

## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995179, 995183, 995185

**Φαξ:** 2310 995168

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μεταφραστής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Αγγλικής Φιλολογίας έχουν σκοπό να αναδείξουν επιστήμονες με γνώσεις της Αγγλικής και της Αγγλο-Αμερικάνικης γλώσσας, της λογοτεχνίας και του πολιτισμού, αλλά και να καλύψουν τις ανάγκες της εκπαίδευσης, της έρευνας, της μετάφρασης και της επικοινωνίας σε εξειδικευμένο προσωπικό.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΤΟΜΕΑΣ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑΣ

Σύγχρονη Αγγλική Γλώσσα I, Σύγχρονη Αγγλική Γλώσσα II, Προφορικός Λόγος I, Προφορικός Λόγος II, Γραπτός Λόγος I, Δεξιότητες Επικοινωνίας I: Προφορικός και Γραπτός Λόγος, Ειδικά Θέματα, Αγγλική Γλώσσα: Προβληματικές Περιοχές, Γραπτός Λόγος II, Δεξιότητες Επικοινωνίας II: Προφορικός και Γραπτός Λόγος, Εισαγωγή στη Γλωσσολογία I, Εισαγωγή στη Γλωσσολογία II, Εισαγωγή στη Γλωσσολογία II, Εισαγωγή στη Μορφολογία, Σύνταξη, Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Λειτουργική Γραμματική σε Σημασιολογικές Αρχές, Επιτονισμός: Θεωρία και Εφαρμογή, Φωνητική, Φωνολογία, Σημασιολογία, Πραγματολογία, Ειδικά Θέματα, Σημειωτική, Γενετική Σύνταξη, Ιστορία της Αγγλικής Γλώσσας, Χρόνος και Ρηματική Όψη, Γνωστική Γραμματική, Ειδικά Θέματα: Ψυχολογία-Μοντέλα Παραγωγής και Κατανόησης του Λόγου, Η Διδασκαλία της Προφοράς της Αγγλικής Γλώσσας, Ειδικά Θέματα: Κλιτική Μορφολογία, Μεθοδολογία Διδασκαλίας Σύγχρονων Γλωσσών I, Μεθοδολογία Διδασκαλίας Σύγχρονων Γλωσσών II, Στρατηγικές Γλωσσικής Εκμάθησης και Επικοινωνίας, Διαγλωσσικές Επιδράσεις στη Γλωσσική Εκμάθηση, Η Διδασκαλία της Αγγλικής Γλώσσας στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, Εποπτικά Μέσα Διδασκαλίας, Διδασκαλία Ξένων Γλωσσών με Υποστήριξη Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Ειδικά Θέματα :Πρακτική Άσκηση- Η Διδασκαλία της Αγγλικής Γλώσσας στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, Μεθοδολογία Διδασκαλίας Σύγχρονων Γλωσσών III, Αξιολόγηση και Οργάνωση Διδακτέας Ύλης, Σχεδιασμός Αναλυτικού Προγράμματος, Σχεδιασμός Γλωσσικού Μαθήματος: Μικροδιδασκαλία, Έλεγχος και Αξιολόγηση Επίδοσης, Ειδικά Θέματα, Μεταφραστική Θεωρία και Πράξη, Ρητορική και Γλώσσα, Σημασιολογικά Πεδία, Γλώσσα και Ύφος στα Μ.Μ.Ε., Ειδικά Θέματα, Μεταφραστική Πρακτική, Υφολογία, Ειδικά Θέματα, Διπλωματική Εργασία, Μετάφραση και Συγκριτική Σύνταξη, Ανάλυση Συνεχούς Λόγου, Ψυχολογία: Θεωρίες Γλωσσικής Εκμάθησης, Φύλο και Γλώσσα, Επιβλεπόμενη Ερευνητική Εργασία (σε επιλεγόμενη περιοχή του Τομέα), Γενετική Σύνταξη, Κοινωνιογλωσσολογία, Ανάλυση Συνομιλίας, Ειδικά Θέματα: Λεξική Σημασιολογία.

##### ΤΟΜΕΙΣ ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΜΕΡΙΚΑΝΙΚΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

α) Γενικά Μαθήματα Λογοτεχνίας

Εισαγωγή στην Ποίηση, Εισαγωγή στο Δράμα, Εισαγωγή στον Πεζό Λόγο, Εισαγωγή στην Ερευνητική Εργασία.

β) Μαθήματα Αγγλικής Λογοτεχνίας και Πολιτισμού

Αγγλικό Μυθιστόρημα 18ου Αιώνα, Αγγλικό Μυθιστόρημα 19ου Αιώνα, Αγγλικό Μυθιστόρημα 20ου Αιώνα, Αγγλική Λογοτεχνία και Πολιτισμός: Μεσαιωνική Λογοτεχνία, Αγγλική Λογοτεχνία και Πολιτισμός: Λογοτεχνία της Αναγέννησης, Αγγλική Λογοτεχνία και Πολιτισμός, Ρομαντισμός και Βικτωριανή Εποχή, Αγγλική Λογοτεχνία και Πολιτισμός : Λογοτεχνία του 20ου αιώνα, Λυρική Ποίηση της Αναγέννησης, Λογοτεχνία του Φανταστικού, Ρεαλισμός και Αγγλικό Μυθιστόρημα, Αγγλική Σάτιρα 18ου Αιώνα, Βιομηχανικό Μυθιστόρημα, Spenser και Milton, Σύγχρονη Αγγλική Ποίηση: 1930-σήμερα, Μεσαιωνική Ιπποτική Λογοτεχνία, Πουριτανοί και Βασιλόφρονες, Ρομαντικά Ποιητικά Κείμενα, Γλώσσα, Κοινωνία και Λογοτεχνία, Μεταφυσική Ποίηση 17ου Αιώνα, Μοντερνισμός & Αγγλικό Μυθιστόρημα, Αισθητική του Σύγχρονου

Αγγλικού Μυθιστορήματος, Woolf και Bloomsbury, Μοντερνισμός: Yeats και Eliot, Γυναίκες Συγγραφείς της Αναγέννησης, Το Γυναικείο Μυθιστόρημα Σήμερα, Chaucer, Shakespeare, James Joyce: Ulysses

γ) Μαθήματα Αμερικανικής Λογοτεχνίας και Πολιτισμού

Αμερικανική Ποίηση 20ου αιώνα, Αμερικανική Λογοτεχνία και Πολιτισμός: 1620-1750 (Πουριτανοί), Αμερικανική Λογοτεχνία και Πολιτισμός: 1750-1830 (Διαφωτισμός και Αμερικανική Επανάσταση), Αμερικανική Λογοτεχνία και Πολιτισμός: Ρεαλισμός & Νατουραλισμός 19ου αιώνα, Αμερικανική Πολιτισμική και Κοινωνική Ιστορία, Αμερικανική Πεζογραφία 19ου αιώνα, Αμερικανικά Γορθικά Κείμενα, Εισαγωγή στη Λογοτεχνία του Αμ. Νότου, Αμερικανική Πεζογραφία 20ου αιώνα, Σύγχρονη Αμερικανική Πεζογραφία, Αφρικανο-Αμερικανίδες Γυναίκες Συγγραφείς, Ο Λόγος των Μειονοτήτων στην Αμερικανική Λογοτεχνία, Εθνισμός και Λογοτεχνία: το Ελληνο-Αμερικανικό Παράδειγμα, Λογοτεχνία του Αμερικανικού Νότου (1920-σήμερα), Λογοτεχνία Επιστημονικής Φαντασίας.

δ) Μαθήματα Θεάτρου και Κινηματογράφου

Κλασικοί Συγγραφείς Αμερικανικού Θεάτρου, Ιστορία Θεάτρου, Θέατρο του Μεσαίωνα, Ελισαβετιανό και Ιακωβιανό Θέατρο, Η Κωμωδία Ηθών, Ιρλανδοί Θεατρικοί Συγγραφείς, Αφρικανο-Αμερικανικό Θέατρο, Σύγχρονο Αμερικανικό Θέατρο, Εισαγωγή στον Κινηματογράφο, Κινηματογράφος: Εικόνες Κοινωνικού Φύλου, Εικόνες του Α' Παγκόσμιου Πολέμου, Μπέκετ και οι Μετέπειτα: Μια Φαινομενολογική Προσέγγιση, Απαρχές και Συμβάσεις της Κωμωδίας, Αναβιώνοντας τους Κλασικούς, Πειραματικό Θέατρο: Πρωτοποριακές και Μεταμοντέρνες Καινοτομίες, Γυναίκες και Θέατρο: Εγγράφοντας τη Διαφορετικότητα, Θέατρο και Ιδεολογία, Κινηματογραφικά Είδη, Αφηγηματολογία στον Κινηματογράφο και το Μυθιστόρημα, Θεατρικό Εργαστήρι.

ε) Μαθήματα Συγκριτικών Σπουδών και Θεωρίας Λογοτεχνίας

Εισαγωγή στην Αφηγηματολογία, Ρομαντισμός: Θεωρία και Ποιητική, Θεωρία Λογοτεχνίας 20ου αιώνα, Ερευνητική Εργασία, Λογοτεχνική Μετάφραση, Διπλωματική Εργασία, Νεωτερική Ποίηση: Διεθνισμός / Εντοπιότητα, Το Υποκείμενο στον Πεζό Λόγο, Κόρες της Σαπφώς Ποίηση, Γλώσσα, Επιθυμία, Ο Μύθος της Γυναίκας: Ποιήτριες του 20ου αιώνα, Ερευνητική Εργασία.

Σημείωση: Ο φοιτητής ανάλογα με την κατεύθυνση που επιλέγει καταρτίζει το προσωπικό του πρόγραμμα σπουδών, από τον κατάλογο των προσφερομένων μαθημάτων του κάθε Τομέα, με στόχο να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων για τη λήψη πτυχίου.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Θεωρητικής και Εφαρμοσμένης Γλωσσολογίας

Β. Αγγλικής Λογοτεχνίας

Γ. Αμερικανικής Λογοτεχνίας.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε τράπεζες, οργανισμούς, σε ερευνητικά κέντρα και στους διεθνείς οργανισμούς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (Μεταφραστές),

σε επιχειρήσεις και γενικά σε θέσεις που χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις της Αγγλικής γλώσσας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.enl.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη 157 84 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 -7277454, 7277706

**Φαξ:** 210 7248979, 7214060

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Αγγλικής Φιλολογίας έχουν σκοπό να αναδείξουν επιστήμονες με γνώσεις της Αγγλικής και της Αγγλο-Αμερικάνικης γλώσσας, της λογοτεχνίας και του πολιτισμού, αλλά και να καλύψουν τις ανάγκες της εκπαίδευσης, της έρευνας, της μετάφρασης και της επικοινωνίας σε εξειδικευμένο προσωπικό.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλική Γλώσσα Ι, Συγγραφή Δοκιμίου, Εισαγωγή στη Γλωσσολογία, Εισαγωγή στη Φωνητική - Φωνολογία της Αγγλικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Πεζογραφία, Εισαγωγή στο Θέατρο, Γλωσσολογία (Ελληνικό Μάθημα).

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλική Γλώσσα ΙΙ, Συγγραφή Επιστημονικού Δοκιμίου, Μετάφραση Ι, Εισαγωγή στην Ποίηση, Αγγλική Λογοτεχνία : από τον Chaucer έως τον Johnson, Εισαγωγή στο Βρετανικό Πολιτισμό, Αρχαία Ελληνικά (Ελληνικό Μάθημα).

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Μορφολογία-Σύνταξη, Εισαγωγή στην Κοινωνιογλωσσολογία, Εισαγωγή στην Αγγλική Λογοτεχνία: από τον Blake έως την Dickinson, Εισαγωγή στον Αμερικανικό Πολιτισμό, Παιδαγωγικά (Ελληνικό Μάθημα).

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μετάφραση ΙΙ, Εισαγωγή στη Σημασιολογία- Πραγματολογία, Εισαγωγή στην Ψυχολογολογία, Εισαγωγή στην Αγγλική Λογοτεχνία : από τον Conrad έως την Larkin, Εισαγωγή στην Αμερικανική Λογοτεχνία : από τον Twain έως την Plath, Νέα Ελληνικά (Ελληνικό Μάθημα).

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΓΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑΣ

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πραγματολογία, Μετάφραση: Θεωρία, Γνωστική Γλωσσολογία, Δομή της Αγγλικής, Αγγλική Λογοτεχνία: Σαίξπηρ, Εισαγωγή στη Θεωρία & Κριτική της Λογοτεχνίας, Ελληνικό Μάθημα.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σημασιολογία, Αντιπαραβολική Ανάλυση, Περιγραφή & Ανάλυση Θεμάτων της Αγγλικής, Γλώσσας & Λογοτεχνίας, Σύνταξη: Εισαγωγή στην Καθολική Γραμματική, Αγγλική Λογοτεχνία: Ποίηση του 16ου και 17ου αιώνα, Αμερικανική Λογοτεχνία: Το Μυθιστόρημα, Ελληνικό Μάθημα.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένη Γλωσσολογία στη Διδακτική της Αγγλικής, Λογοτεχνική Μετάφραση, Διαπολιτισμική Θεώρηση της Επικοινωνίας, Μετάφραση, Θεωρία ΙΙ, Αγγλική Λογοτεχνία: Το Μυθιστόρημα του 19ου αιώνα, Αμερικανική Λογοτεχνία: Η Ποίηση του 20ου αιώνα, Ελληνικό Μάθημα.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μεθοδολογία της Διδασκαλίας της Αγγλικής, Γλωσσολογική Ανάλυση του Συνεχούς Λόγου, Μετάφραση: Ειδικά Κείμενα, Παιδαγωγικός Λόγος, Αγγλική Λογοτεχνία :Το Μυθιστόρημα του 20ου αιώνα, Αγγλική Λογοτεχνία :Το Θέατρο του 20ου αιώνα, Ελληνικό Μάθημα.

## ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ - ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλική Λογοτεχνία: Σαίξπηρ, Εισαγωγή στη Θεωρία & Κριτική της Λογοτεχνίας, Αγγλική Λογοτεχνία: Ελισαβετιανή & Ιακωβιανή Δραματουργία, Φιλοσοφία Πολιτισμού : Η Μεταμοντέρνα Αμερική μέσα από τη Λογοτεχνία του Ballard και την Κοινωνιολογία Baudrillard, Αμερικανική Λογοτεχνία : Θέατρο, Πραγματολογία, Γνωστική Γλωσσολογία, Μετάφραση, Θεωρία Ι, Ελληνικό Μάθημα.

### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλική Λογοτεχνία: Ποίηση του 18ου και 17ου Αιώνα, Αμερικανική Λογοτεχνία: Το Μυθιστόρημα, Αγγλική Λογοτεχνία: Ιρλανδικό Θέατρο, Φιλοσοφία του Πολιτισμού : Μύθος & Τεχνολογία στη Σύγχρονη Αμερική, Σημασιολογία, Αντιπαραβολική Ανάλυση, Περιγραφή & Ανάλυση Θεμάτων της Αγγλικής, Γλώσσα & Λογοτεχνία, Ελληνικό Μάθημα.

### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένη Γλωσσολογία στη Διδακτική της Αγγλικής, Αγγλική Λογοτεχνία: Το Μυθιστόρημα του 19ου αιώνα, Αμερικανική Λογοτεχνία : Η Ποίηση του 20ου αιώνα, Αγγλική Λογοτεχνία: Αντιπροσωπευτικός Συγγραφέας: J. Keats, Αγγλική Λογοτεχνία: Σαίξπηρ: Ο Ποιητής της Αναγέννησης, Ελληνικό Μάθημα.

### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μεθοδολογία της Διδασκαλίας της Αγγλικής, Αγγλική Λογοτεχνία: Το Μυθιστόρημα του 20ου αιώνα, Αγγλική Λογοτεχνία: Το Θέατρο του 20ου αιώνα, Συγγραφική: Θέατρο, Αμερικανική Λογοτεχνία: Σύγχρονη Αμερικανική Ταυτότητα, Λογοτεχνικές & Κινηματογραφικές Αναπαραστάσεις, Λογοτεχνία Κοινοπολιτείας: Καναδική Λογοτεχνία, Αγγλική Λογοτεχνία: Αντιπροσωπευτικός Συγγραφέας: J. Austen, Ελληνικό Μάθημα.

Σημείωση :Κατά τα τέσσερα πρώτα εξάμηνα το πρόγραμμα σπουδών είναι κοινό για όλους τους φοιτητές. Από το 5ο εξάμηνο οι φοιτητές επιλέγουν μία από τις ακόλουθες κατευθύνσεις:

- A. Αγγλικής Γλώσσας & Γλωσσολογίας,
- B. Λογοτεχνίας και Πολιτισμού.

Οι φοιτητές του 5ου, 6ου, 7ου και 8ου εξαμήνου της Κατεύθυνσης Γλώσσας - Γλωσσολογίας υποχρεούνται να επιλέξουν μαθήματα του Τομέα Λογοτεχνίας - Πολιτισμού και αντιστρόφως.

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Αγγλικής Γλώσσας & Γλωσσολογίας

B. Λογοτεχνίας και Πολιτισμού

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε τράπεζες, οργανισμούς, σε ερευνητικά κέντρα και στους διεθνείς οργανισμούς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (Μεταφραστές),

σε επιχειρήσεις και γενικά σε θέσεις που χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις της Αγγλικής γλώσσας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uoa.gr/englang/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15780 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7722761-62

**Φαξ:** 210 7722690

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η ανάδειξη τεχνικών επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με τοπογραφικές και κτηματογραφικές μελέτες και ειδικότερα να συλλέγουν, να επεξεργάζονται και να παρουσιάζουν στοιχεία του περιβάλλοντος. Ειδικότερα το τμήμα καταρτίζει τους Επιστήμονες ώστε να προσδιορίζουν θέσεις πάνω στη γη, να αποτυπώνουν εκτάσεις, να χαρτογραφούν περιοχές, να αναλύουν και να οργανώνουν τον χώρο.

Η μεγάλη γνωστική επιφάνεια που απαιτούν οι δραστηριότητες αυτές δημιουργούν την ανάγκη μεγάλης εξειδίκευσης του εκπαιδευτικού προγράμματος. Η εξειδίκευση όμως αυτή δεν φαίνεται να ευνοείται προς το παρόν από τις συνθήκες επαγγελματικής απασχόλησης στην Ελλάδα. Το πρόγραμμα του Τμήματος αποβλέπει ακριβώς στο να συμβιβάσει τις δύο αυτές "αντιφατικές" τάσεις. Και το πετυχαίνει, αφενός μεν διαχωρίζοντας τα μαθήματα σε υποχρεωτικά και κατ' επιλογήν αφετέρου δε δημιουργώντας κύριες εμβασύνσεις που απορρέουν από τα σύγχρονα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά μαθήματα είναι τα θεμελιώδη μαθήματα που θεωρούνται απαραίτητα για να μπορέσει να αποκτήσει ο σπουδαστής το αναγκαίο γνωστικό υπόβαθρο του Αγρονόμου & Τοπογράφου Μηχανικού, και να προετοιμαστεί κατάλληλα για την εξειδίκευσή του σε μια από τις εμβασύνσεις του Τμήματος. Κατ' επιλογήν μαθήματα είναι εκείνα που υλοποιούν την εμβάθυνση της προτίμησης του σπουδαστή και του δίνουν τα εφόδια για παραπέρα σπουδές ή επιστημονική δραστηριότητα.

Σύμφωνα με το πρόγραμμα σπουδών του ΕΜΠ, η φοίτηση διαρκεί 5 χρόνια. Κάθε χρόνος χωρίζεται σε δύο περιόδους ή εξάμηνα: το χειμερινό (Σεπτέμβριος-Ιανουάριος) και το εαρινό (Φεβρουάριος-Ιούνιος). Από τα 10 εξάμηνα σπουδών, τα 9 πρώτα είναι αφιερωμένα στην παρακολούθηση μαθημάτων και εργαστηρίων, ενώ το δέκατο στην εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας.

Απαιτούνται συνολικά 57 μαθήματα από τα οποία τα 37 είναι υποχρεωτικά (περιλαμβάνεται και ένα μάθημα ξένης γλώσσας) και 20 κατ' επιλογήν που επιλέγονται από 83 προσφερόμενα μαθήματα.

Η επιλογή των μαθημάτων καθιερώνεται από το πρώτο εξάμηνο, και έχει προσεχθεί να υπάρχει δυνατότητα επιλογής ανά αντικείμενο. Έχει επιδιωχθεί τα αιτούμενα μαθήματα ανά εξάμηνο να μην υπερβαίνουν τα 7 και τις 30 ώρες την εβδομάδα. Το 10ο εξάμηνο είναι αφιερωμένο στη διπλωματική εργασία.

Επίσης από τα 57 μαθήματα: Τα 37 είναι υποχρεωτικά Τα 6 είναι του ΣΤΚ Τα 6 είναι της εμβάθυνσης που επιλέγεται Τα 2 επιλέγονται από τα μαθήματα Αρχές Οικονομικών Επιστημών Διοίκηση και Οργάνωση Επιχειρήσεων Στοιχεία Δικαίου και Τεχνικής Νομοθεσίας Το 1 επιλέγεται από τα μαθήματα Φιλοσοφία Επιστημών Κοινωνιολογία του Χώρου Ιστορία του Πολιτισμού Τα 5 επιλέγονται ελεύθερα από όλα τα υπόλοιπα μαθήματα.

Πρέπει να σημειωθεί ότι στο 9ο εξάμηνο ο φοιτητής επιλέγει 2 μαθήματα - θέματα, ένα στην περιοχή του ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΥ και ένα στην εμβάθυνσή του. Έχει διαπιστωθεί ότι οι φοιτητές κατά κανόνα έχουν δυσκολίες να συντάξουν μια ολοκληρωμένη τεχνική έκθεση ενώ το πρώτο συνθετικό τους κείμενο είναι η διπλωματική εργασία. Για την αντιμετώπιση του προβλήματος αυτού θεωρήθηκε σκόπιμο να εισαχθούν τα μαθήματα - θέματα στα οποία κάθε φοιτητής υποχρεούται να παρουσιάσει μια συνθετική εργασία που μπορεί να έχει και διεισθημονικό χαρακτήρα.

Το ΤΑΤΜ θέλοντας να τονίσει ότι η κύρια παιδεία του ΑΤΜ είναι η ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ, η οποία και τον ξεχωρίζει από τους διπλωματούχους των άλλων Τμημάτων του Ιδρύματος, παρεμβάλλει στο ΠΠΣ μεταξύ του κορμού των υποχρεωτικών μαθημάτων και των εμβαθύνσεων έναν Συμπληρωματικό Τοπογραφικό Κύκλο (ΣΤΚ), που είναι υποχρεωτικός για όλους τους σπουδαστές. Ο ΣΤΚ αποτελείται από 6 μαθήματα. Τα 3 τουλάχιστον από αυτά επιλέγονται από ομάδα 6 μαθημάτων προσανατολισμένων στη σύγχρονη τεχνολογία και εφαρμογή του Τοπογράφου, ενώ τα άλλα 3 επιλέγονται από μια γενικότερη ομάδα μαθημάτων.

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ

### - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Ανάλυση I, Παραστατική & Ανώτερη Γεωμετρία, Γενική Γεωλογία, Τεχνικές και Τοπογραφικές Σχεδιάσεις, Εισαγωγή στη Γεωδαισία, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Αρχές Οικονομικών Επιστημών, Φιλοσοφία Επιστημών, III. Υποχρεωτικό με δυνατότητα απαλλαγής, Ξένες Γλώσσες

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ,

I. Υποχρεωτικά, Ανάλυση II, Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστικής, Φυσική I, Εφαρμογές Προγραμματισμού, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Γενική Χαρτογραφία, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Κοινωνιολογία του Χώρου, Ιστορία Πολιτισμού, Χημεία, III Υποχρεωτικό με δυνατότητα απαλλαγής, Ξένες Γλώσσες

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Διαφορικές Εξισώσεις, Φυσική II, Αρχές Γεωπληροφορικής & Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών, Γεωδαισία (Όργανα & Μέθοδοι), Τεχνική Μηχανική - Στατική, II. Κατ' επιλογήν, (Υποχρεωτική επιλογή δύο μαθημάτων), Διοίκηση & Οργάνωση Επιχειρήσεων, Οικολογία, Τεχνικά Υλικά I, Κοινωνική Γεωγραφία, Προβολική Γεωμετρία, III. Υποχρεωτικό με δυνατότητα απαλλαγής, Ξένες Γλώσσες

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Αριθμητική Ανάλυση, Διαφορική Γεωμετρία, Ξένες Γλώσσες, Γεωδαισία (Τοπογραφικές Αποτυπώσεις & Χαράξεις), Φωτοερμηνεία - Τηλεπισκόπηση 5, Τεχνική Μηχανική - Αντοχή των Υλικών, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Εφαρμοσμένη Οπτική, Αστική Γη & Κοινωνικές Διαδικασίες Εισαγωγή στη Γεωτεχνική 3, Τεχνικά Υλικά II, III. Υποχρεωτικό Καλοκαιρινό μάθημα, Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις I,

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Θεωρία Σφαλμάτων & Συνορθώσεις, Φωτογραμμετρία I, Ανώτερη Γεωδαισία, Γεωμετρικός Σχεδιασμός Οδών, Μηχανική Ρευστών & Εφαρμοσμένη Υδραυλική, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Ψηφιακή Τηλεπισκόπηση, Ειδικά Κεφάλαια Τηλεπισκόπησης, Αναλυτική Χαρτογραφία, Εφαρμογές Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών, Αστική Γεωγραφία, Επιχειρησιακή Έρευνα, Οικοδομική, Τεχνική Μηχανική - Ειδικά Κεφάλαια

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Γεωγραφία & Ανάλυση Χώρου, Σχεδιασμός Συγκοινωνιακών Έργων - Οικονομικά στοιχεία, Ωπλισμένο Σκυρόδεμα, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Ειδικά Θέματα Γεωδαισίας, Φωτογραμμετρία II, Στοιχεία Δικαίου & Τεχνικής Νομοθεσίας, Γεωδαιτική Αστρονομία, Θεματική Χαρτογραφία, Συλλογή Φωτογραφικών Δεδομένων, Οικιστικά Δίκτυα, Μέθοδοι Σχεδιασμού του Χώρου, Αρχιτεκτονική, Οργάνωση Εργοταξίων & Ασφάλεια Έργων, Συστήματα Αναφοράς & Γεωδαιτικές Προβολές., Ανοικτοί Αγωγοί & Υδραυλικές Κατασκευές, III. Καλοκαιρινό μάθημα κατ' επιλογήν, Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις II, ,

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Κτηματολόγιο, Πολεοδομία, Τεχνική Υδρολογία, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή τριών μαθημάτων), Γεωδαιτικός Εντοπισμός, Ψηφιακή Χαρτογραφία, Φωτογραμμετρία III, Φωτογραμμετρία II, Οικονομική Γεωγραφία, Εδαφομηχανική, Κυκλοφοριακή Τεχνική, Σιδηροδρομική, Τηλεπισκοπικοί Δέκτες & Επίγειες Ραδιομετρικές Μετρήσεις, Υδρογραφία & Στοιχεία Ωκεανογραφίας, Εισαγωγή στο γήινο πεδίο βαρύτητας, Ανάλυση κατασκευών με μητρώα, Φωτογραμμετρία II., 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ, I. Υποχρεωτικά, Χωροταξία, Υδραυλικά Έργα, -

### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Ανάλυση I, Παραστατική & Ανώτερη Γεωμετρία, Γενική Γεωλογία, Τεχνικές και Τοπογραφικές Σχεδιάσεις, Εισαγωγή στη Γεωδαισία, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Αρχές Οικονομικών Επιστημών, Φιλοσοφία Επιστημών, III. Υποχρεωτικό με δυνατότητα απαλλαγής, Ξένες Γλώσσες

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Ανάλυση II, Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστικής, Φυσική I, Εφαρμογές Προγραμματισμού, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Γενική Χαρτογραφία, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Κοινωνιολογία του Χώρου, Ιστορία Πολιτισμού, Χημεία, III Υποχρεωτικό με δυνατότητα απαλλαγής, Ξένες Γλώσσες

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Διαφορικές Εξισώσεις, Φυσική II, Αρχές Γεωπληροφορικής & Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών, Γεωδαισία (Όργανα & Μέθοδοι), Τεχνική Μηχανική - Στατική, II. Κατ' επιλογήν, (Υποχρεωτική επιλογή δύο μαθημάτων), Διοίκηση & Οργάνωση Επιχειρήσεων, Οικολογία, Τεχνικά Υλικά I, Κοινωνική Γεωγραφία, Προβολική Γεωμετρία, III. Υποχρεωτικό με δυνατότητα απαλλαγής, Ξένες Γλώσσες, ,

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Αριθμητική Ανάλυση, Διαφορική Γεωμετρία, Ξένες Γλώσσες, Γεωδαισία (Τοπογραφικές Αποτυπώσεις & Χαράξεις), Φωτοερμηνεία - Τηλεπισκόπηση 5, Τεχνική Μηχανική - Αντοχή των Υλικών, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Εφαρμοσμένη Οπτική, Αστική Γη & Κοινωνικές Διαδικασίες, Εισαγωγή στη Γεωτεχνική 3, Τεχνικά Υλικά II, III. Υποχρεωτικό Καλοκαιρινό μάθημα, Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις I,

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Θεωρία Σφαλμάτων & Συνορθώσεις, Φωτογραμμετρία I, Ανώτερη Γεωδαισία, Γεωμετρικός Σχεδιασμός Οδών, Μηχανική Ρευστών & Εφαρμοσμένη Υδραυλική, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Ψηφιακή Τηλεπισκόπηση, Ειδικά Κεφάλαια Τηλεπισκόπησης, Αναλυτική Χαρτογραφία, Εφαρμογές Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών, Αστική Γεωγραφία, Επιχειρησιακή Έρευνα, Οικοδομική, Τεχνική Μηχανική - Ειδικά Κεφάλαια

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Γεωγραφία & Ανάλυση Χώρου, Σχεδιασμός Συγκοινωνιακών Έργων - Οικονομικά στοιχεία, Ωπλισμένο Σκυρόδεμα, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή ενός μαθήματος), Ειδικά Θέματα Γεωδαισίας, Φωτογραμμετρία II, Στοιχεία Δικαίου & Τεχνικής Νομοθεσίας, Γεωδαιτική Αστρονομία, Θεματική Χαρτογραφία, Συλλογή Φωτογραφικών Δεδομένων, Οικιστικά Δίκτυα, Μέθοδοι Σχεδιασμού του Χώρου, Αρχιτεκτονική, Οργάνωση Εργοταξίων & Ασφάλεια Έργων, Συστήματα Αναφοράς & Γεωδαιτικές Προβολές., Ανοικτοί Αγωγοί & Υδραυλικές Κατασκευές, III. Καλοκαιρινό μάθημα κατ' επιλογήν, Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις II, ,

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Κτηματολόγιο, Πολεοδομία, Τεχνική Υδρολογία, II Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή τριών μαθημάτων), Γεωδαιτικός Εντοπισμός, Ψηφιακή Χαρτογραφία, Φωτογραμμετρία III, Φωτογραμμετρία II, Οικονομική Γεωγραφία, Εδαφομηχανική, Κυκλοφοριακή Τεχνική, Σιδηροδρομική, Τηλεπισκοπικοί Δέκτες & Επίγειες Ραδιομετρικές Μετρήσεις, Υδρογραφία & Στοιχεία Ωκεανογραφίας, Εισαγωγή στο γήινο πεδίο βαρύτητας, Ανάλυση κατασκευών με μητρώα, Φωτογραμμετρία II, ,

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

I. Υποχρεωτικά, Χωροταξία, Υδραυλικά Έργα, II. Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή τεσσάρων μαθημάτων), Κτηματολόγιο & Συστήματα Πληροφοριών Γης, Υδρογραφικές Αποτυπώσεις, Θεωρία Σφαλμάτων & Συνορθώσεις II, Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις, Εφαρμογές στη Διαχείριση Φυσικών Πόρων, Υδρολογία Υπόγειων Νερών, Εγγειοβελτιωτικά Έργα, Κατασκευαστικά Στοιχεία Έργων Οδοποιίας - Κόμβοι, Συστήματα Μεταφορών, Μετρολογία, Βαρυτημετρία - Διασκοπήσεις, Φωτογραμμετρία IV, Πλοήγηση, Μεταλλικές Κατασκευές, Αγροτικοί Οικισμοί, Διαχείριση Παράκτιων Ζωνών, Τεχνικά Έργα, III. Καλοκαιρινά μαθήματα, Μεγάλες Θερινές Ασκήσεις Φωτογραμμετρίας, Μεγάλες Θερινές Ασκήσεις Τηλεπισκόπησης, Μεγάλες Θερινές Ασκήσεις Ανώτερης & Δορυφορικής Γεωδαισίας,

#### 9ο ΕΞΑΜΗΝΟ

II. Κατ' επιλογήν, (προτείνεται η επιλογή τεσσάρων μαθημάτων εκ των οποίων δύο μαθήματα ή θέματα), Τεχνική Γεωδαισία (θέμα), Εφαρμογές Χωροταξικού Σχεδιασμού, Εφαρμογές Πολεοδομικού Σχεδιασμού, Δορυφορική Γεωδαισία, Αποτυπώσεις Μνημείων (θέμα), Φωτογραμμετρία IV, Ειδικές Εφαρμογές Φωτοερμηνείας- Τηλεπισκόπησης (θέμα), Υγειονομική Τεχνολογία & Περιβάλλον, Αγροτικές Κατασκευές & Ανοικτοί Χώροι, Σχεδιασμός-Μελέτη-Λειτουργία Οδικών Έργων. (θέμα), Προγράμματα Περιφερειακής Ανάπτυξης (θέμα), Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός (θέμα), Διαχείριση

Υδατικών Πόρων (θέμα), Σχεδιασμός συστημάτων έργων εγγείων βελτιώσεων (θέμα), Διευθετήσεις Υδατορευμάτων, Αξίες Ακινήτων & Διαχείριση Γης, Εφαρμοσμένη Γεωφυσική, Κτηματολόγιο & Πολιτική Γης,

10ο ΕΞΑΜΗΝΟ:

Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας

Μαθήματα Εμβαθύνσεων: Κάθε φοιτητής επιλέγει μια εμβάθυνση και υποχρεούται να εξετασθεί επιτυχώς σε 6 μαθήματα, το ένα εκ των οποίων πρέπει να επιλεγεί από την κατηγορία Μαθήματα - Θέματα.

ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ

Ειδικά Κεφάλαια Τηλεπισκόπησης, Θεματική Χαρτογραφία, Συστήματα Αναφοράς & Γεωδαιωγραφία, Αναλυτική Χαρτογραφία, Ψηφιακή Τηλεπισκόπηση, Ειδικά Θέματα Γεωδαισίας, Φωτογραμμετρία II, Προβολική Γεωμετρία, Γεωδαιτική Αστρονομία, Συλλογή Φωτογραφικών Δεδομένων, Γεωδαιτικός Εντοπισμός, Ψηφιακή Χαρτογραφία, Τηλεπισκοπικοί Δέκτες & Επίγειες, Ραδιομετρικές Μετρήσεις, Υδρογραφία & Στοιχεία Ωκεανογραφίας, Εισαγωγή στο Γήινο Πεδίο Βαρύτητας, Κτηματολόγιο & Συστήματα Πληροφοριών Γης, Μετρολογία, Βαρυτημετρία - Διασκοπήσεις, Φωτογραμμετρία IV, Πλοήγηση, Αξίες Ακινήτων & Διαχείριση Γης, Εφαρμοσμένη Γεωφυσική, Κτηματολόγιο & Πολιτική Γης, Δορυφορική Γεωδαισία

Μαθήματα - Θέματα Τεχνική Γεωδαισία, Αποτυπώσεις Μνημείων, Ειδικές Εφαρμογές Φωτοερμηνείας - Τηλεπισκόπησης ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΟΥ -ΑΣΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Αστική Γεωγραφία, Εφαρμογές των ΓΣΠ, Οικολογία, Αστική Γη & Κοινωνικές Διαδικασίες, Οικιστικά Δίκτυα, Μέθοδοι Σχεδιασμού του Χώρου, Εφαρμογές στη Διαχείριση Φυσικών Πόρων, Συστήματα Μεταφορών, Κτηματολόγιο & Συστήματα Πληροφοριών Γης, Αξίες Ακινήτων & Διαχείριση Γης, Κτηματολόγιο & Πολιτική Γης, Αναλυτική Χαρτογραφία, Αρχιτεκτονική

Μαθήματα - Θέματα Προγράμματα Περιφερειακής Ανάπτυξης Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός

ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Οικοδομική, Ανοικτοί Αγωγοί & Υδραυλικές Κατασκευές, Οικολογία, Τεχνικά Υλικά I, Εισαγωγή στη Γεωτεχνική, Τεχνικά Υλικά II, Τεχνική Μηχανική - Ειδικά Κεφάλαια, Αρχιτεκτονική, Ανάλυση Κατασκευών με Μητρώα, Αγροτικοί Οικισμοί, Διαχείριση Παράκτιων Ζωνών, Τεχνικά Έργα, Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις, Υγειονομική Τεχνολογία & Περιβάλλον, Αγροτικές Κατασκευές & Ανοικτοί Χώροι

Μαθήματα - Θέματα Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Σχεδιασμός Συστημάτων Έργων Εγγείων Βελτιώσεων

ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

Οικοδομική, Εδαφομηχανική, Τεχνικά Υλικά I, Εισαγωγή στη Γεωτεχνική, Τεχνικά Υλικά II, Τεχνική Μηχανική - Ειδικά Κεφάλαια, Αρχιτεκτονική, Οργάνωση Εργοταξίων και Ασφάλεια Έργων, Ανάλυση Κατασκευών με Μητρώα, Μεταλλικές Κατασκευές, Αγροτικοί Οικισμοί, Τεχνικά Έργα, Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις, Αγροτικές Κατασκευές και Ανοικτοί Χώροι

Μαθήματα - Θέματα Σχεδιασμός - Μελέτη - Λειτουργία Οδικών Έργων

Μαθήματα Εμβαθύνσεων: Κάθε φοιτητής επιλέγει μια εμβάθυνση και υποχρεούται να εξετασθεί επιτυχώς σε 6 μαθήματα, το ένα εκ των οποίων πρέπει να επιλεγεί από την κατηγορία Μαθήματα - Θέματα.

ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ Ειδικά Κεφάλαια Τηλεπισκόπησης, Θεματική Χαρτογραφία, Συστήματα Αναφοράς & Γεωδαιωγραφία, Αναλυτική Χαρτογραφία, Ψηφιακή Τηλεπισκόπηση, Ειδικά Θέματα Γεωδαισίας, Φωτογραμμετρία II, Προβολική Γεωμετρία, Γεωδαιτική Αστρονομία, Συλλογή Φωτογραφικών Δεδομένων, Γεωδαιτικός Εντοπισμός, Ψηφιακή Χαρτογραφία, Τηλεπισκοπικοί Δέκτες & Επίγειες, Ραδιομετρικές Μετρήσεις, Υδρογραφία & Στοιχεία Ωκεανογραφίας, Εισαγωγή στο Γήινο Πεδίο Βαρύτητας, Κτηματολόγιο & Συστήματα Πληροφοριών Γης, Μετρολογία, Βαρυτημετρία Διασκοπήσεις, Φωτογραμμετρία IV, Πλοήγηση, Αξίες Ακινήτων & Διαχείριση Γης, Εφαρμοσμένη Γεωφυσική, Κτηματολόγιο & Πολιτική Γης, Δορυφορική Γεωδαισία

Μαθήματα - Θέματα Τεχνική Γεωδαισία, Αποτυπώσεις Μνημείων, Ειδικές Εφαρμογές Φωτοερμηνείας Τηλεπισκόπησης ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΟΥ -ΑΣΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Αστική Γεωγραφία, Εφαρμογές των ΓΣΠ, Οικολογία, Αστική Γη & Κοινωνικές Διαδικασίες, Οικιστικά Δίκτυα, Μέθοδοι Σχεδιασμού του Χώρου, Εφαρμογές στη Διαχείριση Φυσικών Πόρων, Συστήματα Μεταφορών, Κτηματολόγιο & Συστήματα Πληροφοριών Γης, Αξίες Ακινήτων & Διαχείριση Γης, Κτηματολόγιο & Πολιτική Γης, Αναλυτική Χαρτογραφία, Αρχιτεκτονική

Μαθήματα - Θέματα

Προγράμματα Περιφερειακής Ανάπτυξης Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός

ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Οικοδομική, Ανοικτοί Αγωγοί & Υδραυλικές Κατασκευές, Οικολογία, Τεχνικά Υλικά I, Εισαγωγή στη Γεωτεχνική, Τεχνικά Υλικά II, Τεχνική Μηχανική - Ειδικά Κεφάλαια, Αρχιτεκτονική, Ανάλυση Κατασκευών με Μητρώα, Αγροτικοί Οικισμοί, Διαχείριση Παράκτιων Ζωνών, Τεχνικά Έργα, Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις, Υγειονομική Τεχνολογία & Περιβάλλον, Αγροτικές Κατασκευές & Ανοικτοί Χώροι

Μαθήματα - Θέματα Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Σχεδιασμός Συστημάτων Έργων Εγγείων Βελτιώσεων

ΕΜΒΑΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ



Οικοδομική, Εδαφομηχανική, Τεχνικά Υλικά I, Εισαγωγή στη Γεωτεχνική, Τεχνικά Υλικά II, Τεχνική Μηχανική - Ειδικά Κεφάλαια, Αρχιτεκτονική, Οργάνωση Εργοταξίων και Ασφάλεια Έργων, Ανάλυση Κατασκευών με Μητρώα, Μεταλλικές Κατασκευές, Αγροτικοί Οικισμοί, Τεχνικά Έργα, Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις, Αγροτικές Κατασκευές και Ανοικτοί Χώροι Μαθήματα - Θέματα Σχεδιασμός - Μελέτη - Λειτουργία Οδικών Έργων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** Ως προς τις εμβάθυνσεις ο φοιτητής επιλέγει μία εμβάθυνση από τις τέσσερις προσφερόμενες:

- 1 ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑΣ
- 2 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
- 3 ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
- 4 ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την εξάσκηση του επαγγέλματος οι πτυχιούχοι οφείλουν να αποκτήσουν ΄δεια Ασκήσεως Επαγγέλματος από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος. Στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε υπουργεία συναφή με το αντικείμενο των σπουδών τους (Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ., Γεωργίας κ.ά), σε Οργανισμούς, σε Τράπεζες,

σε Νομαρχίες, σε Δήμους,

ως Μελετητές Δημοσίων Έργων, αφού πρώτα αποκτήσουν Μελετητικό Πτυχίο, 4 χρόνια μετά την απόκτηση ΄δειας Ασκήσεως Επαγγέλματος

στην Εκπαίδευση και κατάρτιση,

σε Γραφεία Μελετών Έργων και σε Τεχνικές Κατασκευαστικές Εταιρείες, στη βιομηχανία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας Μελετητικό Γραφείο, Τεχνικό Γραφείο ή Εργοληπτική Επιχείρηση (ανάληψη Έργων Δημοσίου & Ιδιωτικού Τομέα).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.survey.ntua.gr/main/index-g.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 996112

**Φαξ:** 2310 995828

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η ανάδειξη τεχνικών επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με τοπογραφικές και κτηματογραφικές μελέτες και ειδικότερα να συλλέγουν, να επεξεργάζονται και να παρουσιάζουν στοιχεία του περιβάλλοντος. Ειδικότερα το τμήμα καταρτίζει τους Επιστήμονες ώστε να προσδιορίζουν θέσεις πάνω στη γη, να αποτυπώνουν εκτάσεις, να χαρτογραφούν περιοχές, να αναλύουν και να οργανώνουν τον χώρο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Στο πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνονται 3 μεγάλες ασκήσεις "Γεωδαισίας" που πραγματοποιούνται στις διακοπές του καλοκαιριού μετά το 4ο, 6ο, και 8ο εξάμηνο. Το δέκατο εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση διπλωματικής εργασίας.

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

##### Εξάμηνο 1ο,

Γραμμική άλγεβρα και πίνακες, Φυσική I, Γεωπληροφορική I, Επιστήμη και τεχνολογία του Α.Τ.Μ., Τοπογραφικά όργανα και μέθοδοι μετρήσεων, Σχέδιο, Ξένη γλώσσα,

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά, Φυσική II, Γεωπληροφορική II, Στατιστική και ανάλυση δεδομένων, Τοπογραφικές αποτυπώσεις, Σχεδίαση με Η.Υ., Ξένη γλώσσα,,

##### Εξάμηνο 3ο

Αριθμητική ανάλυση, Θεωρία δυναμικού, Σήματα και φασματικές μέθοδοι στη γεωπληροφορική, Εισαγωγή στη χαρτογραφία, Βάσεις δεδομένων και συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών, Φυσικό περιβάλλον των μετρήσεων, Ξένη γλώσσα,,

##### Εξάμηνο 4ο

Συστήματα αναφοράς και χρόνου, Εισαγωγή στο πεδίο βαρύτητας, Συνορθώσεις παρατηρήσεων και θεωρία εκτίμησης, Θεματική χαρτογραφία, Εισαγωγή στη φωτογραμμετρία, Εφαρμογές μαθηματικών, Εφαρμοσμένη υδραυλική,,

##### Εξάμηνο 5ο

Το δορυφορικό σύστημα GPS, Τοπογραφικά δίκτυα και υπολογισμός, Αναλυτική φωτογραμμετρία, Γεωγραφία και ανάλυση χώρου, Συγκοινωνιακή τεχνική, Υδραυλική ανοικτών αγωγών, Οδοποιία,

##### Εξάμηνο 6ο

Γεωμετρική γεωδαισία και δίκτυα, Κτηματολόγιο, Τηλεπισκόπηση, Πολεοδομικός σχεδιασμός και αστική ανάλυση, Εφαρμογές ρυμοτομικών σχεδίων και τοπογραφικές μελέτες, Σχεδιασμός μεταφορών, Τεχνική Υδρολογία,

##### Εξάμηνο 7ο

-Τομέας Γεωδαισίας και Τοπογραφίας, Διαστημικές μέθοδοι γεωδυναμικής και G.P.S., Γεωδαιτική αστρονομία, Υδρογραφία και θαλάσσια γεωδαισία, Βαρυτημετρία, Τοπογραφικές αποτυπώσεις μνημείων και

αρχαιολογικών χώρων, -Τομέας Κτηματολογίου Φωτογραμμετρίας και Χαρτογραφίας, Χωροταξία και περιφερειακή ανάπτυξη, Γεωγραφικές μέθοδοι ανάλυσης, Χρήση χάρτη, Αυτοματοποιημένη χαρτογραφία, Ψηφιακή επεξεργασία τηλεπισκοπικών εικόνων, Εκτιμήσεις αξιών ακινήτων, Εισαγωγή στην οικονομία του χώρου, -Τομέας Συγκοινωνιακών και Υδραυλικών έργων, Αστική οδοποιία και τεχνικές ελέγχου κυκλοφορίας και στάθμευσης, Οικονομική των μεταφορών, Εγχειρίδια έργων και επιπτώσεις στο περιβάλλον, Διαχείριση και επεξεργασία υγρών αποβλήτων, Περιβαλλοντική τεχνική I - Αποχετεύσεις, Θαλάσσια υδραυλική, Ποτάμια υδραυλική και διευθετήσεις χειμάρρων, Εισαγωγή στη μηχανική του παραμορφώσιμου μέσου,

Εξάμηνο 8ο

Ασκήσεις Υπαίθρου

-Τομέας Γεωδαισίας και Τοπογραφίας, Φυσική γεωδαισία., Γεωδαιτικές προβολές, Υπόγεια τοπογραφία, Αρχαιομετρικές διασκοπήσεις, -Τομέας Κτηματολογίου Φωτογραμμετρίας και Χαρτογραφίας, Ψηφιακή φωτογραμμετρία, Συστήματα γεωγραφικών πληροφοριών, Χαρτογραφική σύνθεση και παραγωγή, Περιφερειακή γεωγραφία, Φυσική γεωγραφία, Μέθοδοι και σχεδιασμός του χώρου με Η.Υ., Πολιτική γης και νομοθεσία, -Τομέας Συγκοινωνιακών και Υδραυλικών έργων, Συστήματα αστικών μαζικών μεταφορών, Υπολογισμός και σχεδίαση συγκοινωνιακών έργων με Η.Υ., Ατομικά δίκτυα αρδεύσεων, Υπόγειες ροές, Περιβαλλοντική τεχνική II- Υδρεύσεις, Γεωτεχνική μηχανική, Οπλισμένο σκυρόδεμα,

Εξάμηνο 9ο

-Τομέας Γεωδαισίας και Τοπογραφίας, Γεωδαισία, Εφαρμογές G.P.S., Γεωδαιτικοί έλεγχοι παραμορφώσεων, Γεωφυσικές διασκοπήσεις, Εισαγωγή στη φιλοσοφία της επιστήμης, Τοπογραφία, Αστικές αποτυπώσεις, Τεχνική τοπογραφία, Γεωδαιτικοί έλεγχοι παραμορφώσεων, -Τομέας Κτηματολογίου Φωτογραμμετρίας και Χαρτογραφίας, Κτηματολόγιο - Συστήματα πληροφοριών., Κτηματολογικές εφαρμογές, Εφαρμογές συστημάτων γεωγραφικών πληροφοριών, Τοπική ανάπτυξη και διαχείριση φυσικών πόρων, Φωτογραμμετρία - Τηλεπισκόπηση, Φωτογραμμετρικές εφαρμογές στην αρχιτεκτονική και αρχαιολογία, Περιβαλλοντική τηλεπισκόπηση, Εφαρμογές πολυμέσων στις γεωεπιστήμες, Χαρτογραφία - Γεωγραφία, Γεωγραφικές χαρτογραφήσεις, Μη-συμβατική χαρτογραφία, Χαρτογραφική οπτικοποίηση: Θεωρία και Εφαρμογές, Ιστορία της Χαρτογραφίας, -Τομέας Συγκοινωνιακών και Υδραυλικών έργων, Συγκοινωνιακά έργα, Οδοστρώματα, Ειδικά θέματα οδοποιίας, Ειδικά θέματα συγκοινωνιακών έργων: σιδηρόδρομοι, αεροδρόμια, Υδραυλικά έργα, Διαχείριση υπόγειων υδατικών πόρων, Στραγγίσεις και επιπτώσεις στο περιβάλλον, Περιβαλλοντικές μελέτες υδραυλικών έργων, Περιβαλλοντική τεχνική III- Διαχείριση στερεών αποβλήτων, Λιμενικά έργα, Υπολογιστική Υδραυλική, Ομοιώματα λειτουργίας και ρύπανσης των υδατικών συστημάτων, Εφαρμογές πολυμέσων στην υδραυλική, Ιστορία της υδραυλικής και των υδραυλικών έργων,

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Γεωδαισίας και Τοπογραφίας

Β. Κτηματολογίου, Φωτογραμμετρίας και Χαρτογραφίας

Γ. Συγκοινωνιακών και Υδραυλικών Έργων

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την εξάσκηση του επαγγέλματος οι πτυχιούχοι οφείλουν να αποκτήσουν 'δεια Ασκήσεως Επαγγέλματος από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος. Στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε υπουργεία συναφή με το αντικείμενο των σπουδών τους (Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ., Γεωργίας κ.ά), σε Οργανισμούς, σε Τράπεζες,

σε Νομαρχίες, σε Δήμους,

ως Μελετητές Δημοσίων Έργων, αφού πρώτα αποκτήσουν Μελετητικό Πτυχίο, 4 χρόνια μετά την απόκτηση 'δειας Ασκήσεως Επαγγέλματος

στην Εκπαίδευση και κατάρτιση,

σε Γραφεία Μελετών Έργων και σε Τεχνικές Κατασκευαστικές Εταιρείες, στη βιομηχανία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας Μελετητικό Γραφείο, Τεχνικό Γραφείο ή Εργοληπτική Επιχείρηση (ανάληψη Έργων Δημοσίου & Ιδιωτικού Τομέα).

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://istos.topo.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αγροτικής Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Ορεσιτιάδα

**Διεύθυνση:** Πανταζίδου 193, 68200 Νέα Ορεσιτιάδα

**Τηλέφωνο:** 25520 41161, 41100

**Φαξ:** 25520 41191

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές στους τομείς των νέων τεχνολογιών και της αγροτικής οικονομίας για την αξιοποίηση του αγροτικού χώρου και ιδιαίτερα των αγροτικών ακριτικών περιοχών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές διαρκούν πέντε ακαδημαϊκά έτη και περιλαμβάνουν:

- Πέντε εξάμηνα βασικού κορμού από τα οποία τρία εξάμηνα (1ο, 2ο, 3ο) είναι γενικής υποδομής και δύο (4ο και 5ο) γενικής γεωπονικής υποδομής,
- τέσσερα εξάμηνα προσανατολισμένων σπουδών εξειδίκευσης στο 6ο, 7ο, 8ο και 9ο εξάμηνο.
- ένα εξάμηνο για την εκπόνηση πτυχιακής εργασίας το 10ο εξάμηνο και παράλληλα σεμινάρια σχετικά με την επιστημονική εξειδίκευση.

Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται χρονικά σε δύο εξάμηνα. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς πλήρεις εβδομάδες για διδασκαλία και αντίστοιχο αριθμό εβδομάδων για εξετάσεις. Σε κάθε εξάμηνο διδάσκονται επτά ως εννέα μαθήματα για καθένα από τα οποία προβλέπονται συνήθως τρεις ώρες θεωρητικής διδασκαλίας και δύο ώρες εργαστηριακών ασκήσεων ή φροντιστηρίων την εβδομάδα. Τα μαθήματα διακρίνονται σε α) Υποχρεωτικά και β) Επιλογής, οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν ένα ορισμένο αριθμό μαθημάτων που επιλέγουν από ένα ευρύτερο κύκλο. Στα πρώτα τέσσερα εξάμηνα διδάσκονται ως υποχρεωτικά (για όσους δεν έχουν αναγνωρισμένο τίτλο γνώσεων σε ξένη γλώσσα) το μάθημα της Αγγλικής ή Γαλλικής γλώσσας. Η παρακολούθηση των εργαστηριακών ασκήσεων και φροντιστηρίων είναι υποχρεωτική για τους φοιτητές και δεν επιτρέπεται καμία απουσία. Οι φοιτητές υποχρεούνται να δηλώνουν στην αρχή κάθε εξαμήνου τα μαθήματα επιλογής των εξαμήνων.

#### 1ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Φυσική, Ανόργανη Χημεία, Αγροτική Κοινωνιολογία, Πολιτική Οικονομία, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Α (1ου, 3ου, 5ου Εξαμήνου): Γεωλογία - Πετρογραφία, Γεωργικά Μηχανήματα, Ανατομία - Φυσιολογία Ζώων

#### 2ο Εξάμηνο

Οργανική Χημεία, Ανατομία και Μορφολογία Φυτών, Μικροοικονομία, Γενική Γεωργία, Γενική Οικολογία - Οικοτοξικολογία, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Β (2ου, 4ου Εξαμήνου): Γεωργική Μικροβιολογία, Γεωργική Μετεωρολογία, Γενετική

#### 3ο Εξάμηνο

Γενική Βιοχημεία, Γενική Εδαφολογία, Γενική Ζωοτεχνία, Γεωργική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Α (1ου, 3ου, 5ου Εξαμήνου): Γεωλογία - Πετρογραφία, Γεωργικά Μηχανήματα, Ανατομία - Φυσιολογία Ζώων

#### 4ο Εξάμηνο

Φυσιολογία Φυτών, Γενική Φυτοπαθολογία, Γενική Γεωργική Εντομολογία και Ζωολογία, Διατροφή Ζώων - Τεχνολογία Ζωοτροφών, Γεωργική Υδραυλική, Γραμμικός Προγραμματισμός, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Β (2ου, 4ου Εξαμήνου): Γεωργική Μικροβιολογία, Γεωργική Μετεωρολογία, Γενετική

#### 5ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στη Γεωργική Φαρμακολογία, Γενική Δενδροκομία, Κηπευτικά, Ανθοκομία, Εισαγωγή στο Γεωργικό Πειραματισμό, Στατιστική, Επιλογή Α (1ου, 3ου, 5ου Εξαμήνου): Γεωλογία - Πετρογραφία, Γεωργικά Μηχανήματα, Ανατομία - Φυσιολογία Ζώων

#### Α. Κατεύθυνση Διαχείρισης Φυτικής Παραγωγής

##### 6ο Εξάμηνο

Ειδική Γεωργία (Βιομηχανικά Φυτά), Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα), Ειδική Λαχανοκομία, Ειδική Εντομολογία - Ζωολογία, Ζιζανιολογία, Επιλογή Β

##### 7ο Εξάμηνο

Γονιμότητα Εδαφών - Λιπάσματα, Ειδική Δενδροκομία (Αειθαλή), Ειδική Γεωργία (Σιτηρά, Ψυχανθή, Χορτοδοτικά), Ειδική Ανθοκομία, Ειδική Φυτοπαθολογία, Επιλογή Α

##### 8ο Εξάμηνο

Γεωργικός Πειραματισμός, Αρχιτεκτονική Κήπων, Διαχείριση Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων, Αμπελουργία, Επιλογή Β

##### 9ο Εξάμηνο

Ειδική Γεωργική Φαρμακολογία - Οικοτοξικολογία (Τοξικολογία κατηγοριών γεωργικών φαρμάκων), Βιολογική Γεωργία - Ολοκληρωμένα Συστήματα Γεωργικής Παραγωγής, Γενετική Βιοτεχνολογία, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Επιλογή Α

##### 10ο Εξάμηνο

Εκπόνηση Πτυχιακής Μελέτης, Επιλογή Α: Παραγωγή - Διαχείριση Πολλαπλασιαστικού Υλικού, Γεωργία και Περιβάλλον, Αρωματικά Φυτά και Αιθέρια Έλαια, Γεωργική Λογιστική - Εκτιμητική - Κοστολόγηση, Βασικές Αρχές και Πρακτική Αρδεύσεων, Εκμηχάνιση Καλλιεργειών, Μυκητολογικές Ασθένειες Δενδρωδών και Αμπέλου, Εχθροί Δενδρωδών και Αμπέλου, Επιλογή Β: Ταξινόμηση Εδαφών, Θερμοκήπια - Αυτοματισμοί, Μεταποίηση Αγροτικών Προϊόντων, Αγροτική Πολιτική, Μετασυλλεκτική Μεταχείριση Καρπών και Λαχανικών, Θρέψη Φυτού, Μυκητολογικές Ασθένειες Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Εχθροί Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Λειμώνες - Βοσκές - Διαχείριση Βοσκοτόπων, Μελισσοκομία

#### Β. Κατεύθυνση Φυτοπροστασίας και Περιβάλλοντος

##### 6ο Εξάμηνο

Ειδική Ζωολογία, Ειδική Εντομολογία, Ειδική Ζιζανιολογία, Ειδική Γεωργία (Βιομηχανικά Φυτά) Επιλογή Β

##### 7ο Εξάμηνο

Αειφόρος Ανάπτυξη, Ειδική Φυτοπαθολογία, Ειδική Γεωργία (Σιτηρά, Ψυχανθή, Χορτοδοτικά), Ειδική Γεωργική Φαρμακολογία, Επιλογή Α

##### 8ο Εξάμηνο

Ακαρεολογία - Νηματοδογολογία, Μυκητολογικές Ασθένειες Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Εχθροί Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Ιολογικές Ασθένειες, Εχθροί Αποθηκευμένων Προϊόντων, Επιλογή Β

##### 9ο Εξάμηνο

Μυκητολογικές Ασθένειες Δενδρωδών και Αμπέλου, Εχθροί Δενδρωδών και Αμπέλου, Βιοτεχνολογία Φυτοπροστασίας, Ολοκληρωμένα Προγράμματα Φυτοπροστασίας - Αξιολόγηση Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων, Ειδική Γεωργική Οικοτοξικολογία, Επιλογή Α

##### 10ο Εξάμηνο

Εκπόνηση Πτυχιακής Μελέτης, Επιλογή Α: Ειδική Δενδροκομία (Αειθαλή), Ειδική Ανθοκομία, Ψεκαστικά Μηχανήματα, Γεωργική Λογιστική - Εκτιμητική - Κοστολόγηση, Οικονομία Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Επιλογή Β: Μη παρασιτικές Ασθένειες Φυτών, Γεωργική Εκπαίδευση, Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα), Αγροτική Πολιτική, Ειδική Λαχανοκομία, Θρέψη Φυτού

#### Γ. Κατεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Διοίκησης Αγροτικών Επιχειρήσεων

#### 6ο Εξάμηνο

Γεωργική Εκπαίδευση, Εφαρμοσμένη Οικονομική Στατιστική, Διαχείριση Αγροτικών Εκμεταλλεύσεων, Μεταποίηση Αγροτικών Προϊόντων Μακροοικονομία, Επιλογή Β

#### 7ο Εξάμηνο

Γεωργική Λογιστική και Εκτιμητική, Μάρκετινγκ Γεωργικών Προϊόντων, Αγροτικός Συνεργατισμός, Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Επιλογή Α

#### 8ο Εξάμηνο

Μέθοδοι Έρευνας Αγοράς, Αγροτική Πολιτική, Αξιολόγηση Επενδύσεων - Αγροτική Χρηματοδότηση, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Μέθοδοι Γεωργοοικονομικής Έρευνας, Επιλογή Β

#### 9ο Εξάμηνο

Διεθνές Εμπόριο Γεωργικών Προϊόντων, Διοίκηση Λειτουργιών, Αγροτική Οικονομική Ανάπτυξη και Προγραμματισμός, Οικονομία Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Επιλογή Α

#### 10ο Εξάμηνο

Εκπόνηση Πτυχιακής Μελέτης, Επιλογή Α: Ειδική Φυτοπαθολογία, Ειδική Γεωργική Φαρμακολογία - Οικοτοξικολογία, Βάσεις Δεδομένων - Έμπειρα Συστήματα, Ειδικά Κεφάλαια Γεωργικής, Επιχειρησιακής Έρευνας, Διαχείριση Έργου, Επιλογή Β: Ειδική Εντομολογία - Ζωολογία, Οικονομική Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Γεωργική Οικολογία, Μέθοδοι Ποσοτικής Οικονομικής Ανάλυσης, Οικονομική Γεωργικής Παραγωγής

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Οι κατευθύνσεις είναι τρεις:

Α. Κατεύθυνση Διαχείρισης Φυτικής Παραγωγής

Β. Κατεύθυνση Φυτοπροστασίας και Περιβάλλοντος

Γ. Κατεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Διοίκησης Αγροτικών Επιχειρήσεων

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως υπάλληλοι ή στελέχη σε υπηρεσίες και οργανισμούς των υπουργείων γεωργίας, Υ.Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε., Εθνικής Οικονομίας, στην Αγροτική Τράπεζα, στα όργανα της ευρωπαϊκής ένωσης και των διεθνών οργανισμών, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση στους τομείς της αγροτικής οικονομίας, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, και σε αγροτοβιομηχανικές επιχειρήσεις, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, σε γεωργικές επιχειρήσεις, μελετητικά γραφεία κ.λ.π.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.agro.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αγροτικής Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Ορεστιάδα

**Διεύθυνση:** Πανταζίδου 193, 68200 Νέα Ορεστιάδα

**Τηλέφωνο:** 25520 41161, 41100

**Φαξ:** 25520 41191

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές στους τομείς των νέων τεχνολογιών και της αγροτικής οικονομίας για την αξιοποίηση του αγροτικού χώρου και ιδιαίτερα των αγροτικών ακριτικών περιοχών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές διαρκούν πέντε ακαδημαϊκά έτη και περιλαμβάνουν:

- Πέντε εξάμηνα βασικού κορμού από τα οποία τρία εξάμηνα (1ο, 2ο, 3ο) είναι γενικής υποδομής και δύο (4ο και 5ο) γενικής γεωπονικής υποδομής,
- τέσσερα εξάμηνα προσανατολισμένων σπουδών εξειδίκευσης στο 6ο, 7ο, 8ο και 9ο εξάμηνο.
- ένα εξάμηνο για την εκπόνηση πτυχιακής εργασίας το 10ο εξάμηνο και παράλληλα σεμινάρια σχετικά με την επιστημονική εξειδίκευση.

Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται χρονικά σε δύο εξάμηνα. Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς πλήρεις εβδομάδες για διδασκαλία και αντίστοιχο αριθμό εβδομάδων για εξετάσεις. Σε κάθε εξάμηνο διδάσκονται επτά ως εννέα μαθήματα για καθένα από τα οποία προβλέπονται συνήθως τρεις ώρες θεωρητικής διδασκαλίας και δύο ώρες εργαστηριακών ασκήσεων ή φροντιστηρίων την εβδομάδα. Τα μαθήματα διακρίνονται σε α) Υποχρεωτικά και β) Επιλογής, οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν ένα ορισμένο αριθμό μαθημάτων που επιλέγουν από ένα ευρύτερο κύκλο. Στα πρώτα τέσσερα εξάμηνα διδάσκονται ως υποχρεωτικά (για όσους δεν έχουν αναγνωρισμένο τίτλο γνώσεων σε ξένη γλώσσα) το μάθημα της Αγγλικής ή Γαλλικής γλώσσας. Η παρακολούθηση των εργαστηριακών ασκήσεων και φροντιστηρίων είναι υποχρεωτική για τους φοιτητές και δεν επιτρέπεται καμία απουσία. Οι φοιτητές υποχρεούνται να δηλώνουν στην αρχή κάθε εξαμήνου τα μαθήματα επιλογής των εξαμήνων.

#### 1ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Φυσική, Ανόργανη Χημεία, Αγροτική Κοινωνιολογία, Πολιτική Οικονομία, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Α (1ου, 3ου, 5ου Εξαμήνου): Γεωλογία - Πετρογραφία, Γεωργικά Μηχανήματα, Ανατομία - Φυσιολογία Ζώων

#### 2ο Εξάμηνο

Οργανική Χημεία, Ανατομία και Μορφολογία Φυτών, Μικροοικονομία, Γενική Γεωργία, Γενική Οικολογία - Οικοτοξικολογία, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Β (2ου, 4ου Εξαμήνου): Γεωργική Μικροβιολογία, Γεωργική Μετεωρολογία, Γενετική

#### 3ο Εξάμηνο

Γενική Βιοχημεία, Γενική Εδαφολογία, Γενική Ζωοτεχνία, Γεωργική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Α (1ου, 3ου, 5ου Εξαμήνου): Γεωλογία - Πετρογραφία, Γεωργικά Μηχανήματα, Ανατομία - Φυσιολογία Ζώων

#### 4ο Εξάμηνο

Φυσιολογία Φυτών, Γενική Φυτοπαθολογία, Γενική Γεωργική Εντομολογία και Ζωολογία, Διατροφή Ζώων - Τεχνολογία Ζωοτροφών, Γεωργική Υδραυλική, Γραμμικός Προγραμματισμός, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Επιλογή Β (2ου, 4ου Εξαμήνου): Γεωργική Μικροβιολογία, Γεωργική Μετεωρολογία, Γενετική



#### 5ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στη Γεωργική Φαρμακολογία, Γενική Δενδροκομία, Κηπευτικά, Ανθοκομία, Εισαγωγή στο Γεωργικό Πειραματισμό, Στατιστική, Επιλογή Α (1ου, 3ου, 5ου Εξαμήνου): Γεωλογία - Πετρογραφία, Γεωργικά Μηχανήματα, Ανατομία - Φυσιολογία Ζώων

#### Α. Κατεύθυνση Διαχείρισης Φυτικής Παραγωγής

##### 6ο Εξάμηνο

Ειδική Γεωργία (Βιομηχανικά Φυτά), Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα), Ειδική Λαχανοκομία, Ειδική Εντομολογία - Ζωολογία, Ζιζανιολογία, Επιλογή Β

##### 7ο Εξάμηνο

Γονιμότητα Εδαφών - Λιπάσματα, Ειδική Δενδροκομία (Αειθαλή), Ειδική Γεωργία (Σιτηρά, Ψυχανθή, Χορτοδοτικά), Ειδική Ανθοκομία, Ειδική Φυτοπαθολογία, Επιλογή Α

##### 8ο Εξάμηνο

Γεωργικός Πειραματισμός, Αρχιτεκτονική Κήπων, Διαχείριση Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων, Αμπελουργία, Επιλογή Β

##### 9ο Εξάμηνο

Ειδική Γεωργική Φαρμακολογία - Οικοτοξικολογία (Τοξικολογία κατηγοριών γεωργικών φαρμάκων), Βιολογική Γεωργία - Ολοκληρωμένα Συστήματα Γεωργικής Παραγωγής, Γενετική Βιοτεχνολογία, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Επιλογή Α

##### 10ο Εξάμηνο

Εκπόνηση Πτυχιακής Μελέτης, Επιλογή Α: Παραγωγή - Διαχείριση Πολλαπλασιαστικού Υλικού, Γεωργία και Περιβάλλον, Αρωματικά Φυτά και Αιθέρια Έλαια, Γεωργική Λογιστική - Εκτιμητική - Κοστολόγηση, Βασικές Αρχές και Πρακτική Αρδεύσεων, Εκμηχάνιση Καλλιεργειών, Μυκητολογικές Ασθένειες Δενδρωδών και Αμπέλου, Εχθροί Δενδρωδών και Αμπέλου, Επιλογή Β: Ταξινόμηση Εδαφών, Θερμοκήπια - Αυτοματισμοί, Μεταποίηση Αγροτικών Προϊόντων, Αγροτική Πολιτική, Μετασυλλεκτική Μεταχείριση Καρπών και Λαχανικών, Θρέψη Φυτού, Μυκητολογικές Ασθένειες Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Εχθροί Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Λειμώνες - Βοσκές - Διαχείριση Βοσκοτόπων, Μελισσοκομία

#### Β. Κατεύθυνση Φυτοπροστασίας και Περιβάλλοντος

##### 6ο Εξάμηνο

Ειδική Ζωολογία, Ειδική Εντομολογία, Ειδική Ζιζανιολογία, Ειδική Γεωργία (Βιομηχανικά Φυτά) Επιλογή Β

##### 7ο Εξάμηνο

Αειφόρος Ανάπτυξη, Ειδική Φυτοπαθολογία, Ειδική Γεωργία (Σιτηρά, Ψυχανθή, Χορτοδοτικά), Ειδική Γεωργική Φαρμακολογία, Επιλογή Α

##### 8ο Εξάμηνο

Ακαρεολογία - Νηματοδολογία, Μυκητολογικές Ασθένειες Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Εχθροί Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Λαχανοκομικών και Καλλωπιστικών Φυτών, Ιολογικές Ασθένειες, Εχθροί Αποθηκευμένων Προϊόντων, Επιλογή Β

##### 9ο Εξάμηνο

Μυκητολογικές Ασθένειες Δενδρωδών και Αμπέλου, Εχθροί Δενδρωδών και Αμπέλου, Βιοτεχνολογία Φυτοπροστασίας, Ολοκληρωμένα Προγράμματα Φυτοπροστασίας - Αξιολόγηση Φυτοπροστατευτικών Προϊόντων, Ειδική Γεωργική Οικοτοξικολογία, Επιλογή Α

##### 10ο Εξάμηνο

Εκπόνηση Πτυχιακής Μελέτης, Επιλογή Α: Ειδική Δενδροκομία (Αειθαλή), Ειδική Ανθοκομία, Ψεκαστικά Μηχανήματα, Γεωργική Λογιστική - Εκτιμητική - Κοστολόγηση, Οικονομία Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Επιλογή Β: Μη παρασιτικές Ασθένειες Φυτών, Γεωργική Εκπαίδευση, Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα), Αγροτική Πολιτική, Ειδική Λαχανοκομία, Θρέψη Φυτού

#### Γ. Κατεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Διοίκησης Αγροτικών Επιχειρήσεων

#### 6ο Εξάμηνο

Γεωργική Εκπαίδευση, Εφαρμοσμένη Οικονομική Στατιστική, Διαχείριση Αγροτικών Εκμεταλλεύσεων, Μεταποίηση Αγροτικών Προϊόντων Μακροοικονομία, Επιλογή Β

#### 7ο Εξάμηνο

Γεωργική Λογιστική και Εκτιμητική, Μάρκετινγκ Γεωργικών Προϊόντων, Αγροτικός Συνεργατισμός, Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Επιλογή Α

#### 8ο Εξάμηνο

Μέθοδοι Έρευνας Αγοράς, Αγροτική Πολιτική, Αξιολόγηση Επενδύσεων - Αγροτική Χρηματοδότηση, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Μέθοδοι Γεωργοοικονομικής Έρευνας, Επιλογή Β

#### 9ο Εξάμηνο

Διεθνές Εμπόριο Γεωργικών Προϊόντων, Διοίκηση Λειτουργιών, Αγροτική Οικονομική Ανάπτυξη και Προγραμματισμός, Οικονομία Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Επιλογή Α

#### 10ο Εξάμηνο

Εκπόνηση Πτυχιακής Μελέτης, Επιλογή Α: Ειδική Φυτοπαθολογία, Ειδική Γεωργική Φαρμακολογία - Οικοτοξικολογία, Βάσεις Δεδομένων - Έμπειρα Συστήματα, Ειδικά Κεφάλαια Γεωργικής, Επιχειρησιακής Έρευνας, Διαχείριση Έργου, Επιλογή Β: Ειδική Εντομολογία - Ζωολογία, Οικονομική Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Γεωργική Οικολογία, Μέθοδοι Ποσοτικής Οικονομικής Ανάλυσης, Οικονομική Γεωργικής Παραγωγής

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Οι κατευθύνσεις είναι τρεις:

Α. Κατεύθυνση Διαχείρισης Φυτικής Παραγωγής

Β. Κατεύθυνση Φυτοπροστασίας και Περιβάλλοντος

Γ. Κατεύθυνση Αγροτικής Οικονομίας και Διοίκησης Αγροτικών Επιχειρήσεων

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως υπάλληλοι ή στελέχη σε υπηρεσίες και οργανισμούς των υπουργείων γεωργίας, Υ.Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε., Εθνικής Οικονομίας, στην Αγροτική Τράπεζα, στα όργανα της ευρωπαϊκής ένωσης και των διεθνών οργανισμών, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση στους τομείς της αγροτικής οικονομίας, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, και σε αγροτοβιομηχανικές επιχειρήσεις, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, σε γεωργικές επιχειρήσεις, μελετητικά γραφεία κ.λ.π.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.agro.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 529 4742

**Φαξ:** 210 5294742

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

##### ΣΚΟΠΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Το τμήμα Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης προσφέρει τη γνώση και τα απαιτούμενα εφόδια στους φοιτητές του, για την επιστημονική αντιμετώπιση των οικονομικών και κοινωνικών προβλημάτων, που αναφέρονται στο γεωργικό τομέα και γενικότερα στον αγροτικό χώρο, σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο.

Το πρόγραμμα διδασκαλίας συνδυάζει γνώσεις γεωπονικού, οικονομικού, επιχειρηματικού (business) και κοινωνιολογικού περιεχομένου, που ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των μονάδων που παράγουν, μεταποιούν και εμπορεύονται γεωργικά προϊόντα, αλλά και στην πολιτική που εφαρμόζεται και στους μηχανισμούς που χρησιμοποιούνται για τη βιώσιμη ανάπτυξη.

Το πρόγραμμα εκπαίδευσης προσαρμοσμένο στις σύγχρονες συνθήκες, σε συνδυασμό με το μεγάλο αριθμό ερευνητικών προγραμμάτων, που εκπονούνται στο Τμήμα, εξασφαλίζουν το κατάλληλο περιβάλλον για την προετοιμασία των νέων στελεχών των αγροτικών επιχειρήσεων και των οργανισμών του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα

Τα αντικείμενα του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών εκτός από τα γεωπονικά αντικείμενα, καλύπτουν όλους του τομείς οικονομικού, επιχειρηματικού και κοινωνικού ενδιαφέροντος του αγροτικού χώρου, όπως :

Οργάνωση και Διαχείριση (Management) Γεωργικών Επιχειρήσεων και Εκμεταλλεύσεων

Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων

Αξιολόγηση Επενδύσεων με έμφαση στη Γεωργία

Κοστολόγηση Γεωργικής Παραγωγής - Εκτιμητική

Χρηματο-οικονομική Αγροτικών Επιχειρήσεων

Αγροτική Πολιτική, Κοινή Αγροτική Πολιτική (ΚΑΠ)

Αγροτική Ανάπτυξη και ευρύτερη Ανάπτυξη της Υπαιθρου

Ευρωπαϊκή Ολοκλήρωση, Θεσμοί, Πολιτικές

Γεωργικές Εφαρμογές και Γεωργική Εκπαίδευση

Γεωργία και Περιβάλλον

Συνεταιριστική Οικονομία

Οι βασικές σπουδές στο Τμήμα Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης οδηγούν στην απόκτηση πτυχίου Γεωπόνου του Τμήματος Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης.

Μετά την απόκτηση του πρώτου πτυχίου, οι φοιτητές του Τμήματος Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης μπορούν να γίνουν δεκτοί στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) του Τμήματος για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Εξειδίκευσης (αντίστοιχο του MBA των Αγγλοσαξονικών Πανεπιστημίων) ή του Διδακτορικού Διπλώματος (PhD).

Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών, με τίτλο "Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων και Γεωργίας", στο οποίο γίνονται δεκτοί απόφοιτοι συναφών επιστημών, λειτουργεί με την συνεργασία των τμημάτων Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων του Γ.Π.Α. Στόχος του Π.Μ.Σ. είναι η επιστημονική κατάρτιση και εξειδίκευση σε θέματα οργάνωσης και διοίκησης (management) των επιχειρήσεων τροφίμων και γεωργίας και η δημιουργία στελεχών στα οποία θα στηριχθεί η περαιτέρω ανάπτυξη αυτού του κλάδου, που είναι ο μεγαλύτερος μεταποιητικός κλάδος της χώρας.

## **Αντικείμενο σπουδών:**

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 1ο**

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Μορφολογία Φυτών, Φυσική, Εισαγωγή στους Υπολογιστές & τον Προγραμματισμό τους, Αγγλικά

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 2ο**

Γενική Μικροβιολογία, Οργανική Χημεία, Πολιτική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Βιοχημεία, Γενική & Συστηματική Γεωργική Ζωολογία, Μαθηματικά Β, Αγγλικά

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 3ο**

Γενετική, Οικολογία, Στατιστική, Φυσιολογία Φυτών, Ανατομία & Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Μικροοικονομική Ανάλυση, Αγγλικά

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 4ο**

Γενική & Συστηματική Εντομολογία, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Φυτοπαθολογία, Γεωργική Υδραυλική-Αρδεύσεις, Εισαγωγή στη Γεωργική Οικονομική, Αγροτική Κοινωνιολογία, Αγγλικά

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 5ο**

Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνία, Εφαρμοσμένη Οικονομική Στατιστική, Λαχανοκομία, Μακροοικονομική Θεωρία, Αγγλικά

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 6ο**

Γεωργικές Βιομηχανίες, Οικονομικά Γεωργικής Παραγωγής, Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Γεωργική Μηχανολογία, Ειδική Γεωργία, Ειδική Δενδροκομία, Οικονομικά Μαθηματικά, Αγγλικά

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 7ο**

Αξιολόγηση Γεωργικών Επενδύσεων, Γεωργική Λογιστική & Αγροτική Εκτιμητική, Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Πολιτικές Προστασίας Αγροτικού Περιβάλλοντος, Οικονομικά της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ : Οι Η/Υ στην Οικονομία, Οικονομικά Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος, Βάσεις Δεδομένων & Έμπειρα Συστήματα στη Γεωργική Οικονομία, Ειδική Γεωργία II, Γενική Αμπελουργία, Ειδικά Θέματα Ανθοκομίας, Κηπευτικά υπό κάλυψη Γεωργική Μετεωρολογία

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 8ο**

Αγροτική Πολιτική I, Οργάνωση & Διαχείριση Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων I, Συγκριτική Γεωργία I, Μέθοδοι Ποσοτικής Οικονομικής Ανάλυσης, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων & Τροφίμων I, Ανάλυση Τιμών Γεωργικών Προϊόντων, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Χρηματοδότηση Αγροτικών Επιχειρήσεων & Εκμεταλλεύσεων, Οργάνωση & Αυτοματισμός Γραφείου, Γεωργική Εκπαίδευση, Αειφορική Γεωργία, Καλλωπιστικά Φυτά, Ειδική Αμπελουργία, Μαθηματικά & Στατιστικά Υπολογιστικά Συστήματα

### **ΕΞΑΜΗΝΟ 9ο**

Αγροτική Πολιτική II, Γεωργικές Εφαρμογές, Θεωρία & Πολιτική της Αγροτικής Ανάπτυξης, Μέθοδοι Γεωργοοικονομικής & Κοινωνικής Έρευνας, Οργάνωση & Διαχείριση Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων II, Συνεταιριστική Οικονομία, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων & Τροφίμων II, Συγκριτική Γεωργία II, Δενδροκομία III, Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Ζωικών Εχθρών, Εφαρμογές Πολυμέσων στην Οικονομία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε επιχειρήσεις κατασκευής εγγειοβελτιωτικών έργων,

σε Υπηρεσίες και Οργανισμούς των Υπουργείων Γεωργίας, ΠΕΧΩΔΕ, Εθνικής Οικονομίας,

στην Αγροτική Τράπεζα,

στον Οργανισμό Βάμβακος,

στον Οργανισμό Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΟΓΑ)

σε Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των Διεθνών Οργανισμών, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως καθηγητές (μαθήματα σχετικά με τις σπουδές τους), σε οποιαδήποτε θέση σχετική με το αντικείμενο των σπουδών τους (σε βιομηχανίες και σε επιχειρήσεις μεταποίησης προϊόντων φυτικής παραγωγής, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, σε αντιπροσωπείες γεωργικών μηχανημάτων), ως ελεύθεροι επαγγελματίες, (ιδρύοντας Γραφείο Γεωργικών Φαρμάκων, κατάστημα Γεωργικών Φαρμάκων, Οινολογικό Εργαστήριο), ως μελετητές έργων της αρμοδιότητάς τους

Οι απόφοιτοι του Τμήματος, αξιοποιούνται στον ιδιωτικό τομέα, σε επιχειρήσεις τροφίμων και ποτών, βιομηχανίες μεταποίησης αγροτικών προϊόντων, βιομηχανίες παραγωγής πρώτων υλών για την γεωργία, εμπορικές επιχειρήσεις πρώτων υλών και αγροτικών προϊόντων, αναπτυξιακές εταιρείες, εταιρείες συμβούλων επιχειρήσεων, γραφεία μελετών, συνεταιριστικές οργανώσεις και ως ελεύθεροι επαγγελματίες ή επιχειρηματίες στο ρόλο του συμβούλου ή προμηθευτή του αγροτικού χώρου. Επίσης, καλούνται να στελεχώσουν δημόσιους φορείς όπως το Υπουργείο Γεωργίας σε κεντρικό και περιφερειακό επίπεδο, γραφεία γεωργικής ανάπτυξης και τους νέους οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης ("Καποδίστριας" κ.τ.λ.)

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.aua.gr/gr/dep/oik/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αισθητικής και Κοσμητολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385604

**Φαξ:** 210 5314877

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αισθητικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση των σπουδαστών στην επιστημονική χρήση μεθόδων, μέσων και τεχνικών που συμβάλλουν στην διατήρηση και βελτίωση της εμφάνισης αλλά και της φυσικής κατάστασης του ανθρώπου, στο μακιγιάζ του προσώπου καθώς και στη θεραπεία ορισμένων παθολογικών καταστάσεων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ανατομική Ι, Φυσιολογία Ι, Δερματολογία Ι, Χημεία, Φυσική, Στοιχεία Πληθυσμιακής Υγείας, Κοσμητολογία Ι, Μορφολογία Προσώπου, Μίξη Χρωμάτων, Οργάνωση Καταστήματος -Εργαστηρίου.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ανατομική ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Δερματολογία ΙΙ, Αισθητική Ι, Μακιγιάζ Ι, Κοσμητολογία ΙΙ, Αγγλικά Ι, Γαλλικά Ι.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δερματολογία ΙΙΙ, Βιοηλεκτροτεχνία, Στοιχεία Ψυχολογίας, Κοσμητολογία ΙΙΙ, Αισθητική ΙΙ, Μακιγιάζ ΙΙ, Κινησιολογία, Δεοντολογία Επαγγέλματος, Αγγλικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δερματολογία ΙV, Νοσολογία Ι, Αισθητική ΙΙΙ, Μακιγιάζ ΙΙΙ, Αισθητική Γυμναστική Ι, Διατροφή, Διαιτολόγία, Στοιχεία Κοινωνιολογίας, Αγγλικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Αισθητική ΙV, Νοσολογία ΙΙ, Αποτρίχωση Ι, Αισθητική Γυμναστική ΙΙ, Μακιγιάζ ΙV, Αγγλική Ορολογία, Γαλλική Ορολογία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Νοσολογία ΙΙΙ, Πρώτες Βοήθειες, Αισθητική Γυμναστική ΙΙΙ, Αποτρίχωση ΙΙ, Μακιγιάζ V, Αισθητική V, Αισθητική Χειρουργική, Σεμινάριο Τελειόφοιτων.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

σε μεγάλα κέντρα αισθητικής,  
σε νοσοκομειακές μονάδες,  
σε δερματολογική ή ενδοκρινολογική ή νευρολογική κλινική σε θέσεις εργασίας της ειδικότητάς τους,  
στην τηλεόραση, σε κινηματογραφικές επιχειρήσεις, σε θέατρα για απλό -εξειδικευμένο μακιγιάζ,  
σε επιχειρήσεις παρασκευής και πώλησης καλλυντικών,  
να συμμετέχουν στην ανάπτυξη και στον έλεγχο των καλλυντικών προϊόντων, για την ποιοτική τους απόδοση από  
αισθητικής πλευράς,  
σε επιχειρήσεις πώλησης καλλυντικών προϊόντων,  
σε ερευνητικά προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiath.gr/seyp/aesthetics/2tmhmagr.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αισθητικής και Κοσμητολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791171

**Φαξ:** 2310 799152

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αισθητικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση των σπουδαστών στην επιστημονική χρήση μεθόδων, μέσων και τεχνικών που συμβάλλουν στην διατήρηση και βελτίωση της εμφάνισης αλλά και της φυσικής κατάστασης του ανθρώπου, στο μακιγιάζ του προσώπου καθώς και στη θεραπεία ορισμένων παθολογικών καταστάσεων.

Το Τμήμα Αισθητικής έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και επιστήμη, που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο της Αισθητικής, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

Η Αισθητική ασχολείται με την πρόληψη και την αποκατάσταση δερματικών προβλημάτων και τη συμπτωματική αποκατάσταση ενδοκρινολογικών προβλημάτων, με τη χρήση των ενδεδειγμένων κατά περίπτωση θεραπευτικών μέσων.

Επίσης, βελτιώνει και καλύπτει αισθητικές βλάβες, με εξειδικευμένες τεχνικές επικάλυψης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα γενικής υποδομής: Φυσιολογία, Ανατομία, Ανόργανη - Οργανική Χημεία, Ειδικά Θέματα Φυσικής, Κυτταρική - Αναπτυξιακή Βιολογία, Βιοχημεία, Νοσολογία, Πρώτες Βοήθειες, Αγγλικά.

Μαθήματα ειδικής υποδομής: Δερματολογία, Κοσμητολογία, Κινησιολογία, Ενδοκρινολογία, Διαιτολογία - Διατροφή, Αισθητική Χειρουργική, Σεμινάριο.

Μαθήματα ειδικότητας : Αισθητική προσώπου , Μορφολογία και ιδιομορφίες προσώπου, Το χρώμα στο Μακιγιάζ, Αισθητική σώματος, Μακιγιάζ φωτογραφίας, Τ.Υ. και κινηματογράφου, Μέθοδοι αποτρίχωσης, Εφαρμογές LASER στην αισθητική, Θεατρικό Μακιγιάζ, Αισθητική Γυμναστική, Ηλεκτροθεραπεία, Τεχνική προσθετικών υλικών.

Μαθήματα Διοίκησης - Οικονομίας - Νομοθεσίας και Ανθρωπιστικών Σπουδών (Δ.Ο.Ν.Α.): Πληροφορική Η.Υ., Δεοντολογία επαγγέλματος, Ψυχολογία και επικοινωνιακές ανθρώπινες σχέσεις, Οργάνωση εργαστηρίου, Μάρκετινγκ.

Τα μαθήματα Δ.Ο.Ν.Α. αποσκοπούν σε ευρύτερο πεδίο γνώσεων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες,



σε μεγάλα κέντρα αισθητικής,  
σε νοσοκομειακές μονάδες,  
σε δερματολογική ή ενδοκρινολογική ή νευρολογική κλινική σε θέσεις εργασίας της ειδικότητάς τους,  
στην τηλεόραση, σε κινηματογραφικές επιχειρήσεις, σε θέατρα για απλό -εξειδικευμένο μακιγιάζ,  
σε επιχειρήσεις παρασκευής και πώλησης καλλυντικών,  
να συμμετέχουν στην ανάπτυξη και στον έλεγχο των καλλυντικών προϊόντων, για την ποιοτική τους απόδοση από  
αισθητικής πλευράς,  
σε επιχειρήσεις πώλησης καλλυντικών προϊόντων,  
σε ερευνητικά προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Οι Πτυχιούχοι του Τμήματος Αισθητικής του Τ.Ε.Ι. μπορούν:

- Να αναπτύξουν και να ιδρύσουν Ινστιτούτα και Εργασταστήρια Αισθητικής.

- Να εργαστούν στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα σε:

Νοσοκομεία (στους εξής τομείς: Δερματολογικό, Νευρολογικό ή Ενδοκρινολογικό)

Τηλεοπτικούς Σταθμούς

Στούντιο

Θέατρα (για απλό ή θεατρικό μακιγιάζ)

Εταιρίες καλλυντικών στην παραγωγή και προώθηση καινούργιων προϊόντων, όπως επίσης και στον ποιοτικό έλεγχο

Καταστήματα καλλυντικών

- Να συμμετέχουν σε ερευνητικά προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης όπως επίσης και να συμμετέχουν σε μεταπτυχιακές σπουδές στο εξωτερικό.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teithe.gr/cgi-bin/staisthitikis>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Τρίκαλα

**Διεύθυνση:** Τρίκαλα

**Τηλέφωνο:** 2410 684387 (Λάρισα)

**Φαξ:** 2410 613249

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα "Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων" ως ειδικότητα της Αρχιτεκτονικής στην Κτιριολογία, έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στις ανακαινίσεις και αποκαταστάσεις κτιρίων με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση και κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Ο τίτλος πτυχίου των αποφοίτων είναι "Μηχανικός Αρχιτεκτονικής των Κτιρίων" με δεξιότητα στις "Αποκαταστάσεις Κτιρίων".

Το περιεχόμενο σπουδών, τετραετούς φοίτησης, του Τμήματος υπό την ονομασία "Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων", στα πλαίσια του τεχνολογικού τομέα, συνδυάζει την ανάπτυξη του κατάλληλου θεωρητικού υπόβαθρου, που είναι η επιστήμη της Αρχιτεκτονικής στην Κτιριολογία, με την υψηλού επιπέδου άσκηση πράξης, αντίστοιχη με την διεξαγωγή τεχνολογικής έρευνας. Αναπτύσσει τεχνογνωσία και καινοτομίες σε αντίστοιχα επαγγελματικά πεδία. Δίδεται ιδιαίτερη βαρύτητα, στην ολοκληρωμένη ανάπτυξη της Αρχιτεκτονικής συνθετικής ικανότητας των σπουδαστών, για τον σχεδιασμό σύγχρονων κτιριακών έργων, θεωρώντας την επάρκεια της σπουδής αυτής ως την πλέον ενδεδειγμένη οδό και για την ειδικότητα που παρέχεται για τις αποκαταστάσεις των κτιρίων. Αρχή του προγράμματος σπουδών είναι η παροχή στους σπουδαστές παιδείας και τεχνογνωσίας, στον τομέα της Επιστήμης και φιλοσοφίας της Αρχιτεκτονικής, ώστε η δεξιότητα του σπουδαστή στη σύνθεση του κτιριακού έργου, απεριορίστου κλίμακας και εμβέλειας, να αποτελέσει βασικό εργαλείο εξειδίκευσης και στις Ανακαινίσεις και Αποκαταστάσεις των κτιρίων με πολύ ή λιγότερο ιστορικό παρελθόν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια σπουδών στο Τμήμα "Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων", είναι οκτώ (8) εξάμηνα, από τα οποία το τελευταίο, όγδοο (8ο), διατίθεται για την εκπόνηση της πτυχιακής εργασίας και πρακτικής άσκησης στην ειδικότητα της Αρχιτεκτονικής των κτιρίων.

Κατά την διάρκεια των επτά (7) πρώτων εξαμήνων οι σπουδές περιλαμβάνουν μαθήματα θεωρητικής κατάρτισης, ασκήσεις πράξης ή εργαστηριακές, σεμινάρια, επισκέψεις σε χώρους εφαρμογής αρχιτεκτονικού έργου.

Τα μαθήματα κατατάσσονται σε κατηγορίες.

Μαθήματα Γενικής Υποδομής που στηρίζουν εξ' αρχής τα μαθήματα Ειδικής Υποδομής και Ειδικότητας. Καλύπτουν εξ' ολοκλήρου το περιεχόμενο του προγράμματος σπουδών με αντικείμενα σπουδής κατευθύνσεων, Γενικών Μαθηματικών, Ενεργειακής Φυσικής στις Εγκαταστάσεις, Αρχιτεκτονικών Σχεδιασμών, Αποτυπώσεων Κτιρίων, Ιστορίας Μνημειακού Έργου.

Μαθήματα Ειδικής Υποδομής για να βοηθούν στην κατανόηση και εμβάθυνση της κατάρτισης αυτών της ειδικότητας. Καλύπτουν εξ' ολοκλήρου το περιεχόμενο σπουδών με αντικείμενα κατεύθυνσης όπως: Έλεγχος Στατικής και Αντσεισμικής Επάρκειας των Κατασκευών, Αρχιτεκτονική και Τεχνολογία της Οικοδομικής των Κτιρίων, Ιστορία της Τυπολογίας του Αρχιτεκτονικού Έργου.

Μαθήματα Ειδικότητας που ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των σπουδών της εξειδικευμένης επιστήμης στην Αρχιτεκτονική της Κτιριολογίας και στις Αποκαταστάσεις Κτιρίων. Αφορούν την Αρχιτεκτονική Σύνθεση Νέων Σύγχρονων Κτιρίων, Κτιρίων και Συνόλων στις Αποκαταστάσεις και Αναπαλαιώσεις, Προδιαγραφές και Προϋπολογισμός Έργου.

Μαθήματα Διοίκησης, Οικονομίας, Νομοθεσίας και Ανθρωπιστικών Σπουδών, βοηθούν τους Σπουδαστές τόσο στον επαγγελματικό τομέα όσο και στην πνευματική τους καλλιέργεια. Αυτά είναι: Κοινωνιολογία στην Αρχιτεκτονική, Πολιτική Οικονομία, Μέτρα Ασφάλειας Δομικών Έργων, Αστικό Περιβάλλον, Ξένες Γλώσσες.

Τα Προαιρετικά μαθήματα, δύο ανά εξάμηνο, είναι εξ' ίσου βασικά και μπορούν να θεωρηθούν Γενικής Υποδομής, γιατί το ένα εκ των δύο που είναι υποχρεωτικό, συμπληρώνει και στηρίζει τα μαθήματα Ειδικής Υποδομής.

#### Εξάμηνο 1ο

Ιστορία του αρχιτεκτονικού Μνημειακού έργου I, Μαθηματικά, Στοιχεία φυσικής, Κοινωνιολογία στην Αρχιτεκτονική, Ελεύθερο Σχέδιο, Περιβάλλον και Σχεδιασμός, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο I, Ιστορία Αρχιτεκτονικού Μνημειακού Έργου I, Μαθηματικά, Στοιχεία Φυσικής, Κοινωνιολογία στην Αρχιτεκτονική

Προαιρετικά μαθήματα: Ελεύθερο σχέδιο, Περιβάλλον και Σχεδιασμός

#### Εξάμηνο 2ο

Ιστορία του Αρχιτεκτονικού Μνημειακού έργου II, Τεχνολογία των δομικών υλικών, Αναλυτική γεωμετρία, Στοιχεία Θερμοδυναμικής, Παραστατική Γεωμετρία, Στερεομετρία, Γεωτεχνική Μηχανική στις Κατασκευές, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο II, Ιστορία Αρχιτεκτονικού Μνημειακού Έργου II, Τεχνολογία των Δομικών Υλικών, Αναλυτική Γεωμετρία, Στοιχεία Θερμοδυναμικής Χώρου

Προαιρετικά μαθήματα: Παραστατική γεωμετρία, Στερεομετρία, Γεωτεχνική μηχανική στις Κατασκευές

#### Εξάμηνο 3ο

Αρχιτεκτονική αποτύπωση, Μνημειακού έργου, Στατική των κατασκευών, Μηχανολογικές εγκαταστάσεις, Ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις, Σχεδιασμός στο επίπεδο με Η/Υ, Ηχοτεχνία- Φωτοτεχνία, Αρχιτεκτονική Αποτύπωση Μνημειακού Έργου, Στατική των Κατασκευών, Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις, Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις, Σχεδιασμός στο Επίπεδο με Η/Υ, Ηχοτεχνία, Φωτοτεχνία, Ξένη Γλώσσα I (Αγγλικά), Ξένη Γλώσσα I (Ιταλικά)

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) I, Ξένη Γλώσσα (Ιταλικά) I

#### Εξάμηνο 4ο

Αρχιτεκτονική Σύνθεση I, Κατασκευές από οπλισμένο Σκυρόδεμα ή χάλυβα, Οικοδομική I, Σχεδιασμός στο χώρο με Η/Υ, Σύγχρονες τεχνικές Αποτύπωσης, Πολιτική Οικονομία, Αρχιτεκτονική Σύνθεση I, Κατασκευές από Οπλισμένο Σκυρόδεμα ή Χάλυβα, Οικοδομική I, Σχεδιασμός στο Χώρο με Η/Υ, Σύγχρονες Τεχνικές Αποτύπωσης, Επιλογής Υποχρεωτικό από Ομάδα Β, Ξένη Γλώσσα II (Αγγλικά), Ξένη Γλώσσα II (Ιταλικά)

Κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα Ομάδας Β: Μέτρα ασφαλείας στα δομικά έργα

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) II, Ξένη Γλώσσα (Ιταλικά) II

#### Εξάμηνο 5ο

Αρχιτεκτονική Σύνθεση II, Οικοδομική II, Θεωρία της Παραδοσιακής αρχιτεκτονικής, Αρχιτεκτονική των εσωτερικών χώρων, Χρώμα, Η Αρχιτεκτονική της Φέρουσας Κατασκευής, Ενεργειακός Σχεδιασμός στις Κατασκευές, Αρχιτεκτονική Σύνθεση II, Οικοδομική II, Θεωρία της Παραδοσιακής Αρχιτεκτονικής, Αρχιτεκτονική των Εσωτερικών Χώρων, Επιλογής Υποχρεωτικό από Ομάδα Α, Ιστορία της Τέχνης

Κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα: Φωτογραφία, Σχεδιασμός αντικειμένου, Ιστορία της τέχνης

Προαιρετικά μαθήματα: Η αρχιτεκτονική της φέρουσας κατασκευής, Ενεργειακός σχεδιασμός στις κατασκευές

#### Εξάμηνο 6ο

Κανόνες κτιριολογίας και πολεοδομίας, Ειδικά κτίρια, Σχεδιασμός, Ανάπλαση ιστορικών κέντρων και συνόλων, Αντισεισμική προστασία των κτιρίων, Οικοδομική Νομοθεσία, Πυροπροστασία των Κατασκευών, Αρχιτεκτονική των Τεχνικών Έργων, Κανόνες Κτιριολογίας και Πολεοδομίας, Ειδικά Κτίρια, Σχεδιασμός, Ανάπλαση Ιστορικών Κέντρων και Συνόλων, Αντισεισμική Προστασία των Κτιρίων, Επιλογής Υποχρεωτικό από Ομάδα Β, Ξένη Γλώσσα (Ορολογία)

Κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα: Αστικό Περιβάλλον, Ξένη Γλώσσα (ορολογία)

Προαιρετικά μαθήματα: Αρχιτεκτονική των τεχνικών έργων, Πυροπροστασία των κατασκευών

#### Εξάμηνο 7ο

Αποκατάσταση-Επανάχρηση ιστορικών κέντρων, Μελέτη Ανακαίνισης-Αποκατάστασης, Κτιριακού έργου, Σύνταξη μελέτης Κτιριακού έργου, Προδιαγραφές, Προϋπολογισμός έργου, Οργάνωση εργοταξίου, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Επιχείρηση και Κοινωνία, Διοίκηση Παραγωγής, Αποκατάσταση, Επανάχρηση Ιστορικών Κτιρίων, Σύνταξη Μελέτης Ανακαίνισης, Αποκατάστασης Κτιριακού Έργου, Σύνταξη Μελέτης Κτιριακού Έργου, Προδιαγραφές, Προϋπολογισμός Έργου, Οργάνωση Εργοταξίου, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Προαιρετικά μαθήματα: Επιχείρηση και Κοινωνία, Διοίκηση Παραγωγής

#### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Εξάμηνη Πρακτική ΄σκηψη

Κατ' Επιλογή Υποχρεωτικά μαθήματα (Ομάδα Α)  
Χρώμα, Φωτογραφία, Σχεδιασμός Αντικειμένου

Κατ' επιλογή Υποχρεωτικά μαθήματα (Ομάδα Β)  
Πολιτική Οικονομία, Μέτρα Ασφαλείας στα Δομικά Έργα, Οικοδομική Νομοθεσία, Αστικό Περιβάλλον

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος, κατά την ολοκλήρωση των σπουδών τους, αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις στον Αρχιτεκτονικό Σχεδιασμό των Κτιρίων και δεξιότητες στις Ανακαινίσεις και Αποκαταστάσεις των κτιρίων.

Οι πτυχιούχοι θα έχουν τον κύριο και συντονιστικό ρόλο του ειδικού και γενικού Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού και της εφαρμογής του και θα είναι σε θέση να ασχοληθούν προσωπικά είτε ομαδικά με άλλους Τεχνικούς, Πολιτικούς Μηχ., Μηχανολόγους, Ηλεκτρολόγους στους τομείς του Αρχιτεκτονικού μέρους των κτιρίων και ειδικότερα:

· Στον Αρχιτεκτονικό Σχεδιασμό των Αναπαλαιώσεων και Αποκαταστάσεων των Κτιρίων και Συνόλων, Διατηρητέων ? Παραδοσιακών ή παλαιών λαϊκότροπων.

· Στη Σύθεση και εφαρμογή στον τομέα αποκλειστικά του Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού νέων Σύγχρονων Κτιρίων, οποιασδήποτε χρήσης, απεριορίστου κλίμακας και εμβέλειας.

· Στις Αποτυπώσεις Αρχιτεκτονικών Μνημειακών έργων με παραδοσιακών ή νέων Τεχνικών μεθόδων.

· Στην ανάπτυξη νέων τεχνολογιών συντήρησης και αποκατάστασης των Δομικών υλικών κτιριακού έργου σε συνεργασία με άλλους Επιστημονικούς κλάδους και Ιδρύματα.

· Στη συνεργασία με άλλους Τεχνικούς που δραστηριοποιούνται στον ευρύτερο χώρο της Αρχιτεκτονικής μελέτης και κατασκευής με εφαρμογή των γνώσεων της ειδικότητας στον κατασκευαστικό τομέα των κτιρίων Διατηρητέων ή Σύγχρονων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319107, 36.9112, 323982

**Φαξ:** 2610 369164

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα "Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων" ως ειδικότητα της Αρχιτεκτονικής στην Κτιριολογία, έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στις ανακαινίσεις και αποκαταστάσεις κτιρίων με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση και κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Ο τίτλος πτυχίου των αποφοίτων είναι "Μηχανικός Αρχιτεκτονικής των Κτιρίων" με δεξιότητα στις "Αποκαταστάσεις Κτιρίων".

Το περιεχόμενο σπουδών, τετραετούς φοίτησης, του Τμήματος υπό την ονομασία "Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων", στα πλαίσια του τεχνολογικού τομέα, συνδυάζει την ανάπτυξη του κατάλληλου θεωρητικού υπόβαθρου, που είναι η επιστήμη της Αρχιτεκτονικής στην Κτιριολογία, με την υψηλού επιπέδου άσκηση πράξης, αντίστοιχη με την διεξαγωγή τεχνολογικής έρευνας. Αναπτύσσει τεχνογνωσία και καινοτομίες σε αντίστοιχα επαγγελματικά πεδία. Δίδεται ιδιαίτερη βαρύτητα, στην ολοκληρωμένη ανάπτυξη της Αρχιτεκτονικής συνθετικής ικανότητας των σπουδαστών, για τον σχεδιασμό σύγχρονων κτιριακών έργων, θεωρώντας την επάρκεια της σπουδής αυτής ως την πλέον ενδεδειγμένη οδό και για την ειδικότητα που παρέχεται για τις αποκαταστάσεις των κτιρίων. Αρχή του προγράμματος σπουδών είναι η παροχή στους σπουδαστές παιδείας και τεχνογνωσίας, στον τομέα της Επιστήμης και φιλοσοφίας της Αρχιτεκτονικής, ώστε η δεξιότητα του σπουδαστή στη σύνθεση του κτιριακού έργου, απεριορίστου κλίμακας και εμβέλειας, να αποτελέσει βασικό εργαλείο εξειδίκευσης και στις Ανακαινίσεις και Αποκαταστάσεις των κτιρίων με πολύ ή λιγότερο ιστορικό παρελθόν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια σπουδών στο Τμήμα "Ανακαίνισης και Αποκατάστασης Κτιρίων", είναι οκτώ (8) εξάμηνα, από τα οποία το τελευταίο, όγδοο (8ο), διατίθεται για την εκπόνηση της πτυχιακής εργασίας και πρακτικής άσκησης στην ειδικότητα της Αρχιτεκτονικής των κτιρίων.

Κατά την διάρκεια των επτά (7) πρώτων εξαμήνων οι σπουδές περιλαμβάνουν μαθήματα θεωρητικής κατάρτισης, ασκήσεις πράξης ή εργαστηριακές, σεμινάρια, επισκέψεις σε χώρους εφαρμογής αρχιτεκτονικού έργου.

Τα μαθήματα κατατάσσονται σε κατηγορίες.

Μαθήματα Γενικής Υποδομής που στηρίζουν εξ' αρχής τα μαθήματα Ειδικής Υποδομής και Ειδικότητας. Καλύπτουν εξ' ολοκλήρου το περιεχόμενο του προγράμματος σπουδών με αντικείμενα σπουδής κατευθύνσεων, Γενικών Μαθηματικών, Ενεργειακής Φυσικής στις Εγκαταστάσεις, Αρχιτεκτονικών Σχεδιασμών, Αποτυπώσεων Κτιρίων, Ιστορίας Μνημειακού Έργου.

Μαθήματα Ειδικής Υποδομής για να βοηθούν στην κατανόηση και εμβάθυνση της κατάρτισης αυτών της ειδικότητας. Καλύπτουν εξ' ολοκλήρου το περιεχόμενο σπουδών με αντικείμενα κατεύθυνσης όπως: Έλεγχος Στατικής και Αντισεισμικής Επάρκειας των Κατασκευών, Αρχιτεκτονική και Τεχνολογία της Οικοδομικής των Κτιρίων, Ιστορία της Τυπολογίας του Αρχιτεκτονικού Έργου.

Μαθήματα Ειδικότητας που ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των σπουδών της εξειδικευμένης επιστήμης στην Αρχιτεκτονική της Κτιριολογίας και στις Αποκαταστάσεις Κτιρίων. Αφορούν την Αρχιτεκτονική Σύνθεση Νέων Σύγχρονων Κτιρίων, Κτιρίων και Συνόλων στις Αποκαταστάσεις και Αναπαλαιώσεις, Προδιαγραφές και Προϋπολογισμός Έργου. Μαθήματα Διοίκησης, Οικονομίας, Νομοθεσίας και Ανθρωπιστικών Σπουδών, βοηθούν τους Σπουδαστές τόσο στον επαγγελματικό τομέα όσο και στην πνευματική τους καλλιέργεια. Αυτά είναι: Κοινωνιολογία στην Αρχιτεκτονική, Πολιτική Οικονομία, Μέτρα Ασφάλειας Δομικών Έργων, Αστικό Περιβάλλον, Ξένες Γλώσσες.

Τα Προαιρετικά μαθήματα, δύο ανά εξάμηνο, είναι εξ' ίσου βασικά και μπορούν να θεωρηθούν Γενικής Υποδομής, γιατί το ένα εκ των δύο που είναι υποχρεωτικό, συμπληρώνει και στηρίζει τα μαθήματα Ειδικής Υποδομής.

#### Εξάμηνο 1ο

Ιστορία του αρχιτεκτονικού Μνημειακού έργου I, Μαθηματικά, Στοιχεία φυσικής, Κοινωνιολογία στην Αρχιτεκτονική, Ελεύθερο Σχέδιο, Περιβάλλον και Σχεδιασμός, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο I, Ιστορία Αρχιτεκτονικού Μνημειακού Έργου I, Μαθηματικά, Στοιχεία Φυσικής, Κοινωνιολογία στην Αρχιτεκτονική  
Προαιρετικά μαθήματα: Ελεύθερο σχέδιο, Περιβάλλον και Σχεδιασμός

#### Εξάμηνο 2ο

Ιστορία του Αρχιτεκτονικού Μνημειακού έργου II, Τεχνολογία των δομικών υλικών, Αναλυτική γεωμετρία, Στοιχεία Θερμοδυναμικής, Παραστατική Γεωμετρία Στερεομετρία, Γεωτεχνική Μηχανική στις Κατασκευές, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο II, Ιστορία Αρχιτεκτονικού Μνημειακού Έργου II, Τεχνολογία των Δομικών Υλικών, Αναλυτική Γεωμετρία, Στοιχεία Θερμοδυναμικής Χώρου  
Προαιρετικά μαθήματα: Παραστατική γεωμετρία Στερεομετρία, Γεωτεχνική μηχανική στις Κατασκευές

#### Εξάμηνο 3ο

Αρχιτεκτονική αποτύπωση, Μνημειακού έργου, Στατική των κατασκευών, Μηχανολογικές εγκαταστάσεις, Ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις, Σχεδιασμός στο επίπεδο με Η/Υ, Ηχοτεχνία- Φωτοτεχνία, Αρχιτεκτονική Αποτύπωση Μνημειακού Έργου, Στατική των Κατασκευών, Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις, Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις, Σχεδιασμός στο Επίπεδο με Η/Υ, Ηχοτεχνία Φωτοτεχνία, Ξένη Γλώσσα I (Αγγλικά), Ξένη Γλώσσα I (Ιταλικά)  
Προαιρετικά μαθήματα: Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) I, Ξένη Γλώσσα (Ιταλικά) I

#### Εξάμηνο 4ο

Αρχιτεκτονική Σύνθεση I, Κατασκευές από οπλισμένο Σκυρόδεμα ή χάλυβα, Οικοδομική I, Σχεδιασμός στο χώρο με Η/Υ, Σύγχρονες τεχνικές Αποτύπωσης, Πολιτική Οικονομία, Αρχιτεκτονική Σύνθεση I, Κατασκευές από Οπλισμένο Σκυρόδεμα ή Χάλυβα, Οικοδομική I, Σχεδιασμός στο Χώρο με Η/Υ, Σύγχρονες Τεχνικές Αποτύπωσης, Επιλογής Υποχρεωτικό από Ομάδα Β, Ξένη Γλώσσα II (Αγγλικά), Ξένη Γλώσσα II (Ιταλικά)  
Κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα Ομάδας Β: Μέτρα ασφαλείας στα δομικά έργα  
Προαιρετικά μαθήματα: Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) II, Ξένη Γλώσσα (Ιταλικά) II

#### Εξάμηνο 5ο

Αρχιτεκτονική Σύνθεση II, Οικοδομική II, Θεωρία της Παραδοσιακής αρχιτεκτονικής, Αρχιτεκτονική των εσωτερικών χώρων, Χρώμα, Η Αρχιτεκτονική της Φέρουσας Κατασκευής, Ενεργειακός Σχεδιασμός στις Κατασκευές, Αρχιτεκτονική Σύνθεση II, Οικοδομική II, Θεωρία της Παραδοσιακής Αρχιτεκτονικής, Αρχιτεκτονική των Εσωτερικών Χώρων, Επιλογής Υποχρεωτικό από Ομάδα Α, Ιστορία της Τέχνης  
Κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα: Φωτογραφία, Σχεδιασμός αντικειμένου, Ιστορία της τέχνης  
Προαιρετικά μαθήματα: Η αρχιτεκτονική της φέρουσας κατασκευής, Ενεργειακός σχεδιασμός στις κατασκευές

#### Εξάμηνο 6ο

Κανόνες κτιριολογίας και πολεοδομίας, Ειδικά κτίρια Σχεδιασμός, Ανάπλαση ιστορικών κέντρων και συνόλων, Αντισεισμική προστασία των κτιρίων, Οικοδομική Νομοθεσία, Πυροπροστασία των Κατασκευών, Αρχιτεκτονική των Τεχνικών Έργων, Κανόνες Κτιριολογίας και Πολεοδομίας, Ειδικά Κτίρια Σχεδιασμός, Ανάπλαση Ιστορικών Κέντρων και Συνόλων, Αντισεισμική Προστασία των Κτιρίων, Επιλογής Υποχρεωτικό από Ομάδα Β, Ξένη Γλώσσα (Ορολογία)

Κατ' επιλογή υποχρεωτικό μάθημα: Αστικό Περιβάλλον, Ξένη Γλώσσα (ορολογία)

Προαιρετικά μαθήματα: Αρχιτεκτονική των τεχνικών έργων, Πυροπροστασία των κατασκευών

#### Εξάμηνο 7ο

Αποκατάσταση-Επανάχρηση ιστορικών κέντρων, Μελέτη Ανακαίνισης-Αποκατάστασης Κτιριακού έργου, Σύνταξη μελέτης Κτιριακού έργου, Προδιαγραφές Προϋπολογισμός έργου, Οργάνωση εργοταξίου, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Επιχείρηση και Κοινωνία, Διοίκηση Παραγωγής, Αποκατάσταση Επανάχρηση Ιστορικών Κτιρίων, Σύνταξη Μελέτης Ανακαίνισης Αποκατάστασης Κτιριακού Έργου, Σύνταξη Μελέτης Κτιριακού Έργου, Προδιαγραφές Προϋπολογισμός Έργου, Οργάνωση Εργοταξίου, Σεμινάριο Τελειοφοίτων  
Προαιρετικά μαθήματα: Επιχείρηση και Κοινωνία, Διοίκηση Παραγωγής

#### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Εξάμηνη Πρακτική ΄σκηση

Κατ' Επιλογή Υποχρεωτικά μαθήματα (Ομάδα Α)  
Χρώμα, Φωτογραφία, Σχεδιασμός Αντικειμένου

Κατ' επιλογή Υποχρεωτικά μαθήματα (Ομάδα Β)  
Πολιτική Οικονομία , Μέτρα Ασφαλείας στα Δομικά Έργα, Οικοδομική Νομοθεσία, Αστικό Περιβάλλον

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος, κατά την ολοκλήρωση των σπουδών τους, αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις στον Αρχιτεκτονικό Σχεδιασμό των Κτιρίων και δεξιότητες στις Ανακαινίσεις και Αποκαταστάσεις των κτιρίων.

Οι πτυχιούχοι θα έχουν τον κύριο και συντονιστικό ρόλο του ειδικού και γενικού Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού και της εφαρμογής του και θα είναι σε θέση να ασχοληθούν προσωπικά είτε ομαδικά με άλλους Τεχνικούς, Πολιτικούς Μηχ., Μηχανολόγους, Ηλεκτρολόγους στους τομείς του Αρχιτεκτονικού μέρους των κτιρίων και ειδικότερα:

· Στον Αρχιτεκτονικό Σχεδιασμό των Αναπαλαιώσεων και Αποκαταστάσεων των Κτιρίων και Συνόλων, Διατηρητέων Παραδοσιακών ή παλαιών λαϊκότροπων.

· Στη Σύνθεση και εφαρμογή στον τομέα αποκλειστικά του Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού νέων Σύγχρονων Κτιρίων, οποιασδήποτε χρήσης, απεριορίστου κλίμακας και εμβέλειας.

· Στις Αποτυπώσεις Αρχιτεκτονικών Μνημειακών έργων με παραδοσιακών ή νέων Τεχνικών μεθόδων.

· Στην ανάπτυξη νέων τεχνολογιών συντήρησης και αποκατάστασης των Δομικών υλικών κτιριακού έργου σε συνεργασία με άλλους Επιστημονικούς κλάδους και Ιδρύματα.

· Στη συνεργασία με άλλους Τεχνικούς που δραστηριοποιούνται στον ευρύτερο χώρο της Αρχιτεκτονικής μελέτης και κατασκευής με εφαρμογή των γνώσεων της ειδικότητας στον κατασκευαστικό τομέα των κτιρίων Διατηρητέων ή Σύγχρονων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teipat.gr/pages/kedd/ste2.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** ΄ρτα

**Διεύθυνση:** Κωστακιοί, 47100 ΄ρτα

**Τηλέφωνο:** 26810 77291

**Φαξ:** 26810 77468

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να αναδείξει τεχνολόγους ικανούς να μελετούν και να εφαρμόζουν μεθόδους και τεχνικές, στο σχεδιασμό και στην υλοποίηση έργων αρχιτεκτονικής τοπίου, καθώς και στην παραγωγή και εμπορία ανθοκομικών προϊόντων και γεωργικών εφοδίων, που σχετίζονται με την ανθοκομία. Το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος Ανθοκομίας Αρχιτεκτονικής Τοπίου καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της εφαρμογής των γεωτεχνικών, βιολογικών και τεχνικών επιστημών στο σχεδιασμό και υλοποίηση έργων Αρχιτεκτονικής Τοπίου καθώς και στην παραγωγή και εμπορία ανθοκομικών προϊόντων και γεωργικών εφοδίων που σχετίζονται με την Ανθοκομία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΕΞΑΜΗΝΟ Α

Γεωργική Χημεία Ι, Μαθηματικά Ι, Προγραμματισμός Η/Υ, Βοτανική Ι, Εισαγωγή στη Φυτοτεχνολογία, Τεχνικό σχέδιο Ι, Φυσική Ι, Ξένη γλώσσα

##### ΕΞΑΜΗΝΟ Β

Βοτανική ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Εδαφολογία, Γενική ανθοκομία, Γεωμορφολογία - Τοπογραφία, Μαθηματικά ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Γεωργική Χημεία ΙΙ

##### ΕΞΑΜΗΝΟ Γ

Ειδική Ανθοκομία Ι, Γενετική, Γενετική Φυτοπροστασία, Θερμοκηπιακές κατασκευές, Τεχνικό σχέδιο ΙΙ - Σχέδιο χώρου, Ξένη γλώσσα ΙΙ, Συστηματική Βοτανική

##### ΕΞΑΜΗΝΟ Δ

Ειδική Ανθοκομία ΙΙ, Καλλωπιστική Δενδροκομία, Ιστορική Εξέλιξη Αρχιτεκτονικής Τοπίου, Γεωργικά - Ανθοκομικά μηχανήματα, Έργα αρδεύσεων στραγγίσεων, Εδαφομηχανική Χωματοουργικές διαμορφώσεις, Στοιχεία Λογιστικής, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Βιομετρία

##### ΕΞΑΜΗΝΟ Ε

Ειδική Ανθοκομία ΙΙΙ, Κηποτεχνία, Αρχιτεκτονική τοπίου Ι, Διαχείριση φυσικών πόρων και προστασία περιβάλλοντος, Αυτοματισμός στη γεωργία, Βελτίωση ανθοκομικών φυτών, Καλλιέργεια σε υποστρώματα, Γεωργικοί συνεταιρισμοί, Ξένη γλώσσα ΙV (ορολογία),

##### ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΤ

Ειδική Ανθοκομία ΙV, Παραγωγή Πολ/κού υλικού ανθ., Αρχιτεκτονική τοπίου ΙΙ, Τυποποίηση ανθοκομικών προϊόντων, Μετασυλλεκτική φυσιολογία, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Στοιχεία γεωργικής οικονομίας,

##### ΕΞΑΜΗΝΟ Ζ

Ειδική φυτοπροστασίας, Χλοοτάπητες, Υλικά-Κατασκευές χώρων αναψυχής, Επαγγελματικές μελέτες - Στοιχεία τεχνικής νομοθεσίας, Διοίκηση ανθοκομικών μονάδων, Φαρμακολογία - Απολυμάνσεις, Marketing ανθοκομικών προϊόντων

##### ΕΞΑΜΗΝΟ Η

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση. Προαιρετικά Μαθήματα: Οικολογία Τοπίου, Ψυχολογία



Χώρου, Χρωματολογία, Αποξηραμένα Ύθη, Τεχνική Bonsai, Υδροπονία Καλλωπιστικών, Σχεδιασμός Τοπίου με Η/Υ.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους, οι πτυχιούχοι του τμήματος αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις, καθώς και εμπειρίες εφαρμογής τους, για να μπορούν να απασχολούνται ως Τεχνολόγοι Γεωπόνου - Αρχιτέκτονες Τοπίου σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του Τμήματος:

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, στην Αγροτική Τράπεζα, σε κέντρα γεωργικής εκπαίδευσης, σε οργανισμούς νομαρχιακής και τοπικής αυτοδιοίκησης,

σε γραφεία μελέτης και εκτέλεσης έργων αρχιτεκτονικής τοπίου, δημιουργίας χλωροτάπητων, μελέτη συστημάτων άρδευσης, θερμοκηπιακών μονάδων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στο εμπόριο ανθοκομικών, σε φυτώρια, σε εισαγωγές σπόρων και ανθοκομικού υλικού, σε μονάδες διάθεσης πλαστικού υλικού, Αγροχημικών κ.ά.

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Επιπλέον μπορούν να εργαστούν για:

-Καλλιέργεια καλλωπιστικών φυτών καθώς και παραγωγή, τυποποίηση, πιστοποίηση και εμπορία κάθε είδους ανθοκομικών προϊόντων.

-Παραγωγή και εμπορία αναπαραγωγικού υλικού καλλωπιστικών φυτών.

-Κατάρτιση μελετών για δημιουργία πάρκων, καλλωπιστικών κήπων, χλοοταπήτων, αισθητικών δασών, πρασίνου οδοποιίας και άλλων έργων.

-Ανάληψη, επίβλεψη και εκτέλεση έργων πρασίνου και αρχιτεκτονικής τοπίου καθώς και συντήρηση αυτών μετά την ολοκλήρωσή τους.

-Τεχνική υποστήριξη ανθοκομικών καλλιεργειών, ιδιαίτερα όσον αφορά την εγκατάσταση αυτών, την άρδευση την λίπανση, την φυτοπροστασία, τις λοιπές καλλιεργητικές τεχνικές, την διενέργεια αναλύσεων σε ειδικά εργαστήρια, την προμήθεια και διάθεση γεωργικών φαρμάκων και λοιπών γεωργικών εφοδίων και γενικότερα την εφαρμογή σύγχρονων μεθόδων και τεχνικών παραγωγής ανθοκομικών προϊόντων.

-Οργάνωση και διαχείριση γεωργικών εκμεταλλεύσεων, σύνταξη σχετικών οικονομικοτεχνικών μελετών καθώς και διενέργεια εκτιμήσεων και πραγματογνωμοσυνών σε εγκαταστάσεις και επιχειρήσεις που σχετίζονται με την ανθοκομία και την αρχιτεκτονική τοπίου.

-Σχεδιασμός και εκτέλεση προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας σε τομείς που αφορούν την ανθοκομία, την προστασία, ανάδειξη και αξιοποίηση φυσικών πόρων και την ανάπτυξη τοπίων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiep.gr/deps/dep3/dep3.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογιών Αντιρρύπανσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ.

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Τεχνολογιών Αντιρρύπανσης καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της μελέτης, ανάπτυξης, εφαρμογής και εξέλιξης μεθοδολογιών, μηχανισμών, συστημάτων και εγκαταστάσεων εκτίμησης, αντιμετώπισης και διαχείρισης ρύπων κάθε μορφής, που παράγονται από κάθε είδους ανθρώπινη δραστηριότητα. Το Τμήμα Τεχνολογιών Αντιρρύπανσης έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στις τεχνολογίες αντιρρύπανσης με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση και κατάρτιση για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Φυσική περιβάλλοντος, Χημεία, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές Ι, Φυσικοί πόροι & περιβάλλον, Τεχνικό σχέδιο

Εξάμηνο 2ο

Τεχνολογία μετρήσεων Ι, Τεχνική μηχανική, Τεχνολογία υλικών, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές ΙΙ, Ηλεκτροτεχνία-ηλεκτρονική, Φυσικοχημικές διεργασίες

Εξάμηνο 3ο

Μηχαν. Ρευστών & υδραυλική, Θερμοδυναμική, Μαθηματικά ΙΙ, Περιβαλλοντική χημεία, Μηχανές εγκαταστάσεων αντιρρυπανσης

Εξάμηνο 4ο

Τεχνολογία μετρήσεων ΙΙ, Μηχανολ. & ηλεκτρολ. Εγκαταστάσεις, Ρύπανση υδάτων & εδαφών, Ατμοσφαιρική ρύπανση, Επιλογή ενός εκ των δύο: Κοινωνία, άνθρωπος & περιβάλλον, Ενεργειακή πολιτική & περιβάλλον

Εξάμηνο 5ο

Καύσιμα, καύση & παραγωγή ρύπων, Επεξεργασία & διάθεση υγρών απόβλητων, Επεξεργασία & διάθεση στερεών απόβλητων, Επιλογή ενός εκ των δύο: Θόρυβος & ηχοπροστασία, Ακτινοβολίες & ακτινοπροστασία, Επιλογή ενός εκ των δύο: Οικονομοτεχνική ανάλυση, Οργάνωση & διοίκηση παραγωγ. Μονάδων

Εξάμηνο 6ο

Προχωρημένες & σύγχρονες διαδικασίες επεξεργασίας υγρών απόβλητων, Αντιρρυπαντική τεχνολογία αερομεταφερόμενων ρύπων, Βιομηχανική αντιρρυπαντική τεχνολογία, Επιλογή δύο εκ των τεσσάρων: Τεχνολογίες ανακύκλωσης, Τεχνικές απορρύπανσης εδαφών & θαλασσών, Περιβαλλοντική μικροβιολογία & βιοτεχνολογία, Καθαρές τεχνολογίες παραγωγής ενέργειας, Επιλογή ενός εκ των δύο: Περιβαλλοντική νομοθεσία, Βιομηχανική - αγροτική πολιτική & περιβάλλον

Εξάμηνο 7ο

Σεμινάριο - ομαδική εργασία, Έλεγχος συστημάτων & εγκαταστάσεων αντιρρυπανσης, Επιλογή δύο εκ των τριών: Διασφάλιση ποιότητας, Διαχείριση επικίνδυνων & τοξικών απόβλητων, Χώροι υγειονομικής ταφής απορριμμάτων,

Επιλογή δύο εκ των τριών: Φυσικά οικοσυστήματα, Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων, Ήπιες μορφές ενέργειας, Επιλογή ενός εκ των δύο: Υγιεινή & ασφάλεια εργασίας, Περιβαλλοντική αγωγή & εκπαίδευση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 0**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Ο Πτυχιούχος Τεχνολόγος Αντιρρύπανσης θα διαθέτει το επιστημονικό υπόβαθρο και τις απαραίτητες τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να μπορεί να δραστηριοποιηθεί επαγγελματικά σε όλους τους τομείς που σχετίζονται με το γνωστικό αντικείμενο του Τμήματος, καθώς και να συνεργάζεται με επιστήμονες άλλων ειδικοτήτων για την αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών προβλημάτων. Ειδικότερα, ο Πτυχιούχος Τεχνολόγος Αντιρρύπανσης έχει τη δυνατότητα να:

- Οργανώνει, επιβλέπει, διεξάγει, επεξεργάζεται και αξιολογεί μετρήσεις και πειράματα σε όλες τις κατηγορίες ρυπαντών.
- Εγκαθιστά και συντηρεί όργανα, συσκευές και συστήματα σε εγκαταστάσεις αντιρρύπανσης.
- Μελετά, σχεδιάζει και επιβλέπει τη λειτουργία συστημάτων και εγκαταστάσεων αντιρρύπανσης.
- Μελετά τη βελτιστοποίηση μεθόδων, διαδικασιών και εγκαταστάσεων ελέγχου της ρύπανσης.
- Διενεργεί εκτιμήσεις και πραγματογνωμοσύνες που αναφέρονται σε συσκευές, συστήματα και εγκαταστάσεις αντιρρύπανσης
- Εκπονεί ή αξιολογεί μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
- Εμπορεύεται και διακινεί εξοπλισμό, όργανα, υλικά και εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται σε συστήματα και εγκαταστάσεις αντιρρύπανσης.
- Απασχολείται στην εκπαίδευση, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, και να συμμετέχει σε προγράμματα εφαρμοσμένης έρευνας σε θέματα διαχείρισης ρύπων και προστασίας του περιβάλλοντος.
- Παρακολουθεί τις μεταβολές των σχετικών κανονισμών και νομοθετικών ρυθμίσεων και ελέγχει την εφαρμογή τους.
- Παρακολουθεί τις τεχνολογικές εξελίξεις και ενημερώνει τους ενδιαφερόμενους δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς.
- Ασχολείται με την έρευνα, την ανάπτυξη και την καινοτομία σε όλους τους τομείς της ειδικότητάς του.
- Εργάζεται συλλογικά και ομαδικά, πάνω σε σύνθετα τεχνικό-οικονομικά θέματα της ειδικότητάς του.

Ενδεικτικά αντικείμενα επαγγελματικής απασχόλησης του Τεχνολόγου Αντιρρύπανσης αναφέρονται στη συνέχεια:

**A) Βιομηχανία και Τεχνικές Εταιρείες:**

- Παρακολούθηση και εφαρμογή των σχετικών κανονισμών και νομοθετικών ρυθμίσεων.
- Οργάνωση, διεξαγωγή και επεξεργασία - αξιολόγηση μετρήσεων των παραγόμενων ρύπων.
- Εγκατάσταση, λειτουργία, έλεγχος και συντήρηση συσκευών μέτρησης και συστημάτων και διατάξεων περιορισμού ή διαχείρισης των παραγόμενων ρύπων.
- Σχεδίαση και βελτιστοποίηση μεθόδων, διαδικασιών και εγκαταστάσεων ελέγχου της ρύπανσης.
- Παρακολούθηση της τεχνολογικής εξέλιξης και προγραμματισμός αναβάθμισης των συστημάτων αντιρρύπανσης και των μετρητικών οργάνων.
- Συμμετοχή στη διαμόρφωση της περιβαλλοντικής πολιτικής και των επενδυτικών σχεδίων των βιομηχανικών επιχειρήσεων.

**B) Δημόσιος τομέας και Διεθνείς Οργανισμοί:**

- Στελέχωση Υπουργείων, επιχειρήσεων και υπηρεσιών που εκτελούν προγράμματα ελέγχου της ρύπανσης και προστασίας του περιβάλλοντος. Στελέχωση υπηρεσιών σχετικών με την αξιολόγηση μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
- Οργάνωση, διεξαγωγή και αξιολόγηση μετρήσεων.
- Έλεγχος εφαρμογής της κοινοτικής και εθνικής πολιτικής και νομοθεσίας σχετικά με την τήρηση των ορίων ρύπανσης, καθώς και των μέτρων προστασίας, στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα.
- Παρακολούθηση της τεχνολογικής εξέλιξης και ενημέρωση των ενδιαφερομένων δημοσίων και ιδιωτικών φορέων.
- Στελέχωση εθνικών και διεθνών οργανισμών και οργανώσεων που επηρεάζουν ή διαμορφώνουν γενικότερες στρατηγικές, σε επίπεδο γεωγραφικών περιοχών ή παραγωγικών τομέων, για αποτελεσματικό έλεγχο και περιορισμό της ρύπανσης.
- Συμμετοχή στην κατασκευή και λειτουργία αντιρρυπαντικών έργων (ΧΥΤΑ, βιολογικός καθαρισμός κλπ.) και στελέχωση των τομέων περιβάλλοντος της τοπικής αυτοδιοίκησης.
- Διδασκαλία προστασίας του περιβάλλοντος στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση

**Γ) Ελεύθερο επάγγελμα:**

- Εμπορία, εγκατάσταση και συντήρηση συσκευών και συστημάτων αντιρρυπαντικής τεχνολογίας.
- Εμπορία, εγκατάσταση και χρήση οργάνων μέτρησης και παρακολούθησης της ρύπανσης.

- Μελέτη, επίβλεψη και κατασκευή έργων αντιρρύπανσης.
- Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών σε επιχειρήσεις του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα σε θέματα ελέγχου της ρύπανσης, χρηματοδότησης ή επιδοτήσεων από κρατικούς ή κοινοτικούς πόρους κλπ.
- Συμμετοχή σε επιστημονικές ομάδες για σύνταξη μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων.
- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikoz.gr/sxoles/stef/tecnologiwn/tecnologiwn.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5294122

**Φαξ:** 210 5294122

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής σκοπό έχει την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με το σχεδιασμό και την αντιμετώπιση προβλημάτων σε αρδεύσεις, αποστραγγίσεις, εγγειοβελτικά έργα, εδαφολογικά ζητήματα και αγροτικές κατασκευές. Επίσης οι σπουδαστές εκπαιδεύονται στην εκμηχάνιση της γεωργίας, στην προώθηση και την έρευνα που σχετίζονται με την ορθολογική χρησιμοποίηση και προστασία των φυσικών πόρων και του περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

ΤΟΜΕΑΣ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

Εργαστήριο Γεωργικής Μηχανολογίας

Εργαστήριο Γεωργικών Κατασκευών

ΤΟΜΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Εργαστήριο Γεωργικής Υδραυλικής

ΤΟΜΕΑΣ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Εργαστήριο Εδαφολογίας & Γεωργικής Χημείας

ΕΞΑΜΗΝΟ 1ο

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Μορφολογία Φυτών, Φυσική, Εισαγωγή στους Υπολογιστές & τον Προγραμματισμό τους, Αγγλικά

ΕΞΑΜΗΝΟ 2ο

Γενική Μικροβιολογία, Οργανική Χημεία, Πολιτική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών, Γενική & Συστηματική Γεωργική Ζωολογία, Αγγλικά

ΕΞΑΜΗΝΟ 3ο

Γενετική, Οικολογία, Στατιστική, Φυσιολογία Φυτών, Ανατομία & Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Ορυκτολογία-Γεωλογία, Αγγλικά

ΕΞΑΜΗΝΟ 4ο

Γενική & Συστηματική Εντομολογία, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Φυτοπαθολογία, Γεωργική Υδραυλική-Αρδεύσεις, Τοπογραφία-Τηλεπισκόπηση, Γενική Υδραυλική, Αγγλικά

ΕΞΑΜΗΝΟ 5ο

Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνία, Εισαγωγή στις Περιβαλλοντικές Επιστήμες, Λαχανοκομία, Γεωργική Μετεωρολογία, Στατική, Αγγλικά

ΕΞΑΜΗΝΟ 6ο

Γεωργικές Βιομηχανίες, Γεωργική Οικονομία, Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Γεωργική Μηχανολογία, Ειδική Γεωργία, Ειδική Δενδροκομία, Φαινόμενα Μεταφοράς, Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα, Αντοχή Υλικών, Αγγλικά

## α. ΤΟΜΕΑΣ ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

### ΕΞΑΜΗΝΟ 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φυσική Εδάφους, Χημεία Εδάφους, Μικροβιολογία Εδάφους, Εδαφομηχανική, Γεωργική Μηχανολογία II, Γονιμότητα Εδαφών I Μαθήματα Επιλογής Γεωργική Φαρμακολογία, Υδρολογία Επιφανειακών Υδάτων, Ανθοκομία I

### ΕΞΑΜΗΝΟ 8ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεωργικά Μηχανήματα I, Γένεση - Ταξινόμηση Εδαφών, Γονιμότητα Εδαφών II, Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα, Αρδεύσεις I, Θερμοκήπια Μαθήματα Επιλογής Θρέψη Φυτών, Βάσεις Δεδομένων και Έμπειρα Συστήματα, Στρωματογραφία Γεωμορφολογία, Γεωργική Μικρομετεωρολογία, Υδρολογία Υπογείων Υδάτων

### ΕΞΑΜΗΝΟ 9ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρδεύσεις II, Εφαρμοσμένη Εδαφολογία, Στραγγίσεις, Διαβρώσεις Εδαφών Μαθήματα Επιλογής Επεξεργασία & Διάθεση Αποβλήτων, Εξοικονόμηση Ενέργειας - Ανανεώσιμες Πηγές, Διαχείριση & Προστασία Υδατικών Πόρων, Συλλογικά Αρδευτικά Έργα - Διαχείριση Εγγειοβελτιωτικών Έργων

## Β. ΤΟΜΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

### ΕΞΑΜΗΝΟ 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φυσική Εδάφους, Χημεία Εδάφους, Υδρολογία Επιφανειακών Υδάτων, Εδαφομηχανική, Γεωργική Μηχανολογία II, Διαβρώσεις Εδαφών Μαθήματα Επιλογής Γεωργική Οικοδομική, Γεωργική Μηχανολογία I, Ανθοκομία I, Γονιμότητα Εδαφών I

### ΕΞΑΜΗΝΟ 8ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεωργικά Μηχανήματα I, Γεωργική Μικρομετεωρολογία, Υδρολογία Υπόγειων Υδάτων, Αρδεύσεις I, Θερμοκήπια Μαθήματα Επιλογής Εφαρμογές Αυτοματισμών στη Γεωργία, Οργάνωση & Σχεδιασμός Κτηνοτροφικών Μονάδων, Γένεση - Ταξινόμηση Εδαφών, Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα, Γονιμότητα Εδαφών II, Βάσεις Δεδομένων και Έμπειρα Συστήματα, Στρωματογραφία Γεωμορφολογία

### ΕΞΑΜΗΝΟ 9ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρδεύσεις II, Συλλογικά Αρδευτικά Δίκτυα - Διαχείριση Εγγειοβελτιωτικών Έργων, Εφαρμοσμένη Εδαφολογία, Στραγγίσεις, Διαχείριση & Προστασία Υδάτινων Πόρων Μαθήματα Επιλογής Επεξεργασία - Διάθεση Αποβλήτων, Εξοικονόμηση Ενέργειας - Ανανεώσιμες Πηγές, Μικροβιολογία Εδάφους

## Γ. ΤΟΜΕΑΣ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ & ΓΕΩΡΓΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

### ΕΞΑΜΗΝΟ 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φαινόμενα Μεταφοράς, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική, Γεωργική Οικοδομική, Γεωργική Μηχανολογία I, Εδαφομηχανική, Γεωργική Μηχανολογία II Μαθήματα Επιλογής Μηχανική III, Υδρολογία Επιφανειακών Υδάτων, Ανθοκομία I, Εφαρμοσμένη Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Φυσικές Ιδιότητες Αγροτικών Προϊόντων

### ΕΞΑΜΗΝΟ 8ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεωργικά Μηχανήματα I, Οργάνωση & Σχεδιασμός Κτηνοτροφικών Μονάδων, Ψυκτικές Μηχανές & Εγκαταστάσεις, Αρδεύσεις I, Θερμοκήπια Μαθήματα Επιλογής Μετρήσεις στη Γεωργική Μηχανική (μετρολογία), Εφαρμογές Αυτοματισμών στη Γεωργία, Συντήρηση με Ψύξη Νωπών Αγροτικών Προϊόντων, Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα, Βάσεις Δεδομένων & Έμπειρα Συστήματα

### ΕΞΑΜΗΝΟ 9ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεωργικά Μηχανήματα II, Επεξεργασία & Διάθεση Αποβλήτων, Εφαρμοσμένη Εδαφολογία, Στραγγίσεις, Διαβρώσεις Εδαφών Μαθήματα Επιλογής Σχεδίαση Γεωργικών Μηχανημάτων, Εξοικονόμηση Ενέργειας - Ανανεώσιμες Πηγές, Σχεδίαση Γεωργικών Κατασκευών, Αρδεύσεις II, Αποθήκευση Γεωργικών Προϊόντων, Μηχανική & Εξοπλισμός Επεξεργασίας Τροφίμων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές

και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε επιχειρήσεις κατασκευής εγχειοβελτιωτικών έργων, σε Υπηρεσίες και Οργανισμούς των Υπουργείων Γεωργίας, ΠΕΧΩΔΕ, Εθνικής Οικονομίας, στην Αγροτική Τράπεζα, στον Οργανισμό Βάμβακος, στον Οργανισμό Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΟΓΑ) σε Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των Διεθνών Οργανισμών, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως καθηγητές (μαθήματα σχετικά με τις σπουδές τους), σε οποιαδήποτε θέση σχετική με το αντικείμενο των σπουδών τους (σε βιομηχανίες και σε επιχειρήσεις μεταποίησης προϊόντων φυτικής παραγωγής, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, σε αντιπροσωπείες γεωργικών μηχανημάτων), ως ελεύθεροι επαγγελματίες, (ιδρύοντας Γραφείο Γεωργικών Φαρμάκων, κατάστημα Γεωργικών Φαρμάκων, Οινολογικό Εργαστήριο), ως μελετητές έργων της αρμοδιότητάς τους.

Ακόμα οι απόφοιτοι του Τμήματος Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων και Γεωργικής Μηχανικής του Γεωπονικού Πανεπιστημίου της Αθήνας ως ειδικοί επιστήμονες σε θέματα Γεωργικής Υδραυλικής, Εδαφολογίας, Γεωργικών Κατασκευών, Γεωργικής Μηχανολογίας έχουν τη δυνατότητα να εργαστούν στην Ελλάδα ή το εξωτερικό σε εγχειοβελτιωτικά έργα (αρδεύσεις, στραγγίσεις, διαχείριση εγχειοβελτιωτικών έργων), στην εκμηχάνιση της Γεωργίας και στην ανάπτυξη του γεωργικού εξοπλισμού, στην εδαφολογία, στην ορθολογική χρήση και προστασία των φυσικών πόρων και του περιβάλλοντος καθώς και στην ανάπτυξη της γεωργικής τεχνολογίας και της τεχνολογίας για την προστασία του περιβάλλοντος.

Οι απόφοιτοι του τμήματος αυτού σήμερα ή έχουν δημιουργήσει δικό τους μελετητικό γραφείο συντάσσοντας μελέτες στα προαναφερόμενα θέματα, για το δημόσιο και ιδιωτικές επιχειρήσεις ή έχουν δημιουργήσει επιχειρήσεις σχεδιασμού, κατασκευής και εμπορίας γεωργικού εξοπλισμού ή εργάζονται στον ευρύτερο δημόσιο τομέα: στο Υπουργείο Γεωργίας, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση (νομαρχίες, δήμους), σε Γεωργικούς Συνεταιρισμούς, σε ερευνητικά ινστιτούτα με αντικείμενο την εφαρμοσμένη γεωργική έρευνα, σε περιβαλλοντικές μελέτες και μελέτες αξιοποίησης και προστασίας φυσικών πόρων, σε γραφεία μελετών κατασκευής δημοσίων και ιδιωτικών έργων πρασίνου, αρδευτικών έργων, σχεδιασμού των χρήσεων γης, δημιουργίας κτηνοτροφικών μονάδων, θερμοκηπίων κτ.λ., σε εταιρείες σχεδιασμού, κατασκευής και εμπορίας γεωργικών μηχανημάτων, κατασκευής και εμπορίας θερμοκηπίων, αρδευτικών συγκροτημάτων, σχεδιασμού, κατασκευής και εμπορίας κτηνοτροφικού και λοιπού εξοπλισμού (κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις, αποθήκες -σιλό κτ.λ.), εμπορίας λιπασμάτων, φυτοφαρμάκων και πολλαπλασιαστικού υλικού, σε θερμοκηπιακές μονάδες παραγωγής, σε επιχειρήσεις που αλλάζουν αντλίες, αντλητικά συγκροτήματα κτ.λ. και σε εδαφολογικά εργαστήρια.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aua.gr/gr/dep/a3i/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχειονομίας και Βιβλιοθηκονομίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Κέρκυρα

**Διεύθυνση:** Πλ. Ελευθερίας, Παλιά Ανάκτορα, 49100 Κέρκυρα

**Τηλέφωνο:** 26610 87418 / 87406 / 87423

**Φαξ:** 2661 87433

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιβλιοθηκονόμος-Αρχειοθέτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος Αρχειονομίας & Βιβλιοθηκονομίας είναι η άρτια θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των σπουδαστών σε όλους τους τομείς που σχετίζονται με τη θεωρία του βιβλίου, της πληροφορίας, του αρχειακού τεκμηρίου και αντικειμένων μουσειακής αξίας καθώς και με τη δημιουργία, οργάνωση, διαχείριση και αξιοποίηση συλλογών βιβλιακού, αρχειακού ή άλλης μορφής υλικού και πληροφοριών.

Επίσης είναι η άρτια θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των σπουδαστών σε όλους τους τομείς που σχετίζονται με τη θεωρία του βιβλίου, της πληροφορίας, του αρχειακού τεκμηρίου και αντικειμένων μουσειακής αξίας καθώς και με τη δημιουργία, οργάνωση, διαχείριση και αξιοποίηση συλλογών βιβλιακού, αρχειακού ή άλλης μορφής υλικού και πληροφοριών.

Σκοπός είναι, επίσης, η παροχή του συνόλου εκείνου των γνώσεων που θεωρούνται απαραίτητες για τη δημιουργία συγκροτημένων επιστημόνων, ικανών να κατανοήσουν, να εντάξουν και να χρησιμοποιήσουν σωστά τις εξειδικευμένες γνώσεις τους και να προάγουν ερευνητικά τους σχετικούς επιστημονικούς τομείς.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών αποτελείται από έναν κοινό κορμό μαθημάτων, τα οποία υπηρετούν με ενιαίο τρόπο τις επιστήμες της Αρχειονομίας και Βιβλιοθηκονομίας, αλλά παράλληλα παρέχουν γνώσεις Γενικής Παιδείας, Πληροφορικής και Μουσειολογίας. Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διακρίνονται σε υποχρεωτικά και επιλογής.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Αρχειονομία, Εισαγωγή στην Ελληνική Παλαιογραφία και Κωδικολογία, Βιβλιογραφία I, Βιβλιολογία I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Πληροφόρησης I, Αρχαία Ελληνική Γραμματεία I, Εισαγωγή στη Μουσειολογία I, Πληροφορική I, Επιλογής, Ιστορία της Λατινικής Γραφής, Αγγλική Γλώσσα I

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Ελληνική Παλαιογραφία I, Βιβλιογραφία II, Βιβλιολογία II, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Πληροφόρησης II, Οργάνωση Πηγών Πληροφόρησης I, Ιστορία της Αρχαίας Ελληνικής Παιδείας, Εισαγωγή στη Μουσειολογία II, Πληροφορική II, Επιλογής, Ιστορία Τέχνης, Ιστορία των Επιστημών

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Αρχειονομία I, Ιστορία της Ελληνικής Διοίκησης I, Οργάνωση Πηγών Πληροφόρησης II, Ιστορία των Μεσαιωνικών Χρόνων στον Ελλαδικό και Ευρωπαϊκό Χώρο, Επιμέλεια Μουσειακών Συλλογών I, Βάσεις Δεδομένων I, Επιλογής, Θεσμοί και Διοίκηση της Ορθόδοξης Εκκλησίας κατά τη Βυζαντινή και Μεταβυζαντινή Περίοδο, Αρχαία Ελληνική Γραμματεία II, Αγγλική Γλώσσα II

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Αρχειονομία II, Ιστορία της Ελληνικής Διοίκησης II, Οργάνωση Πηγών Πληροφόρησης III, Πηγές Πληροφόρησης I, Στατιστική, Ιταλική Γλώσσα I ή Τουρκική Γλώσσα I, Επιλογής, Θεσμοί Διοίκηση του Οθωμανικού Κράτους και του Ελληνισμού κατά την Οθωμανική Περίοδο, Επιμέλεια Μουσειακών Συλλογών II, Βάσεις Δεδομένων II



#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Ιστορία του Νεοελληνικού Κράτους και των Θεσμών του, Ανάπτυξη και Διαχείριση Συλλόγων, Συστήματα Θεματικής Πρόσβασης, Διατήρηση Υλικού, Ανάλυση και Σχεδιασμός Συστημάτων, Ιταλική Γλώσσα II ή Τουρκική Γλώσσα II, Επιλογής, Ελληνική Παλαιογραφία II, Μεσαιωνικά Λατινικά, Νεοελληνική Λογοτεχνία I, Παρουσίαση και Ερμηνεία Μουσειακών Συλλογών

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Λατινική Διπλωματική, Αρχαιοθηκονομία, Αυτοματοποίηση Βιβλιοθηκών, Οργάνωση και Διοίκηση, Αρχείων, Βιβλιοθηκών και Κέντρων Πληροφόρησης, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας, Επιλογής, Αξιολόγηση Πληροφορικών Συστημάτων και Υπηρεσιών, Ιταλική Γλώσσα III ή Τουρκική Γλώσσα III, Νεότερη και Σύγχρονη Ελληνική Ιστορία, Πολυμέσα

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Βυζαντινή Διπλωματική, Αρχαιακές Πηγές του Νέου Ελληνισμού, Πρότυπα Κωδικοποίησης Δεδομένων I, Περιγραφή Ηλεκτρονικών Δημοσιευμάτων-Μεταδεδομένα, Δίκτυα - Internet, Επιλογής, Οθωμανική Παλαιογραφία, Πηγές Πληροφόρησης II, Εκδοτική, Νεοελληνική Λογοτεχνία II, Ανάκτηση Πληροφοριών

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Ψηφιακές Βιβλιοθήκες, Κυβερνητικά Δημοσιεύματα, Πρότυπα Κωδικοποίησης Δεδομένων II, Σύνθεση και Αξιοποίηση Μουσειακών Χώρων, Επιλογής, Λατινική Παλαιογραφία, Αρχεία Επιχειρήσεων και Τραπεζών, Θεσμοί Διοίκησης του Βενετικού Κράτους και του Ελληνισμού κατά την Περίοδο της Βενετοκρατίας, Παραγωγή Αρχείων, Οθωμανική Παλαιογραφία και Διπλωματική II, Κοινωνία και Πληροφόρηση, Ηλεκτρονική Δημοσίευση, Ηλεκτρονικό Επιχειρείν

Σημείωση: Για τη λήψη πτυχίου ο φοιτητής υποχρεούται να εξετασθεί επιτυχώς σε 59 μαθήματα, 49 από την κατηγορία των υποχρεωτικών μαθημάτων και 10 από το σύνολο μαθημάτων επιλογής.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** .

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα.

σε κέντρα αρχειοθέτησης και αρχαιακές υπηρεσίες,  
σε βιβλιοθήκες: σχολικές, πανεπιστημιακές, ερευνητικές κτλ,  
σε υπηρεσίες και κέντρα τεκμηρίωσης και πληροφόρησης,  
σε μουσεία, στην οργάνωση και παρουσίαση των συλλογών τους  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες-σύμβουλοι σε θέματα οργάνωσης βιβλιοθηκών και υπηρεσιών πληροφόρησης,  
σε θέσεις με εξειδικευμένες απαιτήσεις, ως προς τη διαχείριση και αξιοποίηση του υλικού και της πληροφορίας.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Αρχειονομίας-Βιβλιοθηκονομίας μπορούν να εργασθούν σε δημόσια και ιδιωτικά αρχεία της χώρας, καθώς και σε κάθε είδος βιβλιοθηκών (δημόσιων, ιδιωτικών, ακαδημαϊκών, ειδικών, σχολικών, κλπ.). Μπορούν, επίσης, να απασχοληθούν σε υπηρεσίες και κέντρα τεκμηρίωσης και πληροφόρησης, όπως και ως ελεύθεροι επαγγελματίες - σύμβουλοι σε θέματα οργάνωσης βιβλιοθηκών και υπηρεσιών πληροφόρησης. Μπορούν τέλος να εργαστούν σε μουσεία, στην οργάνωση και παρουσίαση των συλλογών τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ionio.gr/tab/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχιτεκτονικής Τοπίου

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Δράμα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Αρχιτεκτονικής Τοπίου καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της εφαρμογής τεχνικών, βιολογικών, φυσικών και οικονομικών επιστημών στην αειφορική και πολυλειτουργική διαχείριση, βελτίωση και προστασία του Αστικού και Περιαστικού Τοπίου, καθώς και των χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων και στη διατήρηση και αναβάθμιση του φυσικού και δομημένου περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**A' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Δένδρα και θάμνοι

Φυτά για πάρκα και κήπους

Τοπογραφία

Εδαφολογία /Θρέψη φυτών

Πανίδα

Τηλεπισκόπηση

Τεχνικό / Τοπογραφικό Σχέδιο

**B' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Ελεύθερο Σχέδιο

Χωματοουργικά έργα

Τεχνολογία υλικών

Αρδεύσεις / Στραγγίσεις

Μικρά τεχνικά έργα Ξύλινες κατασκευές

Χαρτογραφία - ΓΣΠ

**Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Ξένη Γλώσσα Ορολογία

Αρχιτεκτονική Τοπίου (Αρχές-Κανόνες)

Αρχιτεκτονικό Σχέδιο (Σχεδιαστικά στοιχεία Τοπίου)

Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός

Αισθητική του τοπίου

Δασοκομία πόλεων

**Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Η/Υ II Εφαρμογές στην Αρχιτεκτονική Τοπίου

Σχεδιασμός πάρκων, κήπων κλπ χώρων

Εδαφοκάλυψη

Κοινωνιολογία τοπίου

ΕΥ Α' Ομάδας

ΕΥ Β' Ομάδας

**Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Φυτοτεχνικές διαμορφώσεις  
Ανάλυση Σύνθεση τοπίου I  
Περιαστικό πράσινο  
Δεοντολογία επαγγέλματος  
ΕΥ Α΄ Ομάδας  
ΕΥ Β΄ Ομάδας

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ  
Ανάλυση Σύνθεση τοπίου II  
Νομοθεσία περιβάλλοντος  
Αποκατάσταση διαταραγμένων περιοχών  
ΕΥ Α΄ Ομάδας  
ΕΥ Β΄ Ομάδας

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ  
Σεμινάριο  
Διαχείριση τοπίου  
ΕΥ Α΄ Ομάδας  
ΕΥ Β΄ Ομάδας

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ  
Πτυχιακή εργασία  
Πρακτική άσκηση

ΕΠΙΛΟΓΗΣ  
ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ  
Α΄ ΟΜΑΔΑ Σχεδιασμού  
Η/Υ I / Σχεδιαστικό λογισμικό  
Τεχνική υδρολογία  
Παραδοσιακή Αρχιτεκτονική  
Χρωματολογία  
Στοιχεία πολεοδομίας  
Υπαίθρια αναψυχή Τουρισμός  
Προστατευόμενες περιοχές  
Β΄ ΟΜΑΔΑ Διαχείρισης  
Μορφολογία & Φυσιολογία φυτών  
Φυτοπροστασία  
Οικοστατιστική / Βιομετρία  
Οικολογία ΦΧΟ  
Προστασία φυσικού περιβάλλοντος  
Οικολογία τοπίου  
Οικονομική του περιβάλλοντος & τοπίου

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι του Τμήματος Αρχιτεκτονικής Τοπίου αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις, ικανότητες και δεξιότητες, ώστε να δραστηριοποιούνται, ως Αρχιτέκτονες Τοπίου και γενικότερα διαχειριστές του Φυσικού Χερσαίου Περιβάλλοντος, ιδίως στους ακόλουθους τομείς:

- Εκπόνηση ή συμμετοχή στην εκπόνηση κάθε είδους περιβαλλοντικών μελετών, που αφορούν στη διαχείριση, σχεδίαση της αισθητικής βελτίωσης, ανάπλασης και προστασίας φυσικών χερσαίων οικοσυστημάτων του περιαστικού, αστικού και ευρύτερου Φυσικού Περιβάλλοντος.
- Διαχείριση, προστασία, οργάνωση και λειτουργία Φυσικών Οικοσυστημάτων, Προστατευόμενων Περιοχών, Αστικού, Περιαστικού πράσινου, Οικοτουριστικών εγκαταστάσεων κ.ά.
- Σχεδιασμό, μελέτη, κατασκευή, συντήρηση και λειτουργία κάθε είδους τεχνικής τοπιακής υποδομής στο φυσικό και δομημένο χώρο.
- Εφαρμογή μεθόδων και τεχνικών ανόρθωσης και αποκατάστασης υποβαθμισμένων χερσαίων φυσικών

οικοσυστημάτων και διαταραγμένων περιοχών.

- Ανάπτυξη και εφαρμογή συστημάτων παρακολούθησης και εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων έργων και δραστηριοτήτων στο φυσικό περιβάλλον.
- Σχεδιασμό και εφαρμογή προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας που αφορούν τοπιακές δραστηριότητες στα χερσαία φυσικά, περιαστικά, αστικά και λοιπά οικοσυστήματα..
- Στην παροχή συμβουλών για θέματα περιβαλλοντικής πολιτικής και στην εποπτεία εφαρμογής διατάξεων περιβαλλοντικής νομοθεσίας και προδιαγραφών περιβαλλοντικής συμβατότητας έργων και δραστηριοτήτων στα χερσαία φυσικά και λοιπά οικοσυστήματα..
- Ανάπτυξη και εφαρμογή της τεχνολογίας σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου της Αρχιτεκτονικής Τοπίου.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Λεωφόρος Αθηνών-Πεδίον ῥεως 38334 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74796

**Φαξ:** 24210 74797

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχιτέκτονας](#), [Διακοσμητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων της Αρχιτεκτονικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν, να σχεδιάζουν, να καθοδηγούν και να επιβλέπουν τη δημιουργία κτιρίων και κτιριακών εγκαταστάσεων. Επίσης κατάρτιζονται τους φοιτητές τους στον σχεδιασμό και την διεύθυνση δημόσιων χώρων, στην ανάπτυξη και στην ένταξη παλαιών κτιρίων αλλά και ιστορικών περιοχών στο σύγχρονο περιβάλλον της πόλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διαρθρώνονται με βάση το πρόγραμμα σπουδών κάθε τμήματος. Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Το τελευταίο (10ο) εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της Διπλωματικής Εργασίας.

#### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Ο ελάχιστος αριθμός εξαμήνων φοίτησης που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών ορίζεται σε δέκα εξάμηνα. Τα μαθήματα στα δύο πρώτα έτη σπουδών προσφέρουν μια κοινή βάση για τις κατευθύνσεις, που συγκροτούνται με την έναρξη του τρίτου έτους σπουδών. Οι κατευθύνσεις συγκροτούνται από:

το θέμα της διπλωματικής εργασίας,

τα ειδικά συνθετικά θέματα,

τα μαθήματα επιλογής.

Οι ομάδες μαθημάτων του πενταετούς προγράμματος σπουδών και οι διδακτικές μονάδες που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου περιλαμβάνονται στον πίνακα που ακολουθεί.

1 Αρχιτεκτονική Σύνοψη

2 Τεχνολογία

3 Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές

4 Οπτικοακουστικές Τέχνες και Συνθέσεις

5 Θεωρία και Κριτική

6 Πολεοδομία - Χωροταξία (

7 Επιλογές

Ξένη Γλώσσα

Διπλωματική Εργασία

Σύνολο για τη λήψη πτυχίου : 64 μαθήματα

Το πρόγραμμα των μαθημάτων έχει ως εξής:

Α' Εξάμηνο , Εισαγωγή στην Αρχιτεκτονική Ι, Δομήσιμα Υλικά-Οικοδομική Ι , Στατική Ι , Γενική Εισαγωγή στους Η/Υ , Έμφαση στις Εικαστικές Τέχνες Ι , Ιστορία Αρχιτεκτονικής και Τέχνης Ι , Κοινωνιολογία του Χώρου , Ξένη Γλώσσα Ι ,

Β' Εξάμηνο

Εισαγωγή στην Αρχιτεκτονική ΙΙ, Δομήσιμα Υλικά-Οικοδομική ΙΙ 3 Στατική ΙΙ , Εισαγωγή στην Αυτοματοποιημένη Σχεδίαση , Έμφαση στις Εικαστικές Τέχνες ΙΙ 4, Ιστορία Αρχιτεκτονικής και Τέχνης ΙΙ , Κοινωνιολογία - Φιλοσοφία -

## Ψυχολογία , Ξένη Γλώσσα II

### Γ΄ Εξάμηνο

Αρχιτεκτονική Σύνθεση I , Δομήσιμα Υλικά-Οικοδομική III , Μπετόν I , Η/Υ Αυτοματοποιημένη Σχεδίαση , Έμφαση στις Εικαστικές Τέχνες III , Ιστορία Πολιτισμού και Πόλης I , Εισαγωγή στο Δίκαιο και στην Νομοθεσία Χωρικών Παρεμβάσεων

### Δ΄ Εξάμηνο

Αρχιτεκτονική Σύνθεση II , Δομήσιμα Υλικά-Οικοδομική IV , Μπετόν II , Η/Υ Εικόνα - Ηχος - Πολυμέσα I, Τέχνη με Σύγχρονη Τεχνολογία, Ιστορία Πολιτισμού και Πόλης II , Κοινωνιολογία - Φιλοσοφία - Ψυχολογία του Χώρου

### Ε΄ Εξάμηνο

Συνθετικό Θέμα I , Συνθετικό Θέμα II: κατεύθυνση , Η/Υ Εικόνα - Ηχος - Πολυμέσα II , Ιστορία Πολιτισμού και Πόλης III , Πολεοδομία I: Αστικός Σχεδιασμός , Χωροταξία I , Επιλογή

### ΣΤ΄ Εξάμηνο

Συνθετικό Θέμα I , Συνθετικό Θέμα II: κατεύθυνση , Η/Υ Εικονική Πραγματικότητα , Πολεοδομία II: Αστικός Σχεδιασμός , Περιφερειακή Ανάπτυξη και Βιώσιμη Ανάπτυξη , Επιλογή , Επιλογή

### Ζ΄ Εξάμηνο

Συνθετικό Θέμα I , Συνθετικό Θέμα II: κατεύθυνση , Βιοκλιματική Αρχιτεκτονική I , Πολεοδομία III: Εικόνα της πόλης και καθημερινή ζωή , Χωροταξία II , Επιλογή , Επιλογή

### Η΄ Εξάμηνο

Συνθετικό Θέμα I , Συνθετικό Θέμα II: κατεύθυνση , Βιοκλιματική Αρχιτεκτονική II , Πολεοδομία IV: Γ.Π.Σ. , Πολιτισμός και Περιφερειακή Ανάπτυξη , Επιλογή , Επιλογή

### Θ΄ Εξάμηνο

Συνθετικό Θέμα I , Συνθετικό Θέμα II: κατεύθυνση , Διάλεξη - Ερευνητικό Θέμα: ερευνητική μεθοδολογία - ακαδημαϊκή γραφή - δημόσια παρουσίαση , Επιλογή , Επιλογή , Επιλογή

### Ι΄ Εξάμηνο

Διπλωματική Εργασία , Επιλογή , Επιλογή

## Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** 1 Ένταξη στο Παραδοσιακό Περιβάλλον (περιλαμβάνει στοιχεία αναστήλωσης, αποκατάστασης, κλπ)  
2 Αστικός Σχεδιασμός και Υπαίθριος Δημόσιος Χώρος (περιλαμβάνει και αρχιτεκτονική τοπίου)  
3 Σχεδιασμός Μικρής Κλίμακας και Εσωτερικός Χώρος (περιλαμβάνει και σχεδιασμό αντικειμένων)  
4 Κτιριολογία και Ειδική Κτιριολογία (κλασική κατεύθυνση).

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι αποκτούν άδεια ασκήσεως επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος).

Οι Αρχιτέκτονες μπορούν να υπογράψουν Μελέτες Οικοδομικών και Τοπογραφικών Έργων. Για την ανάλυση, εκπόνηση και υπογραφή Μελετών Δημοσίων Έργων, πρέπει να αποκτηθεί Μελετητικό Πτυχίο από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων, 4 χρόνια μετά την απόκτηση ΄δειας Ασκήσεως Επαγγέλματος.

Ως Εργολήπτες του Δημοσίου Τομέα, οι Αρχιτέκτονες χρειάζονται ανάλογο πτυχίο το οποίο μπορούν να αποκτήσουν από την προαναφερόμενη Υπηρεσία, 3 χρόνια μετά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες, σε Υπουργεία και Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τεχνικές Υπηρεσίες Τραπεζών κ.ά.

σε Τεχνικές και Κατασκευαστικές Εταιρείες ως εξειδικευμένα στελέχη, στη βιομηχανία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο Μελετών, ή Εργοληπτική Εταιρεία.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://fos.prd.uth.gr/archwebhttp://fos.prd.uth.gr/archweb/el/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 42, 10682 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 7723333, 7723328, 7723330, 7723715, 772332.

**Φαξ:** 210 7723329

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχιτέκτονας](#), [Διακοσμητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων της Αρχιτεκτονικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν, να σχεδιάζουν, να καθοδηγούν και να επιβλέπουν τη δημιουργία κτιρίων και κτιριακών εγκαταστάσεων. Επίσης κατάρτιζονται τους φοιτητές τους στον σχεδιασμό και την διευθέτηση δημόσιων χώρων, στην ανάπτυξη και στην ένταξη παλαιών κτιρίων αλλά και ιστορικών περιοχών στο σύγχρονο περιβάλλον της πόλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διαρθρώνονται με βάση το πρόγραμμα σπουδών κάθε τμήματος. Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Το τελευταίο (10ο) εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της Διπλωματικής Εργασίας.

Το Τμήμα Αρχιτεκτόνων απαρτίζεται από τους εξής Τομείς:

#### ΤΟΜΕΑΣ Ι: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Περιοχή Αρχιτεκτονικών Συνθέσεων

Περιοχή Μορφολογίας και Ρυθμολογίας

Περιοχή Ιστορίας της Αρχιτεκτονικής

Περιοχή Θεωρίας της Αρχιτεκτονικής

Περιοχή Ιστορίας της Τέχνης

Γνωστικό αντικείμενο του Τομέα :

Ο σχεδιασμός κτιρίων, κτιριακών συγκροτημάτων και συνόλων στο χώρο, σε συνάρτηση με τις κτιριολογικές, περιβαλλοντικές και μορφολογικές παραμέτρους που τον προσδιορίζουν, καθώς και η μελέτη της ιστορικής εξέλιξης της Αρχιτεκτονικής και της Τέχνης.

Ειδικότερα τα μαθήματα και η ερευνητική δραστηριότητα του Τομέα αναφέρονται στις παρακάτω περιοχές:

Περιοχή Αρχιτεκτονικών Συνθέσεων

Εισαγωγή στις έννοιες της αρχιτεκτονικής σύνθεσης και τις μεθόδους του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού. Καλλιέργεια των δημιουργικών ικανοτήτων για την επίλυση αρχιτεκτονικών προβλημάτων στα πλαίσια της διαδικασίας παραγωγής του κτισμένου περιβάλλοντος.

Περιοχή Μορφολογίας και Ρυθμολογίας,

Εξοικείωση με τη μορφολογική θεώρηση του παραδοσιακού και σύγχρονου αρχιτεκτονικού περιβάλλοντος στον ελληνικό και διεθνή χώρο. Εισαγωγή στα προβλήματα ένταξης, θεωρία και κριτική της αρχιτεκτονικής.

Περιοχή Ιστορίας της Αρχιτεκτονικής

Μελέτη των ρευμάτων και περιόδων της ιστορίας της αρχιτεκτονικής. Εισαγωγή στα προβλήματα των αναστηλώσεων.

Περιοχή Θεωρίας της Αρχιτεκτονικής

Ανάλυση και κριτική των θεωριών της αρχιτεκτονικής. Αισθητική θεώρηση του αρχιτεκτονικού έργου.



## Περιοχή Ιστορίας της Τέχνης

Γενικές γνώσης της ιστορίας της τέχνης από την αρχαιότητα μέχρι σήμερα.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΣΠΟΥΔΑΣΤΗΡΙΑ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΟΛΟΓΙΑΣ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΩΝ ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ  
ΕΙΔΙΚΗΣ ΚΤΙΡΙΟΛΟΓΙΑΣ  
ΕΡΕΥΝΩΝ ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ  
ΚΤΙΡΙΟΛΟΓΙΑΣ

## ΤΟΜΕΑΣ II: ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ

Περιοχή Πολεοδομίας

Περιοχή Χωροταξίας

Γνωστικό αντικείμενο του Τομέα :

Ο σχεδιασμός του χώρου σε πολεοδομικό και χωροταξικό επίπεδο, σε συνδυασμό με τους οικονομικούς και κοινωνικούς παράγοντες που τον προσδιορίζουν.

Ειδικότερα τα μαθήματα και η ερευνητική δραστηριότητα του Τομέα αναφέρονται στις παρακάτω περιοχές:

### Περιοχή Πολεοδομίας

Ιστορία της πόλης και οι θεωρίες που έχουν διατυπωθεί για την οργάνωση και το σχεδιασμό της, ιδιαίτερα κατά την περίοδο μετά τη βιομηχανική επανάσταση. Εξέλιξη και συγκρότηση του ελληνικού αστικού χώρου. Έννοια και στόχοι του πολεοδομικού σχεδιασμού. Είδη και περιεχόμενο των πολεοδομικών σχεδίων. Πολεοδομικές λειτουργίες. Διαδικασίες παραγωγής κτισμένου χώρου. Οικιστική πολιτική. Πολιτική γης και θέματα γαιοπροσόδου. Διοικητικό και νομοθετικό πλαίσιο, διαχείριση πολεοδομικών προγραμμάτων. Μέθοδοι και τεχνικές αστικής ανάλυσης και σχεδιασμού. Θέματα αστικών αναπλάσεων, οργανωμένης δόμησης, πολεοδομικής σύνθεσης, διερεύνησης και οργάνωσης του δημόσιου χώρου. Περιβαλλοντικές επιπτώσεις του σχεδιασμού και της οικιστικής ανάπτυξης. Αρχές βιοκλιματικού σχεδιασμού στον αστικό χώρο. Έννοια και στόχοι του πολεοδομικού σχεδιασμού. Είδη και περιεχόμενο των πολεοδομικών σχεδίων. Πολεοδομικές λειτουργίες. Διαδικασίες παραγωγής κτισμένου χώρου. Οικιστική πολιτική. Πολιτική γης και θέματα γαιοπροσόδου. Διοικητικό και νομοθετικό πλαίσιο - διαχείριση πολεοδομικών προγραμμάτων. Μέθοδοι και τεχνικές αστικής ανάλυσης και σχεδιασμού. Θέματα αστικών αναπλάσεων, οργανωμένης δόμησης, πολεοδομικής σύνθεσης, διερεύνησης και οργάνωσης του δημόσιου χώρου. Περιβαλλοντικές επιπτώσεις του σχεδιασμού και της οικιστικής ανάπτυξης. Αρχές βιοκλιματικού σχεδιασμού στον αστικό χώρο.

### Περιοχή Χωροταξίας

Η έννοια της ανάπτυξης. Αναπτυξιακός σχεδιασμός. Η έννοια του χώρου στον σχεδιασμό. Στόχοι και επίπεδα χωροταξικού σχεδιασμού: εθνικό, περιφερειακό, τοπικό. Η διαδικασία της ανάπτυξης και διαμόρφωσης ασυμμετριών στο χώρο. Παραγωγικές δραστηριότητες, πληθυσμοί, οικιστικό δίκτυο. Αναπτυξιακή πολιτική και στρατηγική σχεδιασμού. Χωροταξικό σχέδιο και πρόγραμμα. Μέθοδοι και τεχνικές.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΣΠΟΥΔΑΣΤΗΡΙΑ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ  
ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΗΣ  
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΤΟΝ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΚΑΙ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ  
ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

## ΤΟΜΕΑΣ III: ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Περιοχή Γεωμετρικών Απεικονίσεων του Χώρου

Περιοχή Εφαρμογών της Πληροφορικής στην Αρχιτεκτονική

Περιοχή Ζωγραφικής και Ελευθέρου Σχεδίου

Περιοχή Πλαστικής

Περιοχή Αρχιτεκτονικού Χώρου και Επικοινωνίας

Γνωστικό αντικείμενο του Τομέα:

Η θεωρητική και σχεδιαστική προσέγγιση της συνολικής διαδικασίας σχεδιασμού του χώρου. Η διδασκαλία και έρευνα

της μεθοδολογίας προσέγγισης των μέσων και εργαλείων του σχεδιασμού γίνεται με στόχο την ευαισθητοποίηση στην έννοια της συμβατικότητας των σχεδιαστικών τάσεων και στην πολλαπλότητα των κοινωνικών παραμέτρων χρήσης και παραγωγής. Η αντιμετώπιση του χώρου ως αντικειμένου σχεδιασμού επιτρέπει την υπέρβαση των στερεοτύπων, χάρη στην υψηλό βαθμό πολυπλοκότητας των εννοιολογικών προσεγγίσεων καθώς και των σχέσεων και των στοιχείων που τον συγκροτούν. Οι σχέσεις και τα στοιχεία σύνθεσης του χώρου συλλαμβάνονται πρωτογενώς και διατυπώνονται ως εικόνες, όγκοι, μαθηματικά συστήματα, αποτυπώματα ατομικών και κοινωνικών δραστηριοτήτων μέσα από νοητικές αφαιρέσεις και συστήματα αναπαράστασης της Ζωγραφικής, της Πλαστικής, της Γεωμετρίας, της Πληροφορικής, του Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού.

Ειδικότερα τα μαθήματα και η ερευνητική δραστηριότητα του Τομέα αναφέρονται στις παρακάτω περιοχές:

#### Περιοχή Γεωμετρικών Απεικονίσεων του Χώρου

Οι γραμμικές απεικονίσεις του χώρου, θεωρούμενες ως προβολές επί επιπέδων, σχημάτων και μορφών του τρισδιάστατου χώρου. Προοπτικές εικόνες και αξονομετρικές προβολές. Ειδικά θέματα γεωμετρικών εφαρμογών στην αρχιτεκτονική και την τέχνη. Σύγχρονες μέθοδοι αναπαράστασης και νέες τεχνολογίες.

#### Περιοχή Εφαρμογών της Πληροφορικής στην Αρχιτεκτονική

Αρχιτεκτονική σχεδίαση και σχεδιασμός με Η/Υ. Μέθοδοι σχεδιασμού, γραφικά, αρχιτεκτονικές βάσεις δεδομένων και γνώσεων, αστικά μοντέλα, χρήση έτοιμων προγραμμάτων, προγραμματισμός. Η εφαρμογή της Πληροφορικής στη συνθετική εργασία του αρχιτέκτονα.

#### Περιοχή Ζωγραφικής και Ελευθέρου Σχεδίου

Το σχέδιο και το χρώμα ως διαδικασία προσέγγισης, κατανόησης και απεικόνισης του χώρου. Λειτουργία και σχέση σχημάτων και όγκων. Βασικοί νόμοι, ιδιότητες και δυνατότητες των χρωμάτων. Το φως ως στοιχείο που ειδικεύει, τροποποιεί, διαμορφώνει και συγκροτεί τον πλαστικό χώρο.

#### Περιοχή Πλαστικής

Αντίληψη όγκου, μορφής, αξόνων. Ανάλυση δομών και μορφών από τον φυσικό κόσμο. Εφαρμογές σε χρηστικό αντικείμενο. Προσέγγιση της ανάγκης ανάπτυξης της πλαστικής στον αρχιτεκτονικό χώρο. Η πλαστική ως σύνολο μοτίβων ή στοιχείων αναπαραγωγής. Το πλαστικό στοιχείο που προσδιορίζει αρχιτεκτονικές μορφές. Πλαστική και σύγχρονες επικοινωνιακές τεχνικές.

#### Περιοχή Αρχιτεκτονικού Χώρου και Επικοινωνίας

Θεωρητική διερεύνηση και σχεδιασμός δημοσίων - ιδιωτικών χώρων, εξοπλισμού και αντικειμένων. Το αντικείμενο καθημερινής χρήσης και η μελέτη της γνωστικής περιοχής του επίπλου. Η διαδικασία παραγωγής του αντικειμένου : ιστορία και σημερινή πραγματικότητα. Σχεδιασμός εξοπλισμού και αντικειμένων βιομηχανικής παραγωγής για εσωτερικούς και υπαίθριους χώρους. Κατοικία ? χώρος ? χρήστης/τρια. Κοινωνική κατοικία στον αστικό ιστό. Ομοιότητες και αντιθέσεις διαφορετικών τρόπων ζωής και η διατύπωσή τους στο χώρο. Η έννοια του προτύπου. Η οργάνωση και η μορφή του χώρου και των αντικειμένων με βάση τις ανάγκες του συγκεκριμένου χρήστη : άτομα και σύνολα. Καταγραφή της πραγματικότητας και των αναγκών. Σχεδιασμός της κατοικίας με συγκεκριμένης ομάδας χρηστών. Σχεδιασμός του χώρου κοινοχρήστων δραστηριοτήτων. Εσωτερικοί και υπαίθριοι κοινόχρηστοι χώροι. Σχέση ιδιωτικού και δημόσιου χώρου ? ένταξη στον αστικό ιστό. Έμφαση στα τεχνικά και φυσικά στοιχεία που ορίζουν το χώρο. Η έννοια της επικοινωνίας μέσα από τα στοιχεία που ορίζουν τον αστικό χώρο. Το αντικείμενο καθημερινής χρήσης και η μελέτη της γνωστικής περιοχής του επίπλου. Η διαδικασία παραγωγής του αντικειμένου: Ιστορία και σημερινή πραγματικότητα. Σχεδιασμός εξοπλισμού και αντικειμένων βιομηχανικής παραγωγής, για εσωτερικούς και υπαίθριους χώρους. Κατοικία - χώρος - χρήστης. Ομοιότητες και αντιθέσεις διαφορετικών τρόπων ζωής και η διατύπωσή τους στο χώρο. Η έννοια του προτύπου. Η οργάνωση και η μορφή του χώρου και των αντικειμένων με βάση τις ανάγκες του συγκεκριμένου χρήστη: άτομα και σύνολα. Καταγραφή της πραγματικότητας και των αναγκών. Σχεδιασμός της κατοικίας με συμμετοχή συγκεκριμένης ομάδας χρηστών. Σχεδιασμός του χώρου κοινοχρήστων δραστηριοτήτων. Εσωτερικοί και υπαίθριοι κοινόχρηστοι χώροι. Σχέση ιδιωτικού και δημόσιου χώρου - ένταξη στον αστικό ιστό. Έμφαση στα τεχνικά και φυσικά στοιχεία που ορίζουν το χώρο. Η έννοια της επικοινωνίας μέσα από τα στοιχεία που ορίζουν τον αστικό χώρο.

#### ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΣΠΟΥΔΑΣΤΗΡΙΑ

#### ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ

#### ΠΛΑΣΤΙΚΗΣ

#### ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΩΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΕΩΝ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ

#### ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΚΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

#### ΤΟΜΕΑΣ IV: ΣΥΝΘΕΣΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΙΧΜΗΣ

#### Περιοχή Οικοδομικής

Περιοχή Δομικής Μηχανικής  
Περιοχή Τεχνολογίας Δομησίμων Υλών  
Περιοχή Ενεργειακού - Βιοκλιματικού Σχεδιασμού και Εγκαταστάσεων

Γνωστικό αντικείμενο του Τομέα:

Ο Τομέας Συνθέσεων Τεχνολογικής Αιχμής προσδιορίζεται από τις ειδικές απαιτήσεις που δημιουργεί ο "διάλογος" τεχνολογίας και αρχιτεκτονικής σήμερα, από τα κριτήρια επιλογής νέων υλικών και τρόπων κατασκευής, ως μέσων αρχιτεκτονικής έκφρασης, και από την παρουσία νέων δυνατοτήτων, μέσω του ενεργειακού σχεδιασμού των κτιρίων και της χρήσης ηλεκτρονικών υπολογιστών. Επίσης, αντικείμενο αποτελούν η ισορροπία και οι παραμορφώσεις των σωμάτων σε δομικά έργα, καθώς και η μόρφωση και ο σχεδιασμός φερόντων συστημάτων σε κτιριακά έργα.

Ειδικότερα τα μαθήματα και η ερευνητική δραστηριότητα του Τομέα αναφέρονται στις παρακάτω περιοχές:

Περιοχή Δομικής Μηχανικής

Τα αντικείμενα της περιοχής είναι: Ισορροπία στερεού σώματος. Ολόσωμοι ισοστατικοί φορείς, δικτυώματα, καλώδια. Αντοχή των υλικών. Χαλύβδινες κατασκευές. Απλοί υπερστατικοί φορείς. Οπλισμένο σκυρόδεμα.

Περιοχή Οικοδομικής

Τα μαθήματα περιλαμβάνουν τα εξής θέματα : Γενικά περί οικοδομικής. Τα δομικά στοιχεία που συνθέτουν το εξωτερικό περίβλημα των κτιρίων (εξωτερικοί τοίχοι, κατώτερο πάτωμα και στεγάσεις). Τα συστήματα φερόντων οργανισμών κτιρίων. Τις λεπτομέρειες και τρόπους κατασκευής των εσωτερικών χωρισμάτων, των οροφών, των δαπέδων, των κουφωμάτων και των κλιμάκων. Τη δομική τεχνολογία της ξύλινης και μεταλλικής κατασκευής. Τα βιομηχανικά δομικά συστήματα. Την Οικοδομική επισκευών συντήρησης και αποκατάστασης παραδοσιακών κτισμάτων. Τα εξελιγμένα κατασκευαστικά συστήματα.

Περιοχή Τεχνολογίας Δομησίμων Υλών

Τα αντικείμενα της περιοχής είναι : Γενικές ιδιότητες των υλικών. Τεχνική των μετρήσεων : κονίας, τσιμέντου, αδρανών κονιαμάτων. Προστασία από τη θερμότητα και το ψύχος. Φυσικοί λίθοι. Τεχνητοί λίθοι και πλάκες, ξύλο, γυαλί και λοιπά υλικά. Σκυρόδεμα. Σίδηρος, λοιπά μέταλλα. Προστασία από την υγρασία και τον ήχο. Ασφαλτικά υλικά. Πλαστικά. Συγκολλητικές ύλες. Υλικά πληρώσεως και επιστρώσεων.

Περιοχή Ενεργειακού - Βιοκλιματικού Σχεδιασμού και Εγκαταστάσεων

Το αντικείμενο της περιοχής περιλαμβάνει τον ενεργειακό ? βιοκλιματικό σχεδιασμό κτιρίων και οικισμών, καθώς και τα δίκτυα και τις εγκαταστάσεις τεχνικής υποδομής κτιρίων και πόλεων. Στον ενεργειακό ? βιοκλιματικό σχεδιασμό αναφέρονται όλες οι μέθοδοι ελαχιστοποίησης των ενεργειακών απαιτήσεων των κτιρίων και οι τρόποι κάλυψης των εναπομεινουσών ενεργειακών απαιτήσεων από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Στα δίκτυα και τις εγκαταστάσεις τεχνικής υποδομής αναφέρονται όλα τα είδη δικτύων και εγκαταστάσεων και η σημασία τους στην εύρυθμη, ασφαλή και οικονομική λειτουργία των κτιρίων και πόλεων.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ/ΣΠΟΥΔΑΣΤΗΡΙΑ  
ΗΧΟΤΕΧΝΙΑΣ  
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗΣ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ  
ΔΟΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού,  
Πολοδομίας και Χωροταξίας,  
Αρχιτεκτονικής Γλώσσας,  
Συνθέσεων Τεχνολογικής Αιχμής

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι αποκτούν άδεια ασκήσεως επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος).

Οι Αρχιτέκτονες μπορούν να υπογράφουν Μελέτες Οικοδομικών και Τοπογραφικών Έργων. Για την ανάλυση, εκπόνηση και υπογραφή Μελετών Δημοσίων Έργων, πρέπει να αποκτηθεί Μελετητικό Πτυχίο από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων

Έργων, 4 χρόνια μετά την απόκτηση ΄δειας Ασκήσεως Επαγγέλματος.

Ως Εργολήπτες του Δημοσίου Τομέα, οι Αρχιτέκτονες χρειάζονται ανάλογο πτυχίο το οποίο μπορούν να αποκτήσουν από την προαναφερόμενη Υπηρεσία, 3 χρόνια μετά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες, σε Υπουργεία και Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τεχνικές Υπηρεσίες Τραπεζών κ.ά.

σε Τεχνικές και Κατασκευαστικές Εταιρείες ως εξειδικευμένα στελέχη, στη βιομηχανία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο Μελετών, ή Εργοληπτική Εταιρεία.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.arch.ntua.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995595-96

**Φαξ:** 2310 99597

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχιτέκτονας](#), [Διακοσμητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων της Αρχιτεκτονικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν, να σχεδιάζουν, να καθοδηγούν και να επιβλέπουν τη δημιουργία κτιρίων και κτιριακών εγκαταστάσεων. Επίσης κατάρτιζονται τους φοιτητές τους στον σχεδιασμό και την διευθέτηση δημόσιων χώρων, στην ανάπτυξη και στην ένταξη παλαιών κτιρίων αλλά και ιστορικών περιοχών στο σύγχρονο περιβάλλον της πόλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διαρθρώνονται με βάση το πρόγραμμα σπουδών κάθε τμήματος. Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Το τελευταίο (10ο) εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της Διπλωματικής Εργασίας.

#### ΔΟΜΗ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Γενικός σκοπός του προγράμματος σπουδών είναι η ολοκληρωμένη ανάπτυξη της συνθετικής ικανότητας στο πλαίσιο της ενότητας των σπουδών και στο πνεύμα της ενότητας θεωρίας και σχεδιασμού.

Το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος δομείται από το:

- Πρόγραμμα Εισαγωγής, που διαρκεί τα δύο πρώτα εξάμηνα και όλα τα μαθήματα που περιλαμβάνει είναι υποχρεωτικά.
  - Πρόγραμμα Βασικών Σπουδών, που διαρκεί 6 εξάμηνα στη διάρκεια των οποίων ο φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει τα πέντε εργαστηριακά προγράμματα δηλαδή Οίκημα Ι, Οίκημα ΙΙ, Οικισμός Ι, Οικισμός ΙΙ και το Γενικό Πρόγραμμα.
  - Πτυχιακό Πρόγραμμα που διαρκεί 2 εξάμηνα στην διάρκεια των οποίων ο φοιτητής επιλέγει ένα από τα Πτυχιακά Εργαστήρια Σχεδιασμού, εκπονεί την Ερευνητική και Διπλωματική του εργασία.
- Το πρόγραμμα σπουδών χωρίζεται στα εξής προγράμματα:

#### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

2 εξάμηνα

#### ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

Εισαγωγή στον αρχιτεκτονικό και αστικό σχεδιασμό, Εισαγωγή στον αρχιτεκτονικό και αστικό σχεδιασμό, Εισαγωγή στην οργάνωση του χώρου και τον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό, Εισαγωγή στην αρχιτεκτονική της πόλης, Εισαγωγή στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό

#### ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ

Εισαγωγή στην οργάνωση του χώρου της πόλης, Εισαγωγή στην οικιστική διάρθρωση της πόλης και την πολεοδομία, Εισαγωγή στην οικιστική διάρθρωση της πόλης και την πολεοδομία, Εισαγωγή στην οργάνωση του χώρου της πόλης, Εισαγωγή στην οργάνωση του χώρου της πόλης, Η εισαγωγή στη μεθοδολογία της ποσοτικής και ποιοτικής έρευνας

#### ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΣΚΕΨΗ

Εισαγωγή στην αρχιτεκτονική σκέψη

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΣΥΓΧΡΟΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ

Αρχιτεκτονική του 19ου και 20ου αιώνα, Ιστορία της σύγχρονης αρχιτεκτονικής, Η τέχνη στο 19ο και 20ο αιώνα, Αρχές

## Δομικής Μηχανικής

### ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΣΧΕΔΙΟ

Σχέδιο - I , Εικαστικά - I

### ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ

### ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΚΑΙ ΠΡΟΠΛΑΣΜΑΤΑ

Αρχιτεκτονικό Σχέδιο και Προπλάσματα, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο και Προπλάσματα, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο και Προπλάσματα, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο και Προπλάσματα, Αρχιτεκτονικό Σχέδιο και Προπλάσματα

### ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΑ (ΧΕΙΜ.)

Τοπογραφία και θεματική χαρτογραφία

### ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην Αρχιτεκτονική Τεχνολογία , Εισαγωγή στην Αρχιτεκτονική τεχνολογία ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ , Μαθηματικά

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

6 εξάμηνα, 191 δμ (164 υποχρεωτικές, 24 ελεύθερη επιλογή)

### ΚΑΤΟΙΚΙΑ

Μονοκατοικία στην πόλη, Κατοικία και Τόπος, , Μυθοποιητική του χώρου. Ο σχεδιασμός της κατοικίας ως προσωπικής μυθολογίας , Αστική Κατοικία , Κατοικία , Αστική Κατοικία , Κατοικία

### ΚΤΙΡΙΑ ΜΙΚΡΗΣ ΣΥΝΘΕΤΟΤΗΤΑΣ

Η μεταβατική κατοικία. Συγκρότημα φοιτητικών κατοικιών , Χώροι διαβίωσης και φροντίδας για την Τρίτη ηλικία, Μικρό Μουσείο - Γλυπτοθήκη , Κτίρια υγείας και κοινωνικής μέριμνας - σχεδιασμός για άτομα με ειδικές ανάγκες, Σχεδιασμός ενός Κέντρου Νέων σε αστικό περιβάλλον

### ΚΤΙΡΙΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΣΥΝΘΕΤΟΤΗΤΑΣ

Σχεδιασμός τουριστικών - θεραπευτικών εγκαταστάσεων, Κτισμένο περιβάλλον και τοπίο - εκπαιδευτικό κτίριο , Σχολική Αρχιτεκτονική , Κέντρα μικρών οικισμών , Εγκαταστάσεις προσωρινής διαμονής: ξενοδοχειακό συγκρότημα ,

### ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΕΜΜΕΣΗΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ

"Αρχιτεκτονική καθ'υπερβολήν": τόποι πληροφόρησης, αναψυχής και επιθυμίας , Αρχιτεκτονική εντός - in architecture., Σχεδιασμός κτιρίων και συνόλων: βιοκλιματική προσέγγιση , Σχεδιάζοντας για νόημα: "ηλεκτρονική" αρχιτεκτονική , Εμπορικά πολυλειτουργικά συγκροτήματα σε αστικά κέντρα , Αρχιτεκτονική και κοινωνικοψυχολογικές συνιστώσες , Αγροτικές Εγκαταστάσεις , Σχεδιασμός χώρων εργασίας, πολιτισμού και γραφειακών χώρων, Συγκρότημα κατοικιών, Κτίρια Εκπαίδευσης, Σχεδιασμός αντικειμένων, Φύση και χωροκατασκευές, Αρχιτεκτονική ενάντια στην βαρύτητα

### ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Ιστορικές, κοινωνικές και οικολογικές συνιστώσες στο σχεδιασμό της κατοικίας , Θέματα ανασκαφικής έρευνας και μουσειολογίας, Εισαγωγή στο βιομηχανικό σχέδιο, Τι σχέση έχουν η μουσική, η ζωγραφική, ο κινηματογράφος, η λογοτεχνία με την Αρχιτεκτονική;, Κτίρια για την υγεία και το "ευ ζην" , Η αρχιτεκτονική των βιομηχανικών κτιρίων , Κατανόηση της αρχιτεκτονικής με τη βοήθεια του υπολογιστή

### ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ

Ειδική Οικοδομική - I: από το σχέδιο στο κτίριο και σύνδεση με το εργοτάξιο, Ειδική Οικοδομική - II: από το κτίριο στο σχέδιο και κατασκευαστική εμπειρία ,

### (ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ)

Ορθολογική αρχιτεκτονική/Συστηματοποιημένες συνθέσεις , Συστηματοποιημένη δόμηση, Ελαφριές κατασκευές

### ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ I

Τεχνολογία κατασκευής, Τεχνολογία κατασκευής

### ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

Τεχνολογία κατασκευής, Δομική Φυσική

### ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ II

Τεχνολογία κατασκευής

### ΔΟΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ

Σιδηροπαγές σκυρόδεμα, Μεταλλικές και ελαφρές κατασκευές, Στατική και Δυναμική των Κατασκευών

### ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις

### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Συντήρηση και αποκατάσταση ιστορικών κτιρίων, Αποκατάσταση του κτιριακού αποθέματος και αναβάθμιση του αστικού ιστού, Αποκατάσταση και επανάχρηση ιστορικών κτιρίων και συνόλων, Συντήρηση και αποκατάσταση αρχιτεκτονικών μνημείων και συνόλων, Συντήρηση και αποκατάσταση αρχιτεκτονικών μνημείων και συνόλων, Αποκατάσταση κτιριακού αποθέματος και αναβάθμιση του αστικού ιστού , Συντήρηση και αποκατάσταση αρχιτεκτονικών μνημείων και συνόλων, Συντήρηση και αποκατάσταση αρχιτεκτονικών μνημείων και συνόλων, Αποκατάσταση και επανάχρηση ιστορικών κτιρίων και συνόλων

### ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΕ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Αρχιτεκτονική κτιρίων ειδικού μορφολογικού ενδιαφέροντος, Αναβίωση, σχεδιασμός, Επανάχρηση -

ανασχεδιασμός, Ανα-σχεδιασμοί: νέες χρήσεις σε παλιά κτίρια, Σχεδιάζοντας για την ιστορική συνέχεια, Επανάχρηση - ανασχεδιασμός της παράδοσης, Προτάσεις νέων μορφών κατοικίας σε παραδοσιακό περιβάλλον, Αρχιτεκτονικές

Προτάσεις για τρεις τόπους στην κοινότητα Αμπελάκια

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Συντήρηση και αποκατάσταση αρχιτεκτονικών μνημείων και συνόλων

(ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ)

Προβλήματα αρχαιολογικών χώρων και αναστηλώσεων ,

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΙΣΤΟΡΙΚΩΝ ΚΤΙΡΙΩΝ

Αρχιτεκτονικές αποτυπώσεις - εισαγωγή στην αποκατάσταση, Αποτύπωση και τεκμηρίωση ιστορικών κτιρίων

ΑΣΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

Αστικός σχεδιασμός, Αστική σύνθεση, Αστικός σχεδιασμός: λουτροπόλεις, Αστικός σχεδιασμός:

πρακτικές, Αρχιτεκτονικές παρεμβάσεις στην πόλη - I , Αστική σύνθεση , Αστικό κενό, Αστικός σχεδιασμός:

λουτροπόλεις, Αστικό κενό, Αστικός σχεδιασμός: Θεωρήσεις, Ιστορία της αρχιτεκτονικής, 1945 - 2000. Από την

ανοικοδόμηση στην αποδόμηση

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΟΠΙΟΥ

Σχεδιασμός τοπίου, αστικών υπαίθριων χώρων, Σχεδιασμός τοπίου, αστικών υπαίθριων χώρων

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Οικολογία - περιβάλλον και δομημένος χώρος, Αρχιτεκτονική τοπίου. Σχεδιασμός αστικών υπαίθριων χώρων, Αστικός

χώρος και αρχιτεκτονική: τυπολογία - ιστορία,

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

Αστικός Σχεδιασμός: Από τον προγραμματισμό στον αστικό και φυσικό σχεδιασμό, Πολεοδομικός προγραμματισμός:

αναβάθμιση αστικών περιοχών, 6 δμ Πολεοδομικός προγραμματισμός - σχεδιασμός: ρυθμιστικό σχέδιο, γενικό

πλεοδομικό σχέδιο, Οικιστική ανάπτυξη: Αστικός και πολεοδομικός προγραμματισμός: θεωρία και

εφαρμογές, Πολεοδομικός προγραμματισμός: θεωρία και εφαρμογές, Χωροταξία και αστικός προγραμματισμός -

εφαρμογές, Αστική (αγροτική) βιώσιμη εξυγίανση - Περιβαλλοντικός σχεδιασμός, Σχεδιασμός πόλεων γνώσης και

τεχνολογίας, Πολεοδομική προσέγγιση για την αποκατάσταση και αναβίωση των παραδοσιακών οικισμών

ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

Στρατηγικό σχέδιο χωρικών παρεμβάσεων, Χωροταξία και περιφερειακός προγραμματισμός - εφαρμογές, Αστική και

περιφερειακή ανάπτυξη και πολιτική.

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ , Αναλυτικές μέθοδοι στην πολεοδομία - χωροταξία: στατιστική,

μοντελοποίηση - μαθηματικά μοντέλα, Πολεοδομικές επεμβάσεις: ιστορική και κοινωνική ανάλυση του αστικού

χώρου, Γενικά πολεοδομικά σχέδια, Ρυθμιστικό και πολεοδομικό σχέδιο, Η παραγωγή του αστικού

χώρου, Προγραμματισμός και σχεδιασμός των μεταφορών, Τα περιφερειακά και ενσωματωμένα εμπορικά

κέντρα, Τηλεματική και ψηφιακές πόλεις

ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Χωροταξία και παραγωγή του χώρου, Οργάνωση του χώρου: χωροταξία, ανάπτυξη και προγραμματισμός, Χωροταξία

και περιφερειακή ανάπτυξη

ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ

(Υπο)θέσεις και πρακτικές στο σχεδιασμό του αρχιτεκτονικού και αστικού χώρου, Θεωρία του αρχιτεκτονικού

σχεδιασμού I, Θεωρία του χώρου και της αρχιτεκτονικής, Θεωρία της αρχιτεκτονικής κριτικής

ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ

Θεωρίες της αποδόμησης και της πολυπλοκότητας στην αρχιτεκτονική, Θέσεις για ένα συντακτικό της αρχιτεκτονικής

σύνθεσης, Τόπος-Χώρος-Φύλο, Θεωρίες της αρχιτεκτονικής και επιστημονικές θεωρίες, Ιδεολογικοί μηχανισμοί και

αρχιτεκτονικές πρακτικές στη νεοελληνική αρχιτεκτονική, Θεωρίες της αποδόμησης του χώρου και του

φύλου, Συστηματική προσέγγιση της συνθετικής διαδικασίας, Διαχρονική προσέγγιση στην αρχιτεκτονική του ελληνικού

και βαλκανικού χώρου, Σεξουαλικότητα και αρχιτεκτονική, Οι οπτικές παράμετροι στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό, Το

χρώμα στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό, Το "παραμύθι" της αρχιτεκτονικής, Θεωρία του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού II,

Ίχνη, σχέδια και ιστορίες αρχιτεκτονικού σχεδιασμού

ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ

Θεωρίες της αστικότητας, Ανάλυση και προγραμματισμός αστικών χρήσεων, Το αντικείμενο της πολεοδομίας στόχοι,

φορείς, θεσμικό πλαίσιο και εργαλεία για την άσκηση πολεοδομικής πολιτικής, ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ

ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ

Περιφερειακή πολιτική στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Περιφερειακή ανάπτυξη και χωροταξία στην Ευρωπαϊκή Ένωση,

Καινοτομία και χωρική ανάπτυξη στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Ευρωπαϊκή Ένωση, Οικονομική και κοινωνική

ανάλυση, Ψηφιακός χώρος: Οι Ευρωπαϊκές πόλεις και περιφέρειες στο διαδίκτυο

ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ

Αρχαιότητα I (Απώτερη αρχαιότητα, Ελληνική αρχαιότητα ως την ελληνιστική εποχή), Μεσαίωνας στη Δύση,

Αναγέννηση, Μπαρόκ, Γαλλικός Κλασικισμός, Αρχαιότητα II (Ελληνιστική, Ρωμαϊκή περίοδος), Βυζαντινή - Ισλαμική

περίοδος

(ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ)

Εμβάθυνση στην ιστορία της Αρχιτεκτονικής: Αρτ Ντουβό, Θέματα ιστορίας της αρχιτεκτονικής: κτίρια με μεταλλικό σκελετό, Εκλεκτικισμός και δημιουργία των "Νεο-стил" στην Ευρώπη του 19ου αιώνα, Ζητήματα ιστορίας της σχολικής αρχιτεκτονικής

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

Ιστορία της πόλης και της πολεοδομίας I, Ιστορία της πόλης και της πολεοδομίας, Ιστορία της πόλης και της πολεοδομίας, Ιστορία της πόλης και της πολεοδομίας

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

Δυτική τέχνη μέχρι τον 19ο αιώνα, Βυζαντινή - μεταβυζαντινή εποχή, Η τέχνη του 19ου και 20ου αιώνα (ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ) , Ζητήματα τέχνης και πολιτισμού (Βυζαντινή, Νεοελληνική και Σύγχρονη εποχή), Αρχαιότητα

ΑΝΘΡΩΠΟΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ  
Χώρος και Ανθρώπινη Επικοινωνία: (Κριτική στην "Πραγματολογία της Ανθρώπινης Επικοινωνίας"), Κοινωνικές και πολιτισμικές θεωρήσεις του αστικού χώρου, Εισαγωγή στις ανθρωπογνωστικές επιστήμες, Αρχιτεκτονική θεωρία και επιστήμες της συμπεριφοράς,

#### ΘΕΣΜΟΙ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ

Βασικές έννοιες του πολεοδομικού και κτιριοδομικού δικαίου

#### ΖΩΓΡΑΦΙΚΗ

Ζωγραφική I, Εικαστικά II

#### ΠΛΑΣΤΙΚΗ

Πλαστική

#### ΓΡΑΦΙΣΤΙΚΗ

Γραφιστική

#### ΕΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Σκηνογραφία, Κεραμική και πλαστικές εφαρμογές της στην αρχιτεκτονική, Ζωγραφική III, Οπτική Επικοινωνία, Κεραμική και πλαστικές εφαρμογές της στην αρχιτεκτονική, Σχεδιασμός του φωτισμού: στοιχεία και αισθητικές εφαρμογές του στα κτίρια και τους υπαίθριους χώρους, Τεχνολογία - Υλικά - Αισθητική

#### ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Στατιστική

#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

Πληροφορική

#### ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ

CAD I (αρχάριοι), Γραμμικές απεικονίσεις του τρισδιάστατου χώρου II, CAD I (αρχάριοι), CAD (προχωρημένοι), CAD II (προχωρημένοι), Ηλεκτρονική επεξεργασία κειμένου και εικόνας, Εισαγωγή στον ηλεκτρονικό σχεδιασμό / ArchiCAD, (ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ) , Αναπαραστάσεις του αστικού και πολεοδομικού χώρου, Απεικονίσεις χώρων σε βίντεο και φιλμ

#### ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλική γλώσσα - I, Αγγλική γλώσσα - III, Γαλλική γλώσσα - I, Γαλλική γλώσσα - III, Γερμανική γλώσσα - I, Γερμανική γλώσσα - III, Ιταλική γλώσσα - I, Ιταλική γλώσσα - III, Τα ελληνικά ως ξένη γλώσσα, Αγγλική γλώσσα - II, Αγγλική γλώσσα - IV, Γαλλική γλώσσα - II, Γαλλική γλώσσα - IV, Γερμανική γλώσσα - II, Ιταλική γλώσσα - II, Ιταλική γλώσσα - IV, Τα ελληνικά ως ξένη γλώσσα

#### (ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ II)

Οπτική 'νεση. Φυσικός Φωτισμός

#### (ΔΟΚΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ)

Ζητήματα ειδικών φορέων

#### (ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ)

Ειδικά θέματα ιστορίας της πόλης και της πολεοδομίας, Ειδικά θέματα ιστορίας της πόλης και της πολεοδομίας II, ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ , Μέθοδοι και προβλήματα στην ιστορία της φιλοσοφίας

Εισαγωγή στην φιλοσοφία, Φιλοσοφική και ανθρωπολογία, Συγχρονες φιλοσοφικές προβληματικές και κοινωνική θεωρεία, Εισαγωγή στη φιλοσοφία της τεχνολογίας, Φιλοσοφία της επιστήμης, Φιλοσοφία της τεχνολογίας,

#### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

2 εξάμηνα, 54 δμ

Διαδρομές και στάσεις. Σχεδιασμός στο όριο στεριάς με θάλασσα, Αρχιτεκτονικές παρεμβάσεις στην πόλη II, Μυθοποιητική του χώρου: Χωροποιήματα φανταστικής εκτροπής/ανατροπής στην πόλη, Μεταβατικοί τόποι, Θέατρα και πολιτιστικοί χώροι, Κτίρια για κοινωνικές δραστηριότητες σε μικρή πλατεία, Η αρχιτεκτονική της ένταξης και του μετασχηματισμού, Σχεδιασμός κτιρίων σε προστατευόμενο περιβάλλον, Το Ελληνικό Σχολικό κτίριο: από τον προγραμματισμό ως την κατασκευή του (δεν θα διδαχθεί), Κατοικία παλιννοστούντων και οικονομικών προσφύγων, Ο σχεδιασμός μέσα από ένα "παιχνίδι" αποσταθεροποίησης και "αποδιάρθρωσης", Αρχιτεκτονικός σχεδιασμός κτιρίων υγείας, Ο σχεδιασμός στα όρια αντιληπτού και φανταστικής αυτοσυνείδησης, Εστιασμός στην κατοικία, Κτίρια για την υγεία και το ευ ζην, ΒΑρχιτεκτονικός σχεδιασμός κτιρίων υγείας, Σχεδιασμός κτιρίων σε ιστορικό



περιβάλλον, Μονοκατοικία στην πόλη, Αρχιτεκτονικές παρεμβάσεις στην πόλη - I  
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

Αστικός σχεδιασμός: Θεωρία και εφαρμογές, Αστικός Σχεδιασμός, Πολεοδομικά - χωροταξικά σχέδια και εφαρμογές  
συστημάτων γεωγραφικών πληροφοριών (GIS)

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ  
ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

## ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

Για την πραγματοποίηση του σκοπού αυτού τα εργαστήρια (συνθετικά μαθήματα) εντάσσονται σε ευρείες αλλά εκπαιδευτικά συνεκτικές περιοχές σχεδιαστικής πρακτικής, που επιτρέπουν την προγραμματική σύνδεση των συνθετικών μαθημάτων με διακεκριμένα μαθήματα θεωρήσεων του σχεδιασμού και τεχνολογίας. Οι προγραμματικές αυτές συνδέσεις συγκροτούν τα Εργαστηριακά Προγράμματα, που αποτελούν τον πυρήνα της προγραμματικής δομής.

Υπάρχουν τέσσερα εργαστηριακά προγράμματα, στα οποία οι σχεδιαστικές πρακτικές διαχωρίζονται και διαπλέκονται κατά τον ακόλουθο τρόπο.

ΟΙΚΗΜΑ - I

Σχεδιασμός Κτιρίων και Αντικειμένων

ΟΙΚΗΜΑ - II

Συντήρηση και Αποκατάσταση, Αναβίωση και Ανασχεδιασμός Κτιρίων

ΟΙΚΙΣΜΟΣ - I

Αστικός Σχεδιασμός, Σχεδιασμός Τοπίου και Περιβάλλοντος

ΟΙΚΙΣΜΟΣ - II

Πολεοδομικός και Χωροταξικός Σχεδιασμός

ΓΕΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Συμπληρωματικό προς τα εργαστηριακά προγράμματα είναι το Γενικό Πρόγραμμα, σκοπός του οποίου είναι η ανάπτυξη της θεωρίας και των νοητικών μέσων που καλύπτουν το σύνολο των εργαστηριακών προγραμμάτων.

Ιδιαίτεροι στόχοι του γενικού προγράμματος είναι:

η συνδεση των κατά σχεδιαστική πρακτική θεωρήσεων του σχεδιασμού με τις γενικές θεωρίες, η ένταξή τους στο ιστορικό πλαίσιο της τέχνης, της αρχιτεκτονικής και της πολεοδομίας, και η σύνδεσή τους με τις συμβάλλουσες επιστήμες

η εξειδικευμένη ανάπτυξη των αναγκαίων για τις αρχιτεκτονικές σπουδές νοητικών μέσων.

Το γενικό πρόγραμμα περιλαμβάνει, σύμφωνα με τα προηγούμενα, τις ακόλουθες θεματικές περιοχές.

ΘΕΩΡΙΑ

Θεωρίες της Αρχιτεκτονικής, της Πολεοδομίας, και της Χωροταξίας. , Ιστορία της Τέχνης, της Αρχιτεκτονικής, της Πόλης και της Πολεοδομίας. , Ανθρωπογνωστικές Θεωρίες του Χώρου, Θεσμοί και Δίκαιο.

ΝΟΗΤΙΚΑ ΜΕΣΑ

Εικαστικές Τέχνες. , Μαθηματικά, Πληροφορική. , Αναπαραστές του Χώρου.

Τα δέκα εξάμηνα των σπουδών καλύπτονται από τρία εκπαιδευτικά προγράμματα. Τα δύο πρώτα εξάμηνα καλύπτονται από το Πρόγραμμα Εισαγωγής, τα έξι επόμενα από το Πρόγραμμα Βασικών Σπουδών, και τα δύο τελευταία από το Πτυχιακό Πρόγραμμα.

Σε κάθε έναν από τους χρονικούς κύκλους του προγράμματος συμβάλλουν όλες οι περιοχές της δομής του. Η γενική αυτή κατεύθυνση ακολουθεί τις αρχές της ενότητας των σπουδών και της ενότητας θεωρίας και σχεδιασμού. Οι κατά κύκλο εξειδικεύσεις της είναι οι ακόλουθες.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

Η γενική κατεύθυνση του προγράμματος είναι διττή:

θεμελίωση της συνδυασμένης ικανότητας αναπαρασάσεων και σχεδιασμού του χώρου στο συνολικό πεδίο των σπουδών του Τμήματος και

σύνδεση του σχεδιασμού με την ευρύτερη αρχιτεκτονική σκέψη στο σύγχρονο ιστορικό της πλαίσιο.

Ιδιαίτερη κατεύθυνση ως προς τις αναπαρασάσεις του χώρου είναι η προτεραιότητα των εικονικών έναντι των ψηφιακών αναπαρασάσεων.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Πρόγραμμα Σπουδών, στο σύνολό του, είναι ένα ενιαίο πενταετές πρόγραμμα, που οδηγεί σε ένα ενιαίο πτυχίο. Ο αρχικός του κύκλος εγκαθιστά την ενότητα των σπουδών, ο τελικός του κύκλος την ολοκληρώνει. Ο ενδιάμεσος κύκλος, το Πρόγραμμα Βασικών Σπουδών, δεν αποτελεί, συνεπώς, ένα αυτοτελές πρόγραμμα.

Σύμφωνα με την γενική προγραμματική κατεύθυνση, το Πρόγραμμα Βασικών Σπουδών αποτελείται από δύο υποπρογράμματα:

το ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ και  
το ΓΕΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΒΑΣΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Τα δύο αυτά υποπρογράμματα συνιστούν την δομή βάσει της οποίας συγκροτούνται τα Ατομικά Προγράμματα Σπουδών, με ευθύνη των διδασκομένων και την συνδρομή του Γραφείου Σπουδών.

Στο ανοιχτό αυτό προγραμματικό πλαίσιο, το ενιαίο των σπουδών εξασφαλίζεται μέσω του περιοριστικού όρου των υποχρεωτικών θεματικών ενότητων. Υπό τον περιοριστικό αυτόν όρο, η ελευθερία των σπουδών εξασφαλίζεται με την επιλογή μαθήματος στις υποχρεωτικές θεματικές ενότητες.

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Πρόγραμμα περιλαμβάνει τα Πτυχιακά Εργαστήρια και τις Πτυχιακές Εργασίες με τα ακόλουθα περιεχόμενα και κατευθύνσεις.

### ΠΤΥΧΙΑΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

#### ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

#### ΑΣΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

#### ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

Κατεύθυνση των πτυχιακών εργαστηρίων είναι η ολοκλήρωση της συνθετικής ικανότητας στο συνολικό πεδίο των αρχιτεκτονικών σπουδών. Τα τρία πτυχιακά εργαστήρια είναι υποχρεωτικά.

#### ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

#### ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

#### ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

Η ερευνητική εργασία είναι θεωρητική, η διπλωματική είναι συνθετική. Οι δύο εργασίες μπορεί να είναι ανεξάρτητες μεταξύ τους ή να συνδέονται θεματικά. Στην δεύτερη περίπτωση διατηρούν την εκπαιδευτική τους αυτοτέλεια.

Τα θέματα των δύο εργασιών ορίζονται σε όλο το φάσμα των θεματικών περιοχών που καλύπτει το πτυχίο του Τμήματος.

Οι εργασίες μπορεί να είναι ατομικές ή ομαδικές, όπως επίσης ατομική ή ομαδική μπορεί να είναι και η εποπτεία τους.

### ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ

Το αναλυτικό πλαίσιο για την σύνταξη των επί μέρους προγραμμάτων είναι η ακόλουθη διαίρεση της εκπαιδευτικής ύλης σε θεματικές περιοχές.

#### ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

#### ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ

#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΑΝΑΒΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

#### ΑΣΤΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

#### ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΠΙΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

#### ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

#### ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

#### ΘΕΩΡΙΑ

#### ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ

#### ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ, ΤΗΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

#### ΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΠΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ  
ΑΝΘΡΩΠΟΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ  
ΘΕΣΜΟΙ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ  
ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΔΟΜΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ  
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ  
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ  
ΝΟΗΤΙΚΑ ΜΕΣΑ  
ΕΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ  
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ  
ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ

Επιδιώχθηκε οι θεματικές περιοχές να έχουν το μέγιστο εύρος ως προς την εκπαιδευτική τους συνοχή και να συνδέονται τόσο με τις επαγγελματικές διαιρέσεις της σχεδιαστικής πρακτικής όσο και με τις πανεπιστημιακές διαιρέσεις της γνωστικής ύλης.

#### ΘΕΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Οι θεματικές περιοχές του προγράμματος αναλύονται σε θεματικές ενότητες, έτσι ώστε κάθε μάθημα να καλύπτει πλήρως μία θεματική ενότητα. Η διαφορά της θεματικής ενότητας από το περιεχόμενο του μαθήματος είναι σημαντική καθώς αντιστοιχεί στη διαφορά της συλλογικής προγραμματικής ευθύνης από την ατομική διδακτική ευθύνη.

Οι θεματικές ενότητες είναι είτε υποχρεωτικές είτε ελεύθερης επιλογής. Οι υποχρεωτικές θεματικές ενότητες εξασφαλίζουν το ενιαίο των σπουδών, όπως εκτέθηκε προηγουμένως. Οι θεματικές ενότητες ελεύθερης επιλογής συμβάλλουν στην ευρύτητα και το βάθος των σπουδών και στην εκπαιδευτική ελευθερία. Στην εκπαιδευτική ελευθερία συμβάλλει, όπως επίσης εκτέθηκε, η επιλογή μαθήματος στις υποχρεωτικές θεματικές ενότητες. Γενική κατεύθυνση του προγράμματος είναι η εξασφάλιση της επιλογής μαθήματος σε όλες τις υποχρεωτικές θεματικές ενότητες της αρχιτεκτονικής και πολεοδομικής θεωρίας και σχεδιασμού.

#### ΤΥΠΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Υπάρχουν τρεις τύποι συνθετικών εργαστηρίων που διαφέρουν κατά την εκπαιδευτική σχέση, τις γνωστικές της προϋποθέσεις και τον σκοπό της.

Εργαστήρια άμεσης επίβλεψης.

Είναι τα εργαστήρια του Προγράμματος Εισαγωγής και ορισμένα από τα εργαστήρια του Προγράμματος Βασικών Σπουδών. Τα εργαστήρια αυτά, ξεκινώντας από το ιδιαίτερο αντικείμενό τους, καλλιεργούν μια στοιχειώδη γενική συνθετική ικανότητα.

Εργαστήρια έμμεσης επίβλεψης.

Είναι τα υπόλοιπα εργαστήρια του Προγράμματος Βασικών Σπουδών. Προϋποθέτοντας μια στοιχειώδη γενική συνθετική ικανότητα, εστιάζονται στα συνθετικά προβλήματα του αντικειμένου τους.

Πτυχιακά εργαστήρια.

Στα εργαστήρια αυτά ολοκληρώνεται η συνθετική ικανότητα στις ευρύτερες περιοχές του Αρχιτεκτονικού, Αστικού και Πολεοδομικού Σχεδιασμού.

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού και Εικαστικών Τεχνών.

Β. Αρχιτεκτονικού και Αστικού Σχεδιασμού.

Γ. Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Δ. Ιστορίας, Αρχιτεκτονικής Ιστορίας Τέχνης, Αρχιτεκτονικής Μορφολογίας και Αναστήλωσης.

Ε. Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού και Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας.

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι αποκτούν άδεια ασκήσεως επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος).

Οι Αρχιτέκτονες μπορούν να υπογράφουν Μελέτες Οικοδομικών και Τοπογραφικών Έργων. Για την ανάλυση, εκπόνηση και υπογραφή Μελετών Δημοσίων Έργων, πρέπει να αποκτηθεί Μελετητικό Πτυχίο από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων

Έργων, 4 χρόνια μετά την απόκτηση ΄δειας Ασκήσεως Επαγγέλματος.

Ως Εργολήπτες του Δημοσίου Τομέα, οι Αρχιτέκτονες χρειάζονται ανάλογο πτυχίο το οποίο μπορούν να αποκτήσουν από την προαναφερόμενη Υπηρεσία, 3 χρόνια μετά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες, σε Υπουργεία και Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τεχνικές Υπηρεσίες Τραπεζών κ.ά.

σε Τεχνικές και Κατασκευαστικές Εταιρείες ως εξειδικευμένα στελέχη, στη βιομηχανία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο Μελετών, ή Εργοληπτική Εταιρεία.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://195.251.20.34/www.arch.auth.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Ξάνθη

**Διεύθυνση:** Βασ. Σοφίας 12, 67100 Ξάνθη

**Τηλέφωνο:** 25410 65939

**Φαξ:** 25410 65939

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχιτέκτονας](#), [Διακοσμητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του Τμήματος είναι:

Η καλλιέργεια και προαγωγή της επιστήμης του αρχιτέκτονα μηχανικού ιδίως στους τομείς της αρχιτεκτονικής σύνθεσης, της οικοδομικής τεχνολογίας, του πολεοδομικού και χωροταξικού σχεδιασμού και της λειτουργικής και αισθητικής διαμόρφωσης εσωτερικών χώρων κτιρίων.

Η κατάρτιση επιστημόνων μηχανικών ικανών να μελετούν και να ερευνούν τα θέματα που αφορούν τους παραπάνω τομείς.

Οι προπτυχιακές σπουδές διαρκούν συνολικά πέντε (5) χρόνια και χωρίζονται σε δέκα (10) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Βασικές Αρχές και Έννοιες της Αρχιτεκτονικής I, Γενική Ιστορία της Τέχνης I, Ιστορία της Αρχιτεκτονικής I, Ζωγραφική I, Πλαστική I, Εφαρμοσμένη Γεωμετρία - Προοπτική και Σκιαγραφία I, Εισαγωγή στους Υπολογιστές και τις Γραφικές Αναπαραστάσεις, Τεχνολογία Δομησίμων Υλικών I, Δομική Στατική I, Ανώτερα Μαθηματικά I, Τοπογραφία - Τοπογραφικές Αποτυπώσεις του Χώρου

##### Εξάμηνο 2ο

Βασικές Αρχές και Έννοιες της Αρχιτεκτονικής II, Κτιριοδομικά και Κτιριολογικά δεδομένα, Γενική Ιστορία της Τέχνης II, Ιστορία της Αρχιτεκτονικής II, Ζωγραφική II, Πλαστική II, Εφαρμοσμένη Γεωμετρία - Προοπτική και Σκιαγραφία II, Τεχνολογία Δομησίμων Υλικών II, Δομική Στατική II, Ανώτερα Μαθηματικά II, Τοπογραφία - Εισαγωγή στη Φωτογραμμετρία και το GIS, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικής, Γενικές Αρχές Εργονομίας και Ψυχολογίας

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία I, Ιστορία της Αρχιτεκτονικής III, Οικοδομική I, Μορφολογία - Ρυθμολογία: Αποτυπώσεις και Τεκμηρίωση Κτιρίων I, Γενική Ιστορία της Τέχνης III, Ζωγραφική III, Πλαστική III, Δομική Στατική III, Τεχνολογία Δομησίμων Υλικών III, Σχεδιασμός με Υπολογιστή I, Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Πιθανότητες-Στατιστική, Εφαρμοσμένη Οικονομική, Δομική Φυσική

##### Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία II, Ιστορία της Αρχιτεκτονικής IV, Οικοδομική II, Μορφολογία - Ρυθμολογία: Αποτυπώσεις και Τεκμηρίωση Κτιρίων II, Ζωγραφική IV, Πλαστική IV, Δομική Στατική IV, Σχεδιασμός με Υπολογιστή II, Σχεδιασμός Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων I, Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Η Φύση του Επαγγέλματος - Το Δίκαιο και η Τεχνική Νομοθεσία, Γενική Ιστορία της Τέχνης IV, Γενικές Αρχές Κοινωνιολογίας

##### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Ειδική Κτιριολογία I, Αρχιτεκτονική Οργάνωση Χώρων και Μικροπεριβάλλοντος I, Οικοδομική III, Μορφολογία - Ρυθμολογία: Αποτυπώσεις και Τεκμηρίωση Κτιρίων III, Πολεοδομία I, Αρχιτεκτονική Ακουστική, Οπλισμένο Σκυρόδεμα - Αντσεισμικός Σχεδιασμός I, Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία III, Σχεδιασμός Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων II, Τεχνολογία Δομησίμων Υλικών IV, Γενική Ιστορία της Τέχνης V, Ζωγραφική V, Αρχιτεκτονική Τοπίου I

#### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Ειδική Κτιριολογία II, Αρχιτεκτονική Οργάνωση Χώρων και Μικροπεριβάλλοντος II, Οικοδομική IV, Μορφολογία - Ρυθμολογία: Αποτυπώσεις και Τεκμηρίωση Κτιρίων IV, Πολεοδομία II, Οπλισμένο Σκυρόδεμα - Αντισεισμικός Σχεδιασμός II, Ενεργειακός Σχεδιασμός, Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία IV, Ζωγραφική VI, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Οπτικοακουστικές Τέχνες, Τεχνολογία του Περιβαλλοντικού Ελέγχου, Αρχιτεκτονική Τοπίου II

#### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Ειδική Κτιριολογία III, Αρχιτεκτονική Οργάνωση Χώρων και Μικροπεριβάλλοντος III, Οικοδομική V, Μορφολογία - Ρυθμολογία: Θεωρία των Αρχιτεκτονικών Μορφών και Ρυθμών I, Πολεοδομία III, Χωροταξία I, Μεταλλικές και Ξύλινες Κατασκευές - Δίκτυα στο Χώρο I, Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία V, Συντήρηση και Αποκατάσταση Ιστορικών Κτιρίων και Συνόλων I

#### Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Ειδική Κτιριολογία IV, Αρχιτεκτονική Οργάνωση Χώρων και Μικροπεριβάλλοντος IV, Οικοδομική VI, Μορφολογία - Ρυθμολογία: Θεωρία των Αρχιτεκτονικών Μορφών και Ρυθμών II, Πολεοδομία IV, Μεταλλικές και Ξύλινες Κατασκευές - Δίκτυα στο Χώρο II, Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία VI, Συντήρηση και Αποκατάσταση Ιστορικών Κτιρίων και Συνόλων II, Πολεοδομία V, Χωροταξία II

#### Εξάμηνο 9ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία VII, Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Ειδική Κτιριολογία V, Οικοδομική VII, Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Γενική Κτιριολογία VIII, Αρχιτεκτονική Σύνθεση - Ειδική Κτιριολογία VI, Οικοδομική VIII, Πολεοδομία VI, Χωροταξία III, Ερευνητική εργασία (υποχρεωτική): Διάλεξη ατομική ή ομαδική

#### 10ο εξάμηνο

Διπλωματική Εργασία (υποχρεωτική), Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

#### Κατευθύνσεις:

```
{\rtf1\ansi\ansicpg1253\deff0\deflang1032\pard\plain\fs16
Symbol;}{\f2\fswiss\lchar161{\*fname MS Sans Serif;}MS Shell Dlg;}{\f3\fswiss\lchar161{\*fname MS Sans
Serif;}MS Shell Dlg;}{\f4\froman\lprq2\lchar161 MS Sans Serif Greek;}}
{\colortbl\red0\green0\blue0;}
\deflang1032\pard\plain\fs16
\par }
```

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι αποκτούν άδεια ασκήσεως επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος).

Οι Αρχιτέκτονες μπορούν να υπογράφουν Μελέτες Οικοδομικών και Τοπογραφικών Έργων. Για την ανάλυση, εκπόνηση και υπογραφή Μελετών Δημοσίων Έργων, πρέπει να αποκτηθεί Μελετητικό Πτυχίο από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων, 4 χρόνια μετά την απόκτηση ΄δειας Ασκήσεως Επαγγέλματος.

Ως Εργολήπτες του Δημοσίου Τομέα, οι Αρχιτέκτονες χρειάζονται ανάλογο πτυχίο το οποίο μπορούν να αποκτήσουν από την προαναφερόμενη Υπηρεσία, 3 χρόνια μετά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες, σε Υπουργεία και Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τεχνικές Υπηρεσίες Τραπεζών κ.ά.

σε Τεχνικές και Κατασκευαστικές Εταιρείες ως εξειδικευμένα στελέχη, στη βιομηχανία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο Μελετών, ή Εργοληπτική Εταιρεία.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.arch.duth.gr/%20καιhttp://www.pme.duth.gr/istoriko/frame.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, Ρίο 26500

**Τηλέφωνο:** 261 996357, 999174

**Φαξ:** 2610 996 367

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχιτέκτονας](#), [Διακοσμητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων της Αρχιτεκτονικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν, να σχεδιάζουν, να καθοδηγούν και να επιβλέπουν τη δημιουργία κτιρίων και κτιριακών εγκαταστάσεων. Επίσης κατάρτιζονται τους φοιτητές τους στον σχεδιασμό και την διευθέτηση δημόσιων χώρων, στην ανάπτυξη και στην ένταξη παλαιών κτιρίων αλλά και ιστορικών περιοχών στο σύγχρονο περιβάλλον της πόλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διαρθρώνονται με βάση το πρόγραμμα σπουδών κάθε τμήματος. Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Το τελευταίο (10ο) εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση της Διπλωματικής Εργασίας.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχιτεκτονική Σύνθεση 1, Ιστορία Αρχιτεκτονικής 1, Ιστορία Τέχνης 1, Αρχιτεκτονικές Αποτυπώσεις 1, Εικαστικές Τέχνες 1, Δομική Μηχανική 1, Παραστατική Γεωμετρία, Εισαγωγή στην Πληροφορική

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχιτεκτονική Σύνθεση 2, Ιστορία Αρχιτεκτονικής 2, Ιστορία Τέχνης 2, Αρχιτεκτονικές Αποτυπώσεις 2, Εικαστικές Τέχνες 2, Δομική Μηχανική 2, Προβολική Γεωμετρία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Εισαγωγή στην Πληροφορική (Επανάληψη α' Εξαμήνου)

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχιτεκτονική Σύνθεση 3, Ιστορία Αρχιτεκτονικής 3, Θεωρία Αρχιτεκτονικής 1, Ιστορία Πόλης και Πολεοδομίας 1, Οικοδομική 1, Δομική Μηχανική 3, Προβολική Γεωμετρία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1) Αρχιτεκτονικό Ηλεκτρονικό Σχέδιο 2, Εικαστικές Τέχνες 3

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχιτεκτονική Σύνθεση 4, Ιστορία Αρχιτεκτονικής 4, Θεωρία Αρχιτεκτονικής 2, Ιστορία Πόλης και Πολεοδομίας 2, Οικοδομική 2, Δομική Μηχανική 4, Αρχιτεκτονικές Αποτυπώσεις

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1) Αρχιτεκτονικό Ηλεκτρονικό Σχέδιο 2, Εικαστικές Τέχνες 4

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι αποκτούν άδεια ασκήσεως επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος).

Οι Αρχιτέκτονες μπορούν να υπογράφουν Μελέτες Οικοδομικών και Τοπογραφικών Έργων. Για την ανάλυση, εκπόνηση και υπογραφή Μελετών Δημοσίων Έργων, πρέπει να αποκτηθεί Μελετητικό Πτυχίο από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων, 4 χρόνια μετά την απόκτηση 'δειας Ασκήσεως Επαγγέλματος.

Ως Εργολήπτες του Δημοσίου Τομέα, οι Αρχιτέκτονες χρειάζονται ανάλογο πτυχίο το οποίο μπορούν να αποκτήσουν από την προαναφερόμενη Υπηρεσία, 3 χρόνια μετά την άδεια ασκήσεως επαγγέλματος.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.



Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:  
σε Υπηρεσίες, σε Υπουργεία και Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τεχνικές Υπηρεσίες Τραπεζών κ.ά.  
σε Τεχνικές και Κατασκευαστικές Εταιρείες ως εξειδικευμένα στελέχη, στη βιομηχανία,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο Μελετών, ή Εργοληπτική Εταιρεία.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.arch.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αρχιτεκτόνων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Χανιά

**Διεύθυνση:** Χανιά

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχιτέκτονας](#), [Διακοσμητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών έχει ως αποστολή την καλλιέργεια και προαγωγή, με τη διδασκαλία και την έρευνα, των επιστημονικών περιοχών της αρχιτεκτονικής, της πολεοδομίας-χωροταξίας, της αρχιτεκτονικής τεχνολογίας, της προστασίας και αποκατάστασης μνημείων και συνόλων καθώς και της περιβαλλοντικής-οικολογικής διάστασης του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού. Το Τμήμα συγκροτείται από τους ακόλουθους τομείς: α) Τομέας Ιστορίας και Θεωρίας της Αρχιτεκτονικής και των Εικαστικών Τεχνών, β) Τομέας Αρχιτεκτονικού Σχεδιασμού, Αποκατάστασης και Επαναχρησιμοποίησης Μνημείων και Αρχιτεκτονικής Τοπίου, γ) Τομέας Πολεοδομίας και Χωροταξίας και δ) Τομέας Αρχιτεκτονικής Τεχνολογίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ 2004-2005

Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός 1

Θεωρία και Ιστορία της Αρχιτεκτονικής 1

Ιστορία της Τέχνης

Εικαστικές Τέχνες 1

Αρχιτεκτονική Τεχνολογία 1

Τόπος, Τοπίο και Αρχιτεκτονική

Παραστατικά μέσα στην Αρχιτεκτονική 1

Ξένες γλώσσες: Αγγλική, Γερμανική

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ 2004-2005

Αρχιτεκτονικός Σχεδιασμός 2

Θεωρία και Ιστορία της Αρχιτεκτονικής 2

Εικαστικές Τέχνες 2

Θεωρία της Πόλης και της Πολεοδομίας

Αρχιτεκτονική Τεχνολογία 2

Περιβάλλον και Σχεδιασμός του Χώρου

Σχεδιασμός και Ψηφιακή Τεχνολογία

Ξένες Γλώσσες

Ενότητες Μαθημάτων:

Ιστορία & Θεωρία Αρχιτεκτονικής και Εικαστικών Τεχνών

Αρχιτεκτονισμός Σχεδιασμός & Αρχιτεκτονική Τοπίου

Πολεοδομία & Χωροταξία

Αρχιτεκτονική Τεχνολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Το Τμήμα Αρχιτεκτόνων Μηχανικών απονέμει τίτλους σπουδών μέχρι και διδακτορικού διπλώματος

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.tuc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αυτοματισμού

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών εφαρμογών

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381219

**Φαξ:** 210 5381314, 5381249

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει σπουδαστές στους τομείς της ανάλυσης, σύνθεσης και του προγραμματισμού και γενικότερα στις γενικές αρχές των συστημάτων αυτόματου ελέγχου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ηλεκτροτεχνία I, Τεχνικό Σχέδιο, Εφαρμοσμένη Μηχανολογία, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ηλεκτροτεχνία II, Ηλεκτρονικό Σχέδιο Ηλεκτρονική Κατασκευή, Ηλεκτρονικά, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά III, Προγραμματισμός Η/Υ III, Ηλεκτρικές και Ηλεκτρονικές Μετρήσεις, Ψηφιακά Συστήματα I 2, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου (Σ.Α.Ε.), Ηλεκτρικές Μηχανές Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 4ο

Ηλεκτρονικά Συστήματα-Συστήματα Συλλογής Δεδομένων, Αρχές Τηλεπικοινωνιών, Ψηφιακά Συστήματα II, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου (Σ.Α.Ε.) II, Κλασσικές Εγκαταστάσεις Αυτοματισμού

Εξάμηνο 5ο

Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου (Σ.Α.Ε.) III, Δομή και Λειτουργία Μικροϋπολογιστών, Υδραυλικά και Πνευματικά ΣΑΕ, Δίκτυα Υπολογιστών, Έλεγχος Κίνησης, Μηχατρονική I ή Τηλεματικές Εφαρμογές I

Εξάμηνο 6ο

Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Ρομποτική, Μικροελεγκτές Βιομηχανικοί Ελεγκτές PCAD/CAM 2, Μηχατρονική II ή Τηλεματικές Εφαρμογές II, Ορολογία Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 7ο

Ειδικά Κεφάλαια ΣΑΕ, Ευφυής Έλεγχος, Έλεγχος Παραγωγικών Διεργασιών, Σχεδίαση και Κατασκευή ΣΑΕ (Σεμινάριο Τελειοφοίτων), Μηχανουργικές & Φυσικοχημικές Διεργασίες ή Συστήματα Πληροφοριών & Πολυμέσα, Ασφάλεια Περιβάλλον-Νομοθεσία ή Συστήματα & Αυτόματα

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογως με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους, όμως, τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι μπορούν να απασχοληθούν ως στελέχη στον τομέα τους σε οποιοδήποτε χώρο εργασίας όπου υπάρχουν συστήματα αυτοματισμού. Ειδικότερα υπάρχουν 4 βασικές περιοχές στις οποίες εφαρμόζεται η Αυτοματοποίηση:

στην παραγωγή και διοχέτευση πρώτων υλών (π.χ. διυλιστήρια πετρελαίου),

στη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας (π.χ. αυτόματη ρύθμιση τάσης ή ισχύος),

στις τηλεπικοινωνίες (π.χ. σύστημα αυτόματης ρύθμισης συχνότητας),

στις ανθρωπιστικές επιστήμες, συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης (π.χ. διδακτικές μηχανές) και της ιατρικής (π.χ. βηματοδότης καρδιάς), στην ανάπτυξη συστημάτων ρομποτικής κ.ά.,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://auto.teipir.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αυτοματισμού

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791256

**Φαξ:** 2310 791250

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει σπουδαστές στους τομείς της ανάλυσης, σύνθεσης και του προγραμματισμού και γενικότερα στις γενικές αρχές των συστημάτων αυτόματου ελέγχου.

Το Τμήμα έχει ως αποστολή να προάγει, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα, την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη, που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο των συστημάτων αυτόματου ελέγχου, στις γενικές αρχές λειτουργίας τους, αλλά και στα πλαίσια πάσης φύσεως συστημάτων, που απαντούν σε όλους τους επιστημονικούς κλάδους, ήτοι σε συστήματα ηλεκτρικά, ηλεκτρονικά, υδραυλικά, πνευματικά, μηχανολογικά, χημικά, βιολογικά κ.λ.π. Έχει, επίσης, αποστολή να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές διαρκούν οκτώ εξάμηνα, τα οποία περιλαμβάνουν παρακολούθηση θεωρητικών και εργαστηριακών μαθημάτων, φροντιστηρίων και σεμιναρίων, καθώς και εκπόνηση εργασιών και μελετών. Ολοκληρώνονται με την εκπόνηση πτυχιακής εργασίας και την πρακτική άσκηση, ελάχιστης διάρκειας έξι μηνών, σε χώρους επαγγελματικής απασχόλησης.

Μαθήματα γενικής υποδομής: Μαθηματικά, Φυσική, Προγραμματισμός Η/Υ και εισαγωγή στην Πληροφορική.

Μαθήματα ειδικής υποδομής: Ηλεκτροτεχνία, Τεχνικές Σχεδίασης, Στοιχεία Γενικής Μηχανολογίας, Προγραμματισμός Η/Υ, Αναλογικά Ηλεκτρονικά, Εφαρμοσμένη Μηχανική, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Μετρολογία Ι, Μικροϋπολογιστές και Δίκτυα Η/Υ, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Φυσικοχημικές Διεργασίες.

Μαθήματα ειδικότητας: Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου, Αναλογικά και Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Κλασικές Εγκαταστάσεις Αυτοματισμού, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά - Τηλεπικοινωνίες, Έλεγχος Κίνησης, Μετρολογία ΙΙ, Υδραυλικά και Πνευματικά Συστήματα, Ψηφιακά Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου, Ρομποτική και Πλασματική Πραγματικότητα, Μικροελεγκτές C.A.D./C.A.M./C.A.E.(=Computer Aided Design/Computer Aided Manufacturing/Computer Aided Engineering), Ειδικά θέματα Συστημάτων Αυτόματου Ελέγχου και Σχεδίαση-Κατασκευή Συστημάτων, Ευφυής Έλεγχος, Ελεγκτές - Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί, Στοιχεία Μηχανουργικής Τεχνολογίας και Εργαλειομηχανές C.N.C.(= Computer Numerical Control), Έλεγχος Παραγωγικών Διεργασιών.

Μια άλλη κατηγορία είναι τα Μαθήματα Διοίκησης-Οργάνωσης-Νομοθεσίας και Ανθρωπιστικών σπουδών (Δ.Ο.Ν.Α.), όπως Εισαγωγή στην Οικονομία και Διοίκηση, Βιομηχανική Υγιεινή και Προστασία του Περιβάλλοντος, Διαχείριση Έργων, Ξένη γλώσσα - Τεχνική Ορολογία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογως με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους, όμως, τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με

μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι μπορούν να απασχοληθούν ως στελέχη στον τομέα τους σε οποιοδήποτε χώρο εργασίας όπου υπάρχουν συστήματα αυτοματισμού. Ειδικότερα υπάρχουν 4 βασικές περιοχές στις οποίες εφαρμόζεται η Αυτοματοποίηση:

στην παραγωγή και διοχέτευση πρώτων υλών (π.χ. διυλιστήρια πετρελαίου),

στη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας (π.χ. αυτόματη ρύθμιση τάσης ή ισχύος),

στις τηλεπικοινωνίες (π.χ. σύστημα αυτόματης ρύθμισης συχνότητας),

στις ανθρωπιστικές επιστήμες, συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης (π.χ. διδακτικές μηχανές) και της ιατρικής (π.χ.

βηματοδότης καρδιάς), στην ανάπτυξη συστημάτων ρομποτικής κ.ά.,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://ourania.autom.teithe.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Αυτοματισμού

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Χαλκίδα

**Διεύθυνση:** Τ.Κ. 34 400, Ψαχνά Ευβοίας

**Τηλέφωνο:** 22280 99500

**Φαξ:** 22280 23766

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει σπουδαστές στους τομείς της ανάλυσης, σύνθεσης και του προγραμματισμού και γενικότερα στις γενικές αρχές των συστημάτων αυτόματου ελέγχου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

(Στο νέο τμήμα Αυτοματισμού, μέχρι στιγμής λειτουργούν τα πρώτα τέσσερα εξάμηνα σπουδών)

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Ηλεκτροτεχνία I, Προγραμματισμός Η/Υ I, Τεχνικό Σχέδιο, Εφαρμοσμένη Μηχανολογία, Ξένη Γλώσσα I

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II, Ηλεκτροτεχνία II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ηλεκτρονικό Σχέδιο & Κατασκευές, Ηλεκτρονικά I, Ξένη Γλώσσα II

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά III, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ηλεκτρονικά II, Προγραμματισμός Η/Υ III, Ψηφιακά I, Ηλεκτρικές & Ηλεκτρονικές Μετρήσεις, ΣΑΕ I

##### Εξάμηνο 4ο

Συστήματα Συλλογής Δεδομένων, Αρχές Τηλεπικοινωνιών, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ψηφιακά II, ΣΑΕ II, Εγκαταστάσεις Αυτοματισμού

##### Εξάμηνο 5ο

ΣΑΕ III, Δομή - Λειτουργία Μικροϋπολογιστών, Υδραυλικά και Πνευματικά ΣΑΕ, Δίκτυα Η/Υ, Έλεγχος Κίνησης, Μηχατρονική

##### Εξάμηνο 6ο

Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος (DSP), Ρομποτική, Μικροελεγκτές, CAD / CAM, Ευφυής Έλεγχος, Τηλεματική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογως με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους, όμως, τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι μπορούν να απασχοληθούν ως στελέχη στον τομέα τους σε οποιοδήποτε χώρο εργασίας όπου υπάρχουν συστήματα αυτοματισμού. Ειδικότερα υπάρχουν 4 βασικές περιοχές στις οποίες εφαρμόζεται η Αυτοματοποίηση:



στην παραγωγή και διοχέτευση πρώτων υλών (π.χ. διυλιστήρια πετρελαίου), στη διανομή ηλεκτρικής ενέργειας (π.χ. αυτόματη ρύθμιση τάσης ή ισχύος), στις τηλεπικοινωνίες (π.χ. σύστημα αυτόματης ρύθμισης συχνότητας), στις ανθρωπιστικές επιστήμες, συμπεριλαμβανομένης της εκπαίδευσης (π.χ. διδακτικές μηχανές) και της ιατρικής (π.χ. βηματοδότης καρδιάς), στην ανάπτυξη συστημάτων ρομποτικής κ.ά., στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.aut.teihal.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βαλκανικών Σλαβικών και Ανατολικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 891375-76

**Φαξ:** 2310 891377

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα έχει ως σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων άρτια καταρτισμένων, ώστε να προάγουν τη γνώση στη γλώσσα, την ιστορία, και τον πολιτισμό των Βαλκανικών, Σλαβικών και Ανατολικών χωρών, αλλά και να μελετούν και να αναπτύσσουν τις οικονομικές, κοινωνικές και πολιτικές σχέσεις των κρατών αυτών με την Ελλάδα.

Το ενιαίο πτυχίο του Τμήματος προσδιορίζεται από τις εξής κατευθύνσεις:

A Βαλκανικών Σπουδών

B. Σλαβικών Σπουδών

Γ. Ανατολικών Σπουδών

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η ελάχιστη διάρκεια φοίτησης για τη λήψη του πτυχίου ορίζεται σε 8 εξάμηνα. Για την λήψη πτυχίου απαιτείται ο φοιτητής να περάσει τα απαιτούμενα 54 μαθήματα των 8 εξαμήνων του προγράμματος σπουδών, συγκεντρώνοντας συνολικά 216 διδακτικές μονάδες.

Το πρόγραμμα σπουδών αποτελείται από τον Α' Κύκλο Σπουδών (εξάμηνα Α, Β, Γ, Δ) και τον Β' Κύκλο Σπουδών (εξάμηνα Ε, ΣΤ, Ζ, Η). Στον Α' Κύκλο Σπουδών παρέχεται ένα ισχυρό υπόβαθρο βασικών γνώσεων σε διεπιστημονικό επίπεδο. Στον Β' Κύκλο Σπουδών ενισχύεται η επαγγελματική κατάρτιση των φοιτητών με την επιλογή (i) κατεύθυνσης και (ii) γνωστικού χώρου.

Χαρακτηριστικό του προγράμματος σπουδών είναι τα εντατικά μαθήματα γλώσσας. Οι φοιτητές επιλέγουν τη Ρωσική η την Τουρκική γλώσσα, την οποία διδάσκονται και στα τέσσερα χρόνια των σπουδών τους, καθώς επίσης και μία δεύτερη Βαλκανική, Σλαβική η Ανατολική γλώσσα, την οποία διδάσκονται τα δύο τελευταία χρόνια.

#### Α' Κύκλος Σπουδών

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά, Αρχές Μικροοικονομικής, Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη, Μαθηματικά, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ανθρωπολογία, Μαθηματικά, Πληροφορική

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής, Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα I, Τουρκική Γλώσσα I, Εισαγωγή στις Βαλκανικές Σπουδές, Εισαγωγή στις Σλαβικές Σπουδές

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά, Εισαγωγή στην Ιδιωτική Οικονομική και την Διοίκηση Επιχειρήσεων, Θεωρία Διεθνών Σχέσεων, Εισαγωγή στη Στατιστική, Αρχές Μικροοικονομικής, Ιστορία των Αυτοκρατοριών της Α., ΝΑ Ευρώπης και Μέσης Ανατολής

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα II, Τουρκική Γλώσσα II, Εισαγωγή στις Ανατολικές Σπουδές

Στο Α' και Β' εξάμηνο, από τα τρία μαθήματα: Εισαγωγή στις Βαλκανικές Σπουδές, Εισαγωγή στις Σλαβικές Σπουδές, Εισαγωγή στις Ανατολικές Σπουδές, πρέπει να επιλεγούν τα δύο

### Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Οικονομική και Πολιτική Ανθρωπολογία, Μικροοικονομία, Συγκριτική Πολιτική, Κοινωνικό Θεσμικό Δίκαιο, Εφαρμοσμένη ανάλυση παλινδρόμησης, Εθνικά Κινήματα και συγκρότηση εθνικών κρατών στα Βαλκάνια (19ος-20ος αιώνας)

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα III, Τουρκική Γλώσσα III

### Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Ιδιωτική Οικονομική και τη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μακροοικονομία, Διεθνείς Σχέσεις στην Αν. Ευρώπη και Μέση Ανατολή, Εθνογραφίες των Βαλκανίων, Κοινωνικό Οικονομικό Δίκαιο. Μεθοδολογία των Κοινωνικών Επιστημών. Γλώσσα, Πολιτισμός και Επικοινωνία

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα IV, Τουρκική Γλώσσα IV

### Β' Κύκλος Σπουδών

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΒΑΛΚΑΝΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Σύγχρονα Πολιτικά Προγράμματα και Συστήματα Διακυβέρνησης των Κρατών της ΚΑΚ και της Ν.Α. Ευρώπης, Οικονομικά της Μετάβασης I,

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής, Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα V, Τουρκική Γλώσσα V, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα I, Ρουμανική Γλώσσα I, Σερβική (Κροατική/Βοσνιακή) Γλώσσα I

Μαθήματα Επιλογής: Ειδικά Οικονομικά Θέματα I, Χρήμα και Νομισματική Πολιτική σε Οικονομίες Μετάβασης, Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο και Δίκαιο Διεθνών Συναλλαγών, Εισαγωγή στην Οθωμανολογία, Εισαγωγή στην Εκκλησιαστική Σλαβική, Πολιτικές Κοινωνικής Ένταξης: Μετανάστες και Πρόσφυγες στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Οικονομική Ιστορία των Βαλκανίων: Νοοτροπίες και Συμπεριφορές (18ος-20ος αιώνας)

### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Διεθνείς Οργανισμοί και Θεσμικό Πλαίσιο Προστασίας των Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Οικονομικά της Μετάβασης II, Λαοί και Ιστορία της πρώην Ε.Σ.Σ.Δ.

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα VI, Τουρκική Γλώσσα VI, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα II, Ρουμανική Γλώσσα II Σερβική(Κροατική/Βοσνιακή) Γλώσσα II,

Μαθήματα Επιλογής, Ειδικά Οικονομικά Θέματα II, Αξιολόγηση Επενδύσεων και Πιστοληπτικός Έλεγχος, Κοινωνικό Οικονομικό Δίκαιο, Σύγχρονοι Εθνικισμοί, Συλλογικές Ταυτότητες και Μειονότητες στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Θέματα Σλαβικής Ιστορίας, Γλωσσολογίας /Γραμματολογίας II, Γλώσσα, Θεσμοί και Ισλαμικοί Πολιτισμοί, Εθνογραφίες των Βαλκανίων

### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά Χώρου, Προβλήματα Διεθνούς Ειρήνης, Ασφάλειας και Πολιτικής Σταθερότητας στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα VII, Τουρκική Γλώσσα VII, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα III, Ρουμανική Γλώσσα III, Σερβική (Κροατική/Βοσνιακή) Γλώσσα III,

Μαθήματα Επιλογής: Οικονομική Μεγέθυνση σε Οικονομίες Μετάβασης, Αρχές Χρηματοοικονομικής, Δίκαιο Εμπορικών Συναλλαγών στη Ν.Α. Ευρώπη και την Παρευξείνια Ζώνη, Πρακτική 'σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία, Σύγχρονα Ζητήματα Διεθνών Σχέσεων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Κείμενα Ρωσικής Λογοτεχνίας, Θρησκευτική Ομολογία και Πολιτική Ιδεολογία, Ελληνική Εξωτερική Πολιτική και Διαβαλκανικές Σχέσεις, Εθνογραφίες της Ανατολικής Ευρώπης, Πρακτική 'σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία

### Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά Χώρου, Προβλήματα Ανάπτυξης και Εκυγχρονισμού στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Οικονομικά της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα VIII, Τουρκική Γλώσσα VIII, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα IV, Ρουμανική Γλώσσα IV, Σερβική (Κροατική/Βοσνιακή) Γλώσσα IV

Μαθήματα Επιλογής: Βιομηχανική Οικονομική σε Οικονομίες Μετάβασης, Αρχές Διεθνούς Τραπεζικής, Δίκαιο Χρηματοοικονομικών Συναλλαγών, Πρακτική 'σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία, Πολιτική Οικονομία των Βίαιων Συγκρούσεων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Θέματα Σλαβικής Ιστορίας, Γλωσσολογίας /Γραμματολογίας III, Ισλαμισμός και Εθνικισμός, Κοινωνικοπολιτικά Οικονομικά Κείμενα Βουλγαρικής γλώσσας ή Κοινωνικοπολιτικά Οικονομικά Κείμενα Σερβικής γλώσσας, Πρακτική 'σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία

### Β' Κύκλος Σπουδών

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΣΛΑΒΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

#### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά, Σύγχρονα Πολιτικά Προγράμματα και Συστήματα Διακυβέρνησης των Κρατών της ΚΑΚ και της Ν.Α. Ευρώπης, Οικονομικά της Μετάβασης Ι

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Ρωσική Γλώσσα V, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα I, Πολωνική Γλώσσα I, Σερβική (Κροατική/Βοσνιακή) Γλώσσα I,

Μαθήματα Επιλογής: Ειδικά Οικονομικά Θέματα I, Χρήμα και Νομισματική Πολιτική σε Οικονομίες Μετάβασης, Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο και Δίκαιο Διεθνών Συναλλαγών, Οικονομική Ιστορία των Βαλκανίων: Νοοτροπίες και Συμπεριφορές (18ος-20ος αιών), Εισαγωγή στην Εκκλησιαστική Σλαβική, Πολιτικές Κοινωνικής Ένταξης: Μετανάστες και Πρόσφυγες στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη

#### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Διεθνείς Οργανισμοί και Θεσμικό Πλαίσιο Προστασίας των Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Οικονομικά της Μετάβασης II, Λαοί και Ιστορία της πρώην Ε.Σ.Σ.Δ.

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Ρωσική Γλώσσα VI, Τουρκική Γλώσσα VI, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα II, Πολωνική Γλώσσα II, Σερβική (Κροατική / Βοσνιακή) Γλώσσα II

Μαθήματα Επιλογής: Ειδικά Οικονομικά Θέματα II, Αξιολόγηση Επενδύσεων και Πιστοληπτικός Έλεγχος, Κοινοτικό Οικονομικό Δίκαιο, Σύγχρονοι Εθνικισμοί, Συλλογικές Ταυτότητες και Μειονότητες στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Θέματα Σλαβικής Ιστορίας, Γλωσσολογίας /Γραμματολογίας I, Θέματα Σλαβικής Ιστορίας, Γλωσσολογίας /Γραμματολογίας II

#### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά Χώρου, Προβλήματα Διεθνούς Ειρήνης, Ασφάλειας και Πολιτικής Σταθερότητας στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Ρωσική Γλώσσα VII, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα III, Ρουμανική Γλώσσα III, Σερβική (Κροατική/Βοσνιακή) Γλώσσα III

Μαθήματα Επιλογής: Οικονομική Μεγέθυνση σε Οικονομίες Μετάβασης, Αρχές Χρηματοοικονομικής, Δίκαιο Εμπορικών Συναλλαγών στη Ν.Α. Ευρώπη και την Παρευξείνια Ζώνη, Διπλωματική Εργασία, Σύγχρονα Ζητήματα Διεθνών Σχέσεων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Κείμενα Ρωσικής Λογοτεχνίας, Εθνογραφίες της Ανατολικής Ευρώπης, Πρακτική ΄σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία

#### Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά Χώρου, Οικονομικά της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Προβλήματα Ανάπτυξης και Εκσυγχρονισμού στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Ρωσική Γλώσσα VIII, Επιλογή 1 από τις 3 γλώσσες: Βουλγαρική Γλώσσα IV, Ρουμανική Γλώσσα IV, Σερβική (Κροατική/Βοσνιακή) Γλώσσα IV

Μαθήματα Επιλογής: Βιομηχανική Οικονομική σε Οικονομίες Μετάβασης, Αρχές Διεθνούς Τραπεζικής, Δίκαιο Χρηματοοικονομικών Συναλλαγών, Πρακτική ΄σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Πολιτική Οικονομία των Βίαιων Συγκρούσεων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Θέματα Σλαβικής Ιστορίας, Γλωσσολογίας /Γραμματολογίας III, Κοινωνικοπολιτικά Οικονομικά Κείμενα Σερβικής γλώσσας ή Κοινωνικοπολιτικά Οικονομικά Κείμενα Πολωνικής γλώσσας ή Κοινωνικοπολιτικά Οικονομικά Κείμενα Βουλγαρικής γλώσσας, Πρακτική ΄σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία

#### Β' Κύκλος Σπουδών

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΤΟΛΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

#### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά, Οικονομικά της Μετάβασης I, Σύγχρονα Πολιτικά Προγράμματα και Συστήματα Διακυβέρνησης των Κρατών της ΚΑΚ και της Ν.Α. Ευρώπης,

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής, Τουρκική Γλώσσα V, Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Αραβική Γλώσσα I, Σερβοκροατική Γλώσσα I

Μαθήματα Επιλογής, Ειδικά Οικονομικά Θέματα I, Χρήμα και Νομισματική Πολιτική σε Οικονομίες Μετάβασης, Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο και Δίκαιο Διεθνών Συναλλαγών, Οικονομική Ιστορία των Βαλκανίων: Νοοτροπίες και Συμπεριφορές (18ος-20ος αιών), Εισαγωγή στην Οθωμανολογία, Πολιτικές Κοινωνικής Ένταξης: Μετανάστες και Πρόσφυγες στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη

#### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά, Οικονομία της Μετάβασης II, Διεθνείς Οργανισμοί και Θεσμικό Πλαίσιο Προστασίας των Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Λαοί και Ιστορία της πρώην Ε.Σ.Σ.Δ.

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής, Τουρκική Γλώσσα VI, Επιλογή 1 από τις 2 γλώσσες: Αραβική Γλώσσα II, Σερβοκροατική Γλώσσα II

Μαθήματα Επιλογής, Ειδικά Οικονομικά Θέματα II, Αξιολόγηση Επενδύσεων και Πιστοληπτικός Έλεγχος, Κοινοτικό

Οικονομικό Δίκαιο, Σύγχρονοι Εθνικισμοί, Συλλογικές Ταυτότητες και Μειονότητες στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Γλώσσα, Θεσμοί και Ισλαμικοί Πολιτισμοί, Εθνογραφίες των Βαλκανίων, Τουρκική Γραμματεία και Πολιτισμός

#### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά Χώρου, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Προβλήματα Διεθνούς Ειρήνης, Ασφάλειας και Πολιτικής Σταθερότητας στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής, Τουρκική Γλώσσα VII, Επιλογή 1 από 2 Γλώσσες: Αραβική Γλώσσα III, Σερβοκροατική Γλώσσα III

Μαθήματα Επιλογής, Οικονομική Μεγέθυνση σε Οικονομίες Μετάβασης, Αρχές Χρηματοοικονομικής, Δίκαιο Εμπορικών Συναλλαγών στη Ν.Α. Ευρώπη και την Παρευξινία Ζώνη, Πρακτική ΄σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία, Σύγχρονα Ζητήματα Διεθνών Σχέσεων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Θρησκευτική Ομολογία και Πολιτική Ιδεολογία, Ελληνική Εξωτερική Πολιτική και Διαβαλκανικές Σχέσεις, Πρακτική ΄σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία

#### Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά Χώρου, Οικονομικά της Εθρωπαϊκής Ένωσης, Προβλήματα Ανάπτυξης και Εκσυγχρονισμού στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής, Τουρκική Γλώσσα VIII, Επιλογή 1 από 2 Γλώσσες: Αραβική Γλώσσα VIII, Σερβοκροατική Γλώσσα VIII

Μαθήματα Επιλογής, Βιομηχανική Οικονομική σε Οικονομίες Μετάβασης, Αρχές Διεθνούς Τραπεζικής, Δίκαιο Χρηματοοικονομικών Συναλλαγών, Πρακτική ΄σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία, Πολιτική Οικονομία των Βίαιων Συγκρούσεων στην Α. και Ν.Α. Ευρώπη, Ισλαμισμός και Εθνικισμός, Κοινωνικοπολιτικά Οικονομικά Κείμενα Αραβικής Γλώσσας ή Κοινωνικοπολιτικά Οικονομικά Κείμενα Σερβικής Γλώσσας, Πρακτική ΄σκηση (προαιρετική 3-6 μήνες), Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** α) Βαλκανική

β) Σλαβική

γ) Ανατολική

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε ερευνητικά και πολιτιστικά ιδρύματα που ασχολούνται με τις Βαλκανικές, Σλαβικές και Ανατολικές Σπουδές, σε υπουργεία ως σύμβουλοι, μορφωτικοί και οικονομικοί ακόλουθοι ή εμπειρογνώμονες, σε ελληνικούς και διεθνείς οργανισμούς που αναπτύσσουν κάθε είδους δραστηριότητα στις προαναφερόμενες χώρες, σε επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στις προαναφερόμενες χώρες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να απασχοληθούν στο δημόσιο και στον ιδιωτικό τομέα και σε διεθνείς οργανισμούς τόσο στην Ελλάδα όσο και στο Εξωτερικό. Ειδικότερα μπορούν να απασχοληθούν:

Α) Σε δημόσιες επιχειρήσεις και Υπουργεία ως στελέχη, σύμβουλοι και εμπειρογνώμονες.

Β) Σε ιδιωτικές επιχειρήσεις και τράπεζες που αναπτύσσουν επιχειρηματικές και επενδυτικές δραστηριότητες στο χώρο της Βαλκανικής, της Ανατολικής Ευρώπης και της Εγγύς Ανατολής.

Γ) Στο Διπλωματικό Σώμα ως μορφωτικοί και οικονομικοί ακόλουθοι, εμπειρογνώμονες.

Δ) Σε Διεθνείς Οργανισμούς Ανάπτυξης και Ανθρωπιστικής Βοήθειας και σε μη Κυβερνητικούς Οργανισμούς, όπως π.χ. η Παρευξινία Τράπεζα, η Ευρωπαϊκή Τράπεζα Ανασυγκρότησης και Ανάπτυξης, ο Οργανισμός Ανασυγκρότησης των Βαλκανίων, OXFAM, Γιατροί Χωρίς Σύνορα, Ευρωπαϊκή Προοπτική.

Ε) Σε ερευνητικά ιδρύματα στην Ελλάδα και το Εξωτερικό που δραστηριοποιούνται στο χώρο της Βαλκανικής, της Ανατολικής Ευρώπης και της Εγγύς Ανατολής.

ΣΤ) Στην Εκπαίδευση, ως εκπαιδευτικοί για την διδασκαλία μαθημάτων της ειδικότητάς τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uom.gr/index.php?tmima=8&categorymenu=2>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιβλιοθηκονομίας και Συστημάτων Πληροφόρησης

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791185-86

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιβλιοθηκονόμος-Αρχειοθέτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μπορούν να αναζητούν, να συλλέγουν, να επεξεργάζονται, να διαχειρίζονται πληροφορίες, με έμφαση στη χρήση της τεχνολογίας της πληροφόρησης, καθώς επίσης, να επιλέγουν, να ταξινομούν και να οργανώνουν το υλικό κάθε είδους Βιβλιοθήκης και μονάδας πληροφόρησης στον ιδιωτικό και στο δημόσιο τομέα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα Γενικής Παιδείας

Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης - Εκπαίδευση, Κοινωνικοποίηση, Εισαγωγή στην Τεχνολογία των Πληροφοριών, Επεξεργασία Κειμένου, Επικοινωνίες - Δίκτυα, Ελληνική Λογοτεχνία, Παγκόσμια Λογοτεχνία, Λογοτεχνία και Βιβλία για Παιδιά, Εξελικτική Ψυχολογία και Αναγνώστης, Ιστορία Γραφής, Ιστορία Ελληνικής Τυπογραφίας, Οπτικοακουστικά Μέσα, Ιστορία Ελληνικού Πολιτισμού, Δημόσιες Σχέσεις - Επικοινωνία, Αγγλική, Γαλλική και Γερμανική Γλώσσα.

Μαθήματα Ειδικότητας

Περιγραφική Καταλογογράφηση, Ταξινομικά Συστήματα, Θεματική Ευρετηρίαση, Αυτοματισμός Βιβλιοθηκονομικών Λειτουργιών, Πληροφόρηση: Κοινωνικές Επιστήμες, Πληροφόρηση: Ανθρωπιστικές Επιστήμες, Πληροφόρηση: Θετικές και Εφαρμοσμένες Επιστήμες, Ανάπτυξη και Διαχείριση Συλλογής, Συνθετική Επεξεργασία Υλικού, Βιβλιοθηκονομικές Εφαρμογές Η/Υ, Ανάλυση Πληροφοριακών Συστημάτων.

Σημείωση: Τα μαθήματα διαμορφώνονται ανά εξάμηνο στην αρχή του 1ου Ακαδημαϊκού έτους μετά από συνεργασία καθηγητών και σπουδαστών.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε εθνικές, πανεπιστημιακές, δημοτικές, παιδικές και σχολικές βιβλιοθήκες,

σε βιβλιοθήκες εκπαιδευτικών και άλλων ιδρυμάτων,

σε βιβλιοθήκες οργανισμών, τραπεζών κ.λ.π.,

στην εκπαίδευση και την κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.libd.teithe.gr/http://www.teithe.gr/cgi-bin/stbibliothikononias.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιβλιοθηκονομίας και Συστημάτων Πληροφόρησης

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυριδωνος & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385203

**Φαξ:** 210 5314878

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιβλιοθηκονόμος-Αρχειοθέτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μπορούν να αναζητούν, να συλλέγουν, να επεξεργάζονται, να διαχειρίζονται πληροφορίες, με έμφαση στη χρήση της τεχνολογίας της πληροφόρησης, καθώς επίσης, να επιλέγουν, να ταξινομούν και να οργανώνουν το υλικό κάθε είδους Βιβλιοθήκης και μονάδας πληροφόρησης στον ιδιωτικό και στο δημόσιο τομέα. Ακόμα στοχεύει στο να παρέχει στους σπουδαστές τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις προκειμένου να αποκτήσουν κριτική σκέψη για την επίλυση προβλημάτων του κλάδου και να είναι σε θέση να οργανώσουν και να διαδραματίσουν σημαντικό ρόλο στην αποδοτική λειτουργία οποιουδήποτε είδους βιβλιοθήκης και μονάδας πληροφόρησης, καθώς και άλλων οργανισμών που ασχολούνται με την διαχείριση και διάδοση των πληροφοριών.

Να προετοιμάσει τους σπουδαστές για εργασία σε άλλους οργανισμούς που απαιτούν παρόμοιες δεξιότητες.

Να δημιουργήσει ενδιαφέρον στους σπουδαστές και να τους υποκινήσει να αναλάβουν ερευνητικό έργο για να μπορούν να ανταποκριθούν στις σημερινές προκλήσεις και να συνεισφέρουν στην εξέλιξη του επαγγέλματος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α΄ Εξάμηνο:

Εισαγωγή στη Βιβλιοθηκονομία -Είδη βιβλιοθηκών , Ξένες γενικές πηγές πληροφόρησης, Ιστορία βιβλιοθηκών, Λογοτεχνία για παιδιά, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης-Εκπαιδευτική κοινωνικοποίηση, Επεξεργασία κειμένου, Οπτικοακουστικά μέσα, Αγγλικά, Γαλλικά ή άλλη γλώσσα

##### Β΄ Εξάμηνο:

Περιγραφική καταλογογράφηση I, Εισαγωγή στη θεματική επεξεργασία υλικού, Εισαγωγή στην τεχνολογία των πληροφοριών , Παραγωγή εντύπου, Ελληνικές πηγές πληροφόρησης, Ελληνική λογοτεχνία I, Αγγλικά , Γαλλικά ή άλλη γλώσσα

##### Γ΄ Εξάμηνο:

Ανάπτυξη και διαχείριση συλλογής, Περιγραφική καταλογογράφηση II, Ταξινομικά συστήματα I, Ελληνική λογοτεχνία II , Αυτοματισμός διοικητικών υπηρεσιών, Ιστορία γραφής, Αγγλικά , Γαλλικά ή άλλη γλώσσα

##### Δ΄ Εξάμηνο:

Περιγραφική καταλογογράφηση III , Ταξινομικά συστήματα II , Θεματική ευρετηρίαση I , Αρχειονομία I , Παγκόσμια λογοτεχνία I , Ιστορία ελληνικής τυπογραφίας , Αγγλικά , Γαλλικά ή άλλη γλώσσα

##### Ε΄ Εξάμηνο:

Επιστήμη της πληροφόρησης , Θεματική ευρετηρίαση II, Αυτοματισμός βιβλιοθηκονομικών λειτουργιών, Αρχειονομία II , Παγκόσμια λογοτεχνία II, Περιγραφική καταλογογράφηση IV , Αγγλικά (ορολογία) , Γαλλικά ή άλλη γλώσσα (ορολογία)

##### ΣΤ΄ Εξάμηνο:

Μέθοδοι έρευνας για τη βιβλιοθήκη , Πληροφόρηση :Κοινωνικές επιστήμες, Βιβλιοθηκονομικές εφαρμογές Η/Υ I , Επικοινωνίες - Δίκτυα , Νόμοι και βιβλιοθήκες , Εξελικτική ψυχ. και αναγν. , Ιστορία Ελληνικού πολιτισμού , Πληροφόρηση : Ανθρωπιστικές επιστήμες



### **Ζ΄ Εξάμηνο:**

Συνθετική επεξεργασία υλικού , Πληροφόρηση - Θετικές και εφαρμοσμένες επιστήμες , Βιβλιοθηκονομικές εφαρμογές Η/Υ II , Ανάλυση πληροφοριακών συστημάτων , Διοίκηση βιβλιοθήκης, Οπτικοακουστικά μέσα βιβλ/κών II , Προστασία και συντήρηση υλικού , Δημόσιες σχέσεις - Επικοινωνία , Σεμινάριο τελειοφοίτων

### **Η΄ Εξάμηνο:**

Πτυχιακή Εργασία , Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε εθνικές, πανεπιστημιακές, δημοτικές, παιδικές και σχολικές βιβλιοθήκες,  
σε βιβλιοθήκες εκπαιδευτικών και άλλων ιδρυμάτων,  
σε βιβλιοθήκες οργανισμών, τραπεζών κ.λ.π.,  
στην εκπαίδευση και την κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/sdo/library\\_studies/index.html](http://www.teiath.gr/sdo/library_studies/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 01 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7274060, 7283780

**Φαξ:** 210 7274065

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιολόγος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να μελετούν τις συνθήκες εκείνες που επιτρέπουν την εμφάνιση της ζωής, τους νόμους που διέπουν την ύπαρξή της και τις παραμέτρους που προσδιορίζουν τις λειτουργίες της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Α' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Εισαγωγή στη Βιολογία , Ζωολογία Ι , Εισαγωγή στη Βοτανική , Ανόργανη Χημεία , Οργανική Χημεία , Γενικά Μαθηματικά ,

**Β' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Βιοχημεία Ι , Συστηματική Βοτανική , Ζωολογία ΙΙ , Φυσική , Αναλυτική Χημεία

**Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Βιοχημεία ΙΙ , Κυτταρική Βιολογία , Γενική Μικροβιολογία , Φυσιολογία Φυτών , Συστηματική Ζωολογία

**Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Γενετική , Μοριακή Βιολογία , Γενική Οικολογία , Φυσιολογία Ζώων

**Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Οικολογία Πληθυσμών , Φυσική Ανθρωπολογία , Ανοσολογία , Ειδικά Θέματα Γενετικής , Γενετική Ανθρώπου , Βιολογία Φυτικού Κυττάρου , Ανατομία Φυτών , Φυκολογία , Συστηματική & Οικολογία Μυκήτων , Παλαιοντολογία

**ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Μεταβολισμός Φυτών , Αναπτυξιακή Φυσιολογία Φυτών , Εφαρμοσμένη Μικροβιολογία , Συστηματική Σπερματοφύτων , Υδατοκαλλιεργείες , Βιοφυσική , Κλινική Χημεία , Βιοστατιστική, Χημεία Τροφίμων , Παιδαγωγικά , Συγκριτική Ανατομία Σπονδυλοζώων , Ειδικά Κεφάλαια Κυτταρικής Βιολογίας , Παρασιτολογία , Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές στη Βιολογία , Ειδικά Κεφάλαια Μοριακής Βιολογίας

**Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Λιμνολογία , Εφαρμοσμένη Οικολογία , Αναπτυξιακή Μηχανική Ζώων , Βιολογική Ωκεανογραφία, Ιχθυολογία , Ειδικά Κεφάλαια Βιοχημείας , Μοριακή Βιολογία Ανάπτυξης

**Η' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Διπλωματική Εργασία , Οικοφυσιολογία Φυτών , Μορφογένεση Φυτών , Χερσαία Οικοσυστήματα της Ελλάδας, Εξέλιξη , Βιοτεχνολογία , Γεωβοτανική Ελλάδας, Συγκριτική Φυσιολογία Ζώων

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Βιολογίας Κυττάρου και Βιοφυσικής

Β. Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας

Γ. Βοτανικής

- Δ. Γενικής και Βιοτεχνολογίας
- Ε. Ζωολογίας-Θαλάσσιας Βιολογίας
- ΣΤ. Οικολογίας και Ταξινομικής και
- Ζ. Φυσιολογίας Ζώων και Ανθρώπου.

Ο τρόπος υπολογισμού του βαθμού πτυχίου είναι ενιαίος για όλα τα Α.Ε.Ι. της χώρας και καθορίζεται από την Υπουργική Απόφαση υπ. αριθ. Φ141/Β3/2166 (Φ.Ε.Κ. 308 τ.Β. 18-6-87) η οποία έχει ως ακολούθως:

1. Για τον υπολογισμό του βαθμού του πτυχίου των φοιτητών των Α.Ε.Ι.:

α) πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος επί έναν συντελεστή, ο οποίος ονομάζεται συντελεστής βαρύτητας του μαθήματος και το άθροισμα των επιμέρους γινομένων διαιρείται με το άθροισμα των συντελεστών βαρύτητας όλων των μαθημάτων.

β) Οι συντελεστές βαρύτητας κυμαίνονται από 1,0 έως 2,0 και υπολογίζονται ως εξής:

Μαθήματα με 1 ή 2 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,0

Μαθήματα με 3 ή 4 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,5

Μαθήματα με περισσότερες από 4 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 2,0

2. Εάν ένας φοιτητής έχει βαθμολογηθεί σε περισσότερα μαθήματα από όσα αντιστοιχούν στον κατά το Πρόγραμμα Σπουδών απαιτούμενο ελάχιστο αριθμό διδακτικών μονάδων για τη λήψη του πτυχίου, μπορεί αυτός να μη συνυπολογίσει για την εξαγωγή του βαθμού πτυχίου τους βαθμούς ενός αριθμού κατ' επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων, με την προϋπόθεση ότι ο συνολικός αριθμός των διδακτικών μονάδων που προκύπτει από τα υπόλοιπα μαθήματα είναι τουλάχιστον ίσος με τον απαιτούμενο για τη λήψη πτυχίου.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως βιολόγοι-ερευνητές σε νοσοκομεία, σε βιοϊατρικά και διαγνωστικά κέντρα, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε ερευνητικά κέντρα ή ινστιτούτα (στο Δημόκριτο, στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, στο Ινστιτούτο Pasteur, στο Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας Κρήτης, στο Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας κ.ά.),

στα Υπουργεία ΠΕΧΩΔΕ, Ανάπτυξης και κυρίως στο Υπουργείο Γεωργίας ως περιβαλλοντολόγοι, ιχθυολόγοι και σε οργανισμούς (Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων),

στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση,

ως ιατρικοί επισκέπτες και στελέχη στον τομέα της διαφήμισης και της προώθησης φαρμάκων,

σε βιομηχανίες στα τμήματα παραγωγής και ποιοτικού ελέγχου τροφίμων, φαρμάκων και καλλυντικών, σε φαρμακευτικές επιχειρήσεις, σε βιοχημικά εργαστήρια, σε μονάδες εξωσωματικής γονιμοποίησης,

σε υδατοκαλλιέργειες, σε ιχθυοκαλλιέργειες ή ιχθυογεννητικούς σταθμούς και στη δημιουργία υβριδίων (βελτιωμένα είδη φυτών και ζώων),

ως ελεύθεροι επαγγελματίες συνεργαζόμενοι με γραφεία μελετών που ασχολούνται με μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων, με μονάδες βιολογικού καθαρισμού, οικολογικές μελέτες, χωροταξικές μελέτες, αλιευτικές κατασκευές ή να ιδρύσουν δικό τους εργαστήριο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uoa.gr/biology/bioindgr.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 998250

**Φαξ:** 2310 998252

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιολόγος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να μελετούν τις συνθήκες εκείνες που επιτρέπουν την εμφάνιση της ζωής, τους νόμους που διέπουν την ύπαρξή της και τις παραμέτρους που προσδιορίζουν τις λειτουργίες της.

Το Τμήμα Βιολογίας αποτελείται από 4 τομείς:

1. Τομέας ΒΟΤΑΝΙΚΗΣ
2. Τομέας ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ
3. Τομέας ΖΩΟΛΟΓΙΑΣ
4. Τομέας ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ (ΧΗΜΕΙΑ Ι), ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΦΥΤΩΝ (ΒΟΤΑΝΙΚΗ ΙΙ), ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ,

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Ι, ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΥΤΤΑΡΟΥ (ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι), ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ, 1, ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ, ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ, ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΜΑΘΗΜΑ ΕΚΤΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΥΤΤΑΡΟΥ (ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι), ΒΙΟΣΤΑΤΙΚΗ, ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Ι, ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ, ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ, ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΒΟΤΑΝΙΚΗ, ΖΩΟΛΟΓΙΑ ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ (ΖΩΟΛΟΓΙΑ Ι), ΖΩΟΛΟΓΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΩΝ (ΖΩΟΛΟΓΙΑ ΙΙ)

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙ, ΓΕΝΕΤΙΚΗ

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΓΕΝΕΤΙΚΗΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΖΩΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΗΘΟΛΟΓΙΑ ΖΩΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ, ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ, ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΛΙΜΝΟΛΟΓΙΑ

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ, ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Περιβάλλοντος  
Β. Γενετική Ανάπτυξη & Μοριακής Βιολογίας  
Γ. Ζωολογίας  
Δ. Οικολογίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: ως βιολόγοι-ερευνητές σε νοσοκομεία, σε βιοϊατρικά και διαγνωστικά κέντρα, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε ερευνητικά κέντρα ή ινστιτούτα (στο Δημόκριτο, στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, στο Ινστιτούτο Pasteur, στο Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας Κρήτης, στο Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας κ.ά.), στα Υπουργεία ΠΕΧΩΔΕ, Ανάπτυξης και κυρίως στο Υπουργείο Γεωργίας ως περιβαλλοντολόγοι, ιχθυολόγοι και σε οργανισμούς (Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων), στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση, ως ιατρικοί επισκέπτες και στελέχη στον τομέα της διαφήμισης και της προώθησης φαρμάκων, σε βιομηχανίες στα τμήματα παραγωγής και ποιοτικού ελέγχου τροφίμων, φαρμάκων και καλλυντικών, σε φαρμακευτικές επιχειρήσεις, σε βιοχημικά εργαστήρια, σε μονάδες εξωσωματικής γονιμοποίησης, σε υδατοκαλλιέργειες, σε ιχθυοκαλλιέργειες ή ιχθυογεννητικούς σταθμούς και στη δημιουργία υβριδίων (βελτιωμένα είδη φυτών και ζώων), ως ελεύθεροι επαγγελματίες συνεργαζόμενοι με γραφεία μελετών που ασχολούνται με μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων, με μονάδες βιολογικού καθαρισμού, οικολογικές μελέτες, χωροταξικές μελέτες, αλιευτικές κατασκευές ή να ιδρύσουν δικό τους εργαστήριο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.bio.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Κνωσού, 71409 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 394400-2

**Φαξ:** 2810 394408

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιολόγος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να μελετούν τις συνθήκες εκείνες που επιτρέπουν την εμφάνιση της ζωής, τους νόμους που διέπουν την ύπαρξή της και τις παραμέτρους που προσδιορίζουν τις λειτουργίες της.

Οι φοιτητές, αφού λάβουν τις απαραίτητες γενικές γνώσεις (μαθήματα κορμού), καλούνται να κτίσουν πάνω σε αυτές το δικό τους ατομικό πρόγραμμα σπουδών που θα τους προσφέρει την εξειδίκευση στο αντικείμενο της επιλογής τους (μαθήματα κατεύθυνσης)

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ

###### Α' Εξάμηνο

Εισαγωγή στη Ζωολογία, Σεμινάριο στους Η/Υ , Φυσική , Γενική Χημεία , Οργαν. Χημεία I , Αγγλικά I

###### Β' Εξάμηνο

Κυτταρική Βιολογία, Συστηματική Φυτών , Οργανική Χημεία II , Βιομαθηματικά , Βιολογία και Συστηματική Ζώων , Αγγλικά II

###### Γ' Εξάμηνο

Μικροβιολογία , Δομή Φυτικών Οργανισμών, Κλασσική Γενετική , Βιοχημεία I , Αγγλικά III

###### Δ' Εξάμηνο

Οικολογία , Μοριακή Βιολογία , Μορ. Γενετική , Βιοχημεία II , Αγγλικά IV

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

###### Ε' Εξάμηνο

Ενζυμική Βιοτεχνολογία , Γενετική Ανθρώπου , Εξέλιξη , Θαλάσσια Βιολογία, Ανοσοβιολογία

###### ΣΤ' Εξάμηνο

Φυσιολογία Φυτών , Φυσιολογία Ζώων , Βιοτεχνολογία II , Βιογεωγραφία , Αναπτυξ.Βιολογία

##### ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Στη συνέχεια αναφέρονται τα μαθήματα, που θα προσφερθούν κατά το ακαδημαϊκό έτος 2001-2002 ως κατ' επιλογή προκειμένου οι φοιτητές να συμπληρώσουν το πρόγραμμα σπουδών τους. Το είδος και ο αριθμός των προσφερομένων κατ' έτος κατ' επιλογή μαθημάτων δυνατόν να μεταβάλλεται από χρόνο σε χρόνο.

##### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στη Ιατρική Εντομολογία, Ρύθμιση Γονιδιακής Εκφρασης, Κρυσταλλογρ. Ανάλ. Βιολογ. Μακρομορίων,

Μοριακή Ογκογένεση, Ειδικά θέματα Κυτταρικής διαφοροποίησης, Μοριακή Φυσιολογία, Μοριακή Βιολογία Φυτών, Φωτοβιολογία, Στατιστική σε Υπολογιστές, Διαχείριση Οικοσυστημάτων, Βιολογία Ανάπτυξης της Δροσόφιλας, (Απαραίτητη προϋπόθεση για τη λήψη του παραπάνω μαθήματος είναι η επιτυχής παρακολούθηση των υποχρεωτικών μαθημάτων "Κλασική Γενετική" και Μοριακή Γενετική Το μάθημα δεν θα δοθεί το ακαδημαϊκό έτος 2001-02), Σύγχρονη Μικροσκοπία, Μαθήματα Φυσικής Γεωγραφίας και Γεωμορφολογίας

#### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Πρωτεϊνική Μηχανική και Εφαρμογές Η/Υ στην Βιοτεχνολογία, Θέματα Ενζυμικής Βιοτεχνολογίας, Ειδικά Θέματα Κυτταρικής Βιολογίας, Μοριακή Ιολογία Φυτών, Ειδικά Θέματα Ανοσολογίας, Οικονομική Εντομολογία, Ιχθυοκαλλιέργειες, Θαλάσσια Οικολογία, Ιχθυολογία, Μοριακή Φυσιολογία Καταπονήσεων Φυτών, Φωτοσύνθεση, Βιοτεχνολογία Φυτών, Νευροβιολογία, (Απαραίτητη προϋπόθεση για τη λήψη του παραπάνω μαθήματος είναι η επιτυχής παρακολούθηση του υποχρεωτικού κατ' επιλογή μαθήματος Φυσιολογία Ζώων), Νησιώτικη Οικολογία, (Το μάθημα προϋποθέτει τουλάχιστον παράλληλη παρακολούθηση του μαθήματος Βιογεωγραφία ), Χλωρίδα και Βλάστηση της Κρήτης, Εφαρμοσμένη Βιολογία, Πανίδα της Ελλάδας, Ειδικά Θέματα Θαλάσσιας Βιολογίας, Λειτουργική Μορφολογία Σπονδυλωτών, Εφαρμογές Η/Υ στη Βιολογία

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Οι κατευθύνσεις συγκροτούν θεματικές περιοχές επιμέρους γνωστικών αντικειμένων Βιολογίας και κατατάσσονται σε 3 κατηγορίες:

- A. Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας
- B. Οργανισμικής, Θαλάσσιας Βιολογίας και Οικολογίας
- Γ. Βιολογίας Φυτών

Μετά την περάτωση του Δ' εξαμήνου ο φοιτητής έχει δικαίωμα να επιλέξει μια εκ των τριών (3) κατευθύνσεων του προγράμματος. Στην περίπτωση αυτή υποχρεούται να παρακολουθήσει το ελάχιστον 8 και το μέγιστο 10 μαθήματα από την επιλεγμένη κατεύθυνση. Για τους φοιτητές με γενική κατεύθυνση, για την λήψη πτυχίου, και αν ακόμα συμπληρώνονται οι διδακτικές μονάδες από τα υποχρεωτικά για το πτυχίο μαθήματα, απαιτείται η επιτυχής παρακολούθηση 6 τουλάχιστον κατ' επιλογή μαθημάτων.

Η συμπλήρωση των σπουδών που οδηγούν στο πτυχίο επιτυγχάνεται με μια σειρά μαθημάτων επιλογής, από τα οποία οι φοιτητές, σε συνεργασία με τον σύμβουλο Καθηγητή, επιλέγουν μαθήματα ανάλογα με την κατεύθυνση που επιθυμούν ν' ακολουθήσουν. Οσοι φοιτητές δεν επιθυμούν κατεύθυνση, έχουν την δυνατότητα οποιασδήποτε επιλογής μέσα στα πλαίσια των προσφερομένων μαθημάτων.

Σημειώνεται ότι η επιλεγμένη κατεύθυνση δεν αναφέρεται στο πτυχίο του φοιτητή.

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως βιολόγοι-ερευνητές σε νοσοκομεία, σε βιοϊατρικά και διαγνωστικά κέντρα, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε ερευνητικά κέντρα ή ινστιτούτα (στο Δημόκριτο, στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, στο Ινστιτούτο Pasteur, στο Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας Κρήτης, στο Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας κ.ά.),

στα Υπουργεία ΠΕΧΩΔΕ, Ανάπτυξης και κυρίως στο Υπουργείο Γεωργίας ως περιβαλλοντολόγοι, ιχθυολόγοι και σε οργανισμούς (Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων), στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση,

ως ιατρικοί επισκέπτες και στελέχη στον τομέα της διαφήμισης και της προώθησης φαρμάκων,

σε βιομηχανίες στα τμήματα παραγωγής και ποιοτικού ελέγχου τροφίμων, φαρμάκων και καλλυντικών, σε φαρμακευτικές επιχειρήσεις, σε βιοχημικά εργαστήρια, σε μονάδες εξωσωματικής γονιμοποίησης,

σε υδατοκαλλιέργειες, σε ιχθυοκαλλιέργειες ή ιχθυογεννητικούς σταθμούς και στη δημιουργία υβριδίων (βελτιωμένα είδη φυτών και ζώων),

ως ελεύθεροι επαγγελματίες συνεργαζόμενοι με γραφεία μελετών που ασχολούνται με μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων, με μονάδες βιολογικού καθαρισμού, οικολογικές μελέτες, χωροταξικές μελέτες, αλιευτικές κατασκευές ή να ιδρύσουν δικό τους εργαστήριο.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.biology.uoc.gr/gindex.htm>







## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Οδός Αριστοτέλους, Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997538, 997493, 997605

**Φαξ:** 2610 991606

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιολόγος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να μελετούν τις συνθήκες εκείνες που επιτρέπουν την εμφάνιση της ζωής, τους νόμους που διέπουν την ύπαρξή της και τις παραμέτρους που προσδιορίζουν τις λειτουργίες της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο Α'

ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ , ΦΥΣΙΚΗ , ΖΩΟΛΟΓΙΑ Ι , ΓΕΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ , ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ , ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΖΩΗΣ

Εξάμηνο Β'

ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Ι , ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ ΦΥΤΩΝ , ΨΥΧΟΛ. & ΟΔΗΓΗΤΙΚΗ ΠΑΙΔ. & ΝΕΑΝ. ΗΛΙΚΙΑΣ , ΖΩΟΛΟΓΙΑ ΙΙ , ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ , ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ, ΘΕΜ. ΠΕΡΙΒ. ΗΘΙΚΗΣ & ΚΟΙΝΩΝ. ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ, ΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ ΦΥΤΩΝ , ΘΕΜ. ΠΕΡΙΒ. ΗΘΙΚΗΣ & ΚΟΙΝΩΝ. ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ , ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΜΟΡΦΟΛ. ΦΥΤΩΝ

Εξάμηνο Γ'

ΧΗΜ. & ΤΕΧΝ. ΤΡΟΦ. , ΓΝΩΣΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛ., ΖΩΟΛΟΓΙΑ ΙΙΙ , ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΒΟΤΑΝΙΚΗ , ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ, ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΥΤΤΑΡΟΥ Ι , ΣΥΣΤΗΜ. ΒΟΤΑΝ. , ΜΕΘ. ΕΝΟΡΓ. ΑΝΑΛ. ΒΙΟΜΟΡΙΩΝ

Εξάμηνο Δ'

ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι , ΣΥΣΤΗΜ. ΣΠΕΡΜΑΤ. ΓΕΝΕΤΙΚΗ Ι , ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ Η/Υ , ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΚΥΤΤΑΡΟΥ ΙΙ , ΓΕΝΕΤΙΚΗ Ι , ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΣΠΕΡΜΑΤΟΦΥΤΩΝ , ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ Ι , ΕΝΤΟΜΟΛΟΓΙΑ

Εξάμηνο Ε'

ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΦΥΤΩΝ , ΦΥΣΙΟΛ. ΖΩΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ Ι , ΓΕΩΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ - ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΙΙ , ΦΥΣΙΟΛ. ΖΩΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ Ι , ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΑ, ΜΟΡΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ , ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΙΙ , ΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ, ΓΕΩΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑ - ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑ , ΙΧΘΥΟΛΟΓΙΑ

Εξάμηνο ΣΤ'

ΦΥΣΙΟΛ. ΖΩΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ ΙΙ , ΝΟΗΤΙΚΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ , ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΥΔΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΕΞΕΛΙΞΗ , ΓΕΩΒΟΤΑΝΙΚΗ , ΚΛΙΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ , ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ Ι, ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΦΥΤΩΝ

Εξάμηνο Ζ'

ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ , ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ , ΣΧΕΣΙΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ , ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ , ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΑ , ΕΙΔΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΝΘΡΩΠΟΥ , ΦΥΛΟΓΕΝΕΣΗ ΑΝΩΤΕΡΩΝ ΦΥΤΩΝ , ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ

Εξάμηνο Η'

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ , ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΚΥΤ.ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗΣ , ΧΛΩΡΙΔΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ , ΓΕΝΕΤ. ΑΝΘΡΩΠΟΥ - ΚΛΙΝΙΚΗ ΓΕΝΕΤΙΚΗ , ΡΥΠΑΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛ. , ΠΑΝΙΔΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ , ΦΥΛΟΓΕΝΕΣΗ ΖΩΩΝ, ΥΔΑΤΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ , ΒΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΒ. ΕΛΕΓΧ. ΣΤΑ ΘΗΛΑΣΤΙΚΑ,

## ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΕΤΑΛΛΑΞΙΓΕΝΕΣΗ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Οικολογία - Περιβαλλοντική Βιολογία.  
2. Λειτουργική Βιολογία

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: ως βιολόγοι-ερευνητές σε νοσοκομεία, σε βιοϊατρικά και διαγνωστικά κέντρα, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε ερευνητικά κέντρα ή ινστιτούτα (στο Δημόκριτο, στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών, στο Ινστιτούτο Pasteur, στο Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας Κρήτης, στο Ινστιτούτο Θαλάσσιας Βιολογίας κ.ά.), στα Υπουργεία ΠΕΧΩΔΕ, Ανάπτυξης και κυρίως στο Υπουργείο Γεωργίας ως περιβαλλοντολόγοι, ιχθυολόγοι και σε οργανισμούς (Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκων), στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση, ως ιατρικοί επισκέπτες και στελέχη στον τομέα της διαφήμισης και της προώθησης φαρμάκων, σε βιομηχανίες στα τμήματα παραγωγής και ποιοτικού ελέγχου τροφίμων, φαρμάκων και καλλυντικών, σε φαρμακευτικές επιχειρήσεις, σε βιοχημικά εργαστήρια, σε μονάδες εξωσωματικής γονιμοποίησης, σε υδατοκαλλιέργειες, σε ιχθυοκαλλιέργειες ή ιχθυογεννητικούς σταθμούς και στη δημιουργία υβριδίων (βελτιωμένα είδη φυτών και ζώων), ως ελεύθεροι επαγγελματίες συνεργαζόμενοι με γραφεία μελετών που ασχολούνται με μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων, με μονάδες βιολογικού καθαρισμού, οικολογικές μελέτες, χωροταξικές μελέτες, αλιευτικές κατασκευές ή να ιδρύσουν δικό τους εργαστήριο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.biology.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιολογικής Γεωργίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο τμήμα

**Πόλη:** Αργοστόλι

**Διεύθυνση:** Τέρμα Λεωφ. Βεργωτή, ΤΚ 28100, Αργοστόλι

**Τηλέφωνο:** 26710- 27101/103

**Φαξ:** 26710-27102

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η κάλυψη του γνωστικού αντικείμενου των γεωπονικών και βιολογικών επιστημών στον ειδικό τομέα της εφαρμογής τους στην παραγωγή φυτικών και ζωικών αγροτικών προϊόντων με μεθόδους φιλικές προς το περιβάλλον και την υγεία του καταναλωτή.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα διδασκόμενα μαθήματα προσφέρουν επιστημονική και τεχνολογική γνώση καθώς και πρακτική εμπειρία για την ανάπτυξη φυτικών καλλιεργειών, εκτροφή ζώων και την παραγωγή των αντίστοιχων προϊόντων αποκλειστικά με βιολογικές μεθόδους, φιλικές προς το περιβάλλον και την υγεία του καταναλωτή.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ανόργανη Χημεία, Μαθηματικά, Πληροφορική I, Φυσική, Μορφολογία Φυτών

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γενική Οικολογία, Πληροφορική II, Οργανική Χημεία - Βιοχημεία, Αργομετεωρολογία, Φυσιολογία Φυτών

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Συστηματική Βοτανική, Ανατομία Αγροτικών Ζώων, Εδαφολογία, Γεωργική Οικονομία, Μικροβιολογία, Γενική Ζωολογία & Εντομολογία

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γενική Φυτοπαθολογία, Γενετική, Γενική Γεωργία, Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Θρέψη Φυτών

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά

Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Α'

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ειδική Φυτοπαθολογία, Ειδική Ζωολογία & Εντομολογία, Βιολογική Ειδική Γεωργία, Βιολογική Κτηνοτροφία

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά

Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Α'

Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Γ'

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Νομοθεσία Περιβάλλοντος και Βιολογικών Προϊόντων, 'ρδευση Φυτών, Ζιζανιολογία & Βιολογική Ζιζανιοκτονία,

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά

Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Β'

Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Β'

Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Γ'

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Διασφάλιση Ποιότητας και Πιστοποίηση Βιολογικών Προϊόντων, Βιολογική Φυτοπροστασία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων  
Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά  
Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Β'  
Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Β'  
Επιλογής υποχρεωτικό από Ομάδα Β'  
8ο ΕΞΑΜΗΝΟ  
Πτυχιακή Εργασία, Εξάμηνη Πρακτική Έσκηση.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά (Ομάδα Α')  
(επιλογή 2 από 4 μαθήματα)  
Βιομετρία, Προστασία & Βελτίωση Εδαφών, Χερσαία Οικοσυστήματα, Υδροβιολογία

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά (Ομάδα Β')  
(επιλογή 5 από 10 μαθήματα)  
Μετασυλλεκτική Φυσιολογία και Τεχνολογία, Βιολογική Λαχανοκομία, Βιολογική Δενδροκομία και Αμπελουργία,  
Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων, Ανάλυση Τοξικών Ουσιών, Βιολογική Ιχθυοκομία, Υγεία Ζώων & Περιβάλλον,  
Ανακύκλωση Αγροτικών Παραπροϊόντων και Αποβλήτων, Βιολογική Διατροφή Ζώων, Βιολογική Μελισσοκομία

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά (Ομάδα Γ')  
(επιλογή 3 από 6 μαθήματα)  
Εμπορία Αγροτικών Προϊόντων, Αγροτική Κοινωνιολογία, Τεχνικο-οικονομική Ανάλυση, Ξένη Γλώσσα (Ορολογία)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι του Τμήματος αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις καθώς και εμπειρίες εφαρμογής αυτών για να μπορούν να απασχολούνται ως Τεχνολόγοι Γεωπόνοι με ειδικευση στη βιολογική γεωργία, είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες και φορείς, με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας σε εξειδικευμένους τομείς της γεωπονικής επιστήμης και ειδικότερα:

1. Καλλιέργεια, τυποποίηση και εμπορία κάθε είδους φυτικών γεωργικών προϊόντων που έχουν παραχθεί με βιολογικές μεθόδους καλλιέργειας.
2. Εκτροφή, τυποποίηση και εμπορία κάθε είδους ζωικών γεωργικών προϊόντων που έχουν παραχθεί με μεθόδους βιολογικής κτηνοτροφίας.
3. Έλεγχος και πιστοποίηση αγροτικών εκμεταλλεύσεων βιολογικής γεωργίας καθώς και βιολογικών φυτικών και ζωικών γεωργικών προϊόντων στα πλαίσια επίσημων φορέων πιστοποίησης.
4. Παραγωγή και εμπορία αναπαραγωγικού υλικού που είναι αναγκαίο για τη φύτευση μίας βιολογικής καλλιέργειας καθώς και αναπαραγωγή ζώων με φιλικές προς το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία μεθόδους.
5. Κατάρτιση, είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, μελετών και σχεδίων βελτίωσης για τη δημιουργία γεωργικών επιχειρήσεων παραγωγής βιολογικών φυτικών και ζωικών προϊόντων, ή την μετεξέλιξη συμβατικών αγροτικών εκμεταλλεύσεων, που υπάρχουν ήδη, σε μονάδες παραγωγής βιολογικών φυτικών και ζωικών προϊόντων.
6. Τεχνική υποστήριξη βιολογικών καλλιεργειών, ιδιαίτερα όσον αφορά την εγκατάσταση αυτών, την άρδευση, τη λίπανση και φυτοπροστασία με βιολογικές μεθόδους, τις λοιπές καλλιεργητικές και εργαστηριακές τεχνικές και γενικότερα την εφαρμογή όλων των σύγχρονων μεθόδων και τεχνικών βιολογικής γεωργίας.
7. Τεχνική υποστήριξη μονάδων βιολογικής κτηνοτροφίας, ιδιαίτερα όσον αφορά την εγκατάσταση, τη διατροφή και την υγιεινή των ζώων, τις συνθήκες εκτροφής και γενικότερα την εφαρμογή όλων των σύγχρονων μεθόδων και τεχνικών βιολογικής κτηνοτροφίας.
8. Παραγωγή και εμπορία λιπασμάτων, εδαφοβελτιωτικών και φυτοπροστατευτικών προϊόντων, ζωοτροφών, γεωργικών εργαλείων, εξαρτημάτων άρδευσης και λοιπού γεωργοκτηνοτροφικού εξοπλισμού και εφοδίων που η χρήση τους είναι συμβατή με τη βιολογική γεωργία.
9. Οργάνωση και διαχείριση γεωργικών εκμεταλλεύσεων βιολογικής γεωργίας, είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, σύνταξη σχετικών οικονομικοτεχνικών μελετών καθώς και διενέργεια εκτιμήσεων και πραγματογνωμοσυνών σε εγκαταστάσεις και επιχειρήσεις που ασχολούνται με την παραγωγή βιολογικών φυτικών και ζωικών προϊόντων.
10. Συμμετοχή στη διαχείριση και προστασία του γεωργικού και γενικότερου οικοσυστήματος.
11. Απασχόληση σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης και της επαγγελματικής και γεωργικής κατάρτισης σύμφωνα με

την κείμενη νομοθεσία.

12. Συμμετοχή στον σχεδιασμό και εκτέλεση προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας σε τομείς που αφορούν τη βιολογική γεωργία και την προστασία του περιβάλλοντος.

13. Κάθε άλλη δραστηριότητα που εμφανίζεται με την εξέλιξη της τεχνολογίας και αποδεδειγμένα καλύπτεται από το γνωστικό αντικείμενο της ειδικότητάς τους.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Βιολογικής Γεωργίας μπορούν να στελεχώνουν τις δημόσιες υπηρεσίες καθώς επίσης και τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης ως τεχνολόγοι γεωπόνοι και να εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της διοικητικής και τεχνικής ιεραρχίας των υπηρεσιών αυτών. Επίσης, μπορούν να καλύπτουν τις θέσεις υπευθύνων στελεχών που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία για τη λειτουργία οργανισμών, που πιστοποιούν βιολογικά προϊόντα ή έχουν οποιαδήποτε άλλη αρμοδιότητα που σχετίζεται με τη βιολογική γεωργία.

Οι παραπάνω επαγγελματικές δραστηριότητες ασκούνται σύμφωνα με την κάθε φορά ισχύουσα νομοθεσία.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiion.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97265, 97277

**Φαξ:** 26510 97064

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών έχει ως αποστολή την καλλιέργεια και προαγωγή της επιστήμης της βιολογίας, τη θεραπεία γενικότερα των επιστημών ζωής στο περιγραφικό, κυτταρικό και μοριακό επίπεδο, παρέχοντας γνώση και καλλιεργώντας τη βασική εφαρμοσμένη και τεχνολογική έρευνα. Οι φοιτητές εκπαιδεύονται ώστε να έχουν την δυνατότητα να αντιλαμβάνονται μηχανισμούς λειτουργίας έμβιων συστημάτων, να κατανοούν λειτουργικές ανωμαλίες, ασθένειας, ιώσεις, βιοδιεργασίες οικοσυστημάτων και να προωθούν σύγχρονα βιολογικά επιτεύγματα.

Το τμήμα έχει τους εξής τομείς:

Τομέας I: Βιολογίας και Τεχνολογίας Φυτών, με έμφαση στην εκμετάλλευση και προστασία του δασικού πλούτου, των φαρμακευτικών φυτών καθώς και τη βιολογική φυτοπροστασία καλλιεργούμενων ειδών.

Τομέας II: Βιολογίας και Τεχνολογίας Ζώων, με αιχμή την ιχθυολογία, τις υδατοκαλλιέργειες και τα κτηνοτροφικά είδη.

Τομέας III: Βιοχημικών Εφαρμογών, έμφαση την αναλυτική βιοχημεία, μεταβολικές διεργασίες, βιοχημική φαρμακολογία και τοξικολογία, ανάπτυξη διαγνωστικών και εμβολίων.

Τομέας IV: Μοριακών Βιοεπιστημών, που θα συμπεριλαμβάνουν τεχνολογίες ανασυνδυασμένου DNA, ανάλυση γονιδιωμάτων και μελέτες δομής και αλληλεπιδράσεων βιολογικών μακρομορίων.

Τομέας V: Εφαρμοσμένης Γενετικής, που θα συνδυάζει εφαρμογές κλασσικής γενετικής και γενετικής μηχανικής με στόχο την παραγωγή νέων μικροβιακών, φυτικών ή ζωικών ποικιλιών

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' Εξάμηνο

Γενική Βιολογία I, Γενική και Ανόργανος Χημεία, Μαθηματικές μέθοδοι για Βιολογικές Επιστήμες, Φυσική για Βιολογικές Επιστήμες

##### Β' Εξάμηνο

Γενική Βιολογία II, Στατιστικές Μέθοδοι για Βιολογικές Επιστήμες, Οργανική Χημεία, Φυσικοχημεία Βιολογικών Συστημάτων

##### Γ' Εξάμηνο

Εφαρμοσμένη Ζωολογία, Ενόργανη Ανάλυση, Εφαρμοσμένη Βοτανική, Βιοπληροφορική

##### Δ' Εξάμηνο

Φυσιολογία Φυτών, Φυσιολογία Ζώων, Βασική Γενετική, Βιοχημεία I

##### Ε' Εξάμηνο

Βιοχημεία II, Ιχθυολογία, Εφαρμοσμένη Μικροβιολογία, Εφαρμοσμένη Γενετική, Αναπτυξιακή Βιολογία

##### ΣΤ' Εξάμηνο

Μοριακή Γενετική, Βιοτεχνολογία, Μεταβολική Μηχανική, Μοριακή Βιολογία

##### Ζ' Εξάμηνο

Υδατοκαλλιέργειες, Γενετική Μηχανική, Αγγλική ορολογία, Μοριακή Ανοσολογία, Οικονομικά

## Η΄ Εξάμηνο

Διοίκηση Επιχειρήσεων, Επιστήμη Περιβάλλοντος, Εφαρμοσμένη Οικολογία, Επιλογή 1, Επιλογή 2

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ : ΟΙ 7 ΤΟΜΕΙΣ

## Θ΄ Εξάμηνο

Πτυχιακή Εργασία, Επιλογή 3, Επιλογή 4, Επιλογή 5

## Ι΄ Εξάμηνο

Πτυχιακή Εργασία, Επιλογή 6, Επιλογή 7, Επιλογή 8

Μαθήματα Επιλογής

## Η΄ Εξαμήνου

Περιβαλλοντική Χημεία, Περιβαλλοντική Μικροβιολογία, Λιμνολογία, Γενετική Ανθρώπου - Κλινική Γενετική.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- ερευνητικά ή διαγνωστικά εργαστήρια,
- φαρμακευτικές εταιρείες,
- οργανισμούς και εκπαιδευτικά ιδρύματα, ή ως βιοτεχνολόγοι σε βιοτεχνολογικές βιοτεχνίες και βιομηχανίες.
- εταιρείες που απαιτούν εξειδικευμένες γνώσεις σε θέματα γεωργικής, φαρμακευτικής και βιομηχανικής βιοτεχνολογίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.bat.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιομηχανικής Διοίκησης και Τεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή και Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142098, 4142095

**Φαξ:** 210 4142359

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητικό στέλεχος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα έχει ως σκοπό την ανάδειξη στελεχών στην επιστήμη της Διοίκησης της Παραγωγής με έμφαση στις εφαρμογές των νέων τεχνολογιών στα συστήματα παραγωγής. Ειδικότερα εφοδιάζει τους φοιτητές με γνώσεις επιστημονικής μεθοδολογίας που απαιτείται για την ανάλυση, το σχεδιασμό, τη διοίκηση και την οργάνωση κατάλληλων συστημάτων με σκοπό την αποτελεσματική αντιμετώπιση των περίπλοκων προβλημάτων τα οποία προκύπτουν από τις αλληλεπιδράσεις ανθρωπίνου παράγοντα, πρώτων υλών ή υλικών, μέσων παραγωγής ή σύγχρονης τεχνολογίας στη λειτουργία της παραγωγής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα περιλαμβάνει μαθήματα υποδομής που αναφέρονται στις βασικές ενότητες των Φυσικών, Μαθηματικών και Κοινωνικο-Οικονομικών Επιστημών, καθώς και μαθήματα προσανατολισμένα προς τα κύρια γνωστικά αντικείμενα της ειδικότητας.

#### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ Ι, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ, ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ & ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ, ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ Ι, ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΕΣ, ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ, ΧΡΗΜ/ΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ & ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΙΙ, ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ & ΥΛΙΚΑ Ι, ΧΡΗΜ/ΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ & ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΙΙ, ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΤΕΧΝΙΑΣ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ Ι, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΙΙΙ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ & ΥΛΙΚΑ ΙΙ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΙΙ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ, ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΜΠΕΙΡΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ, ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ & ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ Η/Υ (CAD/CAM/CAE ) Ι, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ & ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ/ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΠΙΛΟΓΗ, ΕΠΙΛΟΓΗ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:  
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι, ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ Ι, ΕΙΔΙΚΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ Ι, ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι, ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ Ι

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ Η/Υ (CAD/CAM/CAE) ΙΙ, ΕΡΕΥΝΑ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ (PRODUCTIVE INNOVATION), ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ & ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ, ΕΠΙΛΟΓΗ, ΕΠΙΛΟΓΗ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ, ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ, ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ ΙΙ, ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΙΙ, ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ, ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΙ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ, ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα ως στελέχη παραγωγικών μονάδων και επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στους τομείς της παραγωγής προϊόντων και της παροχής υπηρεσιών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.tex.unipi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιομηχανικής Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Καβάλα

**Διεύθυνση:** Κτιριακό Συγκρότημα Αγ. Λουκά, 65404 Καβάλα

**Τηλέφωνο:** 0510 462341

**Φαξ:** 0510-462348

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές στην εφαρμογή της επιστήμης και της τεχνολογίας της βιομηχανικής πληροφορικής με έμφαση στους τομείς: εγκατάστασης, ασφάλισης, ελέγχου του υλικού πληροφοριακών συστημάτων των βιομηχανικών παραγωγικών μονάδων. Το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος Βιομηχανικής Πληροφορικής καλύπτει τα γνωστικά αντικείμενα της εφαρμογής της επιστήμης και της τεχνολογίας της Βιομηχανικής Πληροφορικής με έμφαση στους τομείς της ανάπτυξης, εγκατάστασης, ελέγχου και επιτήρησης λογισμικού και υλικού πληροφοριακών συστημάτων βιομηχανικών παραγωγικών μονάδων.

Τεχνικές της πληροφορικής εφαρμοσμένου χαρακτήρα αξιοποιούνται σε όλο το εύρος του προγράμματος σπουδών για την αντιμετώπιση προβλημάτων σχεδιασμού των διατάξεων και αυτόματου χειρισμού των εγκαταστάσεων. Ακόμη, λόγω της ευρύτητας του πεδίου απασχόλησης, το περιεχόμενο σπουδών περιλαμβάνει βασικές γνώσεις από τους χώρους της Ηλεκτρομηχανολογίας, των Ηλεκτρονικών και της Διοίκησης Επιχειρήσεων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια των βασικών σπουδών είναι 8 εξάμηνα. Κατά την διάρκεια των 7 πρώτων εξαμήνων οι σπουδές περιλαμβάνουν θεωρητική διδασκαλία, εργαστηριακές και φροντιστηριακές ασκήσεις, εκπόνηση ατομικών και ομαδικών εργασιών καθώς και εκπαιδευτικές επισκέψεις σε χώρους παραγωγής και εφαρμογής. Έμφαση δίνεται στις μελέτες περιπτώσεων, στην καλλιέργεια πνεύματος ομαδικής εργασίας, στην ανάπτυξη των προσωπικών ικανοτήτων και κλίσεων των σπουδαστών (περιλαμβανομένης της ανάπτυξης πρωτοβουλιών και της ικανότητας αντιμετώπισης προβλημάτων εφαρμογής), στην εφαρμογή προτύπων και κανονισμών, τη σύνταξη οικονομοτεχνικών μελετών και την διαχείριση τεχνικών έργων. Στο όγδοο και τελευταίο εξάμηνο σπουδών περιλαμβάνονται η εκπόνηση πτυχιακής εργασίας σε θέμα σχετικό με το περιεχόμενο σπουδών και η πρακτική άσκηση σε χώρους εφαρμογής.

Το βασικό πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνει τις εξής κατηγορίες μαθημάτων: Μαθήματα Γενικής Υποδομής (όπως Μαθηματικά, Προγραμματισμός κλπ.), Μαθήματα Ειδικής Υποδομής (όπως Λογικά Κυκλώματα, Ψηφιακά Συστήματα, Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί κλπ.), Μαθήματα Ειδικότητας (όπως Τεχνολογία Λογισμικού, Βάσεις Δεδομένων, Λειτουργικά Συστήματα κλπ.), και Μαθήματα Διοίκησης, Οικονομίας, Νομοθεσίας και Ανθρωπιστικών Σπουδών (όπως Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων, Τεχνολογικό Μάρκετινγκ κλπ.). Τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών περιγράφονται διεξοδικά στο Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών και στο Περίγραμμα Σπουδών του τμήματος.

#### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Προγραμματισμός , Μαθηματικά για Τεχνολόγους 1 , Διακριτά Μαθηματικά , Ηλεκτρικά Κυκλώματα , Τεχνική της Έκφρασης και Τεκμηρίωσης , Εργαστήριο Φυσικής , Εργαλεία Πληροφορικής

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Προγραμματισμός Η/Υ, Μαθηματικά για Τεχνολόγους II , Αλγόριθμοι - Δομές Δεδομένων, Ηλεκτρονικά Κυκλώματα , Ανάλυση Δεδομένων , Βιομηχανική Χημεία , Τεχνικό Σχέδιο με Η/Υ 1

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Τεχνολογία Λογισμικού Ι , Λογικά Κυκλώματα , Ποιοτικός Έλεγχος , Επεξεργασία Σημάτων, Ηλεκτρονικά Ισχύος , Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων , Τεχνολογία και Κοινωνία, Ανάπτυξη Εφαρμογών με Java

#### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Βάσεις Δεδομένων Ι , Ψηφιακά Συστήματα , Τεχνολογία Παραγωγής , Βιομηχανικές Μετρήσεις, Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί , Οργάνωση Υπολογιστών Ι , Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης

#### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Τεχνολογία Λογισμικού ΙΙ , Μικροϋπολογιστές και Μικροελεγκτές , Δίκτυα Επικοινωνιών με Η/Υ Ι, Βιομηχ. Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας , Ευφυή Συστήματα , Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων, Γραφικά Υπολογιστών, Οργάνωση Υπολογιστών ΙΙ

#### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Βάσεις Δεδομένων ΙΙ , Λειτουργικά Συστήματα & Προγραμματισμός , Δίκτυα Επικοινωνιών με Η/Υ ΙΙ, Ηλεκτρονικά Κινητήρια Συστήματα , Λογική και Λογικός Προγραμματισμός , Ασφάλεια Βιομηχανικών Εφαρμογών , Αξιολόγηση Απόδοσης Συστημάτων , Υπολογιστική

#### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Τεχνολογία Βιομηχανικού Λογισμικού , Ρομποτική , Προστασία και Ασφάλεια Δικτύων , Τηλεματική, Τεχνολογία Μάρκετινγκ , Διαχείριση Τεχνικών Έργων , Δίκαιο Πληροφοριακών Συστημάτων, Κρυπτογράφηση και Προστασία Δεδομένων

#### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Πτυχιακή Εργασία , Πρακτική Άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα:

σε βιομηχανικές μονάδες για να αναλύουν τις πληροφοριακές ανάγκες, να μελετούν τις βέλτιστες λύσεις και να σχεδιάζουν το πληροφοριακό σύστημα της παραγωγής,

να προδιαγράφουν, να επιλέγουν, να ελέγχουν και να εγκαθιστούν λογισμικό και υλικό απαραίτητο για την εύρυθμη και αποδοτική λειτουργία όλων των τομέων της παραγωγής,

να επιβλέπουν την λειτουργία του πληροφοριακού συστήματος της παραγωγής και να μεριμνούν για την συντήρηση και την ανάπτυξη του,

να παρέχουν συμβουλές και να συντάσσουν μελέτες για τις ανάγκες των πληροφοριακών συστημάτων των βιομηχανικών μονάδων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://iiu.teikav.edu.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιομηχανικού Σχεδιασμού

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ. 225

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος βιομηχανικού σχεδιασμού](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να μελετούν και να σχεδιάζουν βιομηχανικά προϊόντα, να αναλύουν την αγορά και να προωθούν προϊόντα τεχνολογίας-τεχνολογίας. Βασικός στόχος του τμήματος Βιομηχανικού σχεδιασμού είναι η αντιμετώπιση της Μηχανικής σαν επιστήμης μέσα από την πληροφορική.

Η δομή του αναλυτικού προγράμματος σπουδών του τμήματος Βιομηχανικού σχεδιασμού είναι τέτοια ώστε οι πτυχιούχοι του τμήματος να αποχτούν ολοκληρωμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις σε όλο το φάσμα που σχετίζεται με το Βιομηχανικό σχεδιασμό προϊόντων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά I, Φυσική των Υλικών, Η/Υ (PASCAL), Λειτουργ/κά Συστ. (DOS), Σχέδιο I - CAD I, Μηχανική I, Τεχνολογία Υλικών, Ξένη Γλώσσα I

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά II, Λειτουργικά Συστ. II (UNIX), Σχέδιο II - CAD II, Μηχανική II, Μηχ. Τεχν. & Σχεδ. Βιομ. Αντικ., Αρχές Γεν. Λογιστικής, Ξένη γλώσσα II, Κινηματική - Δυναμική

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Αριθμητική Ανάλυση, Στατιστική I, Προγρ/σμός Η/Υ C, CAD III, Μέθοδοι Παραγ. Βιομ. Προϊόντων, Στοιχεία Μηχανών, Εισαγωγή στην Οργ. Παραγ., Ξένη Γλώσσα III

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Στατιστική II, CAM I, CAD IV, Βάσεις Δεδομένων Υλικών, Οικονομική της Διοίκησης, Αρχ. Κοστολόγησης, Προγ/σμός & Έλεγχος Παραγωγής, Οργάνωση & Διοίκηση ΒΕ I

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Οικονομ/τεχνικές Μελ., CAM II, CAD V, Προσομοίωση & Προτυπ. με Η/Υ, Σχεδ. & Εξελ. Λογισμικού Η/Υ, Ολοκληρωμένη Μελέτη Θέματος I, Εργονομία - Ανθρωπομετρία, Βιομ/κό Μάρκετινγκ

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Δίκτυα Η/Υ I, CAM III, CAD IV, Εμπειρία Συστήματα CAD - CAM, Ολοκληρωμένη Μελέτη θέματος II, Επιχειρησιακή Έρευνα, Έρευνα Αγοράς, Τεχνητή Νοημοσύνη

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Δίκτυα Η/Υ II, Ολοκληρωμένα συστ. Παραγωγής, Ολοκληρωμένη μελέτη θέματος III, Αυτόματος διαστατικ. Έλεγχος, Παράλ. Μηχανική, CAM IV

#### ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Πληροφορικής I, II, Τεχνολογίας Υλικών, Μηχανικής (Αντοχής των υλικών), CAD, CAM, Μεθόδων Παραγωγής Βιομ. Προϊόντων, Συμβατικών Μεθόδων Σχεδιασμού Προϊόντων & Παραγωγής Πρωτοτύπων, Ξένων Γλωσσών

#### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Σημειολογία, Βιομηχανικές Σχέσεις, Ασφάλεια Εργασίας, Τυποποίηση, Τεχνολογία Μετρήσεων, Διεθνές Εμπόριο, Εργονομία II, Μέθοδοι Απεικόνισης, Ιστορία των Εφαρμοσμένων Τεχνών και του Βιομηχανικού Σχεδιασμού, Μαθήματα Πληροφορικής και Ξένων Γλωσσών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν :

στο δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες του Υπουργείου Ανάπτυξης, στην ΔΕΗ, στη ΔΕΠ,

στον ιδιωτικό τομέα-σε βιομηχανικές μονάδες και επιχειρήσεις μεσαίας και μεγάλης κλίμακας, σε ινστιτούτα και γραφεία βιομηχανικών μελετών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiko2.gr/sxoles/stef/vs>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Πλούτωνος 26 και Αιόλου 41221, Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 565290, 565271-3

**Φαξ:** 2410 565290

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βιοχημικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει ως αποστολή την καλλιέργεια και προαγωγή της επιστήμης της βιοχημείας και τη βιοτεχνολογίας, με ιδιαίτερη έμφαση στους τομείς που αφορούν τον χημισμό των ζωντανών συστημάτων, τον μεταβολισμό των συστατικών και τροφών των ζωντανών οργανισμών, τον μεταβολισμό της ενέργειας, την ανάλυση των συστατικών των ζωντανών συστημάτων, την τεχνολογία του ανασυνδυαζόμενου DNA, ήτοι της ενσωμάτωσης γονιδίων ενός οργανισμού στο γονιδίωμα ενός άλλου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**A' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Γενική Χημεία, Γενική Βιολογία, Φυσική για Βιολογικές Επιστήμες, Οργανική Χημεία, Αγγλικά

**B' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Αναλυτική Χημεία, Κυτταρική Βιολογία, Πληροφορική-Η/Υ, Βιοχημεία I (Βιομόρια), Αγγλική Ορολογία

**Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Βιοστατιστική, Βιοχημεία II (Ενδιάμεσος Μεταβολισμός), Γενετική, Φυσιολογία Ζώων, Μικροβιολογία-Ιολογία

**Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Μοριακή Βιολογία, Φυσικοχημεία, Φυσιολογία Φυτών, Ενζυμολογία, Διακυτταρική επικοινωνία- Μεταγωγή σημάτων

**Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Ανοσοβιολογία, Εφαρμοσμένη Μικροβιολογία, Έλεγχος Μεταβολισμού, Βιοχημική Φαρμακολογία, Εφαρμογές Ανασυνδυαζόμενου DNA, Επιλογή

**ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Κλινική Βιοχημεία, Αναπτυξιακή Βιολογία, Βιοχημική Μηχανική και Εφαρμογές, Ερευνητική και Επιστημονική Επικοινωνία, Βιοχημική Τοξικολογία, Επιλογή

**Z' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Βιοχημεία Τροφίμων, Βιοηθική, Μοριακή βάση Γενετικών Ασθενειών, Εξέλιξη, Επιλογή, Περιβαλλοντική Βιοτεχνολογία, Διπλωματική Εργασία

**Η' ΕΞΑΜΗΝΟ**

Επίκαιρα Θέματα Βιοχημείας, Επιλογές, Διπλωματική εργασία

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

Βιοανόργανη Χημεία, Μοριακή Ογκογένεση, Βιοαισθητήρες, Συγκριτική Βιοχημεία Ζώων Φυτών, Βιοχημεία Κυτταρικής Βλάβης και προστασίας, Διδακτική Φυσικών Επιστημών, Πρακτική ΄σκηση, Ραδιοχημεία -

Ιονίζουσες ακτινοβολίες , Κυτταροκαλλιέργειες , Βιοσύνθεση Φυσικών Προϊόντων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

Ως βιοχημικοί:

- σε ερευνητικά ή διαγνωστικά εργαστήρια,
- σε φαρμακευτικές εταιρείες,
- σε οργανισμούς και εκπαιδευτικά ιδρύματα, σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο σπουδών του.

Ως βιοτεχνολόγοι:

- Σε βιοτεχνολογικές βιοτεχνίες και βιομηχανίες,
- σε οργανισμούς και επιχειρήσεις που ασχολούνται με την γεωργική, φαρμακευτική και βιομηχανική βιοτεχνολογία.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.bio.uth.gr/>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βρεφονηπιοκομίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λ. Δημοκρατίας 65,131 22, Ίλιον

**Τηλέφωνο:** 210 26.14.721

**Φαξ:** 210 26.14.721

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βρεφονηπιοκόμος](#), [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η θεωρητική και η πρακτική κατάρτιση στελεχών εξειδικευμένων σε θέματα αγωγής και φροντίδας βρεφών και νηπίων μέχρι την σχολική ηλικία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Βασικές Αρχές Ψυχολογίας, Αγωγή Βρέφους I, Αγωγή Βρέφους I (εργαστήριο),  
Συστηματική Παρατήρηση Βρεφών και Νηπίων, Συστηματική Παρατήρηση Βρεφών και Νηπίων (εργαστήριο), Παιδιατρική I, Παιδική Λογοτεχνία, Παιδική Λογοτεχνία (εργαστήριο), Ελληνική Γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

Πρώιμες Αλληλεπιδράσεις, Αγωγή Βρέφους II, Αγωγή Βρέφους II (εργαστήριο)  
Εισαγωγή στις Παιδαγωγικές Επιστήμες, Παιδιατρική II, Μουσικοκινητική Αγωγή I,  
Μουσικοκινητική Αγωγή I (εργαστήριο), Παιδί και Παιχνίδι, Παιδί και Παιχνίδι (εργαστήριο)

Εξάμηνο 3ο

Αναπτυξιακή Ψυχολογία I, Αγωγή Μικρού Παιδιού I, Αγωγή Μικρού Παιδιού I (εργαστήριο), Αρχές Οργάνωσης της Παιδαγωγικής Πράξης I, Αρχές Οργάνωσης της Παιδαγωγικής Πράξης I (εργαστήριο), Παιδιατρική III, Μουσικοκινητική Αγωγή II  
Μουσικοκινητική Αγωγή II (εργαστήριο), Θεατρικό Παιχνίδι, Θεατρικό Παιχνίδι (εργαστήριο)

Εξάμηνο 4ο

Αναπτυξιακή Ψυχολογία II, Αγωγή Μικρού παιδιού II, Αγωγή Μικρού παιδιού II (εργαστήριο), Αρχές Οργάνωσης Παιδαγωγικής Πράξης II, Αρχές Οργάνωσης Παιδαγωγικής Πράξης II (εργαστήριο), Ειδική Αγωγή, Μεθοδολογία Έρευνας στις Επιστήμες της Αγωγής, Μεθοδολογία Έρευνας στις Επιστήμες της Αγωγής (εργαστήριο), Προσχολική Αγωγή και Η/Υ, Προσχολική Αγωγή και Η/Υ (εργαστήριο)

Εξάμηνο 5ο

Αναπτυξιακή Ψυχοπαθολογία, Ημερήσια Αγωγή και Φροντίδα II, Ημερήσια Αγωγή και Φροντίδα II (εργαστήριο), Εφαρμογή της Παιδαγωγικής Πράξης, Εφαρμογή της Παιδαγωγικής Πράξης (εργαστήριο), Περιβαλλοντική Αγωγή, Οργάνωση-Διοίκηση ΒΝΣ

Εξάμηνο 6ο

΄σκηση στο επάγγελμα, Πτυχιακή εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**



**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν ως:

υπεύθυνοι για την μελέτη, οργάνωση και λειτουργία βρεφικών και παιδικών σταθμών,

παιδαγωγοί παιδιών μέχρι 6 ετών,

εκπαιδευτικό προσωπικό στη Β΄/θμια ή Γ΄/θμια Εκπαίδευση υπεύθυνοι για την θεωρητική και πρακτική διδασκαλία βρεφονηπιακών μαθημάτων,

βοηθοί ειδικών παιδαγωγών σε χώρους ειδικής προσχολικής αγωγής Α΄/θμιας Εκπαίδευσης,

Έχουν ακόμη δικαίωμα εργασιακής απασχόλησης σε κέντρα βρεφών και νηπίων, σε βρεφικούς και παιδικούς σταθμούς του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα είτε ως αυτοαπασχολούμενοι στην:

αγωγή και φροντίδα παιδιών 0-6 ετών,

ίδρυση και λειτουργία βρεφικού και παιδικού σταθμού,

εκπαίδευση παιδαγωγών προσχολικής ηλικίας,

συμμετοχή σε ερευνητικές ομάδες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/seyp/early\\_childhood\\_education/index.html](http://www.teiath.gr/seyp/early_childhood_education/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βρεφονηπιοκομίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791522

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βρεφονηπιοκόμος](#), [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η θεωρητική και η πρακτική κατάρτιση στελεχών εξειδικευμένων σε θέματα αγωγής και φροντίδας βρεφών και νηπίων μέχρι την σχολική ηλικία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα Γενικής Υποδομής Ανατομική και Φυσιολογία, Υγιεινή - Στοιχεία Μικροβιολογίας, Στοιχεία Μαιευτικής και Γυναικολογίας, Παιδιατρική, Διαιτητική, Κοινωνιολογία, Κοινωνική Πρόνοια, Οικολογία.

Μαθήματα Ειδικής Υποδομής Ψυχοπαθολογία, Βρεφική Ανάπτυξη και Διατροφή, Πρώτες Βοήθειες, Ελληνικά.

Μαθήματα Ειδικότητας Βρεφοκομίας, Παιδαγωγικά, Ψυχολογία, Μουσική, Μουσικοκινητική Αγωγή, Τεχνικά και Εποπτικά Μέσα.

Μαθήματα Διοίκησης, Διαχείρισης και Νομοθεσίας Δεοντολογία Επαγγέλματος, Στοιχεία Δικαίου και Κοινωνική Νομοθεσία, Διεύθυνση και Διαχείριση Βρεφονηπιακού Σταθμού, Εργασιακές Σχέσεις, Στοιχεία Οικονομικής.

Σημείωση: Τα μαθήματα διαμορφώνονται ανά εξάμηνο στην αρχή του 1ου Ακαδημαϊκού έτους μετά από συνεργασία καθηγητών και σπουδαστών.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν ως:

υπεύθυνοι για την μελέτη, οργάνωση και λειτουργία βρεφικών και παιδικών σταθμών,

παιδαγωγοί παιδιών μέχρι 6 ετών,

εκπαιδευτικό προσωπικό στη Β΄/θμια ή Γ΄/θμια Εκπαίδευση υπεύθυνοι για την θεωρητική και πρακτική διδασκαλία βρεφονηπιακών μαθημάτων,

βοηθοί ειδικών παιδαγωγών σε χώρους ειδικής προσχολικής αγωγής Α΄/θμιας Εκπαίδευσης,

Έχουν ακόμη δικαίωμα εργασιακής απασχόλησης σε κέντρα βρεφών και νηπίων, σε βρεφικούς και παιδικούς σταθμούς του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα είτε ως αυτοαπασχολούμενοι στην:

αγωγή και φροντίδα παιδιών 0-6 ετών,

ίδρυση και λειτουργία βρεφικού και παιδικού σταθμού,

εκπαίδευση παιδαγωγών προσχολικής ηλικίας,

συμμετοχή σε ερευνητικές ομάδες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://aetos.it.teithe.gr/~vref/http://www.teithe.gr/cgi-bin/stbrefonipiokomias.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Βρεφονηπιοκομίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 14561 - Τ.Κ.54561 ΣΙΝΔΟΣ

**Τηλέφωνο:** 06510 45462

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Βρεφονηπιοκόμος](#), [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η θεωρητική και η πρακτική κατάρτιση στελεχών εξειδικευμένων σε θέματα αγωγής και φροντίδας βρεφών και νηπίων μέχρι την σχολική ηλικία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α. Εξάμηνο

Βρεφονηπιοκομία Ι (α) Θεωρία (β) Εργαστήριο, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική , Εισαγωγή στην Ψυχολογία , Μουσική Ι , Κοινωνική Πρόνοια Ι , Στοιχεία Ανατ. - Φυσιολογίας , Εισαγωγή στην Παιδ. Λογοτεχνία , Στοιχεία Υγιεινής , Ιστορία Προσχολικής Αγωγής , Εικαστικά Ι

##### Β Εξάμηνο

Βρεφονηπιοκομία ΙΙ , Διδακτική Μεθοδολογία Ι , Εξελικτική Ψυχ. Βρεφικής ηλικ. , Παιδική Λογοτεχνία , Μουσική ΙΙ , Κοινωνική Πρόνοια ΙΙ , Πρώτες Βοήθειες Εξελικτική Παιδιατρική , Εικαστικά ΙΙ , Μαιευτική , Εργ. ασκ. Παιδ.& Βρεφ. σε Π.Σ.

##### Γ. Εξάμηνο

Βρεφονηπιοκομία ΙΙΙ , Διδακτική Μεθοδολογία Ι , Εξελικτική Ψυχ. Βρεφ. ηλικίας , Στοιχ. Νεοελλην. Γλώσσας , Μελέτη του Περιβάλλοντος , Μουσική ΙΙΙ , Εικαστικά ΙΙΙ , Παιδιατρική , Ξένη γλώσσα Ι , Εργ. ασκ.Παιδ.& Βρεφ.σε Π.Σ.

##### Δ. Εξάμηνο

Συγκριτική Παιδαγωγική , Παιδαγωγική Ψυχολογία , Μουσική ΙV , Μουσικοκινητική Αγωγή Ι , Κοινωνιολογία Ι , Αγωγή μητρικής γλώσσας , Παιδαγωγικό Υλικό , Ξένη γλώσσα ΙΙ , Βρεφονηπιοκομία ΙV , Εργ. ασκ. Παιδ. & Βρεφ. σε Π.Σ.

##### Ε. Εξάμηνο

Κοινωνική Παιδαγωγική , Κοινωνική Ψυχολογία , Μουσικοκινητική αγωγή ΙΙ , Κουκλοθέατρο , Στοιχεία Δικαίου - Κοιν. Νομ. , Κοινωνιολογία ΙΙ , Ξένη γλώσσα ΙΙΙ , Βρεφονηπιοκομία V , Στοιχεία Παιδοψυχιατρικής , Εργαστ.ασκ. Παιδ.& Βρεφ.Π.Σ.

##### ΣΤ. Εξάμηνο

Παιδαγωγική Έρευνα , Κλινική Ψυχολογία , Ειδική Αγωγή , Μουσικοκινητική αγωγή ΙΙΙ , Θεατρικό Παιχνίδι , Στοιχεία Δικαίου - Κοιν.Νομ.ΙΙ , Στοιχεία Οικ. Επ.& Εργ,Σχες. , Βρεφονηπιοκομία VI , Εικαστικά ΙV , Ξένη Γλώσσα ΙV , Εργ. ασκ. Ψυχολ. Σε Π.Σ

##### Ζ. εξάμηνο

Προσχολική Παιδαγωγική , Βρεφονηπιοκομία VII , Αναπτ. Προβλ. Βρεφών&Νηπίων , Μουσικοκινητική Αγωγή ΙV , Διαχείριση Β/Ν Σταθμών , Οργάνωση - Διοίκηση Β/Ν Σ. , Σεμινάριο τελειοφοίτων , Εισαγωγή στην Πληροφορική , Ξένη Γλώσσα V , Εργ. ασκ. Παιδ.& Βρεφ. σε Π.Σ.

##### Η. Εξάμηνο

Εξαμηνιαία Πρακτική άσκηση σε Παιδικούς Σταθμούς

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν ως:

υπεύθυνοι για την μελέτη, οργάνωση και λειτουργία βρεφικών και παιδικών σταθμών,

παιδαγωγοί παιδιών μέχρι 6 ετών,

εκπαιδευτικό προσωπικό στη Β΄/θμια ή Γ΄/θμια Εκπαίδευση υπεύθυνοι για την θεωρητική και πρακτική διδασκαλία βρεφονηπιακών μαθημάτων,

βοηθοί ειδικών παιδαγωγών σε χώρους ειδικής προσχολικής αγωγής Α΄/θμιας Εκπαίδευσης,

Έχουν ακόμη δικαίωμα εργασιακής απασχόλησης σε κέντρα βρεφών και νηπίων, σε βρεφικούς και παιδικούς σταθμούς του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα είτε ως αυτοαπασχολούμενοι στην:

αγωγή και φροντίδα παιδιών 0-6 ετών,

ίδρυση και λειτουργία βρεφικού και παιδικού σταθμού,

εκπαίδευση παιδαγωγών προσχολικής ηλικίας,

συμμετοχή σε ερευνητικές ομάδες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.teiep.gr/seyp.php>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7277449-51

**Φαξ:** 210 7248979

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα έχουν σκοπό να προσφέρουν στους φοιτητές τους τις απαραίτητες γνώσεις της Γαλλικής γλώσσας, λογοτεχνίας, και του γαλλικού πολιτισμού, αλλά και να καλύψουν τις ανάγκες της εκπαίδευσης, της μετάφρασης της επικοινωνίας και της γλωσσολογικής έρευνας, σε εξειδικευμένο προσωπικό.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανάπτυξη Δεξιοτήτων στη Γαλλική Γλώσσα I, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού: Γαλλική Επανάσταση, Γαλλική Λογοτεχνία του 19ου αιώνα: Το λογοτεχνικό Κίνημα του Ρομαντισμού, Εισαγωγή στη Θεωρητική Γλωσσολογία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 μάθημα.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανάπτυξη Δεξιοτήτων στη Γαλλική Γλώσσα II, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού: 19ος αιώνας, Γαλλική Λογοτεχνία του 19ου αιώνα: Μελέτη των Λογοτεχνικών Ρευμάτων (1850-1900), Γαλλική Φωνολογία-Φωνητική. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 μάθημα.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανάπτυξη Δεξιοτήτων στη Γαλλική Γλώσσα III, Αρχές Θεωρητικής Γλωσσολογίας I: Σύνταξη της Γαλλικής Γλώσσας, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού: 18ος αιώνας, Γαλλική Λογοτεχνία του 18ου αιώνα: Από το Ιστορικό και Κριτικό Λεξικό του Bayle στο Φιλοσοφικό Διήγημα του Βολταίρου. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 μάθημα.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανάπτυξη Δεξιοτήτων στη Γαλλική Γλώσσα IV, Αρχές Θεωρητικής Γλωσσολογίας II: Μορφολογία της Γαλλικής, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού: Διαφωτισμός, Γαλλική Λογοτεχνία του 18ου αιώνα: Από την Εγκυκλοπαίδεια στην Προρομαντική Λογοτεχνία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 μάθημα.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στις Τεχνικές της Μετάφρασης, Γλωσσολογία I: Πραγματολογία, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού: Αναγέννηση, Γαλλική Λογοτεχνία του Μεσαίωνα και της Αναγέννησης, Παιδαγωγικά.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Η Μεταφραστική Πράξη, Γλωσσολογία II: Κειμενογλωσσολογία, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού: 17ος αιώνας, Γαλλική Λογοτεχνία του 17ου αιώνα. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 μάθημα.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Μετάφραση: Από τη θεωρία στην πράξη, Εφαρμοσμένη Γλωσσολογία στη Διδακτική της Γαλλικής Γλώσσας I, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού: Σύγχρονος Γαλλικός Πολιτισμός, Γαλλική Λογοτεχνία του 20ου αιώνα: Ποίηση και Θέατρο. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 μάθημα.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογοτεχνική Μετάφραση, Εφαρμοσμένη Γλωσσολογία στη Διδακτική της Γαλλικής Γλώσσας II, Ιστορία του Γαλλικού Πολιτισμού του 20ου αιώνα: Τέχνη και Κοινωνία, Γαλλική Λογοτεχνία του 20ου αιώνα: Μυθιστόρημα. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 μάθημα.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Σημσιολογία, Ψυχολογία, Ιστορία της Γαλλικής Γλώσσας, Διδακτική της Γλώσσας και Διαπολιτισμός, Κοινωνιογλωσσολογία, Εισαγωγή στην Ιστορική Έρευνα: Μελέτη πηγών, Ιστορία της Γαλλίας, Σύγχρονα Ιδεολογικά Ρεύματα: Επιλογή θεμάτων, Θέατρο και Κοινωνία, Χωροταξικές αλληλεπιδράσεις στην εξέλιξη του Γαλλικού Πολιτισμού, Σημειωτική, Σημειολογία του θεατρικού λόγου, Λογοτεχνία του Μεσαίωνα, Λογοτεχνία και Καλές Τέχνες, Αντιπαραβολική Ανάλυση-Μελέτη της Διαγλώσσας, Στερεοτυπία, Εισαγωγή στη Συγκριτική Λογοτεχνία, Λατινική Γλώσσα και Γραμματεία, Σύγχρονη Ελληνική Λογοτεχνία, Ιστορία της Νεότερης Ελλάδας, Νεότερη Ευρωπαϊκή Ιστορία, Ιστορία της Τέχνης Α', Ψυχολογία του Παιδιού και του Εφήβου, Παιδαγωγικά: Ειδική Αγωγή, Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Φιλοσοφία.

**Σημείωση:** Από τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα του προγράμματος σπουδών, ο φοιτητής πρέπει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί με επιτυχία σε επτά (7) μαθήματα. Στο Πρόγραμμα Σπουδών του τμήματος εντάσσεται και η πρακτική άσκηση φοιτητών.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Γαλλικής Γλώσσας και Φιλολογίας

Β. Γαλλικής Λογοτεχνίας

Γ. Γαλλικού Πολιτισμού.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε τράπεζες, οργανισμούς, σε ερευνητικά κέντρα και στους διεθνείς οργανισμούς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (Μεταφραστές),

σε επιχειρήσεις και γενικά σε θέσεις που χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις της Γαλλικής γλώσσας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7277306-08

**Φαξ:** 210 7248979

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν, να προσφέρουν στους φοιτητές τους τις απαραίτητες γνώσεις της γερμανικής γλώσσας, της λογοτεχνίας και του γερμανικού πολιτισμού και να καλύψουν τις ανάγκες της Εκπαίδευσης, της έρευνας, της μετάφρασης και της επικοινωνίας σε εξειδικευμένο προσωπικό.

#### Αντικείμενο σπουδών:

εξάμηνα 1-4

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Προπαρασκευαστικό

1) Γλωσσολογία

Εισαγωγή στη Γλωσσολογία I , Εισαγωγή στη Γλωσσολογία II , Φωνητική και Φωνολογία, Σύntaxη

2) Λογοτεχνία

Εισαγωγή στην Επιστήμη της Λογοτεχνίας I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Λογοτεχνίας II

3) Εισαγωγή στην Επιστήμη της Μετάφρασης

4) Εισαγωγή στον Πολιτισμό

5) Εισαγωγή στη Μεθοδική και Διδακτική

6) Γερμανική Γλώσσα (Πρακτικές Γλωσσικές Ασκήσεις)

Οι Πρακτικές Γλωσσικές Ασκήσεις αποτελούνται από τα μαθήματα: Γραπτός Λόγος και Προφορικός Λόγος. Το κάθε ένα από τα μαθήματα αυτά προσφέρεται σε τρία επίπεδα, έτσι ώστε στο πρόγραμμα διδασκαλίας να εμφανίζονται συνολικά τα εξής έξι (6) γλωσσικά μαθήματα:

Γραπτός Λόγος, I, II, III

Προφορικός Λόγος, I, II, III

Τα μαθήματα αυτά διδάσκονται στα τέσσερα πρώτα εξάμηνα. Κάθε φοιτητής μπορεί να επιλέξει πόσα και ποια γλωσσικά μαθήματα θα παρακολουθήσει τα δύο πρώτα χρόνια των σπουδών του ανάλογα με τις γνώσεις του στα Γερμανικά.

Στόχος των Πρακτικών Γλωσσικών Ασκήσεων είναι η προετοιμασία των φοιτητών για την υποχρεωτική γλωσσική εξέταση στα μαθήματα Προφορικός Λόγος, Γραπτός Λόγος II και Γραπτός Λόγος III. Η εξέταση αυτή καλύπτει έξι (6) διδακτικές μονάδες και διεξάγεται στο τέλος του 4ου εξαμήνου.

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

1) Γλωσσολογία

Κάθε φοιτητής επιλέγει από ένα (1) μάθημα σε τέσσερα (4) από τα ακόλουθα γνωστικά αντικείμενα:

Ιστορία της Γλώσσας, Λεξικολογία, Σημασιολογία - Πραγματολογία, Κειμενολογία, Κοινωνιογλωσσολογία - Ψυχολογολογία , Συγκριτική Γλωσσολογία

2) Λογοτεχνία

Κάθε φοιτητής επιλέγει από ένα μάθημα στα ακόλουθα γνωστικά αντικείμενα:

Λογοτεχνία του 18ου αιώνα, Λογοτεχνία του 19ου αιώνα, Λογοτεχνία του 20ου αιώνα, Σύγχρονη Λογοτεχνία, Θεωρία της Λογοτεχνίας, Συγκριτική Λογοτεχνία

εξάμηνα 5-8



### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Κάθε φοιτητής πρέπει να παρακολουθήσει συνολικά δέκα (10) μαθήματα από τους παρακάτω κλάδους, επιλέγοντας δύο (2) μαθήματα από τον καθένα

Γλωσσολογία , Λογοτεχνία , Πολιτισμός , Μεθοδική και Διδακτική , Μετάφραση

Σημείωση: Από τα δύο μαθήματα του Πολιτισμού το ένα πρέπει να είναι στο γνωστικό αντικείμενο της Ιστορίας και το άλλο στο γνωστικό αντικείμενο της Φιλοσοφία

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Κάθε φοιτητής επιλέγει ελεύθερα τέσσερα (4) μαθήματα από έναν ή περισσότερους από τους ακόλουθους κλάδους:

ο Γλωσσολογία

ο Λογοτεχνία

ο Πολιτισμός

ο Μεθοδική και Διδακτική

ο Μετάφραση

Μαθήματα Τύπου Α (Εξάμηνα 1 -4).

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Γλωσσολογία,

Β. Λογοτεχνία,

Γ. Πολιτισμός,

Δ. Μεθοδική και Διδακτική,

Ε. Μετάφραση,

ΣΤ. Γερμανική Γλώσσα

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε τράπεζες, οργανισμούς, σε ερευνητικά κέντρα και στους διεθνείς οργανισμούς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (Μεταφραστές),

σε επιχειρήσεις και γενικά σε θέσεις που χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις της γερμανικής γλώσσας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.gs.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωγραφίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ελ. Βενιζέλου 70, 176 71 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210- 9549150-1

**Φαξ:** 210- 9577050

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωγράφος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν την αλληλεπίδραση της ανθρώπινης δραστηριότητας με το χώρο. Επίσης οι σπουδαστές καταρτίζονται στην ανάλυση και ερμηνεία της συγκρότησης του χώρου ως υπόβαθρο για παρέμβαση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο Εξάμηνο

A. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες , Φύση και Καταγραφή Γεωγραφικών Δεδομένων , Εισαγωγή στην Πληροφορική , Υπολογιστικά Μαθηματικά , Ξένες Γλώσσες

B. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Περιβάλλον και Άνθρωπος

Γ. Χώροι και κοινωνίες Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Εισαγωγή στη Γεωγραφική Επιστήμη , Χώροι και Κοινωνίες , Χωρο-οικονομία , Ιστορική και Οικονομική Γεωγραφία των Νεώτερων Χρόνων

2ο Εξάμηνο

A. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες  
Ποσοτικές Μέθοδοι για Γεωγράφους, Εφαρμογές Πληροφορικής , Εισαγωγή στη Χαρτογραφία, Ξένες Γλώσσες

B. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Φυσική Γεωγραφία

Γ. Χώροι και κοινωνίες: Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Γεωγραφία Πληθυσμών και Δημογραφία , Χωρο-οικονομία , Ιστορική και Οικονομική Γεωγραφία των Νεώτερων Χρόνων

3ο Εξάμηνο

A. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες  
Ποσοτικές μέθοδοι ανάλυσης για γεωγράφους , ΣΓΠ Ι, Αναλυτική Χαρτογραφία, Ξένες γλώσσες (επιλογής)

B. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Κλιματολογία και Υδρολογία

Γ. Χώροι και κοινωνίες: Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Κοινωνική και αστική Γεωγραφία , Οικονομική Γεωγραφία, Πολιτική Γεωγραφία,

4ο Εξάμηνο

Α. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες  
ΣΓΠ , Θεματική Χαρτογραφία , Ξένες γλώσσες (επιλογής)

Β. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Γεωμορφολογία , Διαχείριση Περιβάλλοντος

Γ. Χώροι και κοινωνίες: Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Κοινωνική και Αστική Γεωγραφία , Πολιτισμική Γεωγραφία

Δ. Προγραμματισμός και διαχείριση του χώρου  
Αστική και Περιφερειακή Ανάπτυξη , Μεγάλη εκδρομή εσωτερικού

5ο Εξάμηνο

Α. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες  
Φωτοερμηνεία - Τηλεπισκόπηση

Β. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Ωκεανογραφία , Επιλογές: , Παράκτια γεωμορφολογία

Γ. Χώροι και κοινωνίες: Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Βιομηχανική Γεωγραφία και Νέες Τεχνολογίες  
Επιλογές: Τουρισμός στην Ελλάδα και τη Μεσόγειο , Γεωγραφία υπαίθρου

Δ. Τόποι, περιοχές, περιφέρειες του κόσμου  
Γεωγραφική οργάνωση της Ε.Ε. , Επιλογές: , Νησιώτικη και παράκτια Ελλάδα

Ε. Προγραμματισμός και Διαχείριση του χώρου  
Επιλογές: Αστική και περιφερειακή ανάπτυξη

6ο Εξάμηνο

Α. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες  
Ποιοτικές μέθοδοι ανάλυσης για γεωγράφους

Β. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Βιογεωγραφία, Επιλογές: , Περιβ/τική Διαχείριση, Φυσικοί Πόροι και Τεχνολογία

Γ. Χώροι και κοινωνίες: Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Παγκοσμιοποίηση και παγκόσμια αναδιάρθρωση , Επιλογές: Αστικοποίηση στην Ελλάδα και Ε.Ε, Μεταφορές και τεχνικές υποδομές, Αναπαραστάσεις του χώρου

Δ. Τόποι, περιοχές, περιφέρειες του κόσμου  
Γεωγραφία Βαλκανίων, Επιλογές: Τουρκία και Μέση Ανατολή, ΗΠΑ - Λατινική Αμερική

Ε. Προγραμματισμός και Διαχείριση του χώρου  
Χρήσεις γης, διαχείριση γης , Επιλογές: Βιώσιμη Ανάπτυξη , Μεγάλη εκδρομή εξωτερικού

7ο Εξάμηνο

Α. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες  
Διδακτική γεωγραφίας , Επιλογές: Ειδικά θέματα ΣΓΠ, Ειδικά θέματα χαρτογραφίας

Β. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Επιλογές: Ειδικά θέματα γεωμορφολογίας

Γ. Χώροι και κοινωνίες: Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Γεωγραφίες του Τρίτου Κόσμου. Ανάπτυξη και υπανάπτυξη  
Επιλογές: Ειδικά θέματα ιστορικής γεωγραφίας, Ειδικά θέματα οικονομικής γεωγραφίας, Γεωγραφία διατροφής και υγείας , Εκτίμηση κοινωνικών επιπτώσεων

Δ. Τόποι, περιοχές, περιφέρειες του κόσμου  
Νότια Ευρώπη - Μεσόγειος  
Επιλογές: Η Ευρωπαϊκή εννοποίηση και ο χώρος της, Η Ελλάδα της Διασποράς

Ε. Προγραμματισμός και Διαχείριση του χώρου  
Προγράμματα ανάπτυξης και διακυβέρνηση , Διάλεξη

8ο Εξάμηνο

Α. Τεχνικές και Μεθοδολογικές Δεξιότητες, Πρακτική άσκηση , Εξέλιξη των ιδεών για τη Γεωγραφία

Β. Περιβάλλον. Φύση, κοινωνία  
Επιλογές : Ειδικά θέματα περιβάλλοντος

Γ. Χώροι και κοινωνίες: Πόλεις, ύπαιθρος, περιφέρειες  
Επιλογές: Εκτίμηση γεωγραφικών αλλαγών, Μετανάστευση στη Μεσόγειο και Βαλκάνια

Δ. Τόποι, περιοχές, περιφέρειες του κόσμου  
Επιλογές: Αφρική , Ειδικά θέματα παραμεθόριων περιοχών

Ε. Προγραμματισμός και Διαχείριση του χώρου  
Ειδικά θέματα πολεοδομίας - χωροταξίας , Πτυχιακή

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Επαγγελματική

Β. Εκπαιδευτική και

Γ. Ακαδημαϊκή / Ερευνητική

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό Τομέα:

ως στελέχη ή ως σύμβουλοι σε αναπτυξιακά προγράμματα υπουργείων, νομαρχιών, Ο.Τ.Α., σε κέντρα ερευνών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.), του Ο.Η.Ε.,

στην Εκπαίδευση, σε σχολές τουριστικών επαγγελματιών, στρατιωτικές σχολές, Α.Ε.Ι., Τ.Ε.Ι.

σε γραφεία πολεοδομικών χωροταξικών μελετών, ως υπάλληλοι βιβλιοθηκών, κέντρων αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης και Μ.Μ.Ε.,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων σε θέματα χωροθέτησης.

Ο μελλοντικός γεωγράφος έχει δυνατότητες επαγγελματικής δραστηριοποίησης στην Ελλάδα και στο εξωτερικό στο Δημόσιο, τον Ιδιωτικό και τον Κοινωνικό τομέα. Οι πρόσφατες μεταβολές στις δομές της οικονομίας και οι τάσεις διεθνοποίησης και εννοποίησης των αγορών (κυρίως βέβαια μέσα στην Ευρωπαϊκή Ένωση) δημιουργούν νέες δυνατότητες για πτυχιούχους με τα επιστημονικά χαρακτηριστικά του γεωγράφου. Αναλυτικά οι εν δυνάμει χώροι επαγγελματικής και επιστημονικής δράσης και συνεισφοράς των πτυχιούχων γεωγράφων στους επί μέρους τομείς της οικονομίας και της κοινωνίας είναι:

**Ι. ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΤΟΜΕΑΣ**

Κεντρικό κράτος

Υπουργεία, αποκεντρωμένες υπηρεσίες κεντρικής διοίκησης, οργανισμοί εποπτευόμενοι από κεντρική διοίκηση, γενικές γραμματείες περιφερειών, οργανισμοί κοινής ωφέλειας, οργανισμοί συλλογής στατιστικών στοιχείων και δεδομένων, οργανισμοί ευρύτερου δημόσιου τομέα.

Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης

Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, Δήμοι και Κοινότητες, Αναπτυξιακές Εταιρείες της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, δημοτικές και διαδημοτικές επιχειρήσεις.

Δημόσια Εκπαίδευση

Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση όπου το μάθημα της γεωγραφίας διδάσκεται από μη πτυχιούχους γεωγράφους, ειδικές σχολές (π.χ. ΤΕΕ, ΙΕΚ, Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης), Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα

Επιστημονική Έρευνα

Δημόσια ερευνητικά κέντρα με δραστηριότητα σε θέματα γεωγραφίας, περιβάλλοντος, ιστορίας, διεθνών μελετών και πολιτικής κοκ.

## II. ΙΔΙΩΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

Επιχειρήσεις με εθνικό-περιφερειακό δίκτυο

Τράπεζες, εμπορικές επιχειρήσεις με δίκτυα διανομής, μεγάλες επιχειρήσεις μεταφορών, βιομηχανικές επιχειρήσεις με τμήματα διανομής και marketing, επιχειρήσεις με δίκτυα πληροφορικής και τηλεματικής, επιχειρήσεις παροχής εξειδικευμένων υπηρεσιών.

Σύνδεσμοι επιχειρήσεων

Παραγωγικά επιμελητήρια και ενώσεις (πχ ΕΒΕΑ, ξενοδοχειακά επιμελητήρια κλπ), ιδιωτικά ερευνητικά ινστιτούτα (πχ ΙΟΒΕ, ICAP).

Εταιρείες και γραφεία μελετών

Σύμβουλοι χωροταξικών και πολεοδομικών μελετών, σύμβουλοι οικονομικής ανάπτυξης και αναπτυξιακών μελετών, γραφεία περιβαλλοντικών μελετών, θυγατρικές εταιρείες μελετών τραπεζών ή μεγάλων επιχειρήσεων, σύμβουλοι διεθνών ανταλλαγών και σχέσεων, σύμβουλοι διαχείρισης χωρικών δεδομένων και γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών.

Ιδιωτική εκπαίδευση

Ιδιωτική δευτεροβάθμια εκπαίδευση, εργαστήρια ελευθέρων σπουδών.

## III. ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ

Μη κυβερνητικές οργανώσεις (NGOs) στην Ελλάδα και το εξωτερικό, συνδικαλιστικές οργανώσεις, συνεταιριστικές οργανώσεις, εταιρείες μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα, διεθνή-εθνικά-περιφερειακά ιδρύματα και κέντρα πολιτιστικής ανθρωπιστικής μορφωτικής περιβαλλοντικής δραστηριότητας

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.hua.gr/gpage.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωγραφίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Μυτιλήνη

**Διεύθυνση:** Λόφος Πανεπιστημίου 81100 Μυτιλήνη Καραντώνη 17, 81100 Μυτιλήνη

**Τηλέφωνο:** 22510 36400, 36426, 36402, 36432

**Φαξ:** 22510 36409, 36408

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωγράφος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν την αλληλεπίδραση της ανθρώπινης δραστηριότητας με το χώρο. Επίσης οι σπουδαστές καταρτίζονται στην ανάλυση και ερμηνεία της συγκρότησης του χώρου ως υπόβαθρο για παρέμβαση.

Το Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου φιλοδοξεί να απαντήσει στην πρόκληση της σύγχρονης, διεπιστημονικής και συνθετικής θεώρησης της επιστήμης της Γεωγραφίας προσφέροντας ένα ευρύ φάσμα γνώσεων και δεξιοτήτων. Οι προπτυχιακές σπουδές στο Τμήμα Γεωγραφίας επιδιώκουν να επιτύχουν τρεις κύριους στόχους.

Ο πρώτος στόχος είναι ο επαγγελματικός και αφορά στην εκπαίδευση γεωγράφων οι οποίοι θα απασχοληθούν στον δημόσιο, στον ιδιωτικό τομέα και στον κοινωνικό τομέα της χώρας μας ή των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε εφαρμογές γεωγραφικού περιεχομένου και χαρακτήρα.

Ο δεύτερος στόχος είναι ο ακαδημαϊκός/ερευνητικός και αφορά στην εκπαίδευση γεωγράφων οι οποίοι θα κατευθυνθούν προς τη γεωγραφική έρευνα - τη διερεύνηση και ανάλυση, δηλαδή, των ποικίλων κοινωνικών, οικονομικών, πολιτιστικών, και περιβαλλοντικών φαινομένων που διαδραματίζονται και διαμορφώνουν το χώρο της ανθρώπινης ζωής και δραστηριότητας.

Ο τρίτος στόχος είναι ο εκπαιδευτικός και αφορά στην παραγωγή αποφοίτων οι οποίοι θα στελεχώσουν την πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και μεταλυκειακή εκπαίδευση για τη διδασκαλία του μαθήματος της Γεωγραφίας στη σύγχρονη και επίκαιρη μορφή του.

Αυτοί οι τρεις στόχοι αποτελούν τους άξονες συγκρότησης του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών, το οποίο αναθεωρείται κάθε χρόνο με σκοπό τη συνεχή ενημέρωση και τελειοποίηση του στο πνεύμα των ευρύτερων επιστημονικών, τεχνολογικών και κοινωνικο-οικονομικών εξελίξεων.

Οι προπτυχιακές σπουδές διαρκούν 8 εξάμηνα (4 χρόνια). Για την απόκτηση του πτυχίου του γεωγράφου απαιτείται επιτυχής ολοκλήρωση ενός αριθμού μαθημάτων καθώς και εκπόνηση πτυχιακής εργασίας. Τα μαθήματα που προσφέρονται διακρίνονται σε υποχρεωτικά και προαιρετικά. Τα υποχρεωτικά μαθήματα προσφέρουν γνώση στις κύριες γνωστικές περιοχές της Γεωγραφίας και στα βασικά μεθοδολογικά εργαλεία που είναι απαραίτητα για την ολοκληρωμένη κατάρτιση ενός γεωγράφου ανεξαρτήτως ειδικότητας. Τα προαιρετικά μαθήματα προσφέρουν γνώση σε ειδικότερες γνωστικές περιοχές και εξειδικευμένα εργαλεία και μεθόδους.

Τα μαθήματα του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών ανήκουν σε τέσσερις μεγάλες κατηγορίες:

- A. Μαθήματα Υποστήριξης
- B. Μαθήματα Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβάλλοντος
- Γ. Μαθήματα Ανθρωπογεωγραφίας και
- Δ. Μαθήματα Δεξιοτήτων και Μεθόδων

Μία πέμπτη κατηγορία, τα Ειδικά Θέματα Γεωγραφίας, περιλαμβάνει το υποχρεωτικό μάθημα, Πτυχιακή Εργασία, και τα προαιρετικά μαθήματα: Διάλεξη και Θερινή Πρακτική Ύσκιση.

Τα μαθήματα Υποστήριξης προσφέρουν γνώση γενικής φύσης η οποία είναι απαραίτητη για την κατανόηση των καθαρά γεωγραφικών μαθημάτων. Τα μαθήματα Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβάλλοντος προσφέρουν εισαγωγικές και εξειδικευμένες γνώσεις σε θέματα Φυσικής Γεωγραφίας και Επιστημών Περιβάλλοντος. Τα μαθήματα Ανθρωπογεωγραφίας καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα γνώσεων, τόσο στις κύριες, όσο και στις περισσότερο εξειδικευμένες θεματικές περιοχές της Ανθρωπογεωγραφίας. Τα μαθήματα Δεξιοτήτων και Μεθόδων εξοικειώνουν τους φοιτητές με βασικές τεχνικές και μεθόδους που χρησιμοποιούνται καθώς και δεξιότητες που απαιτούνται στη σύγχρονη γεωγραφική ανάλυση. Τέλος, τα Ειδικά Θέματα Γεωγραφίας προσφέρουν την ευκαιρία στους φοιτητές να συνθέσουν τη γνώση που έχουν αποκτήσει επιλέγοντας ένα θέμα και εκπονώντας μια ολοκληρωμένη μελέτη πάνω σ' αυτό.

### **Αντικείμενο σπουδών:**

Το Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωγραφίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου φιλοδοξεί να απαντήσει στην πρόκληση της σύγχρονης, διεπιστημονικής και συνθετικής θεώρησης της επιστήμης της Γεωγραφίας προσφέροντας ένα ευρύ φάσμα γνώσεων και δεξιοτήτων. Οι προπτυχιακές σπουδές στο Τμήμα Γεωγραφίας επιδιώκουν να επιτύχουν τρεις κύριους στόχους.

Ο πρώτος στόχος είναι ο επαγγελματικός και αφορά στην εκπαίδευση γεωγράφων οι οποίοι θα απασχοληθούν στον δημόσιο, στον ιδιωτικό τομέα και στον κοινωνικό τομέα της χώρας μας ή των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε εφαρμογές γεωγραφικού περιεχομένου και χαρακτήρα.

Ο δεύτερος στόχος είναι ο ακαδημαϊκός/ερευνητικός και αφορά στην εκπαίδευση γεωγράφων οι οποίοι θα κατευθυνθούν προς τη γεωγραφική έρευνα - τη διερεύνηση και ανάλυση, δηλαδή, των ποικίλων κοινωνικών, οικονομικών, πολιτιστικών, και περιβαλλοντικών φαινομένων που διαδραματίζονται και διαμορφώνουν το χώρο της ανθρώπινης ζωής και δραστηριότητας.

Ο τρίτος στόχος είναι ο εκπαιδευτικός και αφορά στην παραγωγή αποφοίτων οι οποίοι θα στελεχώσουν την πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και μεταλυκειακή εκπαίδευση για τη διδασκαλία του μαθήματος της Γεωγραφίας στη σύγχρονη και επίκαιρη μορφή του.

Αυτοί οι τρεις στόχοι αποτελούν τους άξονες συγκρότησης του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών, το οποίο αναθεωρείται κάθε χρόνο με σκοπό τη συνεχή ενημέρωση και τελειοποίηση του στο πνεύμα των ευρύτερων επιστημονικών, τεχνολογικών και κοινωνικο-οικονομικών εξελίξεων.

Οι προπτυχιακές σπουδές διαρκούν 8 εξάμηνα (4 χρόνια). Για την απόκτηση του πτυχίου του γεωγράφου απαιτείται επιτυχής ολοκλήρωση ενός αριθμού μαθημάτων καθώς και εκπόνηση πτυχιακής εργασίας. Τα μαθήματα που προσφέρονται διακρίνονται σε υποχρεωτικά και προαιρετικά. Τα υποχρεωτικά μαθήματα προσφέρουν γνώση στις κύριες γνωστικές περιοχές της Γεωγραφίας και στα βασικά μεθοδολογικά εργαλεία που είναι απαραίτητα για την ολοκληρωμένη κατάρτιση ενός γεωγράφου ανεξαρτήτως ειδικότητας. Τα προαιρετικά μαθήματα προσφέρουν γνώση σε ειδικότερες γνωστικές περιοχές και εξειδικευμένα εργαλεία και μεθόδους.

Τα μαθήματα του Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών ανήκουν σε τέσσερις μεγάλες κατηγορίες:

- A. Μαθήματα Υποστήριξης
- B. Μαθήματα Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβάλλοντος
- Γ. Μαθήματα Ανθρωπογεωγραφίας και
- Δ. Μαθήματα Δεξιοτήτων και Μεθόδων

Μία πέμπτη κατηγορία, τα Ειδικά Θέματα Γεωγραφίας, περιλαμβάνει το υποχρεωτικό μάθημα, Πτυχιακή Εργασία, και τα προαιρετικά μαθήματα: Διάλεξη και Θερινή Πρακτική Ύσκηση.

Τα μαθήματα Υποστήριξης προσφέρουν γνώση γενικής φύσης η οποία είναι απαραίτητη για την κατανόηση των καθαρά γεωγραφικών μαθημάτων. Τα μαθήματα Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβάλλοντος προσφέρουν εισαγωγικές και εξειδικευμένες γνώσεις σε θέματα Φυσικής Γεωγραφίας και Επιστημών Περιβάλλοντος. Τα μαθήματα Ανθρωπογεωγραφίας καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα γνώσεων, τόσο στις κύριες, όσο και στις περισσότερο εξειδικευμένες θεματικές περιοχές της Ανθρωπογεωγραφίας. Τα μαθήματα Δεξιοτήτων και Μεθόδων εξοικειώνουν τους φοιτητές με βασικές τεχνικές και μεθόδους που χρησιμοποιούνται καθώς και δεξιότητες που απαιτούνται στη σύγχρονη γεωγραφική ανάλυση. Τέλος, τα Ειδικά Θέματα Γεωγραφίας προσφέρουν την ευκαιρία στους φοιτητές να συνθέσουν τη γνώση που έχουν αποκτήσει επιλέγοντας ένα θέμα και εκπονώντας μια ολοκληρωμένη μελέτη πάνω σ' αυτό.

### **Εξάμηνο 1ο**

Υποστήριξης, Απόδοση και αποτύπωση χώρου, Μικρο-οικονομία, Αγγλικά Ι, Δεξιοτήτων Μεθόδων, Εισαγωγή στους Η/

Υ, Εισαγωγή στην κοινωνική στατιστική, Ανθρωπο-Γεωγραφίας, Σύγχρονη Ανθρωπογεωγραφία, Ιστορία της Γεωγραφίας, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Φυσική Γεωγραφία Ι

#### Εξάμηνο 2ο

Υποστήριξης, Κοινωνιολογία και πολιτική θεωρία, Μακρο-οικονομία και πολιτική Οικονομία χώρου, Αγγλικά ΙΙ, Δεξιότητων Μεθόδων, Εισαγωγή στη Χαρτογραφία, Πολυμεταβλητή Ανάλυση, Ανθρωπο-Γεωγραφίας, Ανθρωπογεωγραφία της Ελλάδας, Ιστορία της Γεωγραφίας Αστική Γεωγραφία, Ιστορία της Πόλης και της Πολεοδομίας, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Φυσική Γεωγραφία ΙΙ, Εισαγωγή στην Περιβαλλοντική Γεωλογία

#### Εξάμηνο 3ο

Υποστήριξης, Αγγλικά ΙΙΙ, Δεξιότητων Μεθόδων, GIS: Εισαγωγή, Χωρική Στατιστική Ι, Εισαγωγή στο σχεδιασμό του χώρου, Γεωγραφικές Βάσεις δεδομένων, Ανθρωπο-Γεωγραφίας, Κοινωνική Γεωγραφία, Οικονομική Γεωγραφία, Αγροτική Γεωγραφία, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Περιβάλλον και τεχνολογία

#### Εξάμηνο 4ο

Υποστήριξης, Αγγλικά ΙV, Δεξιότητων Μεθόδων, Θεματική χαρτογραφία, Χωρική στατιστική ΙΙ, Μέθοδοι αστικής ανάλυσης, Ανθρωπο-Γεωγραφίας, Πληθυσμιακή Γεωγραφία, Ειδικά θέματα Οικονομικής Γεωγραφίας, Πολιτισμική Γεωγραφία, Ευρωπαϊκή ολοκλήρωση και χώρος, Πολιτική Γεωγραφία, Οικονομική του χώρου, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Γενική Κλιματολογία, Βιογεωγραφία, Οικολογία και Διαχείριση Πυρκαγιών

#### Εξάμηνο 5ο

Δεξιότητων Μεθόδων, Φωτοερμηνεία/Τηλεπισκόπηση, Σχεδιασμός εφαρμοσμένης έρευνας στη Γεωγραφία, Περιφερειακή Ανάπτυξη και Χωροταξία, Μέθοδοι Δημογραφικής Ανάλυσης, Ανθρωπο-Γεωγραφίας, Παγκοσμιοποίηση και άνιση ανάπτυξη, Ανάπτυξη υπαίθρου και πολιτικές, Ανάλυση και αντίληψη τοπίου, Θεσμοί Σχεδιασμού και Πολιτική Γης, Μετανάστευση στην Ευρώπη, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Γεωγραφία των φυσικών πόρων, Γενική Μετεωρολογία, Γεωγραφία των φυσικών καταστροφών, Εφαρμοσμένη Γεωμορφολογία, Υδρολογία και Χαρτογράφηση

#### Εξάμηνο 6ο

Δεξιότητων Μεθόδων, GIS: Εφαρμογές, Ποιοτικές μέθοδοι έρευνας, Μέθοδοι περιφερειακής Ανάπτυξης, Παιδαγωγική Ψυχολογία, Ανθρωπο-Γεωγραφίας, Ανάπτυξη και σχεδιασμός χωρών καινοτομίας, Γεωγραφία της κατοικίας, Πολιτική Γεωγραφία του ελληνικού και του Βαλκανικού, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Ελληνικό και μεσογειακό Περιβάλλον

#### Εξάμηνο 7ο

Δεξιότητων Μεθόδων, Ειδικά θέματα Γεωγραφίας, Εκπαίδευση και Διδακτική Γεωγραφίας, Ανθρωπο-Γεωγραφία, Γεωγραφία της εργασίας και της Αναδιάρθρωσης, Γεωγραφία της Υγείας, Τουρισμός και Ανάπτυξη, Ιστορική Γεωγραφία, Οικιστική Ανάπτυξη και Σχεδιασμός, Ελλάδα και Οικονομίες των Βαλκανίων και της Ανατολ. Ευρώπης, Σύνορα και Διασυν. ζώνες, Ελληνική Οικονομία: Δομή και Πολιτικές, Νησιώτικη Γεωγραφία, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Διαχείριση Φυσικού περιβάλλοντος, Παράκτια Γεωμορφολογία

#### Εξάμηνο 8ο

Δεξιότητων Μεθόδων, Εφαρμογές Δορυφ. Τηλεσκόπησης στο σύστημα Ατμοσφ.-Θάλασσας, Πτυχιακή, Ανθρωπο-Γεωγραφία, Γεωγραφίες της καθημερινής ζωής, Φυσική Γεωγραφία & Περιβάλλον, Σχεδιασμός και Αξιοποίηση Βιο-γεώτοπων

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Επαγγελματική

Β. Εκπαιδευτική και

Γ. Ακαδημαϊκή / Ερευνητική

Σε περίπτωση που ένας φοιτητής δεν είναι ικανοποιημένος με την βαθμολογία του σε ένα μάθημα, την πρώτη φορά που το παίρνει, έχει το δικαίωμα να δώσει εξετάσεις μία ακόμα φορά για βελτίωση της βαθμολογίας. Η διαδικασία έχει ως εξής: Το αργότερο μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ανάρτηση της βαθμολογίας στο συγκεκριμένο μάθημα, ο φοιτητής υποβάλλει αίτηση στη Γραμματεία του Τμήματος για βελτίωση βαθμολογίας. Στην αίτηση αναφέρεται ο τίτλος του μαθήματος, το εξάμηνο στο οποίο προσφέρθηκε και ο βαθμός του φοιτητή στο μάθημα. Η εξέταση για τη βελτίωση της βαθμολογίας γίνεται την εξεταστική περίοδο του Σεπτεμβρίου.

Ο τελικός βαθμός του μαθήματος στο οποίο γίνεται βελτίωση βαθμολογίας είναι αυτός που παίρνει ο φοιτητής κατά τη δεύτερη εξέταση (άσχετα αν είναι μικρότερος από τον αρχικό βαθμό ή και κάτω του προβιβασίμου ορίου του 5).

#### **ΒΑΘΜΟΣ ΠΤΥΧΙΟΥ**

Ο υπολογισμός του βαθμού πτυχίου γίνεται έχοντας υπόψη:

Α - Τις διατάξεις του άρθρου 25 του Ν.1268/82 (ΦΕΚ 87 Α') όπως συμπληρώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 4 του



N.1674/86 (ΦΕΚ 203 τ.Α'),

B - Τις διατάξεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 43 του Ν.1268/82 (ΦΕΚ 87 τ.Α') και την Υ.Α. Β3/2166/87(ΦΕΚ 308/18.06.87, τ.Β')

με βάση τις οποίες για τον υπολογισμό του βαθμού του πτυχίου των φοιτητών που θα εισαχθούν στα ΑΕΙ από το ακαδημαϊκό έτος 87-88 και μετά λαμβάνονται υπόψη οι βαθμοί όλων των μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου (άρθρο 25 παρ.12 Ν.1268/820), καθώς και της διπλωματικής εργασίας, όπου αυτή προβλέπεται από το πρόγραμμα σπουδών.

Για τον υπολογισμό του βαθμού του πτυχίου των φοιτητών που εισάγονται στα ΑΕΙ από το ακαδημαϊκό έτος 87-88 και εντεύθεν πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος επί ένα συντελεστή, ο οποίος ονομάζεται συντελεστής βαρύτητας του μαθήματος, και το άθροισμα των επί μέρους γινομένων διαιρείται με το άθροισμα των συντελεστών βαρύτητας όλων των μαθημάτων αυτών.

Οι συντελεστές βαρύτητας κυμαίνονται από 1,0 έως 2,0 και υπολογίζονται ως εξής:

- Μαθήματα με 1 ή 2 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,0.
- Μαθήματα με 3 ή 4 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,5.
- Μαθήματα με περισσότερες από 4 δ.μ. καθώς και η διπλωματική εργασία έχουν συντελεστή βαρύτητας 2,0.

Στην περίπτωση που ο αριθμός των δ.μ. είναι μεγαλύτερος του απαιτούμενου ελάχιστου αριθμού δ.μ. για τη λήψη του πτυχίου, αλλά ο αριθμός όλων των μαθημάτων στα οποία αντιστοιχούν αυτές είναι ο ελάχιστος που απαιτείται για τη λήψη του πτυχίου, αυτή θα υπολογισθούν οι βαθμοί όλων των μαθημάτων ανεξάρτητα από τον αριθμό των δ.μ.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Η εμπειρία από τον Ευρωπαϊκό και τον διεθνή χώρο, γενικότερα, δείχνει ότι οι γεωγράφοι έχουν στη διάθεση τους ένα ευρύ πεδίο επαγγελματικών προοπτικών και επιλογών σταδιοδρομίας. Αλλά και η εμπειρία των πρώτων αποφοίτων του Τμήματος Γεωγραφίας αποκαλύπτει ότι και στον Ελληνικό χώρο το πεδίο των επαγγελματικών προοπτικών και δυνατοτήτων σταδιοδρομίας είναι εξίσου πλατύ, ενδιαφέρον και προκλητικό. Οι γεωγράφοι μπορούν να ασχοληθούν επαγγελματικά με μια μεγάλη ποικιλία θεμάτων, έχουν τη δυνατότητα να συμβάλλουν στη διδασκαλία μαθημάτων Γεωγραφίας στην πρωτοβάθμια, τη δευτεροβάθμια και τη μεταλυκειακή εκπαίδευση καθώς επίσης και να ασχοληθούν με τη γεωγραφική έρευνα. Χαρακτηριστικά αναφέρεται ότι, σύμφωνα με πληροφορίες του Γραφείου Διασύνδεσης του Πανεπιστημίου Αιγαίου, εντύπωση έχει προκαλέσει η σφαιρικότητα της γνώσης που προσφέρει το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Γεωγραφίας στους αποφοίτους του και που εγγυάται την ικανότητα τους να ασχοληθούν με ένα ευρύ φάσμα δραστηριοτήτων.

Στον επαγγελματικό τομέα, οι γεωγράφοι ασχολούνται με θέματα που σχετίζονται γενικά με την ανάλυση και τη διαχείριση του χώρου. Ενδεικτικά αναφέρονται:

- χαρτογραφικές μελέτες
- ανάπτυξη, διαχείριση και εφαρμογή γεωγραφικών βάσεων δεδομένων
- μελέτες αστικής, περιφερειακής και αγροτικής ανάλυσης και ανάπτυξης
- χωροταξικές και πολεοδομικές μελέτες
- τοπικά αναπτυξιακά προγράμματα και μελέτες
- περιβαλλοντικές, δημογραφικές, κοινωνικές, οικονομικές μελέτες
- μελέτες διαθεσιμότητας και διαχείρισης φυσικών πόρων
- μελέτες τουριστικής ανάλυσης και ανάπτυξης
- μελέτες χωροθέτησης επιχειρήσεων, βιομηχανικών και βιοτεχνικών εγκαταστάσεων, τεχνολογικών πάρκων, υπηρεσιών και εγκαταστάσεων κοινής ωφέλειας και κοινωνικής υποδομής (σχολεία, νοσοκομεία, πάρκα, κατοικίες)
- μελέτες σκοπιμότητας και επιχειρηματικά σχέδια
- έρευνες αγοράς
- διαμόρφωση πολιτικής σε θέματα περιβαλλοντικά, κοινωνικά, οικονομικά, διεθνών σχέσεων.

Η διδασκαλία του μαθήματος της Γεωγραφίας στην πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και μεταλυκειακή εκπαίδευση αφορά στη συστηματική παρουσίαση όλου του φάσματος της γνώσης που παρέχει καθώς και των θεμάτων με τα οποία ασχολείται η σύγχρονη Γεωγραφία. Τέλος, η έρευνα στη Γεωγραφία καλύπτει το σύνολο των ζητημάτων που αφορούν άμεσα ή έμμεσα την αλληλεπίδραση ανθρώπου και χώρου μέσα στο χρόνο - από τα τεχνικά και τεχνολογικά ζητήματα της ηλεκτρονικής ανάλυσης του χώρου μέχρι τα φιλοσοφικά ζητήματα των αξιακών συστημάτων που προσδιορίζουν τον τρόπο αντίληψης και χρήσης του.

Οι γεωγράφοι μπορούν να απασχοληθούν σε υπηρεσίες του δημόσιου, του ιδιωτικού και του κοινωνικού τομέα στις θεματικές περιοχές που προαναφέρθηκαν και σε ένα πολύ ευρύτερο φάσμα περιοχών ακόμη. Ενδεικτικά αναφέρονται:

- Υπουργεία και όλες οι σχετικές υπηρεσίες
- Περιφερειακές διοικήσεις και Νομαρχίες
- Τοπική Αυτοδιοίκηση (Δήμοι)
- Υπηρεσίες Ευρωπαϊκής Ένωσης και Διεθνών Οργανισμών

- Ιδρύματα Πρωτοβάθμιας, Δευτεροβάθμιας και Μεταλυκειακής Εκπαίδευσης
- Ιδρύματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης
- Ερευνητικά Κέντρα
- Στρατιωτικές Σχολές
- Βιβλιοθήκες, Κέντρα τεκμηρίωσης και Υπηρεσίες Διαχείρισης Δεδομένων
- Στατιστικές Υπηρεσίες
- Αναπτυξιακές εταιρείες τοπικού και περιφερειακού χαρακτήρα
- Δημοτικές Επιχειρήσεις
- Ιδιωτικά εκπαιδευτικά ιδρύματα
- Μελετητικά γραφεία
- Μη κυβερνητικές οργανώσεις

Για τη στήριξη των αποφοίτων του Τμήματος Γεωγραφίας στην προσπάθεια επαγγελματικής τους αποκατάστασης, η Επιτροπή Επαγγελματικής Κατοχύρωσης του Τμήματος έχει διαμορφώσει ένα σχέδιο Προεδρικού Διατάγματος για την επαγγελματική κατοχύρωση των γεωγράφων. Το Σχέδιο αυτό προωθείται στις αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Παιδείας για τις απαιτούμενες περαιτέρω ενέργειες. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι, σύμφωνα με το σχέδιο αυτό, ο πτυχιούχος γεωγράφος μπορεί να απασχοληθεί:

- α. Σε ερευνητικά ιδρύματα που ασχολούνται με τη μελέτη των επιστημών του χώρου και του ανθρώπου.
- β. Στην εκπαίδευση, καθώς και στην επιμόρφωση των ασχολούμενων με τη γεωγραφική εκπαίδευση.
- γ. Σε φορείς της Ελληνικής Δημόσιας Διοίκησης και της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε θέματα της ειδικότητάς τους.
- δ. Σε Διεθνείς οργανισμούς και μη κυβερνητικές οργανώσεις
- ε. Σε εργασιακούς χώρους του ιδιωτικού τομέα:
  - για την εκπόνηση αναπτυξιακών, χωροταξικών, πολεοδομικών, τουριστικών και χαρτογραφικών μελετών
  - για την οργάνωση και διαχείριση γεωγραφικών πληροφοριών και εφαρμογή μεθόδων τηλεπισκόπησης και Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφοριών
  - ως σύμβουλοι επιχειρήσεων σε θέματα χωροθέτησης και μετεγκατάστασης δραστηριοτήτων, αξιοποίησης κινήτρων περιφερειακής ανάπτυξης και αποκέντρωσης, ερευνών αγοράς, αξιολόγησης κινήτρων, τουριστικής ανάπτυξης κλπ.
  - για την παραγωγή χαρτογραφικών, τουριστικών και άλλων πληροφοριών γεωγραφικού περιεχομένου
  - για τη διαχείριση φυσικών πόρων και εκπόνηση μελετών περιβαλλοντικής προστασίας και περιβαλλοντικών επιπτώσεων
  - για την εκπόνηση φυσικογεωγραφικών μελετών.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.aegean.gr/Geography/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωλογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 998450,80

**Φαξ:** 2310 998452

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωλόγος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την έρευνα σχετικά με τη δομή, τη σύνταξη και τις δυναμικές διαδικασίες της γης. Η έρευνα αυτή αποσκοπεί στην κατανόηση της γένεσης και της εξέλιξης του πλανήτη μας και την εφαρμογή των γνώσεων αυτών για τη λύση πρακτικών προβλημάτων, όπως είναι ο εντοπισμός και η εκμετάλλευση ορυκτών, πρώτων υλών, υπογείων υδάτων καθώς και η μελέτη φαινομένων όπως οι σεισμοί, οι κατολισθήσεις κ.ά.

Ο φοιτητής έχει επίσης τη δυνατότητα επιλογής και παρακολούθησης μαθημάτων που δεν υπάρχουν στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Γεωλογίας, αλλά διδάσκονται από άλλα Τμήματα του Α.Π.Θ. Τα μαθήματα αυτά δεν πρέπει να είναι περισσότερα από 2 και πρέπει να είναι σχετικά με τη Γεωλογική Επιστήμη. Η παρακολούθηση θα είναι δυνατή μετά από έγκριση της αίτησης του ενδιαφερόμενου φοιτητή τόσο από το Δ.Σ. του Τμήματος Γεωλογίας όσο και από το Δ.Σ. του Τμήματος, όπου διδάσκεται το αντίστοιχο μάθημα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι, ΦΥΣΙΚΗ, ΧΗΜΕΙΑ, ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΓΡΑΦΙΑ , ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ , ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΑ

ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ, ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Β' Εξάμηνο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ , ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ , ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΑ , ΠΕΤΡΟΓΕΝΕΤΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ , ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ , ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ , ΒΙΟΛΟΓΙΑ

Γ' Εξάμηνο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΠΕΤΡΟΛΟΓΙΑ ΠΥΡΙΓΕΝΩΝ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ , ΓΕΝΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΓΕΩΦΥΣΙΚΗ , ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΑΣΠΟΝΔΥΛΩΝ , ΠΕΤΡΟΛΟΓΙΑ ΙΖΗΜΑΤΟΓΕΝΩΝ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ , ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ

ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ , ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ ΟΡΥΚΤΩΝ ΚΑΙ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ

Δ' Εξάμηνο

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΠΕΤΡΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΜΕΝΩΝ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ, ΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΣΠΟΝΔΥΛΩΤΩΝ, ΦΥΣΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ , ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΜΙΚΡΟΠΑΛΑΙΟΝΤΟΛΟΓΙΑ , ΚΡΥΣΤΑΛΛΟΔΟΜΗ , ΓΕΝΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ - ΚΛΙΜΑ ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ ΚΑΙ ΕΛΛΑΔΑΣ , ΣΕΙΣΜΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΕΩΦΥΣΙΚΗΣ ΔΙΑΣΚΟΠΗΣΗΣ , ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ

Ε' Εξάμηνο

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΓΕΝΙΚΗ ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ , ΓΕΝΙΚΗ ΓΕΩΧΗΜΕΙΑ , ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΛΙΘΟΣΦΑΙΡΑΣ , ΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ , ΣΤΡΩΜΑΤΟΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ , ΘΕΩΡΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΤΑΛΑΝΤΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΚΥΜΑΤΑ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ ΚΑΙ ΠΕΤΡΩΜΑΤΑ , ΓΕΩΧΡΟΝΟΛΟΓΗΣΕΙΣ, ΥΔΡΟΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ , ΠΑΛΑΙΟΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑ

ΣΤ' Εξάμηνο

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΕΥΜΑΤΩΝ , ΥΔΡΟΓΕΩΛΟΓΙΑ , ΙΖΗΜΑΤΟΛΟΓΙΑ , ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΙΣ , ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ , ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΞΕΝΟΓΛΩΣΣΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ II , ΠΕΤΡΟΓΕΝΕΣΗ ΠΥΡΙΓΕΝΩΝ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ , ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩΧΗΜΕΙΑ , ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΕΙΣΜΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ , ΒΑΡΥΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΕΩΦΥΣΙΚΗΣ ΔΙΑΣΚΟΠΗΣΗΣ , ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΚΑΙ GIS ΣΤΙΣ ΓΕΩΕΠΙΣΤΗΜΕΣ , ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΑΛΑΙΟΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ

Ζ' Εξάμηνο

#### ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ , ΓΕΩΛΟΓΙΑ ΕΛΛΑΔΑΣ

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ, ΠΕΤΡΟΓΕΝΕΣΗ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΜΕΝΩΝ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΓΕΩΦΥΣΙΚΗΣ ΔΙΑΣΚΟΠΗΣΗΣ, ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΝΕΡΟΥ , ΝΕΟΤΕΚΤΟΝΙΚΗ, ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΑ ΠΕΤΡΩΜΑΤΩΝ , ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ , ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ , ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ , ΦΥΣΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Η' Εξάμηνο

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

ΓΕΩΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ , ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ , ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΑΝΘΡΑΚΩΝ , ΤΕΧΝΙΚΗ ΓΕΩΤΡΗΣΕΩΝ , ΓΕΩΦΥΣΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ , ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ , ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΑ - ΠΕΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ , ΓΕΩΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ , ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ , ΓΕΩΛΟΓΙΚΕΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ , ΓΕΩΘΕΡΜΙΑ , ΒΡΑΧΟΜΗΧΑΝΙΚΗ - ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗ , ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ , ΓΕΩΛΟΓΙΑ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΑΤΟΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ , ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΟΙΤΑΣΜΑΤΟΛΟΓΙΑ , ΧΩΡΟΙ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΤΑΦΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ (ΧΥΤΑ) , ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Στο Πρόγραμμα Σπουδών υπάρχουν οι παρακάτω κατευθύνσεις:

- Τεκτονική και Στρωματογραφία
- Εφαρμοσμένη Γεωλογία
- Ορυκτολογία-Πετρολογία
- Κοιτασματολογία
- Γεωφυσική
- Μετεωρολογία-Κλιματολογία
- Περιβαλλοντική Γεωλογία

Ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει μία από αυτές τις κατευθύνσεις. Για κάθε εξειδίκευση υπάρχει ένας κατάλογος κατ' επιλογήν μαθημάτων με συνάφεια μεταξύ τους. Από τα μαθήματα αυτά ο φοιτητής υποχρεώνεται να εξασφαλίσει τουλάχιστον 35 ΔΜ, ενώ έχει τη δυνατότητα να επιτύχει και σε μαθήματα που του εξασφαλίζουν επιπλέον ΔΜ είτε από την ίδια, είτε από άλλη κατεύθυνση κατά βούληση. Τονίζεται ότι ορισμένα κατ' επιλογήν μαθήματα είναι κοινά σε ορισμένες κατευθύνσεις. Με τον τρόπο αυτό δίνεται στο φοιτητή μεγαλύτερη ελευθερία επιλογής ή αλλαγής της κατεύθυνσης.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: στην Δ.Ε.Η., στο Ινστιτούτο Ωκεανογραφικών και Αλιευτικών Ερευνών, στον Δημόκριτο, στο Εθνικό Αστεροσκοπείο, στο Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών, σε τεχνικές επιχειρήσεις και σε γραφεία γεωλογικών και γεωφυσικών ερευνών, στο Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών, στη Εκπαίδευση, μετά από παρακολούθηση παιδαγωγικών μαθημάτων, στα Μ.Μ.Ε. και σε εκδοτικούς οίκους ως εξειδικευμένοι επιστημονικοί συνεργάτες, σε υπηρεσίες υπουργείων, οργανισμών και Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε επιχειρήσεις, οι οποίες μελετούν γεωγραφικά, ιστορικά και πολιτισμικά περιοχές της Ελλάδας, των Βαλκανίων, της Ευρώπης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.geo.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 01 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7274061, 7274418, 7274442

**Φαξ:** 210 7274063

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωλόγος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την έρευνα σχετικά με τη δομή, τη σύνταξη και τις δυναμικές διαδικασίες της γης. Η έρευνα αυτή αποσκοπεί στην κατανόηση της γένεσης και της εξέλιξης του πλανήτη μας και την εφαρμογή των γνώσεων αυτών για τη λύση πρακτικών προβλημάτων, όπως είναι ο εντοπισμός και η εκμετάλλευση ορυκτών, πρώτων υλών, υπογείων υδάτων καθώς και η μελέτη φαινομένων όπως οι σεισμοί, οι κατολισθήσεις κ.ά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Φυσική, Γενική Ανόργανη Χημεία, Γενικά Μαθηματικά, Ορυκτολογία, Φυσική Γεωγραφία

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συστηματική Ορυκτολογία, Εισαγωγή στη Γεωλογία, Κλιματολογία, Παλαιοντολογία Ι, Πληροφορική, Στατιστική

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πετρολογία Πυριγενών, Πετρολογία Ιζηματογενών, Τεκτονική, Σεισμολογία, Παλαιοντολογία ΙΙ

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στρωματογραφία, Γεωχημεία, Γεωφυσική, Ωκεανογραφία, Πετρολογία Μεταμορφωμένων Πετρωμάτων

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεωμορφολογία, Εισαγωγή στην Κοιτασματολογία, Εισαγωγή στην Εφαρμοσμένη Γεωλογία, Γεωλογία Ελλάδος

Κατεύθυνση Γεωγραφίας Κλιματολογίας, Εφαρμοσμένη Κλιματολογία Ρύπανση Περιβάλλοντος, Φωτογεωλογία

Κατεύθυνση Ιστορικής Γεωλογίας Παλαιοντολογίας, Εισαγωγή στον Προσδιορισμό Απολιθωμάτων

Κατεύθυνση Γεωφυσικής Γεωθερμίας Ειδικά Κεφάλαια Σεισμολογίας

Κατεύθυνση Ορυκτολογίας Πετρολογίας Μέθοδοι Ανάλυσης Ορυκτών Πετρωμάτων, Πετρογένεση Πυριγενών Πετρωμάτων

Κατεύθυνση Οικονομικής Γεωλογίας Γεωχημείας Μέθοδοι Ανάλυσης Ορυκτών Πετρωμάτων & Μεταλλευμάτων, Πετρογένεση Πυριγενών Πετρωμάτων

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεωλογική Χαρτογράφηση Διατομεακό μάθημα επιλογής Επεξεργασία Γεωλογικών Δεδομένων με χρήση Η/Υ

Κατεύθυνση Γεωγραφίας Κλιματολογίας Στοιχεία Μετεωρολογίας - Ηλιακή, Αιολική Ενέργεια- Παλαιοκλιματολ. Μικροκλ., Καρστική Γεωμορφολογία, Εφαρμοσμένη Γεωμορφολογία, Παράκτια & Υποθαλάσσια Γεωμορφολογία

Κατεύθυνση Ιστορικής Γεωλογίας Παλαιοντολογίας, Παλαιοντολογία Σπονδυλωτών, Ειδικά Κεφάλαια Παλαιοντολογίας (Μικροπαλαιοντολογία).

Κατεύθυνση Γεωφυσικής - Γεωθερμίας Γεωφυσική Ι & Παλαιομαγ/σμος, Σεισμολογία Ελλάδας & Τεκτονική Λιθοσφαιρικών Πλακών στον Ελλαδικό Χώρο

Κατεύθυνση Ορυκτολογίας - Πετρολογίας Κρυσταλλογραφία Κρυσταλλοχημεία, Θερμοδυναμική για Γεωλόγους, Εφαρμοσμένη Ορυκτολογία - Βιομηχανικά Ορυκτά, Πετρογένεση Ιζηματογενών Πετρωμάτων

Κατεύθυνση Οικονομικής Γεωλογίας - Γεωχημείας Κοιτασματολογία, Εφαρμοσμένη Ορυκτολογία - Βιομηχανικά Ορυκτά, Κοιτασματολογία Ενεργειακών Πρώτων Υλών Κατεύθυνση Δυναμικής - Τεκτονικής - Εφαρμοσμένης Γεωλογίας

Μικροτεκτονική Υδρογεωλογία - Υδρογεωτρήσεις Μηχανική Πετρωμάτων - Γεωτρήσεις, Δυναμική Γεωλογία  
7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διπλωματική Εργασία

Κατεύθυνση Γεωγραφίας - Κλιματολογίας Γεωμορφολογία Ελλάδας, Εφαρμοσμένη Ωκεανογραφία, Γεωλογία  
Τεταρτογενούς, Εφαρμογές Διαστημικής Επιστήμης & Τεχν. Κατεύθυνση Ιστορικής Γεωλογίας Παλαιοντολογίας  
Ιζηματολογία, Παλαιοβοταν.- Εξέλιξη Φυτών

Κατεύθυνση Γεωφυσικής Γεωθερμίας Γεωφυσική II Τεχνική Σεισμολογία Μικροζωνική Πρόγνωση Σεισμών

Κατεύθυνση Ορυκτολογίας - Πετρολογίας Ορυκτογένεση Πετρογένεση Μεταμορφωμένων Πετρωμάτων, Ειδικά Κεφάλαια  
Γεωχημείας

Κατεύθυνση Οικονομικής Γεωλογίας - Γεωχημείας Μεταλλογένεση Ελλάδας, Ειδικά Κεφάλαια Γεωχημ., Πετρογένεση  
Μεταμορφωμένων Πετρωμάτων, Υποθαλάσσιος Ορυκτός Πλούτος Κατεύθυνση Δυναμικής - Τεκτονικής Εφαρμοσμένης  
Γεωλογίας Τεκτονική Ανάλυση, Τεχνική Γεωλογία, Νεοτεκτονική

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Κατεύθυνση Γεωγραφίας - Κλιματολογίας Εφαρμοσμένη & Μαθηματική Γεωγραφία Κατεύθυνση Ιστορικής Γεωλογίας -  
Παλαιοντολογίας Ειδ. Κεφ. Στρωματ. Ελλάδας Στρωμ/φια Ελλάδας, Παλαιοοικολογία Οικοστρωματογραφία

Κατεύθυνση Γεωφυσικής - Γεωθερμίας Γεωφυσική III Γεωθερμία

Κατεύθυνση Ορυκτολογίας - Πετρολογίας Ηφαιστειολογία

Κατεύθυνση Οικονομικής Γεωλογίας - Γεωχημείας Εφαρμοσμένη Γεωχημεία, Μέθοδοι Έρευνας & Αξιολόγησης Ορυκτών  
Πρώτων Υλών

Κατεύθυνση Δυναμικής - Τεκτονικής - Εφαρμοσμένης Γεωλογίας Γεωλογία Ευρώπης, Γεωλογία Περιβάλλοντος,  
Γεωλογία Πετρελαίων

Σημείωση: Για την απόκτηση πτυχίου, ο φοιτητής υποχρεούται να εξετασθεί επιτυχώς σε 40 μαθήματα του  
προγράμματος σπουδών, 27 υποχρεωτικά και 13 επιλογής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Στο Τμήμα του Πανεπιστημίου Αθήνας, στο 5ο εξάμηνο ο φοιτητής επιλέγει μια από τις ακόλουθες  
κατευθύνσεις:

A. Γεωγραφίας και Κλιματολογίας

B. Ιστορικής Γεωγραφίας και Παλαιοντολογίας

Γ. Γεωφυσικής και Γεωθερμίας

Δ. Ορυκτολογίας και Πετρολογίας

Ε. Οικονομικής Γεωλογίας και Γεωχημείας

ΣΤ. Δυναμικής και Τεκτονικής-Εφαρμοσμένης Γεωλογίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις  
σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:  
στην Δ.Ε.Η., στο Ινστιτούτο Ωκεανογραφικών και Αλιευτικών Ερευνών, στον Δημόκριτο, στο Εθνικό Αστεροσκοπείο, στο  
Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών,  
σε τεχνικές επιχειρήσεις και σε γραφεία γεωλογικών και γεωφυσικών ερευνών,  
στο Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών,  
στη Εκπαίδευση, μετά από παρακολούθηση παιδαγωγικών μαθημάτων,  
στα Μ.Μ.Ε. και σε εκδοτικούς οίκους ως εξειδικευμένοι επιστημονικοί συνεργάτες,  
σε υπηρεσίες υπουργείων, οργανισμών και Τοπικής Αυτοδιοίκησης  
σε επιχειρήσεις, οι οποίες μελετούν γεωγραφικά, ιστορικά και πολιτισμικά περιοχές της Ελλάδας, των Βαλκανίων, της  
Ευρώπης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.geol.uoa.gr/grindex.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωλογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997516, 997766

**Φαξ:** 2610 991900

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωλόγος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την έρευνα σχετικά με τη δομή, τη σύνταξη και τις δυναμικές διαδικασίες της γης. Η έρευνα αυτή αποσκοπεί στην κατανόηση της γένεσης και της εξέλιξης του πλανήτη μας και την εφαρμογή των γνώσεων αυτών για τη λύση πρακτικών προβλημάτων, όπως είναι ο εντοπισμός και η εκμετάλλευση ορυκτών, πρώτων υλών, υπογείων υδάτων καθώς και η μελέτη φαινομένων όπως οι σεισμοί, οι κατολισθήσεις κ.ά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Φυσική Ι, Γενικά Μαθηματικά Ι, Εξωγενής, Γεωδυναμική, Γενική & Ανόργανη Χημεία Ι, Ορυκτολογία & Οπτική Κρυσταλλογραφία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Γνωστική Ψυχολογία, Πληροφορική Ι, Ευρωπαϊκό και Κοινοτικό Δίκαιο

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Φυσική ΙΙ, Γενικά Μαθηματικά ΙΙ, Ενδογενής Γεωδυναμική, Γενική & Ανόργανη Χημεία ΙΙ, Κρυσταλλοχημεία Συστηματική Ορυκτολογία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ψυχολογία και Οδηγητική του Εφήβου, Πληροφορική ΙΙ, Ευρωπαϊκό Δίκαιο & Θεσμικό Περιβάλλον των Επιχειρήσεων

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στρωματογραφία, Πετρογραφία Ι, Παλαιοντολογία, Γεωχημεία, Φυσική Γεωγραφία, Εισαγωγή Εφαρμοσμένης Γεωλογίας Γεωφυσικής

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Γεωμαθηματικά, Κρυσταλλοχημεία, Σχεσιοδυναμική Παιδαγωγική Ι

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Θαλάσσια Γεωλογία, Πετρογραφία ΙΙ, Ιστορική Γεωλογία, Τεκτονική Γεωλογία, Φυσικοχημεία, Γεωφυσική

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Γεωμορφολογία Ακτών, Μικροπαλαιοντολογία, Υδρολογία, Στρωματογραφία με Νανοπλαγκτό

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πετρολογία Μαγματικών Πετρωμάτων, Εισαγωγή στην Ιζηματολογία Ι, Γεωλογικές Χαρτογραφήσεις Ι, Γεωτεκτονική, Ωκεανογραφία, Εισαγωγή στην Υδροχημεία, Φωτογεωλογία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Κοινωνιολογία, Νεοτεκτονική με Στοιχεία Σεισμοτεκτονικής

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πετρολογία Μεταμορφωμένων Πετρωμάτων, Γεωλογικές Χαρτογραφήσεις ΙΙ, Εφαρμοσμένη Υδρογεωλογία ΙΙ, Ενεργειακές Πηγές & Ενεργειακές Πρώτες Ύλες, Μαθήματα Σεισμολογίας, Εφαρμοσμένη Γεωφυσική

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μαγματισμός Ελλάδας, Αργιλικά Ορυκτά, Ανάλυση Ιζηματογενών Λεκανών, Γεωμορφολογικές Διεργασίες, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Θαλάσσια Βιοοικοσυστήματα Φυτοπλαγκτό, Τεχνική Ωκεανογραφία

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κοιτασματολογία Ι, Τεχνική Γεωλογία, Τεχνική Σεισμολογία, Εφαρμοσμένη Υδρογεωλογία ΙΙΙ, Γεωλογία Περιβάλλοντος

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Διπλωματική Ι, Ορυκτοί Ύθρακες, Ηφαιστειολογία, Γεωλογία Πετρελαίων, Αρχαιολογική γεωφυσική, Μεταμορφισμός στον Ελλαδικό Χώρο



## 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κοιτασματολογία III, Γεωλογία Τεχνικών Έργων, Γεωλογία Ελλάδας, Εφαρμοσμένη Γεωχημεία, Γεωθερμία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ισοτοπική Γεωλογία, Διπλωματική II, Ιζηματολογία III, Πετρογένεση Οφιολιθικών Συμπλεγμάτων, Ηφαιστειότητα & Εξελικτική Πορεία στον Ελλαδικό Χώρο, Βραχομηχανική

Σημείωση: Κατά τη διάρκεια όλων των εξαμήνων πραγματοποιούνται ασκήσεις υπαίθρου σε όλη την Ελλάδα, με τη συνοδεία του υπεύθυνου καθηγητή.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

### **Κατευθύνσεις:**

Το πτυχίο πιστοποιεί την επιτυχή αποπεράτωση των σπουδών του φοιτητή και αναγράφει βαθμό, που είναι δεκαδικός μέχρι εκατοστά. Ο βαθμός αυτός είναι κατά σειρά επιτυχίας: άριστα από 8,50 μέχρι 10, πολύ καλά από 6,50 μέχρι 8,50 (μη συμπεριλαμβανομένου) και καλά από 5,00 μέχρι 6,50 (μη συμπεριλαμβανομένου). Ο βαθμός πτυχίου προκύπτει, όπως ορίζουν οι ισχύουσες διατάξεις, με την προϋπόθεση, ότι ο φοιτητής συμπληρώνει τον ελάχιστο αριθμό διδακτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου (Ε.Κ.Λ.Π.Π. Άρθρο 46, παρ. 3).

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: στην Δ.Ε.Η., στο Ινστιτούτο Ωκεανογραφικών και Αλιευτικών Ερευνών, στον Δημόκριτο, στο Εθνικό Αστεροσκοπείο, στο Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών, σε τεχνικές επιχειρήσεις και σε γραφεία γεωλογικών και γεωφυσικών ερευνών, στο Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών, στη Εκπαίδευση, μετά από παρακολούθηση παιδαγωγικών μαθημάτων, στα Μ.Μ.Ε. και σε εκδοτικούς οίκους ως εξειδικευμένοι επιστημονικοί συνεργάτες, σε υπηρεσίες υπουργείων, οργανισμών και Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε επιχειρήσεις, οι οποίες μελετούν γεωγραφικά, ιστορικά και πολιτισμικά περιοχές της Ελλάδας, των Βαλκανίων, της Ευρώπης

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.geology.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωπληροφορικής και Τοπογραφίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Σέρρες

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαγνησίας, 62100, Σέρρες

**Τηλέφωνο:** 23210 49107, 49117

**Φαξ:** 23210 49117

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να καλύπτουν τη γνωστική περιοχή της οργάνωσης και διαχείρισης του χώρου και συγκεκριμένα την ενημέρωση και την δημιουργία κατάλληλου υπόβαθρου με χρήση τοπογραφικών και φωτογραμμετρικών οργάνων και μεθόδων, με στόχο την αξιοποίησή του σε μελέτες οδοποιίας, υδραυλικής, πολεοδομίας, χωροταξίας, κτηματολογίου, γεωργικής ανάπτυξης, με χρήση σύγχρονων μεθόδων της επιστήμης και αρωγό την πληροφορική.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά I, Εφαρμοσμένη Πληροφορική I, Στοιχεία Θεωρίας Πιθανοτήτων και Στατιστικής, Αρχές Σχεδίου -Σχεδίαση με Η/Υ I, Τοπογραφία I, Τεχνικές και Εφαρμογές Μετρήσεων.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά II, Εφαρμοσμένη Πληροφορική II, Στοιχεία Εδαφολογίας-Γεωλογίας, Σχεδίαση με Η/Υ II, Εισαγωγή στη Γεωπληροφορική, Εισαγωγή στη Χαρτογραφία.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τοπογραφία II, Χωροταξικός Σχεδιασμός, Βάσεις Δεδομένων, Ανθρωπογεωγραφία- Οικονομική του χώρου, Οδοποιία I, Αλγοριθμικές Βάσεις στη Γεωπληροφορική.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS) I, Φωτογραμμετρία I, Ποσοτικές Μέθοδοι Γεωγραφικής Ανάλυσης, Ιστορία και Θεσμικό Πλαίσιο Πολεοδομίας, Οδοποιία II, Τοπογραφία III.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμογές Παγκόσμιου Δορυφορικού Συστήματος Εντοπισμού Θέσης (GPS), Εφαρμογές Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS) II, Θεσμικό Πλαίσιο για το Περιβάλλον, Θεματική Χαρτογραφία, Εκτιμήσεις Αξιών Ακινήτων και Διαχείριση Γης, Φωτογραμμετρία II.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμογές σε Πολεοδομικό και Χωροταξικό Σχεδιασμό (GIS III), Οικολογία και αειφόρος ανάπτυξη, Κτηματολόγιο, Συστήματα Υποστήριξης Λήψης Αποφάσεων με GIS, Διανομές - Αναδασμοί Αγροτικών Εκτάσεων, Φωτοερμηνεία - Τηλεπισκόπηση.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Περιβαλλοντικές Αρχές σχεδιασμού του χώρου, Αυτοματοποίηση & Τοπική Αυτοδιοίκηση, Συστήματα τεκμηρίωσης πολιτιστικών πόρων, Υδραυλική πόλεων- Εφαρμογές, Πράξεις Εφαρμογής, Εφαρμογές τηλεπισκόπησης για δημιουργία χαρτών.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πρακτική ΄σκηση στο επάγγελμα, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να απασχοληθούν στον ευρύτερο Δημόσιο Τομέα και στον Ιδιωτικό Τομέα όπως:

- Τοπική Αυτοδιοίκηση (Νομαρχίες, Δήμοι, Κοινότητες), στα Τμήματα Έργων, Μελετών, Κτηματολογίου, Πολεοδομίας, Υπηρεσίες Ύδρευσης και Αποχέτευσης, Αναπτυξιακές επιχειρήσεις,
- Οργανισμοί Κοινής Ωφέλειας, όπως είναι η ΔΕΗ και ο ΟΤΕ στα τμήματα μελετών και διαχείρισης των δικτύων μεταφοράς και διανομής,
- Φορείς του Δημοσίου, όπως Υπουργεία, Περιφέρειες και εξειδικευμένους οργανισμούς ή επιχειρήσεις του Δημοσίου,
- Ως ιδιώτες Μηχανικοί με την σύνταξη τοπογραφικών διαγραμμάτων και μελετών ιδιωτικών έργων,
- Σε συνεργασία με μελετητικά Γραφεία στη σύνταξη μελετών του Δημοσίου, στους Τομείς της Τοπογραφίας Πολεοδομίας, Χωροταξίας και Συγκοινωνιακών έργων και γενικά σε όσες μελέτες απαιτούν τη χρήση Γεωγραφικών Πληροφοριών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiser.gr/geoplir/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωπονίας, Ζωικής Παραγωγής και Υδάτινου Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Γεωπονικών Επιστημών

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** οδός Φυτόκου, 38334 Ν. Ιωνία, Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 - 93011

**Φαξ:** 24210 - 93144

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνοτρόφος](#), [Μελισσοκόμος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος του εκπαιδευτικού προγράμματος του Τμήματος, είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών στη μετάδοση τεχνογνωσίας και τεχνολογίας της εκτροφής υδρόβιων ζωικών οργανισμών, με ταυτόχρονη αιεφορική διατήρηση του παραγωγικού οικοσυστήματος και προστασία του περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα δέκα εξάμηνα σπουδών διαρθρώνονται σε δύο ενότητες.

Στα οκτώ πρώτα εξάμηνα διδάσκονται αντικείμενα των βασικών επιστημών γεωπονικού, βιολογικού, τεχνικού, οικονομικού και κοινωνικού περιεχομένου.

Στα δύο τελευταία εξάμηνα περιλαμβάνονται δύο κατευθύνσεις σπουδών.

Το πρόγραμμα κάθε εξαμήνου περιλαμβάνει 6 ή 7 μαθήματα. Επιπλέον απαιτείται τετράμηνη πρακτική εξάσκηση καθώς και η υποβολή διπλωματικής εργασίας.

Εργαστήριο Αγρομετεωρολογίας- Υδρομετεωρολογίας

Εργαστήριο Ωκεανογραφίας

Εργαστήριο Ιχθυολογίας Υδροβιολογίας

Εργαστήριο Προστασίας Υδρόβιου Ζωικού Κεφαλαίου

Εργαστήριο Φυσιολογίας Γενετικής Υδρόβιων Ζωικών Οργανισμών

Εργαστήριο Αλιείας

Εργαστήριο Υδατοκαλλιεργειών

Εργαστήριο Οικοϋδρολογίας

Εργαστήριο Πληροφορικής

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** α) Ζωικής Παραγωγής με εμβάθυνση στην Αλιεία Υδατοκαλλιέργειες

β) Υδάτινου Περιβάλλοντος με εμβάθυνση στη Διαχείριση του Υδατικού Περιβάλλοντος

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

#### Επαγγελματικές προοπτικές:

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://195.251.20.34/www.apae.uth.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωπονίας, Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Οδός Φυτόκου, 38446 Νέα Ιωνία Μαγνησίας,

**Τηλέφωνο:** 24210 93155

**Φαξ:** 24210 93144

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Οι σπουδές στο Τμήμα διαρκούν πέντε έτη (δέκα εξάμηνα) και οργανώνονται με τον ακόλουθο τρόπο: Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους χωρίζεται σε δύο εξάμηνα, το χειμερινό και το εαρινό. Οι ακριβείς ημερομηνίες για την έναρξη και τη λήξη των εξαμήνων αυτών καθορίζονται κάθε ακαδημαϊκό έτος με απόφαση της Δ.Ε. του Π. Θεσσαλίας. Τα δέκα εξάμηνα σπουδών διαρθρώνονται σε δύο ενότητες. Στην πρώτη ενότητα, διάρκειας τεσσάρων εξαμήνων, διδάσκονται αντικείμενα των βασικών επιστημών βιολογικού, τεχνικού, οικονομικού και κοινωνικού περιεχομένου.

Η Φυτική Παραγωγή (Φ.Π) προσφέρει τις σύγχρονες γνώσεις που απαιτούνται για την παραγωγή γεωργικών προϊόντων στη σύγχρονη ανταγωνιστική γεωργία. Ειδικότερα παρέχει τις γνώσεις για την αξιοποίηση του γενετικά βελτιωμένου πολλαπλασιαστικού υλικού (εγγενούς-αγενούς), του εδάφους, της εκμηχάνισης και του νερού και επί της καταπολέμησης των εχθρών και ασθενειών των φυτών. Η κύρια έμφαση δίδεται στη γενετική βελτίωση των φυτών και παραγωγή πολλαπλασιαστικού υλικού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο Εξάμηνο

Μαθηματικά, Γεωργική Ζωολογία, Γενική και Ανόργανη Χημεία, Γεωλογία - Ορυκτολογία - Πετρολογία, Γενική Βιολογία

##### 2ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στην Πληροφορική, Γενική Μικροβιολογία, Στατιστική, Φυσική, Οργανική Χημεία

##### 3ο Εξάμηνο

Βιοχημεία, Μορφολογία- Ανατομία Φυτών, Εδαφολογία, Εισαγωγή στο Θαλάσσιο Περιβάλλον, Επιλογή -Α, Επιλογές -Α, Κοινωνιολογία- Συνεργατισμός, Γεωρ. Ανάπτυξη(Εφαρμογές-Γεωρ. Πολιτική- Εμπορία Γεωργικών Προϊόντων )

##### 4ο Εξάμηνο

Οικολογία, Συστηματική Βοτανική, Γενετική, Υδραυλική, Σεμινάριο Εισαγωγή στις Γεωπονικές Επιστήμες, Αρχές Γεωρ. Οικον. & Οργάνωση Γεωρ. Επι/σεων, Επιλογή -Β, Επιλογές -Β, Γεωργική Μηχανική-Τοπογραφία, Μετεωρολογία-Κλιματολογία

##### 5ο Εξάμηνο

Γενική Φυτοπαθολογία, Δενδροκομία Ι, Φυσιολογία Φυτών, Βιομετρία, Επιλογή - Ε1, Επιλογή - Ε1, Μελισσοκομία - Σηροτροφία, Γενική Ωκεανογραφία

##### 6ο Εξάμηνο

Γεωργική Φαρμακολογία, Γονιμότητα Εδαφών- Λιπάσματα- Θρέψη Φυτών, Αρδεύσεις-Στραγγίσεις Γενική Γεωργία, Γενική Εντομολογία, Επιλογή- Ε2, Επιλογές -Ε2, Παραγωγή Αγενώς, Πολλαπλασιαζόμενου Υλικού, Ρύπανση Εδαφών-Βελτίωση, Διαχ. Προβλ. Εδαφών

### 7ο Εξάμηνο

Ειδική Γεωργία Ι, Γενετική Φυτών, Γεωργική Μηχανολογία, Γεωργικές Κατασκευές- Έλεγχος Περιβάλλοντος Μονάδων Φυτ. Παραγωγής, Επιλογή- Ε3, Επιλογές-Ε3, Υδρολογία, Εισαγωγή στην Προσομοίωση Ανάπτυξης Καλλιεγιών, Γένεση-Ταξινόμηση και Χαρτογράφηση Εδαφών

### 8ο Εξάμηνο

Ειδική Γεωργία ΙΙ, Δενδροκομία ΙΙ, Εφαρμοσμένη Εντομολογία, Ειδική Φυτοπαθολογία, Επιλογή -Ε4, Επιλογές -Ε4, Ενεργειακές Τεχνολογίες στη Γεωργία, Αρωματικά-Φαρμακευτικά Φυτά & Παρ/γής Ενέργειας, Τεχνολογία και Μεταποίηση Γεωργικών Προϊόντων

### 9ο Εξάμηνο

Γεωργικός Πειραματισμός, Γενετική Βελτίωση Φυτών, Αμπελοργία, Αγρομετεωρολογία, Επιλογή- Ε5, Επιλογή- Ε5

### 10ο Εξάμηνο

Σποροπαραγωγή & Τεχνολογία Σπόρου, Ζιζανιολογία, Λαχανοκομία, Επιλογή-Ε6, Επιλογή- Ε6, Επιλογή-Ε6

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Στόχος του εκπαιδευτικού προγράμματος του τμήματος είναι η κατάρτιση επιστημόνων στα αντικείμενα της βελτίωσης των φυτών και της παραγωγής πολλαπλασιαστικού υλικού, των σύγχρονων τεχνικών καλλιέργειας και διαχείρισης των γεωργικών εκμεταλεύσεων, της εφαρμογής της σύγχρονης τεχνολογίας στη γεωργική παραγωγή, της μεταποίησης των γεωργικών προϊόντων, της ολοκληρωμένης φυτοπροστασίας με χρήση μεθόδων φιλικών προς το περιβάλλον, της διαχείρισης των υδατικών και εδαφικών πόρων, των σύγχρονων γεωργικών κατασκευών και της εκμηχάνισης της γεωργίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.agr.uth.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωπονίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995194

**Φαξ:** 2310 995189

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα, έχει σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων ικανών στο σχεδιασμό, στην κατάρτιση και την εφαρμογή μελετών και προγραμμάτων γεωργικής ανάπτυξης, με απώτερο στόχο την αύξηση και την ποιοτική βελτίωση της γεωργικής παραγωγής.

Η διάρκεια σπουδών για την απόκτηση πτυχίου είναι 10 εξάμηνα. Κάθε φοιτητής παρακολουθεί 4 εξάμηνα γενικές σπουδές (σπουδές κορμού) και τα υπόλοιπα 6 εξάμηνα παρακολουθεί μια από τις επτά κατευθύνσεις που επιλέγει.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Καθένας από τους επτά τομείς του Τμήματος παρέχει στους φοιτητές Γεωπονίας μία κατεύθυνση σπουδών, τις εξής:

1. Αγροτικής Οικονομίας
2. Ζωικής Παραγωγής
3. Εγγείων Βελτιώσεων, Εδαφολογίας και Γεωργικής Μηχανικής
4. Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων
5. Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Οικολογίας
6. Οπωροκηπευτικών και Αμπέλου
7. Φυτοπροστασίας

#### ΚΟΡΜΟΣ (1ο & 2ο ΕΤΟΣ)

##### 1ο Εξάμηνο

Γενικά Μαθηματικά Ι , Φυσική , Γενική Ανόργανη Χημεία , Αρχές Οικονομικής , Επιλογή Α , Ξένη Γλώσσα

##### 2ο Εξάμηνο

Οργανική Χημεία , Ανατομία Μορφολογία Φυτού , Αγροτική Οικονομική , Επιλογή Β , Ξένη Γλώσσα

##### 3ο Εξάμηνο

Εδαφολογία , Φυσιολογία Φυτού , Μετεωρολογία - Κλιματολογία , Επιλογή Α , Ξένη Γλώσσα

##### 4ο Εξάμηνο

Γενική Οικολογία , Συστηματική Βοτανική , Στατιστική , Επιλογή Β , Ξένη Γλώσσα

#### Μαθήματα Επιλογής (Ομάδα Α)

Κοινωνιολογία , Γενική Βιοχημεία , Συνεργατισμός , Γεωργική Μηχανολογία , Ανατομία - Φυσιολογία Ζώου , Γεωργική Τεχνολογία , Προγραμματισμός Η/Υ , Γεωλογία - Πετρογραφία

#### Ομάδα Β

Ζωοτεχνία , Γενικά Μαθηματικά ΙΙ , Γενική Μικροβιολογία , Γενετική , Γεωργική Υδραυλική , Γενική Γεωργία , Γενική Ζωολογία

## ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

### 5ο Εξάμηνο

Μικροοικονομική Ανάλυση , Γεωργική Εκπαίδευση , Οικονομικά Μαθηματικά , Επιλογή Α

### 6ο Εξάμηνο

Μακροοικονομική Ανάλυση , Αρχές Οικονομικής Γεωργικής Παραγωγής , Αγροτική Κοινωνιολογία , Εφαρμοσμένη Στατιστική , Επιλογή Β

### 7ο Εξάμηνο

Γενική & Γεωργική Λογιστική & Εκτιμητική , Κοινωνική Δημογραφία , Αγροτικός Συνεργατισμός , Γεωργικές Εφαρμογές , Επιλογή Α

### 8ο Εξάμηνο

Οικονομία Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων , Εμπορία (Μάρκετινγκ) Αγροτικών Προϊόντων , Αγροτική Πολιτική , Αγροτική Χρηματοδότηση & Αξιολόγηση Επενδύσεων , Επιλογή Β

### 9ο Εξάμηνο

Γεωργική Μακροοικονομία & Συγκριτική Ανάλυση , Παραγωγικότητα & Προγ/σμός στη Γεωργία , Διεθνές Εμπόριο Αγροτικών Προϊόντων , Επιλογή Α

### 10ο Εξάμηνο

Αγροτική Πολιτική Διεθνών Οργανισμών , Γεωργική Οικονομική Ανάπτυξη , Γεωργική Οικονομική Έρευνα , Επιλογή Β

### Επιλογές Α

Από την Κατεύθυνση , Εφαρμογές Η/Υ , Τιμές Αγροτικών Προϊόντων , Αγροτική Κοινωνική Ανάπτυξη

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Ειδικά μαθήματα Ζωοτεχνίας , Στοιχεία Γενικής & Ειδικής Δενδροκομίας , Γεωργική Τεχνολογία , Ειδική Γεωργία Ι (Σιτηρά-Ψυχανθή-Χορτοδοτικά) , Θέματα Φυτοπροστασίας , Εκμηχάνιση Καλλιεργειών

### Επιλογές Β

Από την Κατεύθυνση Αγροτική Κοινωνιολογική Έρευνα

Πολιτική Αγροτικών Προϊόντων , Οικονομική Μεταποίησης Αγροτικών Προϊόντων , Αγροτικός Τουρισμός , Οικονομική Φυσικών Πόρων & Περιβάλλοντος , Γεωργικό Δίκαιο

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Γενική Λαχανοκομία , Ειδική Γεωργία ΙΙ (Βιομηχανικά Φυτά) , Πτυχιακή Διατριβή , Πρακτική άσκηση

## ΖΩΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

### 5ο Εξάμηνο

Βιοχημεία Ζωικού Οργανισμού , Ποιοτική & Ποσοτική Γενετική Αγροτικών Ζώων , Φυσιολογία Αναπαραγωγής Αγροτικών Ζώων , Βιολογία Μέλισσας , Επιλογή Α

### 6ο Εξάμηνο

Γενετική Βελτίωση Αγροτικών Ζώων , Φυσιολογία Θρέψεως Αγροτικών Ζώων Ι , Εφαρμοσμένη Μελισσοκομία , Λειμώνες - Βοσκές - Διαχείριση βοσκοτόπων , Επιλογή Β

### 7ο Εξάμηνο

Εφαρμοσμένη Αναπαραγωγή Αγροτικών Ζώων , Φυσιολογία Θρέψεως Αγροτικών Ζώων ΙΙ , Γαλακτοκομία , Περιγραφή Συντήρηση & Τεχνολογία Ζωοτροφών , Επιλογή Α

### 8ο Εξάμηνο

Εφαρμοσμένη Διατροφή Μηρυκαστικών , Βοοτροφία , Τεχνητή Σπερματέγχυση , Κτηνοτροφικές Κατασκευές , Επιλογή Β



## 9ο Εξάμηνο

Κονικλοτροφία - Γουνοφόρα Ζώα , Πτηνοτροφία , Εφαρμοσμένη Διατροφή Μονογαστρικών , Χοιροτροφία , Επιλογή Α

## 10ο Εξάμηνο

Εφαρμοσμένη Διατροφή πτηνών , Ιχθυοκομία - Αλιεία , Προβατοτροφία - Αιγοτροφία , Ποιοτική Εκτίμηση Σφαγίων & Κρέατος , Επιλογή Β

### Επιλογές Α

Από την Κατεύθυνση , Νέες Τεχνικές στην Αναπαραγωγή , Φυσιολογία Εκκρίσεως γάλακτος , Υγιεινή και Στοιχεία Παθολογίας Αγροτικών Ζώων , Συμπεριφορά Ζώων , Ανάπτυξη Ζωικού Οργανισμού , Εφαρμογές Η/Υ στη Ζωική Παραγωγή , Σηροτροφία

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Αναλυτική Χημεία , Ειδική Γεωργία Ι (Σιτηρά - Ψυχανθή - Χορτοδοτικά) , Τεχνολογία Κρέατος - Ιχθύων - Αυγών , Τιμές Αγροτικών Προϊόντων

### Από την Κατεύθυνση

Επιλογές Β , Ιχθυοκαλλιέργεια , Ιπποτροφία , Μεταβολικός Ρόλος Ορμονών στη Διατροφή των Αγροτικών Ζώων , Ενδοκρινολογία Αγροτικών Ζώων , Ανοσοβιολογία

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Οικονομία Ζωικής Παραγωγής , Γενική Γεωργία , Εξοπλισμός Κτηνοτροφικών Μονάδων - Διαχείριση Λυμάτων , Παθολογία της μέλισσας , Πτυχιακή Διατριβή,

## ΕΓΓΕΙΕΣ ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ

## 5ο Εξάμηνο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι , Γενική Υδραυλική , Βασικές Αρχές & Πρακτική Αρδεύσεων , Φυσική του Εδάφους , Τοπογραφία

## 6ο Εξάμηνο

Υδραυλική Ι - Κλειστοί Αγωγοί , Χημεία Εδάφους , Επιλογή Β

## 7ο Εξάμηνο

Γονιμότητα Εδαφών , Εκμηχάνιση Καλλιεργειών , Υδραυλική ΙΙ - Ανοικτοί Αγωγοί , Αριθμητική Ανάλυση - Υπολογιστές , Επιλογή Α

## 8ο Εξάμηνο

Συστήματα Αρδεύσεων , Προβληματικά Εδάφη , Ηλεκτροκινητήρες - Αντλίες , Επιλογή Β

## 9ο Εξάμηνο

Εφαρμοσμένη Εδαφολογία , Διαχείριση Γεωργικών Μηχανημάτων , Υδραυλική Υπόγειων Νερών , Επιλογή Α

## 10ο Εξάμηνο

Στραγγίσεις , Χαρτογράφηση και Αξιολόγηση Γεωργικών Εδαφών & Γαιών , Θερμοκήπια , Ήπιες Μορφές Ενέργειας στη Γεωργία , Επιλογή Β

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α

### Από την Κατεύθυνση

Υδρολογία Επιφανειακών Υδάτων , Γεωτεχνικές Μελέτες , Αποξήρανση - Αποθήκευση Γεωργικών Προϊόντων , Τεχνικό Σχέδιο , Φυσικοχημεία , Όργανα και Μετρήσεις Εγγείων Βελτιώσεων , Φωτοερμηνεία - Τηλεπισκόπηση στη Γεωργία , Ορυκτά της αργίλου των Εδαφών , Αγροτικό Κτηματολόγιο

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Ειδική Γεωργία Ι (Σιτηρά - Ψυχανθή - Χορτοδοτικά) , Στοιχεία Γενικής και Ειδικής Δενδροκομίας , Ειδικά Μαθήματα Ζωοτεχνίας , Ειδική Λαχανοκομία Ι

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β

Από την κατεύθυνση

Ακόρεστη Ροή , Υπολογιστική Υδραυλική , Έργα Εγγείων Βελτιώσεων , Υδραυλική Περιβάλλοντος, Ενόργανη Χημική Ανάλυση , Μηχανική Συγκομιδή , Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II , Αγροτικές Κατασκευές , Εξοπλισμός Κτηνοτροφικών Μονάδων & Διαχείριση Λυμάτων , Γεωργική Εδαφομηχανική , Μικροβιολογία Εδάφους , Χωματοουργικά Μηχανήματα , Ρύπανση & Υποβάθμιση Εδαφών , Συστήματα Ταξινόμησης Εδαφών

Από άλλες Κατευθύνσεις

Ειδική Γεωργία II (Βιομηχανικά φυτά) , Αγροτική Χρηματοδότηση & Αξιολόγηση Επενδύσεων

### ΦΥΤΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ

5ο Εξάμηνο

Γεωργικός Πειραματισμός , Γονιμότητα Εδαφών , Γενική Φυτοπαθολογία, Γεωργικά Φάρμακα I  
Επιλογή Α

6ο Εξάμηνο

Ζιζανιολογία , Γενική Δενδροκομία, Γενική Αμπελουργία , Γενική Εντομολογία II , Επιλογή Β

7ο Εξάμηνο

Γεωργική Γενετική , Ειδική Γεωργία I (Σιτηρά - Ψυχανθή - Χορτοδοτικά) , Θρέψη Φυτού - Λιπάσματα , Ειδική Λαχανοκομία I , Επιλογή Α

8ο Εξάμηνο

Ειδική Γεωργία II (Βιομηχανικά Φυτά) , Ειδική Γεωργία Εργαστήριο , Βελτίωση Φυτών , Γεωργική Οικολογία , Επιλογή Β

9ο Εξάμηνο

Εκμηχάνιση Καλλιεργειών , Βασικές Αρχές & Πρακτική των Αρδεύσεων , Μυκητολογικές Ασθένειες Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας , Εχθροί Λαχανικών και Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας , Τιμές Αγροτικών Προϊόντων , Επιλογή Α

10ο Εξάμηνο

Παραγωγή & Διακίνηση Σπόρων , Λειμώνες Βοσκές - Διαχείριση Βοσκοτόπων , Επιλογή Β

### Επιλογές Α

Από την Κατεύθυνση

Αειφορική Ανάπτυξη Γεωργικών Πόρων , Αναλυτική Γεωργική Χημεία , Μυκητολογικές Ασθένειες ΦΜΚΟ Εργαστήριο , Εχθροί Λαχανικών και Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας Εργαστήριο, Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα) , Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα) Εργαστήριο , Νηματολογία , Αποξήρανση, Αποθήκευση Γεωργ. Προϊόντων

Από άλλες Κατευθύνσεις

Ανθοκομία I , Αμπελουργία I , Μελισσοκομία , Εχθροί Αποθηκευμένων Προϊόντων , Διεθνές Εμπόριο Αγροτικών Προϊόντων , Αγροτικός Συνεργατισμός , Γεωργική Εκπαίδευση , Γεωργική Τεχνολογία , Γεωργικές Εφαρμογές , Επιλογές Β

Από την Κατεύθυνση

Προστασία Περιβάλλοντος , Αρωματικά - Φαρμακευτικά Φυτά , Υγρότοποι & Γεωργία , Ιολογικές Ασθένειες II , Καλλιέργεια Λαχανικών σε Θερμοκήπια , Συστήματα αρδεύσεων , Γενετική και Βελτίωση Φυτών Εργαστήριο

Από άλλες Κατευθύνσεις

Προβληματικά Εδάφη , Τεχνολογία Δημητριακών , Εμπορία (Μάρκετινγκ) Αγροτικών Προϊόντων , Γενική Λαχανοκομία , Εμπορία Φυτικών Προϊόντων

### ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

5ο Εξάμηνο

Γενική Φυτοπαθολογία , Γενική Φυτοπαθολογία Εργαστήριο , Γεωργικά Φάρμακα I , Γενική Ιολογία , Γενική Ιολογία Εργαστήριο , Εφηρμοσμένη Ζωολογία , Εφηρμοσμένη Ζωολογία Εργαστήριο , Επιλογή A

6ο Εξάμηνο

Γενική Εντομολογία I , Γενική Εντομολογία I Εργαστήριο , Γενική Εντομολογία II , Γενική Εντομολογία II Εργαστήριο , Γενική Δενδροκομία , Ζιζανιολογία , Επιλογή B

7ο Εξάμηνο

Μυκητολογικές Ασθένειες ΦΜΚΟ , Μυκητολογικές Ασθένειες ΦΜΚΟ Εργαστήριο , Γεωργικά Φάρμακα II , Γεωργικά Φάρμακα II Εργαστήριο , Θρέψη Φυτού - Λιπάσματα , Επιλογή A

8ο Εξάμηνο

Ακαρολογία , Μυκητολογικές Ασθένειες Λαχανικών & Καλλωπιστικών Φυτών , Μυκητολογικές Ασθένειες Λαχανικών & Καλλωπιστικών Φυτών Εργαστήριο , Ιολογικές Ασθένειες I , Εχθροί Καλλωπιστικών , Εχθροί Καλλωπιστικών Εργαστήριο , Επιλογή B

9ο Εξάμηνο

Γεωργικός Πειραματισμός , Εχθροί Λαχανικών & Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας , Εχθροί Λαχανικών & Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας Εργαστήριο , Εχθροί Αποθηκευμένων Προϊόντων , Επιλογή A

10ο Εξάμηνο

Μυκητολογικές Ασθένειες Δενδρωδών & Αμπέλου , Μυκητολογικές Ασθένειες Δενδρωδών & Αμπέλου Εργαστήριο , Εχθροί Καρποφόρων Δένδρων & Αμπέλου , Εχθροί Καρποφόρων Δένδρων & Αμπέλου Εργαστήριο , Γεωργικά Φάρμακα III , Επιλογή B

## ΕΠΙΛΟΓΕΣ A

Από την Κατεύθυνση

Γεωργική Γενετική, Εκτίμηση Απωλειών από Ασθένειες Φυτών , Θέματα Φυτοπροστασίας , Νηματοδολογία , Νηματοδολογία Εργαστήριο , Μη παρασιτικές ασθένειες & παθήσεις , Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα) , Μελισσοκομία

Από άλλες Κατευθύνσεις

Ανθοκομία I , Ειδική Γεωργία I (Σιτηρά - Ψυχανθή - Χορτοδοτικά) , Γεωργική Εκπαίδευση , Τιμές Αγροτικών Προϊόντων , Αειφορική Ανάπτυξη Γεωργικών Πόρων , Επιλογές B

Από την Κατεύθυνση

Ιολογικές Ασθένειες II , Προκαρυωτικές Ασθένειες , Εχθροί Υγειονομικής Σημασίας , Προστασία Περιβάλλοντος, Γενική Αμπελουργία , Παθολογία της μέλισσας , Ακαρολογία Εργαστήριο

Από άλλες Κατευθύνσεις

Ειδική Γεωργία II (Βιομηχανικά Φυτά) , Αμπελουργία II + III , Ελαιοκομία, Καλλωπιστικά Φυτά Εξωτερικών Χώρων , Εμπορία (Μάρκετινγκ) Αγροτικών Προϊόντων , Θερμοκήπια , Πτυχιακή Διατριβή , Πρακτική άσκηση

## ΟΠΩΡΟΚΗΠΕΥΤΙΚΑ

5ο Εξάμηνο

Βιολογία Οπωροκηπευτικών I , Γενική Φυτοπαθολογία , Γεωργικά Φάρμακα I , Γεωργικός Πειραματισμός , Επιλογή A

6ο Εξάμηνο

Γενική Δενδροκομία , Γενική Δενδροκομία Εργαστήριο , Γενική Αμπελουργία , Ζιζανιολογία , Επιλογή B

7ο Εξάμηνο

Θρέψη - Φυτού Λιπάσματα , Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα) , Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα) Εργαστήριο , Ανθοκομία I , Ανθοκομία I Εργαστήριο , Επιλογή A

8ο Εξάμηνο

Γενική Λαχανοκομία , Γενική Λαχανοκομία Εργαστήριο , Καλλωπιστικά Φυτά Εξωτερικών Χώρων , Γενική Εντομολογία

## II , Μυκητολογικές Ασθένειες Δενδρωδών & Αμπέλου, Επιλογή Β

### 9ο Εξάμηνο

Αμπελουργία Ι , Ειδική Λαχανοκομία Ι , Ειδική Λαχανοκομία Ι Εργαστήριο , Ανθοκομία ΙΙ , Βασικές Αρχές & Πρακτική Αρδεύσεων , Επιλογή Α

### 10ο Εξάμηνο

Εσπεριδοειδή και Τροπικά Οπωροφόρα , Καλλιέργεια Λαχανικών σε Θερμοκήπια , Εχθροί Καρποφόρων Δένδρων & Αμπέλου, Επιλογή Β , Επιλογές Α

### Από την Κατεύθυνση

Ειδική Λαχανοκομία ΙΙ , Μετασυλλεκτική Μεταχείριση Οπωροκηπευτικών , Αναλυτική Γεωργική Χημεία , Μελισσοκομία , Επικοινωνία Καλλιεργουμένων Φυτών , Σχεδιασμός χρήσεων Γης

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Εχθροί Λαχανικών & Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας , Γεωργική Γενετική , Ειδική Γεωργία Ι (Σιτηρά -Ψυχανθή - Χορτοδοτικά) , Αειφορική ανάπτυξη Γεωργικών Πόρων , Οινολογία - Οινοπνευματώδη ποτά , Γονιμότητα Εδαφών , Τιμές Αγροτικών Προϊόντων , Γεωργικές Εφαρμογές

### Επιλογές Β

### Από την Κατεύθυνση

Βιολογία Οπωροκηπευτικών ΙΙ , Σηροτροφία , Ελαιοκομία , Μικρά Οπωροφόρα , Αμπελουργία ΙΙ + ΙΙΙ , Αρχιτεκτονική Τοπίου , Παθολογία Μέλισσας

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Εμπορία Αγροτικών Προϊόντων , Συστήματα Αρδεύσεων , Θερμοκήπια , Μηχανική Συγκομιδή , Τεχνολογία Μεταποίηση Οπωροκ/κών , Ειδική Γεωργία ΙΙ (Βιομηχανικά Φυτά) , Βελτίωση Φυτών , Προστασία Περιβάλλοντος , Μυκητολογικές Ασθένειες Λαχανικών& Καλλωπιστικών Φυτών , Ιολογικές Ασθένειες , Εμπορία Φυτικών Προϊόντων , Πτυχιακή Διατριβή , Πρακτική ΄σκηση

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

### 5ο Εξάμηνο

Χημεία Τροφίμων , Φυσικοχημεία Τροφίμων , Μηχανική Τροφίμων , Επιλογή Α

### 6ο Εξάμηνο

Βιοχημεία Τροφίμων , Ανάλυση Τροφίμων , Αρχές - Μέθοδοι Επεξεργασίας & Συντηρήσεως Τροφίμων , Ασκήσεις Ανάλυσης Τροφίμων , Επιλογή Β

### 7ο Εξάμηνο

Τεχνολογία Κρέατος - Ιχθύων - Αυγών , Τεχνολογία Γάλακτος , Μικροβιολογία Τροφίμων , Επιλογή Α

### 8ο Εξάμηνο

Τεχνολογία Δημητριακών , Τεχνολογία Λιπαρών Σωμάτων , Τεχνολογία Μεταποίησης Οπωροκηπευτικών , Μικροβιολογία Γάλακτος , Επιλογή Β

### 9ο Εξάμηνο

Οινολογία - Οινοπνευματώδη ποτά , Υγιεινή Τροφίμων - Τοξικολογία , Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων , Επιλογή Α

### 10ο Εξάμηνο

Συσκευασία Τροφίμων , Τεχνολογία Προϊόντων Γάλακτος , Σεμινάρια , Επιλογή Β

## ΕΠΙΛΟΓΕΣ Α

### Από την Κατεύθυνση

Διατροφή Ανθρώπου , Ειδικά Μαθήματα Βιοτεχνολογίας , Συστήματα Αυτοματισμού Γεωργικών Βιομηχανιών , Αρχές Μηχανολογίας Τροφίμων , Αναλυτική Χημεία

### Από άλλες Κατευθύνσεις

Στοιχεία Γενικής & Ειδικής Δενδροκομίας , Ειδικά Μαθήματα Ζωοτεχνίας , Τιμές Αγροτικών Προϊόντων , Τεχνικό

Σχέδιο ,  
ΕΠΙΛΟΓΕΣ Β

Από την Κατεύθυνση

Υγιεινή Γεωργικών Βιομηχανιών , Ρύπανση Περιβάλλοντος , Μοντέλα στην Επιστήμη Τροφίμων

Από άλλες Κατευθύνσεις

Ειδική Γεωργία ΙΙ (Βιομηχανικά φυτά) , Αμπελουργία Ι , Ειδική Λαχανοκομία Ι , Εχθροί Αποθηκευμένων Προϊόντων , Ποιοτική Εκτίμηση Σφαγίων & Κρέατος , Εμπορία Τροφίμων , Οργάνωση Βιομηχανικής Παραγωγής Τροφίμων , Πτυχιακή Διατριβή , Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Οικολογίας

Β. Οπωροκηπευτικών και Αμπέλου

Γ. Φυτοπροστασίας

Δ. Αγροτικής Οικονομίας

Ε. Ζωικής Παραγωγής

ΣΤ. Εγγείων Βελτιώσεων, Εδαφολογίας και Γεωργικής Μηχανικής

Ζ. Γεωργικών Βιομηχανιών, Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε υπηρεσίες και οργανισμούς των Υπουργείων Γεωργίας, ΥΠΕΧΩΔΕ, Εθνικής Οικονομίας,

στην Αγροτική Τράπεζα,

στον Οργανισμό Βάμβακος,

σε όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των διεθνών οργανισμών,

σε βιομηχανίες γεωργικών φαρμάκων, σε βιομηχανίες τροφίμων και γαλακτοκομικών προϊόντων, σε φυτώρια, σε

καταστήματα γεωργικών φαρμάκων

σε επιχειρήσεις μεταποίησης προϊόντων φυτικής ή ζωικής παραγωγής, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, σε

αντιπροσωπείες γεωργικών μηχανημάτων-φαρμάκων,

ως μελετητές έργων της αρμοδιότητάς τους,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες

στην Εκπαίδευση και στην κατάρτιση, ως καθηγητές της ειδικότητάς τους (μετά από παρακολούθηση παιδαγωγικών μαθημάτων).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/agro/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωπονικής Βιοτεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5294462

**Φαξ:** 210 5294662

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η γεωπονική βιοτεχνολογία είναι ένας σύνθετος επιστημονικός κλάδος που έχει ως αντικείμενο την εφαρμογή των πλέον προηγμένων βιοτεχνολογικών γνώσεων και μεθόδων στους τομείς της γεωργικής παραγωγής (φυτικής και ζωικής) και της προστασίας του περιβάλλοντος.

Σκοπός του Τμήματος είναι η δημιουργία επιστημόνων, οι οποίοι θα μετέχουν ενεργά στην εφαρμογή και ανάπτυξη εξελιγμένων γεωπονικών τεχνολογιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Μορφολογία Φυτών, Φυσική, Εισαγωγή στους Υπολογιστές & τον Προγραμματισμό τους, Αγγλικά

##### Εξάμηνο 2ο

Γενική Μικροβιολογία, Οργανική Χημεία, Πολιτική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Βιοχημεία, Γενική & Συστηματική Γεωργική Ζωολογία, Ειδικά Θέματα Μορφολογίας Φυτών, Αγγλικά

##### Εξάμηνο 3ο

Γενετική, Οικολογία, Στατιστική, Φυσιολογία Φυτών, Ανατομία & Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Μοριακή Βιολογία, Αγγλικά,

##### Εξάμηνο 4ο

Γενική & Συστηματική Εντομολογία, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Φυτοπαθολογία, Γενετική Μηχανική στα Φυτά και στα Ζώα, Γενετική Πληθυσμών, Αγγλικά

##### Εξάμηνο 5ο

Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνία, Βελτίωση & Διαχείριση Βοσκοτόπων, Λαχανοκομία, Γενική Αμπελουργία, Αγγλικά

##### Εξάμηνο 6ο

Γεωργικές Βιομηχανίες, Γεωργική Οικονομία, Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Γεωργική Μηχανολογία, Ειδική Γεωργία, Ειδική Δενδροκομία, Κυτταρο-Ιστοκαλλιέργεια Φυτών, Αγγλικά

##### Εξάμηνο 7ο

Βιοτεχνολογία Μικροοργανισμών, Ενζυμική Τεχνολογία, Εφαρμοσμένη Διατροφή Φυτών, Ποσοτικοί Χαρακτήρες, Φυσιολογία Ανάπτυξης & Διαφοροποίησης Φυτών, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: Γεωβοτανική, Αρωματικά Φυτά-Φυσιολογία Δευτερογενών Μεταβολιτών

##### Εξάμηνο 8ο

Βιοσυστηματική Εχθρών των Καλλιεργειών, Βιοτεχνολογία Φυτών, Βιοχημικές Διαδικασίες - Εφαρμογές, Εξέλιξη, Μετασυλλεκτική Φυσιολογία, Περιβαλλοντική Μικροβιολογία

## Εξάμηνο 9ο

Βάσεις Δεδομένων & Έμπειρα Συστήματα στη Βιοτεχνολογία, Βιοτεχνολογία Ζώων, Λεπτή Δομή Κυττάρου & Εφαρμογές Μικροσκοπίας στη Γεωπονία, Ανάλυση Μοριακών Δεδομένων & Βιοπληροφορική, Μικροβιακές Ζυμώσεις, Μοριακή Αναγνώριση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε επιχειρήσεις κατασκευής εγχειοβελτιωτικών έργων,

σε Υπηρεσίες και Οργανισμούς των Υπουργείων Γεωργίας, ΠΕΧΩΔΕ, Εθνικής Οικονομίας,

στην Αγροτική Τράπεζα,

στον Οργανισμό Βάμβακος,

στον Οργανισμό Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΟΓΑ)

σε Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των Διεθνών Οργανισμών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως καθηγητές (μαθήματα σχετικά με τις σπουδές τους),

σε οποιαδήποτε θέση σχετική με το αντικείμενο των σπουδών τους (σε βιομηχανίες και σε επιχειρήσεις μεταποίησης

προϊόντων φυτικής παραγωγής, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, σε αντιπροσωπείες γεωργικών μηχανημάτων),

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, (ιδρύοντας Γραφείο Γεωργικών Φαρμάκων, κατάστημα Γεωργικών Φαρμάκων, Οινολογικό Εργαστήριο),

ως μελετητές έργων της αρμοδιότητάς τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aua.gr/gr/dep/bio/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωργικής Μηχανολογίας και Υδάτινων Πόρων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Μεσολόγγι

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 30200 Μεσολόγγι

**Τηλέφωνο:** 26310 58248

**Φαξ:** 26310 58289

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τεχνολόγους που θα ασχολούνται με την εκμηχάνιση και τον εξηλεκτρισμό της γεωργίας, με την εκτέλεση και επίβλεψη εγχειοβελτιωτικών και αρδευτικών έργων, με έργα ελέγχου του περιβάλλοντος και τις μονάδες πρώτης επεξεργασίας γεωργικών προϊόντων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Μηχανική I, Μηχανολογικό εργαστήριο I, Ειδικά κεφάλαια φυσικής, Μηχανολογικό σχέδιο I, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη γλώσσα I, Εκκοκκιστήρια βάμβακος & διακίνηση προϊόντος (προαιρετικό), Αρχές οικονομίας, Δίκαιο & πολιτ. προστασίας περιβαλλοντος στην Ε.Ε. (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Μηχανική II, Μηχανολογικό εργαστήριο II, Εδαφολογία, Προγραμματισμός II, Γεωργικός ελκυστηρας I, Ξένη γλώσσα II, Συστήματα διαχείρισης βάσης δεδομένων (προαιρετικό), Διατροφή αγροτικών ζώων (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 3ο

Γεωργικά μηχανήματα I, Αρδεύσεις - στραγγίσεις I, Γεωργικός ελκυστηρας II, Ζωοτεχνολογία, Φυτοτεχνολογία I, Αγγλικά III, Βαφές & προστ. επικαλύμματα (προαιρετικό), Έλεγχος ποιότητας γεωργικών προϊόντων (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 4ο

Φυτοτεχνολογία II, Γεωργικά μηχανήματα II, Αρδεύσεις στραγγίσεις II, Μηχανές εσωτερικής καύσης, Γεωργικός ελκυστηρας III, Αγγλικά IV, Συστ. αυτόματου ελέγχου & εφαρμ. στα γεωργικά μηχανήματα (προαιρετικό), Υπολογισμός αγροτ. κτιρίων-κατασκευή εγκαταστάσεων (προαιρετικό), Ειδικά γεωργικά μηχανήματα γεωργικών εγκαταστάσεων (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 5ο

Γεωργικά μηχανήματα III, Αρδεύσεις - στραγγίσεις III, Μηχανήματα εγχειοβελτιωτικών έργων, Ηλεκτροτεχνολογία, Έλεγχος περιβάλλοντος αγροτικών εγκαταστάσεων, Μηχανική οχημάτων ανώμαλων εδαφών, Ειδικά γεωργικά μηχανήματα οπωροκηπευτικών (προαιρετικό), Συνεταιρισμοί (προαιρετικό), Ύδρευση γεωργικών καλλιεργειών (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 6ο

Γεωργικά μηχανήματα IV, Αρδεύσεις - στραγγίσεις IV, Ασφάλεια εργασίας και προστασία περιβάλλοντος, Τεχνοοικονομική ανάλυση, Νομοθεσία και κανονισμοί ειδικότητας, Ενέργεια και γεωργία, Εργονομία γεωργικών μηχανημάτων, Λογιστικά φύλλα σε Windows (προαιρετικό), Μετεωρολογία (προαιρετικό), Σεμινάριο, Αποθήκευση γεωργικών προϊόντων, Εμπορία γεωργικών μηχανημάτων, Οργαν. Εκμετάλλευση γεωργ. Εξοπλ., Γεωργικά μηχανήματα και δοκιμές, Γενική διδακτική (προαιρετικό), Ειδική διδακτική μαθημάτων τεχνολογίας γεωπονίας (προαιρετικό), Ξήρανση γεωργικών προϊόντων (προαιρετικό), Γερμανικά (προαιρετικό)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΩΝ: Αρδεύσεις Στραγγίσεις I, Αρδεύσεις Στραγγίσεις II - Εδαφολογία, Αρδεύσεις Στραγγίσεις III, Μαθηματικά I, Μηχανολογικό Εργαστήριο I, Μηχανική I, Γεωργικός Ελκυστήρας I, Μηχανική II, Γεωργικός



Ελκυστήρας I, Γεωργικά Μηχανήματα I, Γεωργικά Μηχανήματα III, Μηχανολογικό Σχέδιο, Μηχανολογικό Εργαστήριο II  
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Αρδεύσεις Στραγγίσεις II, Αρδεύσεις Στραγγίσεις III, Αρδεύσεις Στραγγίσεις  
IV, Μαθηματικά II, Μηχανολογικό Εργαστήριο II, Μηχανική II- Μηχανική οχημάτων ανωμάτων εδαφών, Γεωργικός  
Ελκυστήρας II, Γεωργικός Ελκυστήρας III, Γεωργικά Μηχανήματα I, Γεωργικά Μηχανήματα II, Γεωργικά Μηχανήματα III,  
Γεωργικά Μηχανήματα IV

#### ΣΧΟΛΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ - ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ

Τμήμα Ιχθυοκομίας- Αλιείας

Τμήμα Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών & Ανθοκομίας

Τμήμα Γεωργικών Μηχανών & Αρδεύσεων

#### ΣΧΟΛΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Τμήμα Λογιστικής

Τμήμα Στελεχών Συνεταιριστικών Οργανώσεων & Εκμεταλλεύσεων

Τμήμα Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση & στην Οικονομία

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** α) Κατεύθυνση Φυτικής Παραγωγής,

β) Κατεύθυνση Ζωικής Παραγωγής

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν :

στο δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες και φορείς του Υπουργείου Γεωργίας, σε κρατικούς οργανισμούς,

σε ιδρύματα και σταθμούς έρευνας,

στον ιδιωτικό τομέα-σε βιοτεχνίες, σε βιομηχανίες κατασκευής γεωργικών μηχανημάτων και εργαλείων, σε επιχειρήσεις

εμπορίας γεωργικού εξοπλισμού,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας γραφείο μελετών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teimes.gr/gema/tmima.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791327

**Φαξ:** 2310 799152

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Διοίκησης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων εκπαιδεύει και καταρτίζει στελέχη εφαρμογής σε γεωργοοικονομικά θέματα, ικανά να επιλύουν και να αντιμετωπίζουν συγκεκριμένα προβλήματα, που αναφέρονται στη διοίκηση γεωργικών εκμεταλλεύσεων, στην αξιολόγηση και χρηματοδότηση επενδύσεων στη γεωργία, στην εμπορία γεωργικών προϊόντων, γεωργικών μηχανημάτων, εφοδίων και στη διοίκηση οργανώσεων και άλλων φορέων, που καθοιονδήποτε τρόπο ασχολούνται με τη γεωργία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα Γενικής υποδομής: Αρχές Οικονομικής, Εργασιακές Σχέσεις, Στατιστική Επιχειρήσεων, Επιθεώρηση Κτηνοτροφικής Παραγωγής, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων, Γενικά Μαθηματικά, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Στοιχεία Δικαίου, Οργάνωση Γραφείου, Ελληνική δακτυλογραφία, Δεοντολογία Επαγγέλματος, Οικολογία, Προγραμματισμός Η/Υ, Ιστορία και Αρχές Συνεργατισμού, Στοιχεία Τοπογραφίας.

Μαθήματα Ειδικότητας: Γεωργική Οικονομική, Οργάνωση και Διαχείριση Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων, Αγροτική Κοινωνιολογία, Αγροτική Πολιτική, Τυποποίηση Αγροτικών προϊόντων, Γεωργική Λογιστική, Κοινή Αγροτική Πολιτική, Γεωργική Λογιστική, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Οικονομικός Προγραμματισμός, Γεωργικές Εφαρμογές, Γεωργικοί Συνεταιρισμοί, Κοινωνική Ανάπτυξη.

Μαθήματα ειδικής υποδομής: Χρηματοδοτική Διοίκηση, Γεωργικοί Ελκυστήρες, Γεωργικά Μηχανήματα, Αρδεύσεις - Στραγγίσεις, Προστασία Φυτικής Παραγωγής, Απόδοση Γεωργικών Ελκυστήρων, Στοιχεία Διατροφής Αγροτικών Ζώων, Εισαγωγή στη Ζωοτεχνολογία, Στοιχεία Φυτικής Παραγωγής, Εδαφολογία, Εισαγωγή στη Φυτοτεχνολογία, Λιπασματολογία, Σεμινάριο τελειοφοίτων, Μορφές Συνεργασίας, Μορφές Κάθετης Οργάνωσης.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Σύμφωνα με το παραπάνω Π.Δ., οι απόφοιτοι του Τμήματος απασχολούνται, είτε αυτοδύναμα, είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, με την επιστημονική διαχείριση και διοίκηση γεωργοκτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων, γεωργικών οργανώσεων και μονάδων, καθώς και με τη διακίνηση, εμπορία και διαχείριση γεωργικών προϊόντων, γεωργικών εφοδίων και μηχανημάτων.

Αναλυτικότερα, καλύπτουν τους ακόλουθους τομείς:

Διοικητικοοικονομική διαχείριση στο πλαίσιο φορέων γεωργικής ανάπτυξης και στα προγράμματα λογιστικής και στατιστικής παρακολούθησης γεωργικών εκμεταλλεύσεων. Συγκεντρώσεις γεωργικών προϊόντων. Εκτιμήσεις και πραγματογνωμοσύνες σε πάσης φύσεως ζημίες της γεωργικής παραγωγής και του εξοπλισμού. Συμμετοχή στο σώμα Ελεγκτών Γεωργικών Συνεταιρισμών. Δραστηριότητα σε αγροτικές ασφάλειες. Τήρηση και ενημέρωση όλων των λογιστικών βιβλίων, όπως καταχωρίζονται σε διάφορες οικονομικές πράξεις των συνεταιρισμών, καθώς και υπογραφή των ισολογισμών τους. Ίδρυση και λειτουργία κάθε είδους γραφείων ειδικών δραστηριοτήτων, σχετικών με τη γεωργική

ανάπτυξη. Εκπόνηση και επίβλεψη ή συμμετοχή στην εκπόνηση γεωργικών μελετών. Κάθε άλλη δραστηριότητα, που εμφανίζεται με την εξέλιξη της τεχνολογίας και αποδεδειγμένα καλύπτεται από το γνωστικό αντικείμενο της ειδικότητάς τους.

Μπορούν να εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της διοικητικής και τεχνικής ιεραρχίας, της σχετικής με τους τομείς της ειδικότητάς τους και να καλύπτουν θέσεις υπεύθυνων στελεχών, που προβλέπονται από την ισχύουσα εκάστοτε νομοθεσία. Τέλος, απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης και της γεωργικής κατάρτισης, σύμφωνα, επίσης, με την κείμενη νομοθεσία.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teithe.gr/cgi-bin/stgergikon.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωργικών Μηχανών και Αρδεύσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684284, 684275

**Φαξ:** 2410 613153

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τεχνολόγους που θα ασχολούνται με την εκμηχάνιση και τον εξηλεκτρισμό της γεωργίας, με την εκτέλεση και επίβλεψη εγχειροβελτιωτικών και αρδευτικών έργων, με έργα ελέγχου του περιβάλλοντος και τις μονάδες πρώτης επεξεργασίας γεωργικών προϊόντων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος γεωργικών μηχανών και αρδεύσεων καλύπτει το αντικείμενο εφαρμογής αρχών εκ των θετικών επιστημών, αλλά και εκ των βιολογικών για την κατασκευή και χρήση των κατά περίπτωση και περίπτωση καταλλήλων μηχανών και επιλογή και εφαρμογή αρδευτικών τεχνικών, με σκοπό την υποστήριξη της καλλιέργειας των φυτών και της εκτροφής των ζώων, όπως επίσης και την απόληψη και την διαχείριση των εξ αυτών απολαμβανομένων προϊόντων.

Η διάρκεια των σπουδών στο τμήμα γεωργικών μηχανών και αρδεύσεων είναι οκτώ (8) εξάμηνα. Κατά την διάρκεια των επτά πρώτων εξαμήνων οι σπουδές περιλαμβάνουν θεωρητική διδασκαλία και εργαστηριακές ασκήσεις, εκπαιδευτικές επισκέψεις σε χώρους εφαρμογής των παρεχομένων γνώσεων. Κατά την διάρκεια του τελευταίου (8ου) εξαμήνου πραγματοποιείται πρακτική άσκηση στο επάγγελμα και εκπονείται η πτυχιακή εργασία. Κατά την διάρκεια των σπουδών, ο σπουδαστής παρακολουθεί μεταξύ άλλων και τα ακόλουθα μαθήματα:

- Μαθήματα γενικής υποδομής

Στα μαθήματα γενικής υποδομής του τμήματος περιλαμβάνονται μεταξύ των άλλων τα μαθηματικά, η φυσική, ο προγραμματισμός Η/Υ, η φυτοτεχνολογία, η ζωοτεχνολογία, η ηλεκτροτεχνολογία, το σχέδιο και η εδαφολογία.

- Μαθήματα ειδικής υποδομής

στα μαθήματα ειδικής υποδομής του τμήματος περιλαμβάνονται μεταξύ των άλλων η εργονομία των γεωργικών μηχανημάτων, τα αγροτικά κτίρια, οι μηχανές εσωτερικής καύσεως, τα όργανα και οι μετρήσεις, γενικά για τις αρδεύσεις και στραγγίσεις και η μηχανική.

- Μαθήματα ειδικότητας

Στα μαθήματα ειδικότητας του τμήματος περιλαμβάνονται μεταξύ των άλλων ο γεωργικός ελκυστήρας, τα γεωργικά μηχανήματα, τα μηχανήματα εγγείων βελτιώσεων, τα γεωργικά μηχανήματα και οι δοκιμές τους, ειδικά μαθήματα των αρδεύσεων και στραγγίσεων και η οργάνωση-εκμετάλλευση του γεωργικού εξοπλισμού.

- Μαθήματα διοίκησης, οικονομίας, νομοθεσίας και ανθρωπιστικών σπουδών

Στα μαθήματα διοίκησης, οικονομίας, νομοθεσίας και ανθρωπιστικών σπουδών του τμήματος περιλαμβάνονται μεταξύ των άλλων και η τεχνικοοικονομική ανάλυση, οι αρχές οικονομίας, η εμπορία γεωργικών μηχανών, η ασφάλεια εργασίας και προστασία του περιβάλλοντος, η νομοθεσία και οι κανονισμοί ειδικότητας.

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Μηχανική Ι, Μηχανολογικό εργαστήριο Ι, Γεωργικός ελκυστήρας Ι,

Εδαφολογία, Μηχανολογικό σχέδιο, Ξένη γλώσσα Ι, Προαιρετικό

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Ειδικά κεφάλαια φυσικής, Μηχανική Ι, Μηχανολογικό εργαστήριο ΙΙ, Γεωργικός ελκυστήρας ΙΙ, Μηχανές εσωτερικής καύσεως, Φυτοτεχνολογία Ι, Ξένη γλώσσα ΙΙ, Προαιρετικό

Εξάμηνο 3ο

Γεωργικά μηχανήματα Ι, Αρδεύσεις - στραγγίσεις Ι, Όργανα και μετρήσεις, Γεωργικός ελκυστήρας ΙΙΙ, Ζωοτεχνολογία, Φυτοτεχνολογία ΙΙ, Μηχανική οχημάτων ανώμαλων εδαφών, Προαιρετικό

Εξάμηνο 4ο

Γεωργικά μηχανήματα ΙΙ, Αρδεύσεις - στραγγίσεις ΙΙ, Ηλεκτροτεχνολογία, Έλεγχος περιβάλλοντος αγροτικών εγκαταστάσεων, Τεχνοοικονομική ανάλυση, Αγροτικά κτίρια και κατασκευές, Ενέργεια και γεωργία, Ασφάλεια εργασίας προστασία περιβάλλοντος, Προαιρετικό

Εξάμηνο 5ο

Γεωργικά μηχανήματα ΙΙΙ, Αρδεύσεις - στραγγίσεις ΙΙΙ, Μηχανήματα εγχειοβελτιωτικών έργων, Τα γεωργικά μηχανήματα και οι δόκιμες τους, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Αποθήκευση γεωργικών προϊόντων, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Προαιρετικό

Εξάμηνο 6ο

Γεωργικά μηχανήματα ΙV

Αρδεύσεις - στραγγίσεις ΙV, Οργάνωση εκμεταλλεύσεως γεωργ. Εξοπλισμού, Ξένη γλώσσα ΙV, Σεμινάριο, Νομοθεσία και κανονισμοί ειδικότητας, Εμπόρια γεωργικών μηχανημάτων, Προαιρετικό

Εξάμηνο 7ο

Εκκοκκιστήρια βάμβακος και διακίνηση προϊόντων, Αρχές οικονομίας, Διατροφή αγροτικών ζώων, Μετεωρολογία, Βαφές και προστατευτικά επικαλύμματα, Ξήρανση γεωργικών προϊόντων, Υπολογισμός αγροτικών κτιρίων, κατασκευών και εγκαταστάσεων, Ειδικά γεωργικά μηχανήματα οπωροκηπευτικών, Ειδικά γεωργικά μηχανήματα κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων, Συνεταιρισμοί, ΄ρδευση γεωργικών καλλιεργειών

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία, Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν :

στο δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες και φορείς του Υπουργείου Γεωργίας, σε κρατικούς οργανισμούς,

σε ιδρύματα και σταθμούς έρευνας,

στον ιδιωτικό τομέα-σε βιοτεχνίες, σε βιομηχανίες κατασκευής γεωργικών μηχανημάτων και εργαλείων, σε επιχειρήσεις εμπορίας γεωργικού εξοπλισμού,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας γραφείο μελετών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teilar.gr/schools/steg/agr\\_machine/index.el.php3](http://www.teilar.gr/schools/steg/agr_machine/index.el.php3)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γεωτεχνολογίας και Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ. 255

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος ορυχείων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του στις σύγχρονες τεχνολογικές μεθόδους των εφαρμοσμένων γεωεπιστημών και της γεωτεχνολογίας, με στόχο την αποτελεσματικότερη εκμετάλλευση του ορυκτού πλούτου, την αξιοποίηση των φυσικών πόρων και την αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Μηχανική Ι-Στατική, Φυσική Ι, Σχέδιο, Χημεία-Χημ. Τεχν/γία, Προγρ/σμός Η/Υ Ι, Γεωλογία Ι, Αγγλικά Ι, Γερμανικά Ι, Εργ.Μέθοδοι Ερευνας Ορυκτ

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Μηχανική ΙΙ-Αντοχή Υλικ., Γεωλογία ΙΙ, Αγγλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Τεχνολογία Υλικών, Προγρ/σμός Η/Υ ΙΙ

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθ/κά, Τοπογραφία, Εκμετ/ση Ορυχείων Ι, Κατασκευή Ορυχείων, Κοιτασματολογία, Εντοπ.&Αξιολ.Κοιπ/των Ι, Ηλεκτροτεχνία, Αγγλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Γεωστατιστική, Ηλ/κά Κινητήρια Συστήματα, Χαρτογραφία, Μηχανές Εσωτερ.Καύσης, Στοιχεία Εργων Υποδομής, Τοπογραφία Ορυχείων, Μηχαν.Ρευστών & Υδραυλ., Εντοπ.& Αξιολ. Κοιπ/των ΙΙ, Υδρογεωλογία, Τεχν.Εκρηκτικών Υλών

Εξάμηνο 5ο

Εκμετ/ση Ορυχείων ΙΙ, ΟΟδοποία Ορυχείων, Εδαφομηχανική & Γεωτεχν., Γεωφυσική & Γεωφ.Κατασκ., Τεχνική Μετρήσεων, Εξοπλισμός Ορυχείων, Κατασκευή Σηράγγων, Τεχνική Γεωλογία

Εξάμηνο 6ο

Εκμετ/ση Υπαίθριων Ορυχ., Τεχν/κη Μελέτη Ορυχείων, Οργάνωση Εργοταξίου, Εμπλουτισμός Μεταλλευμ., Εξόρυξη Πετρωμάτων, Ασφάλεια Προσωπ. & Εγκατ., Προστασία Περιβάλλοντος, Σεμινάριο, Τεχν. Νομ/σία-Περιβαλ. Δικ., Ειδ. Μεταλλευτικά Θέματα

Εξάμηνο 7ο

Πτυχιακή Εργασία

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν :

σε μεταλλευτικές επιχειρήσεις, ορυχεία, λατομεία,

σε επιχειρήσεις γεωτεχνικών έργων και σε έργα διαχείρισης και προστασίας περιβάλλοντος,

σε τομείς σχετικούς με την ειδικότητά τους σε οργανισμούς του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα και στην τοπική αυτοδιοίκηση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://osrv1.teikoζ.gr/c1/n\\_Show\\_Dept?p\\_ID=OR](http://osrv1.teikoζ.gr/c1/n_Show_Dept?p_ID=OR)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γλώσσας Φιλολογίας και Πολιτισμού Παρευξινίων Χωρών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κομοτηνή

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 69100 Κομοτηνή

**Τηλέφωνο:** 25310- 39413, 39802

**Φαξ:** 25310- 39413, 39810

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα αυτά καταρτίζουν τους σπουδαστές στη μελέτη της γλώσσας, της ιστορίας και του πολιτισμού των χωρών αυτών. Επίσης, αντικείμενο σπουδών των Τμημάτων είναι η μελέτη της οικονομίας, της πολιτικής και των δημογραφικών εξελίξεων των λαών αυτών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**A' ΕΞΑΜΗΝΟ**

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ**

Y.01 Μία από τις διδασκόμενες παρευξινίες γλώσσες (Βουλγαρική I, Ρουμανική I, Ρωσική I, Τουρκική I).

Y.02 Γλωσσολογία I. (Εισαγωγή -Γενικές θεωρητικές αρχές).

Y.03 Εισαγωγή στη λαογραφία και το λαϊκό πολιτισμό των παρευξινίων λαών.

Y.04 Εισαγωγή στην Πληροφορική

Y.05 Επιστημονική τεχνολογία και έρευνα (Φροντιστηριακό μάθημα)

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ**

YE.01 Εισαγωγή στην Παιδαγωγική.

YE.02 Εισαγωγή στην Επιστήμη του Δικαίου.

YE.03 Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία

YE.04 Συγκριτική εκπαίδευση στις παρευξινίες χώρες

YE.05 Διπλωματική ιστορία

YE.06 Η ορφική μυθολογία στον πολιτισμό των παρευξινίων λαών

YE.07 Μία από τις διδασκόμενες δυτικοευρωπαϊκές γλώσσες (Αγγλική, γαλλική, γερμανική)

**B' ΕΞΑΜΗΝΟ**

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ**

Y.06 Μία από τις διδασκόμενες παρευξινίες γλώσσες (Βουλγαρική II, Ρουμανική II, Ρωσική II, Τουρκική II).

Y.07 Εθνογραφική θεώρηση του Παρευξινίου Χώρου.

Y.08 Ιστορία του Ελληνισμού στον παρευξινίο χώρο κατά την αρχαιότητα

Y.19 Διδακτική γλώσσας και λογοτεχνίας I

Y.10 Θρησκευτολογική επισκόπηση του παρευξινίου χώρου.

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ**

YE.08 Εισαγωγή στην Ψυχολογία.

YE.09 Στοιχεία Δημοσίου Διεθνούς Δικαίου.

YE.10 Οργάνωση και διοίκηση επιχειρήσεων I (Εισαγωγή).

YE.11 Οι παρευξινίες χώρες στην παγκόσμια οικονομική οργάνωση

YE.12 Μάθηση με τη χρήση νέων τεχνολογιών

YE.13 Μία από τις διδασκόμενες δυτικοευρωπαϊκές γλώσσες (Αγγλική, γαλλική, γερμανική).

**Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ**

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ**

Y.11 Μία από τις διδασκόμενες παρευξινίες γλώσσες (Βουλγαρική III, Ρουμανική III, Ρωσική III, Τουρκική III).

Y.12 Γλωσσολογία II. (Σημασιολογία-Κειμενογλωσσολογία).

Y.13 Εθνομουσικολογία του παρευξινίου χώρου.

Y.14 Θεωρία της μετάφρασης

**ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ**



ΥΕ.14 Μία από τις διδασκόμενες παρευξείνιες γλώσσες (Βουλγαρική, ρουμανική, ρωσική, τουρκική).

ΥΕ.15 Παγκοσμιοποίηση και πολυπολιτισμική αγωγή.

ΥΕ.16 Διαπολιτισμικά στοιχεία στη διδασκαλία της παιδικής λογοτεχνίας.

ΥΕ.17 Στοιχεία εμπορικού δικαίου και δικαίου επιχειρήσεων

ΥΕ.18 Εισαγωγή στην Πληροφορική II

ΥΕ.19 Οργάνωση και λειτουργία της ευρωπαϊκής ένωσης

ΥΕ.20 Μία από τις διδασκόμενες δυτικοευρωπαϊκές γλώσσες (Αγγλική, γαλλική, γερμανική)

Δ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Υ.15 Μία από τις διδασκόμενες παρευξείνιες γλώσσες (Βουλγαρική IV, Ρουμανική IV, Ρωσική IV, Τουρκική IV).

Υ.16 Γλωσσολογία III. Συγκριτική γλωσσολογία.

Υ.17 Εισαγωγή στην ιστορία των παρευξείνιων λαών

Υ.18 Εισαγωγή στον πολιτισμό των παρευξείνιων λαών

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ

ΥΕ.21 Μία από τις διδασκόμενες παρευξείνιες γλώσσες (Βουλγαρική, ρουμανική, ρωσική, τουρκική).

ΥΕ.22 Έρευνα και διδασκαλία του λεξιλογίου

ΥΕ.23 Πρώτη ανάγνωση και γραφή στις παρευξείνιες χώρες

ΥΕ.24 Ειδικευμένα θέματα πληροφορικής

ΥΕ.25 Η διδασκαλία της ελληνικής ως δεύτερης ή ξένης γλώσσας.

ΥΕ.26 Ιστορία κοινωνιολογικών θεωριών-εξέλιξη της κοινωνιολογικής σκέψης.

ΥΕ.27 Μία από τις διδασκόμενες δυτικοευρωπαϊκές γλώσσες (Αγγλική, γαλλική, γερμανική).

Από το Ε΄ - Η΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Ειδίκευση Βουλγαρικής γλώσσας

Ειδίκευση Ρουμανικής γλώσσας

Ειδίκευση Ρωσικής γλώσσας

Ειδίκευση Τουρκικής γλώσσας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να εργασθούν:

σε ερευνητικά ιδρύματα που ασχολούνται με τις Βαλκανικές, Σλαβικές και Ανατολικές Σπουδές,

στην Εκπαίδευση για τη διδασκαλία μαθημάτων της ειδικότητάς τους,

σε υπουργεία ως σύμβουλοι, μορφωτικοί ακόλουθοι, εμπειρογνώμονες Βαλκανικών θεμάτων, διπλωματικοί ακόλουθοι,

σε οργανισμό και επιχειρήσεις που αναπτύσσουν επιχειρηματικές δραστηριότητες στις προαναφερόμενες χώρες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.bscc.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Γραφικών Τεχνών

**Ανήκει στη:** Σχολή Γραφικών Τεχνών και Καλλιτεχνικών Σπουδών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 010 5909002 -4, 010 5909015-17 (εσωτ. 246)

**Φαξ:** 010 5987719

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του σε όλους τους κλάδους της τεχνολογίας των γραφικών τεχνών: αναπαραγωγή, στοιχειοθεσία, τεχνολογία εκτυπώσεων, βιβλιοδεσία.

**Αντικείμενο σπουδών:**

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Φυσική, Χημεία, Εισαγωγή στις Γραφικές Τέχνες, Σχέδιο, Στοιχεία Ηλεκτροτεχνίας και Μηχανολογίας, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Χρώμα, Φωτογραφία, Υλικά Γραφικών Τεχνών I, Στοιχειοθεσία I, Τυπογραφικές εκτυπώσεις, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Στοιχειοθεσία II, Φωτοαναπαραγωγή I, Μοντάζ I, Στοιχεία Η/Υ, Υλικά Γραφικών Τεχνών II, Έρευνα Αγοράς, Ξένη Γλώσσα III

Εξάμηνο 4ο

Στοιχειοθεσία III, Φωτοαναπαραγωγή II, Μοντάζ II, Κατασκευή Πλακών, Εκτυπώσεις Offset I, Αρχές Κοστολόγησης, Ξένη Γλώσσα IV

Εξάμηνο 5ο

Μεταξοτυπίες I, Φωτοαναπαραγωγή III, Μοντάζ III, Εκτυπώσεις Offset II, Βιβλιοδεσία- Περαιτώσεις I, Οπτική Επικοινωνία & Αισθητική Εντύπου

Εξάμηνο 6ο

Μεταξοτυπίες II, Κυτιοποιία, Φλεξογραφικές Εκτυπώσεις, Εκτυπώσεις Offset III, Βιβλιοδεσία- Περαιτώσεις II, Βαθυτυπικές Εκτυπώσεις, Εφαρμοσμένη Τεχνολογία Γραφικών Τεχνών I, Παραγωγή και Έλεγχος Εντύπου

Εξάμηνο 7ο

Οργάνωση και Διάταξη, Εφαρμοσμένη Τεχνολογία Γραφ. Τεχνών II, Οργάνωση και Προγραμματισμός Παραγωγής, Αξιολόγηση Προτύπου, Σεμινάριο Θεμάτων Τεχν. Γραφικών Τεχνών

**ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ:** Ειδικά θέματα Στοιχειοθεσίας χεριού, Ειδικά θέματα Μηχανικής Στοιχειοθεσίας, Ειδικά θέματα Φωτοαναπαραγωγής, Διορθώσεις (ρετούς), Ειδικά θέματα Μοντάζ, Ειδικά θέματα Εκτυπώσεων Μεταξοτυπίας & Τυποβαφικής, Ειδικά θέματα Τυπογραφίας & Φλεξογραφίας, Ειδικά θέματα Εκτυπώσεων Offset & Βαθυτυπίας, Ειδικά θέματα Περαιτώσεων, Ειδικά θέματα Βιβλιοδεσίας, Ειδικά θέματα Συσκευασίας

Κατά το έβδομο εξάμηνο σπουδών, οι σπουδαστές μπορούν να επιλέξουν την Ειδικότητα που θα ακολουθήσουν μέσα από ένα σύνολο τεσσάρων ομάδων μαθημάτων. Τα μαθήματα αυτά ονομάζονται Επιλογής Υποχρεωτικά και έχουν σκοπό να δώσουν μια εξειδικευμένη γνώση γύρω από ένα τομέα των Γραφικών Τεχνών.

Εξάμηνο 8ο  
Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική Ύσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι τεχνολόγοι γραφικών τεχνών μπορούν να απασχοληθούν σε:

υπηρεσίες προβολών, εκθέσεων, εκδόσεων του Υπουργείου Πολιτισμού και άλλων υπουργείων, δημοσίων οργανισμών και επιχειρήσεων (Ε.Ο.Τ., ΕΟΜΜΕΧ, Ο.Ε.Δ.Β.) κ.ά.

εκδοτικούς οίκους,

εργαστήρια εκτυπώσεων και γραφικών τεχνών, σε διαφημιστικά και τεχνικά γραφεία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/sgtks/graphic\\_arts\\_technology/dpt\\_greek.htm](http://www.teiath.gr/sgtks/graphic_arts_technology/dpt_greek.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Γραφιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Γραφικών Τεχνών και Καλλιτεχνικών Σπουδών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385402

**Φαξ:** 210 5987719

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γραφίστας/Τεχνολόγος γραφικών τεχνών/Χειριστής ηλεκτρονικών υπολογιστών γραφικών τεχνών](#), [Εικονογράφος-Σκιτσογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει (αισθητικά και τεχνικά) ειδικούς στις εικαστικές τέχνες για να δημιουργούν μακέτες - πρότυπα έργων, που προορίζονται για αναπαραγωγή και εκτύπωση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Ιστορία Τέχνης, Ελεύθερο Σχέδιο, Χρώμα, Βασικό Σχέδιο, Γράμματα και Αριθμοί, Γραμμικό Σχέδιο, Γραφιστική

##### Εξάμηνο 2ο

Ιστορία Τέχνης, Ελεύθερο Σχέδιο, Χρώμα, Βασικό Σχέδιο, Γράμματα και Αριθμοί, Γραφιστική, Φωτογραφία, Ιστορία Γραφικών Τεχνών

##### Εξάμηνο 3ο

Ιστορία Τέχνης, Ελεύθερο Σχέδιο, Χρώμα, Βιομηχανικό Σχέδιο, Γραφιστική, Φωτογραφία, Σημειολογία, Οπτική Επικοινωνία, Διαφήμιση

##### Εξάμηνο 4ο

Ιστορία Τέχνης, Ελεύθερο Σχέδιο, Χρώμα, Γραφιστική, Φωτογραφία, Τεχνολογία Εκτυπώσεων, Προϋπολογισμός Εντύπου, Έρευνα Αγοράς, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά), Ξένη Γλώσσα (Γαλλικά), Ξένη Γλώσσα (Ιταλικά)

##### Εξάμηνο 5ο

Ιστορία Τέχνης, Χρώμα, Γραφιστική, Φωτογραφία-Γραφιστική, Γράμματα και Αριθμοί, Μοντάζ, Σημειωτική, Μεταξοτυπία, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά), Ξένη Γλώσσα (Γαλλικά), Ξένη Γλώσσα (Ιταλικά)

##### Εξάμηνο 6ο

Ιστορία Τέχνης, Γραφιστική, Φωτογραφία-Γραφιστική, Γραφιστική Κινηματογράφου, Τυπογραφία-Φλεξογραφία, Κομπιούτερ Γράφικς, Κινούμενο Σχέδιο, Αισθητική, Κοινωνιολογία, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά 3), Ξένη Γλώσσα (Γαλλικά), Ξένη Γλώσσα (Ιταλικά)

##### Εξάμηνο 7ο

Γραφιστική, Φωτογραφία-Γραφιστική, Γραφιστική Κινηματογράφου, Χαρακτική Λιθογραφία Οφσετ, Διακοσμητικές Εφαρμογές. Χρώμα -Σκίτσο, Κομπιούτερ Γράφικς, Κινούμενο Σχέδιο

##### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική άσκηση (6 μηνών), Πτυχιακή εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται μπορούν ν' απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες προβολών, εκθέσεων, εκδόσεων του υπουργείου πολιτισμού και άλλων δημοσίων οργανισμών και επιχειρήσεων,

στον ιδιωτικό τομέα-σε διαφημιστικές επιχειρήσεις, σε εκδοτικούς οίκους, σε εργαστήρια εκτυπώσεων και γραφικών τεχνών, αναλαμβάνοντας την εικονογράφηση και την εικαστική επιμέλεια Εντύπων ,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στα Ν.Π.Δ.Δ. και στον κοινωνικοποιημένο τομέα, σε επιχειρήσεις δημοσίου συμφέροντος,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως μέλη ερευνητικών ομάδων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/sgtks/grafics/GR\\_Grafistiki/GR\\_Grafistiki.html](http://www.teiath.gr/sgtks/grafics/GR_Grafistiki/GR_Grafistiki.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995199

**Φαξ:** 2310 995202

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δασολόγος](#), [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση επιστημόνων ικανών να συμβάλλουν στην ανάπτυξη και την έρευνα, την προστασία και την καλύτερη εκμετάλλευση των δασών, των δασικών εκτάσεων καθώς και στην διατήρηση και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Τμήμα Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος περιλαμβάνει πέντε (5) Τομείς που είναι οι παρακάτω:

1. Δασικής Παραγωγής - Προστασίας Δασών - Φυσικού Περιβάλλοντος.
2. Λιβαδοπονίας και Ύγριας Πανίδας - Ιχθυοπονίας Γλυκών Υδάτων.
3. Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Φυσικών Πόρων.
4. Δασοτεχνικών και Υδρονομικών Έργων.
5. Συγκομιδής και Τεχνολογίας Δασικών Προϊόντων.

Επίσης στο Τμήμα ανήκει και το Εργαστήριο Δασικής Πληροφορικής.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα I, Τοπογραφικές Σχεδιάσεις, Δασική Βοτανική I, Γεωλογία - Ορυκτολογία - Πετρολογία, Μετεωρολογία - Κλιματολογία, Εισαγωγή στη Δασοπονία

#### Εξάμηνο 2ο

Δενδρομετρία I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη γλώσσα II, Τοπογραφία I, Δασική Βοτανική II, Μηχανική

#### Εξάμηνο 3ο

Θηραματική - Ιχθυοκομία, Τοπογραφία II, Δασική Βοτανική III, Δασική Εδαφολογία, Ξένη γλώσσα III, Στοιχεία Σκυροδέματος

#### Εξάμηνο 4ο

Δενδρομετρία II, Ξένη Γλώσσα IV, Δασοκομική I, Δασική Οδοποιία I, Υλοχρηστική, Στοιχεία Εδαφομηχανικής

#### Εξάμηνο 5ο

Δασοπροστασία I, Δασική Οικονομία, Δασοκομική II, Δασική Διαχειριστική I, Δασική Οδοποιία II, Δασική Τεχνολογία Ξύλου

#### Εξάμηνο 6ο

Δασική Διαχειριστική II, Δασοπροστασία II, Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων I, Ορεινοί Βοσκότοποι, Δασική Εκτιμητική, Δασική Υδρολογία

#### Εξάμηνο 7ο

Δασική Πολιτική, Διευθετήσεις Ορεινών Υδάτων II, Οικολογία - Προστασία Περιβάλλοντος, Δασικός Τουρισμός, Δασική Νομοθεσία, Πρόληψη Ατυχημάτων

## **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Συγκομιδής και Τεχνολογίας Δασικών Προϊόντων

Β. Λιβαδοπονίας και Θηραματοπονίας

Γ. Δασοτεχνικών και Υδρονομικών Έργων

Δ. Προγραμματισμού και Ανάπτυξης Φυσικών Πόρων

Ε. Δασικής Παραγωγής και Διαχείρισης

ΣΤ. Προστασίας Δασών και Φυσικού Περιβάλλοντος.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι του Τμήματος Δασοπονίας θα διαθέτουν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να δραστηριοποιούνται επαγγελματικά, ιδίως στους παρακάτω τομείς:

Εκπόνηση ή συμμετοχή στην εκπόνηση δασικών μελετών διαχείρισης και προστασίας των χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων (ΧΦΟ) και ενδιαιτημάτων άγριας πανίδας, καθώς και των μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για τεχνικά έργα και δραστηριότητες. Στελέχωση ομάδων περιβαλλοντικών μελετών ή έργων διαχείρισης φυσικού περιβάλλοντος.

Διαχείριση, προστασία, οργάνωση και λειτουργία :

α) Δασικών οικοσυστημάτων

β) Προστατευόμενων Φυσικών Περιοχών

γ) Δασικών Φυτωρίων και Αναδασωτικών Προγραμμάτων

δ) Αστικού Πρασίνου και Χώρων Υπαίθριας και Δασικής Αναψυχής

ε) Καταφυγίων Θηραμάτων, Εκτροφείων Θηραμάτων και Ελεγχόμενων Κυνηγετικών Περιοχών.

στ) Ορεινών Βοσκοτόπων.

Εφαρμογή μεθόδων και τεχνικών ανόρθωσης και αποκατάστασης υποβαθμισμένων χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων.

Εκπόνηση και εφαρμογή προγραμμάτων απογραφής και παρακολούθησης με χρήση Τηλεπισκόπησης και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών.

Ανάπτυξη και εφαρμογή συστημάτων παρακολούθησης και εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων έργων και δραστηριοτήτων στο φυσικό περιβάλλον.

Ανάπτυξη και εφαρμογή μεθόδων για τη βελτίωση της αύξησης και παραγωγής ξύλου, συγκομιδής και ορθολογικής χρήσης ξύλου, απόληξης δασικών προϊόντων, επεξεργασίας, και εμπορίας αυτών.

Έλεγχος ποιότητας και καταλληλότητας, καθώς και διακίνηση και μεταποίηση των προϊόντων (άμεσων και έμμεσων) που παράγονται από την αειφορική εκμετάλλευση των ανανεώσιμων φυσικών πόρων.

Μελέτη χειμαρρικών φαινομένων και διαχείριση λεκανών απορροής. Σχεδιασμό, μελέτη, κατασκευή ορεινών υδροτεχνικών έργων. Διαχείριση χιονιού.

Σχεδιασμό, μελέτη, κατασκευή και λειτουργία τεχνικών έργων υποδομής. Σχεδιασμό και εκτέλεση δασοτεχνικών έργων.

Εφαρμογή μεθόδων και τεχνικών Επιχειρησιακής έρευνας, Πολιτικής και Διοικητικής για την ανάπτυξη των ανανεώσιμων δασικών πόρων.

Εφαρμογή των συστημάτων και μεθόδων πρόληψης και αντιμετώπισης των Δασικών Πυρκαγιών.

Εκπόνηση και εφαρμογή προγραμμάτων βελτίωσης δασοπονικών και λιβαδοπονικών φυτών.

Σχεδιασμό και εφαρμογή προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας που αφορούν το σύνολο των δραστηριοτήτων στα χερσαία φυσικά οικοσυστήματα.

Σύμβουλοι περιβαλλοντικής πολιτικής και επόπτες εφαρμογής διατάξεων περιβαλλοντικής νομοθεσίας και προδιαγραφών περιβαλλοντικής συμβατότητας έργων και δραστηριοτήτων στα χερσαία φυσικά οικοσυστήματα.

Στελέχωση υπηρεσιών του Δημοσίου και Ιδιωτικού τομέα, που σχετίζονται με σχεδιασμό και εφαρμογή προγραμμάτων προστασίας, ανάπτυξης και γενικά διαχείρισης του φυσικού περιβάλλοντος και την πραγματοποίηση δημοσίων και ιδιωτικών έργων που αφορούν στο φυσικό περιβάλλον.

΄σκηση εκπαιδευτικών και συμβουλευτικών καθηκόντων σε θέματα φυσικού περιβάλλοντος στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα.

Χρησιμοποίηση και εμπορία των φυτοπροστατευτικών ουσιών δασικού ενδιαφέροντος.

Ανάπτυξη και εφαρμογή της τεχνολογίας σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου της Δασοπονίας.

Οι Τεχνολόγοι Δασοπονίας μπορούν να απασχοληθούν:

Σε δευτεροβάθμιες και τριτοβάθμιες κοινοπραξίες καθώς και σε βιομηχανίες και βιοτεχνίες επεξεργασίας δασικών προϊόντων.

Σε οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε εργασίες φυτωρίων και αστικού πρασίνου

Σε οργανισμούς Ν.Π.Δ.Δ. όπως Ο.Γ.Α., Δ.Ε.Η., Ο.Τ.Ε., ΠΑΣΕΓΕΣ, κλπ, σε εργασίες που έχουν σχέση με το αντικείμενό τους.

Στη Δασική Υπηρεσία( Δασαρχεία, Δ/νσεις Δασών )

Εκτός από τα παραπάνω οι Τεχνολόγοι Δασοπονίας μπορούν να εργαστούν ως Ιδιώτες:

Στην εκπόνηση, επίβλεψη δασικών μελετών.

Ως εργολήπτες δασοτεχνικών έργων (το εργοληπτικό πτυχίο εκδίδεται από τις κατά τόπους Δ/νσεις Δασών)

Ως εργολήπτες Έργων Πρασίνου (το εργοληπτικό πτυχίο εκδίδεται από το Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. μετά από εγγραφή στα Μητρώα εμπειρίας κατασκευαστών (Μ.Ε.Κ.) και στα Μητρώα εργοληπτικών επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ).

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένες όμως περιπτώσεις η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντος τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στο Υπουργείο Γεωργίας, στις διευθύνσεις δασών των νομαρχιών και στις υπηρεσίες Τοπικής Αυτοδιοίκησης, στην Αγροτική Τράπεζα,

σε συνεταιρισμούς, σε δασικές εκμεταλλεύσεις, σε ιδιωτικά δάση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας γραφείο μελετών για έργα δασικής οδοποιίας, διευθετήσεις χειμάρρων κ.ά.), στην Εκπαίδευση και κατάρτιση ως καθηγητές, σε μαθήματα της ειδικότητάς τους (μετά από παρακολούθηση παιδαγωγικών μαθημάτων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/forestry/%20καιhttp://www.auth.gr/vet/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δασολογίας και Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Ορεστιάδα

**Διεύθυνση:** Πανταζίδου, 193, 68200 Ορεστιάδα

**Τηλέφωνο:** 25520 41171, 41100

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η κατάρτιση επιστημόνων, ικανών να ερευνούν και να εφαρμόζουν σύγχρονες μεθόδους ανάπτυξης, προστασίας, βελτίωσης, αξιοποίησης, και διαχείρισης των Δασών και του φυσικού περιβάλλοντος. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος έχουν ως κύρια ενασχόληση την προστασία, αναγέννηση και επέκταση του φυσικού τοπίου και των δασικών εκτάσεων, τη δασική οικολογία και την οικολογία των υγροβιότοπων. Επίσης έχουν τη δυνατότητα, εφαρμόζοντας σύγχρονη τεχνολογία, να παρέχουν υπηρεσίες για ορθολογική διαχείριση του δάσους και για διαχείριση - αξιοποίηση των φυσικών πόρων που αφορούν τον δασικό πλούτο

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Μετεωρολογία-Κλιματολογία, Γενική Βοτανική, Μαθηματικά, Τεχνικό Σχέδιο, Γεωλογία-Πετρογραφία, Επιστήμη Μηχανικού, Στοιχεία Τεχνικής Νομοθεσίας

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Γενική Εδαφολογία, Γενική Βοτανική-Φυσιολογία, Τεχνική Μηχανική, Πολιτική Οικονομία, Στοιχεία Οικοδομικής, Ξένη Γλώσσα, Στοιχεία Φυσικής, Γενική Ζωολογία, Φιλοσοφία Επιστήμης

ΑΠΟ ΤΟ Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ ΚΑΙ ΜΕΤΑ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας,
- στις Διευθύνσεις Δασών των Νομαρχιών και των Υπηρεσιών Τοπικής Αυτοδιοίκησης,
- στην Αγροτική Τράπεζα,
- σε Συνεταιρισμούς, σε Δασικές Εκμεταλλεύσεις, σε ιδιωτικά δάση
- στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.fmenr.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Δράμα

**Διεύθυνση:** Προάστειο, 66100 Δράμα

**Τηλέφωνο:** 25210 37707

**Φαξ:** 25210 34743

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη τεχνολόγων ικανών να μελετούν και να εφαρμόζουν μεθόδους και τεχνικές προστασίας, ανάπτυξης και εκμετάλλευσης του δασικού πλούτου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα I, Τοπογραφικό Σχέδιο, Δασ. Βοτανική I, Γεωλ.-Ορυκτ.- Πετρ., Μετεωρ.-Κλιματολ., Εισαγωγή στη Δασοπονία.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Αγροτική Κοινωνιολογία.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δενδρομετρία I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Δασ. Εδαφολογία, Τοπογραφία I, Δασ. Βοτανική II, Ξένη Γλώσσα II.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Εισαγωγή στη Γεωργία, Αυτοφυή Αρωματικά Φυτά.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δενδρομετρία II, Θηραμ. - Ιχθυοπονία, Πρόληψη Ατυχημάτων, Τοπογραφία II, Δασ. Βοτανική III, Δασ. Υδρολογία, Ξένη Γλώσσα III.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Εκτροφεία Θηραμάτων, Γενετ. Βελτ. Δασ. Ειδών.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξένη Γλώσσα IV, Υδροχρηστική, Δασοκομική I, Δασική Νομοθεσία, Δασ. Τουρισμός, Δασ. Οικονομία, Μηχανική.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Προϊόντα Ξύλου - Τυποπ., Ξύλινες Κατασκευές.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στοιχεία Σκυροδέματος, Δασοπροστασία I, Δασοκομική II, Στοιχεία Εδαφομηχανικής, Δασ. Οδοποιία I, Διευθ. Ορεινών Υδάτων I.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Φυτοφάρμακα, Στιχ. Φωτογ.- Φωτοερμ.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δασ. Διαχειριστική I, Δασοπροστασία II, Δασική Οδοποιία II, Δασ. Τεχνολογία Ξύλου, Διευθ. Ορεινών Υδάτων II, Δασική Εκτιμητική.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Προστ. Φυσ. Περιοχές, Αρχιτεκτονική Τοπίου.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δασική Διαχειριστική II, Δασική Πολιτική - Διοίκηση, Ορεινοί Βοσκότοποι, Δασική Οικ.-Προστ. Περιβάλλοντος, Σεμινάριο.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Εφηρμ. Δασοκομική, Δασοκομία Πόλεων.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

Σημείωση : Ο φοιτητής πρέπει να παρακολουθήσει συνολικά επτά (7) υποχρεωτικής επιλογής μαθήματα.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στις δασικές υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, σε δασαρχεία, σε διευθύνσεις δασών, σε επιθεωρήσεις δασών, δασικούς σταθμούς, σε ιδρύματα δασικών ερευνών,

ως δασικοί υπάλληλοι σε μη δημόσια δάση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, σε δικό τους γραφείο μελετών και κατασκευών μέχρι ορισμένου ορίου δαπάνης έργου.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikav.edu.gr/dd/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Καρδίτσα

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαυρομιχάλη, 43100 Καρδίτσα

**Τηλέφωνο:** 24410 71752, 41497

**Φαξ:** 24410 71753

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη τεχνολόγων ικανών να μελετούν και να εφαρμόζουν μεθόδους και τεχνικές προστασίας, ανάπτυξης και εκμετάλλευσης του δασικού πλούτου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Δασοπονίας καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της εφαρμογής βιοοικολογικών, φυσικών τεχνικών και οικονομικών επιστημών στην αιφορική διαχείριση και προστασία των χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων και στη διατήρηση και αναβάθμιση του φυσικού περιβάλλοντος.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ, Ξένη γλώσσα, Τοπων. σχεδιασ. γεωκτηνοτροφικά μηχ/τα, Δασ. Βοτανική, γεωλ. - ορυκτ. - πετρ., μετεωρ. - κλιματ., θηραματ. - ιχθυοκ., Εισαγ. στη δασ.

#### Εξάμηνο 2ο

Δενδρομετρήσεις, Προγραμματισμός Η/Υ, Δασ. Εδαφολ., Τοπογραφία Ι, Δασ. βοτανική ΙΙ, Μηχανική Ι, Προλ. ατυχημ.

#### Εξάμηνο 3ο

Δενδρομετρ., Τοπογραφία ΙΙ, Δασ. βοτανική ΙΙΙ, Δασική Νομοθεσία, Στοιχ. εδαφομηχ., Στοιχ. κυροδεμ., Υλοχρηστική

#### Εξάμηνο 4ο

Ξένη γλώσσα ΙΙ, Δασοπροστασία Ι, Δασοκομική Ι, Δασ. οδοπ. Ι, Δασ. Τουρισμός, Δασ. Οικονομία, Δασ. τεχν. ξυλ., Δασ. υδρολογία

#### Εξάμηνο 5ο

Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Δασοπροστασία ΙΙ, Δασοκομική ΙΙ, Δασ. διαχειρ. Ι, Δασ. οδοπ. ΙΙ, Δ.Ο.Υ. Ι, Δασ. εκτιμητ.

#### Εξάμηνο 6ο

Δασ. διαχειρ. ΙΙ, Οικ. πρ. φυσ. περ., Δασ. πολ. - διοικ., Ορ. Βοσκότοποι, Δ.Ο.Υ. ΙΙ, Ξένη γλώσσα ΙV, Σεμινάριο

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ: Δασ. Κτηματολόγιο, Αερ/φια - φωτ/τρια, Δασ. ισχ. Ειδών, Δασ. μηχανήματα, Ξυλοκατασκευές, Κοινωνιολογία, Οργ. Εκτρ. Θηραμ., Παγκ. Δασ. Γεωγραφ., Αρχιτεκτ. Τοπίου, Δασ. Εργ. Δ. Συνεργ., Βελτίωση δας. Ειδ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι του Τμήματος Δασοπονίας αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να δραστηριοποιούνται επαγγελματικά, ιδίως στους παρακάτω τομείς:

- 1) Εκπόνηση ή συμμετοχή στην εκπόνηση δασικών μελετών διαχείρισης και προστασίας των χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων (ΧΦΟ) και ενδιατημάτων άγριας πανίδας, καθώς και των μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων για τεχνικά έργα και δραστηριότητες. Στελέχωση ομάδων περιβαλλοντικών μελετών ή έργων διαχείρισης φυσικού περιβάλλοντος.
- 2) Διαχείριση, προστασία, οργάνωση και λειτουργία :
  - 2.1) Δασικών οικοσυστημάτων
  - 2.2) Προστατευόμενων Φυσικών Περιοχών
  - 2.3) Δασικών Φυτωρίων και Αναδασωτικών Προγραμμάτων
  - 2.4) Αστικού Πρασίνου και Χώρων Υπαίθριας και Δασικής Αναψυχής
  - 2.5) Καταφυγίων Θηραμάτων, Εκτροφείων Θηραμάτων και Ελεγχόμενων Κυνηγετικών Περιοχών.
  - 2.6) Ορεινών Βοσκοτόπων
- 3) Εφαρμογή μεθόδων και τεχνικών ανόρθωσης και αποκατάστασης υποβαθμισμένων χερσαίων φυσικών οικοσυστημάτων.
- 4) Εκπόνηση και εφαρμογή προγραμμάτων απογραφής και παρακολούθησης των ΧΦΟ με χρήση Τηλεπισκόπησης και Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών.
- 5) Ανάπτυξη και εφαρμογή συστημάτων παρακολούθησης και εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων έργων και δραστηριοτήτων στο φυσικό περιβάλλον.
- 6) Ανάπτυξη και εφαρμογή μεθόδων για τη βελτίωση της αύξησης και παραγωγής ξύλου, συγκομιδής και ορθολογικής χρήσης ξύλου, απόληψης δασικών προϊόντων, επεξεργασίας και εμπορίας αυτών.
- 7) Έλεγχος ποιότητας και καταλληλότητας, καθώς και διακίνηση και μεταποίηση των προϊόντων (άμεσων και έμμεσων) που παράγονται από την αειφορική εκμετάλλευση των ανανεώσιμων δασικών πόρων.
- 8) Μελέτη χειμαρρικών φαινομένων και διαχείριση λεκανών απορροής. Σχεδιασμός, μελέτη, κατασκευή ορεινών υδροτεχνικών έργων. Διαχείριση χιονιού.
- 9) Σχεδιασμός, μελέτη, κατασκευή και λειτουργία τεχνικών έργων υποδομής. Σχεδιασμός και εκτέλεση δασοτεχνικών έργων.
- 10) Εφαρμογή μεθόδων και τεχνικών Επιχειρησιακής έρευνας, Πολιτικής και Διοίκησης για την ανάπτυξη των ανανεώσιμων δασικών πόρων.
- 11) Εφαρμογή των συστημάτων και μεθόδων πρόληψης και αντιμετώπισης των Δασικών Πυρκαγιών.
- 12) Εκπόνηση και εφαρμογή προγραμμάτων βελτίωσης δασοπονικών και λιβαδοπονικών φυτών.
- 13) Σχεδιασμός και εφαρμογή προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας που αφορούν το σύνολο των δραστηριοτήτων στα χερσαία φυσικά οικοσυστήματα.
- 14) Σύμβουλοι περιβαλλοντικής πολιτικής και επόπτες εφαρμογής διατάξεων περιβαλλοντικής νομοθεσίας και προδιαγραφών περιβαλλοντικής συμβατότητας έργων και δραστηριοτήτων στα χερσαία φυσικά οικοσυστήματα.
- 15) Στελέχωση υπηρεσιών του Δημοσίου και Ιδιωτικού τομέα, που σχετίζονται με σχεδιασμό και εφαρμογή προγραμμάτων προστασίας, ανάπτυξης και γενικά διαχείρισης του φυσικού περιβάλλοντος και την πραγματοποίηση δημοσίων και ιδιωτικών έργων που αφορούν στο φυσικό περιβάλλον.
- 16) Εκπαιδευτικά και συμβουλευτικά καθήκοντα σε θέματα φυσικού περιβάλλοντος στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα.
- 17) Χρησιμοποίηση και εμπορία των φυτοπροστατευτικών ουσιών δασικού ενδιαφέροντος.
- 18) Ανάπτυξη και εφαρμογή της τεχνολογίας σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου της Δασοπονίας.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teilar.gr/schools/karditsa/forestry/index.el.php3>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δασοπονίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Καρπενήσι

**Διεύθυνση:** 36100 Καρπενήσι

**Τηλέφωνο:** 22370 23282, 25063

**Φαξ:** 22370 24035

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη τεχνολόγων ικανών να μελετούν και να εφαρμόζουν μεθόδους και τεχνικές προστασίας, ανάπτυξης και εκμετάλλευσης του δασικού πλούτου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα I, Τοπογραφικές Σχεδιάσεις, Δασική Βοτανική I, Γεωλογία-Ορυκτολογία-Πετρολογία, Μετεωρολογία-Κλιματολογία Εισαγωγή στη Δασοπονία, Δασική Εργασία- Συνεργ., Λογιστικά Πακέτα Η/Υ.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δενδρομετρία I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα II, Τοπογραφία I, Δασική Βοτανική II, Μηχανική, Οργ. Εκτ. Θηραμάτων, Γραφήματα Η/Υ.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Θηραματική-Ιχθυοκομία, Τοπογραφία II, Δασική Βοτανική III, Δασική Εδαφολογία, Ξένη Γλώσσα III, Στοιχ. Σκυροδέματος, Περιφερειακή Ανάπτυξη, Αυτοφυή Αρωματικά Φυτά.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δενδρομετρία II, Ξένη Γλώσσα IV, Δασοκομική I, Δασική Οδοποιία I, Υλοχρηστική, Στοιχεία Εδαφομηχανικής, Βελτίωση Δασ. Ειδών, Προστ. Φυσικές Περιοχές.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δασοπροστασία I, Δασική Οικονομία, Δασοκομική II, Δασική Διαχειριστική I, Δασική Οδοποιία II, Δασική Τεχνολογία Ξύλου, Δασοκομική Πόλεων, Αεροφωτογραφία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δασική Διαχειριστική II, Δασοπροστασία II, Διευθέτηση Ορ, Υδάτων I, Ορεινοί Βοσκότοποι, Δασική Εκτιμητική, Δασική Υδρολογία, Δασικό Κτηματολόγιο, Ειδική Εφ. Δασοκομική.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Δασική Πολιτική, Διευθέτηση Ορ, Υδάτων II, Οικολογία Προστασία Περιβάλλοντος, Δασικός Τουρισμός, Δασική Νομοθεσία, Πρόληψη Ατυχημάτων, Σεμινάριο, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφορικής, Αρχιτεκτονική Τοπίου.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

Μαθήματα Ειδικότητας (Επιλέγονται 8 μαθήματα)

Δασική Βοτανική II, Δασική Βοτανική III, Δενδρομετρία II, Δασοκομική I, Δασική Οδοποιία I, Υλοχρηστική, Δασοπροστασία I, Δασοκομική II, Δασική Διαχειριστική I, Δασική Οδοποιία II, Δασική Τεχνολογία Ξύλου, Δασική

Διαχειριστική ΙΙ, Δασοπροστασία ΙΙ, Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων Ι, Ορεινοί Βοσκότοποι, Δασική Εκτιμητική, Δασική Πολιτική, Διευθέτηση Ορεινών Υδάτων ΙΙ, Δασικός Τουρισμός, Δασική Νομοθεσία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στις δασικές υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, σε δασαρχεία, σε διευθύνσεις δασών, σε επιθεωρήσεις δασών, δασικούς σταθμούς, σε ιδρύματα δασικών ερευνών,

ως δασικοί υπάλληλοι σε μη δημόσια δάση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, σε δικό τους γραφείο μελετών και κατασκευών μέχρι ορισμένου ορίου δαπάνης έργου.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.karp.teilam.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δημόσιας Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201067

**Φαξ:** 210 9229508

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Οι στόχοι του Τμήματος Δημόσιας Διοίκησης καθώς και εκπαιδευτικός και επιστημονικός προσανατολισμός του, προσδιορίζονται από τα γνωστικά αντικείμενα των Τομέων του, όπως αυτά αναλύονται στο πρόγραμμα σπουδών του. Ειδικότερα, η ερευνητική του δραστηριότητα εκτείνεται στη σπουδή και ανάλυση όλων των σύγχρονων προβλημάτων της Δημόσιας Διοίκησης και των υπηρεσιών της. Η προσπάθειά του εστιάζεται στην παροχή προς τους φοιτητές μιας ολοκληρωμένης εμπέδωσης όλων των βασικών πεδίων του ευρύτερου δημόσιου τομέα, και στον εφοδιασμό τους με εξειδικευμένες γνώσεις που θα τους αναδείξουν σε ικανά στελέχη του προαναφερόμενου δημόσιου τομέα σε ολόκληρο το φάσμα των δραστηριοτήτων του σύγχρονου κράτους.

Την ολοκληρωμένη κάλυψη των βασικών θεμάτων και μεθόδων που αφορούν τα προβλήματα της Δημόσιας Διοίκησης, προσφέρει ακόμη ένας στόχος του Τμήματος,

η προώθηση των επιστημών οργάνωσης και λειτουργίας της πολιτείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Διδασκόμενα μαθήματα:

Αναπαραγωγή και Εισοδηματικό Κύκλωμα

Οικονομικά Μαθηματικά

Αρχές Γενικής Λογιστικής I, II και III

Γενική Πολιτειολογία και Συνταγματικό Δίκαιο-Εισαγωγή

Γενική Πολιτειολογία και Συνταγματικό Δίκαιο-Οργανωτικό Μέρος I

Διοικητικό Δίκαιο-Ιστορική Εισαγωγή και Θεμελιώδεις Εννοιες

Εισαγωγή στη Διοικητική Επιστήμη

Μικροοικονομική I

Μικροοικονομική Θεωρία II

Διοικητικό Δίκαιο- Διοικητική Οργάνωση του Κράτους- Πηγές και Συστήματα Οργάνωσης

Αστικό Δίκαιο -Γενικές Αρχές

Εφαρμοσμένα Θέματα Διοικητικής Επιστήμης

Μακροοικονομική I και II

Οικονομική Πολιτική

Ελεγχος Διοίκησης-Ευρωπαϊκά και Διεθνή Πρότυπα

Διοικητικό Δίκαιο - Δίκαιο Δημοσίων Υπαλλήλων

Εισαγωγή στο Ευρωπαϊκό Δίκαιο

Οικονομικός Προγραμματισμός

Εισαγωγή στην Πληροφορική

Διοίκηση Πολιτισμικών Θεσμών

Φιλοσοφία Δικαίου I και II

Ιστορία και Πολιτική της Αποκέντρωσης και Αυτοδιοίκησης

Κλασική Πολιτική Οικονομία

Δημόσια Οικονομικά

Στατιστική I και II

Συνταγματικό Δίκαιο-Θεμελιώδη Δικαιώματα

Διοικητικό Δίκαιο-Δίκαιο Διοικητικών Πράξεων  
Εφαρμογές στην Πληροφορική  
Οικονομικά Συστήματα και Οικονομικοί Θεσμοί  
Διάρθρωση της Ελληνικής Οικονομίας  
Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων  
Κοινωνική Διοίκηση και Πολιτική  
Αστικό Δίκαιο (Ενοχικό Δίκαιο)  
Νομισματική Θεωρία και Πολιτική  
Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής  
Θεωρία Εξωτερικού Εμπορίου  
Θεωρία Γενικής Ισορροπίας  
Γενικό Λογιστικό Σχέδιο I και II  
Τεχνολογία και Ανθρώπινα Δικαιώματα στα πλαίσια του Συμβουλίου της Ευρώπης  
Διοικητικό Δίκαιο - Γενικές Αρχές  
Δημοσιονομικό Δίκαιο- Δημόσιο Λογιστικό  
Ιστορία Θεσμών του Δημοσίου Δικαίου I και II  
Μορφές Ελέγχου της Διοίκησης II  
Εργατικό Δίκαιο  
Στρατηγικές Ανάπτυξης Επιχειρήσεων  
Λογιστική Φορολογική Νομοθεσία  
Διαχείριση Φυσικών και Ενεργειακών Πόρων  
Εμπορικό Δίκαιο (Γενικό Μέρος)  
Δίκαιο Δημοσίων Επιχειρήσεων  
Αστικό Δίκαιο (Εμπράγματο Δίκαιο)  
Συνταγματική Ιστορία  
Αρχές Διοίκησης Υπηρεσιών  
Πρακτική της Οικονομικής Πολιτικής  
Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις  
Διοίκηση Ολικής Ποιότητας  
Δημοσιονομικό Δίκαιο -Φορολογικό  
Συνταγματικό Δίκαιο - Συγκριτικό  
Ειδικά Κεφάλαια Διοικητικού Δικαίου Αστική Ευθύνη του Κράτους-Δημόσια Κτήση  
Διεθνής Προστασία των Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων  
Περιφερειακή Πολιτική και Τουρισμός  
Διοίκηση στην Εκπαίδευση  
Ειδικά Θέματα Τοπικής Αυτοδιοίκησης  
Δημοσιονομική Ανάλυση  
Λογιστική Εμπορικών Εταιρειών  
Εμπορικό Δίκαιο (Δίκαιο Εταιρειών)  
Δίκαιο Περιβάλλοντος  
Ιστορία των Θεσμών του Ιδιωτικού Δικαίου  
Θεωρία Οικονομικής Μεγέθυνσης  
Οικονομικά του Ευρύτερου Δημόσιου Τομέα  
Χρηματοοικονομικά  
Ελεγκτική  
Δημοσιονομικό Δίκαιο - Δημόσιο Λογιστικό και Ευρωπαϊκή Ένωση  
Εμπορικό Δίκαιο-Δίκαιο των Εταιρειών  
Σύνθεση Δημόσιου Δικαίου  
Διοικητικό Δίκαιο- Διοικητική Δικαιοσύνη I  
Ευρωπαϊκό Δίκαιο-Κοινοτικές Ελευθερίες  
Ειδικά Θέματα Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης  
Πολιτικές και Διοίκηση Απασχόλησης  
Διοίκηση Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων  
Οικονομική των Ενοποιήσεων  
Αναλυτική Λογιστική και Κοστολόγηση  
Χωροταξία και Πολεοδομία  
Οικονομετρία  
Τραπεζικό Λογιστικό Σχέδιο  
Σύγχρονες Λειτουργίες του Κράτους I και II  
Διοικητική Μεταρρύθμιση

## Τραπεζικό Δίκαιο

Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο Εισαγωγή στους Θεσμούς της Διεθνούς Κοινότητας

Στοιχεία Ποινικού Δικαίου

Αστικό Δίκαιο (Οικογενειακό Δίκαιο)

Πολιτική Οικονομικής Μεγέθυνσης

Ανάλυση Εισροών - Εκροών

Οικονομικές Καταστάσεις Επιχειρήσεων-Ελεγκτική

Φορολογικές Αρχές και Κυρώσεις

Ειδικά Χρηματοδοτικά Θέματα

Ευρωπαϊκό Δίκαιο- Κοινοτικές Πολιτικές

Οργάνωση και Διοίκηση Ανεξάρτητων Αρχών

Διοικητικό Δίκαιο-Διοικητική Δικαιοσύνη II

Ευρωπαϊκό Δίκαιο -Δίκαιο των Αξιόγραφων

Θεωρίες Κατανομής Εισοδήματος

Επιχειρησιακή Έρευνα

Οι Φόροι των Επιχειρήσεων

Συνεταιριστική Οικονομική

Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων

Θεωρία Κυκλικών Διακυμάνσεων

Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο (Διεθνείς Οργανισμοί)

Διπλωματική Ιστορία της Ελλάδας

Διοίκηση Νοσοκομειακών Μονάδων

Αστικό Δίκαιο (Κληρονομικό Δίκαιο)

Βιοηθική και Σύνταγμα

Πρακτική Άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α) Κατεύθυνση Δημόσιας Οικονομικής

Β) Κατεύθυνση Δημοσίων Θεσμών

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος Δημόσιας Διοίκησης μπορούν να στελεχώσουν με τις γνώσεις που αποκτούν κατά τη φοίτηση τους στο Τμήμα, όλους τους τομείς του ευρύτερου δημόσιου τομέα (δημόσια διοίκηση, νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου, επιχειρήσεις του δημοσίου τομέα, τοπική αυτοδιοίκηση). Επίσης οι απόφοιτοί του στελεχώνουν ιδιωτικές επιχειρήσεις ως διοικητικά στελέχη, ορκωτοί λογιστές, τραπεζικοί, εφοριακοί και πολλοί σταδιοδρομούν ως επιχειρηματίες. Όλοι οι απόφοιτοι του Τμήματος εγγράφονται μέλη του Οικονομικού Επιμελητηρίου.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.panteion.gr/gr/new/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δημόσιας Υγιεινής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυριδώνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385608

**Φαξ:** 210 5314877

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Επόπτης Δημόσιας Υγείας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να αναδείξει ειδικούς στην εποπτεία και τον έλεγχο παραγόντων που βλάπτουν την υγεία του ανθρώπου καθώς και στην μεθοδολογία προστασίας και βελτίωσης της περιβαλλοντικής, δημόσιας και κοινωνικής υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά ή Επιλογής Υποχρεωτικά: Ανατομική, Φυσιολογία, Υγιεινή Ι, Βιομετρία, Γενική μικροβιολογία, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές

Μαθήματα Προαιρετικά: Κοινωνιολογία, Ξένη γλώσσα Ι

Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά ή Επιλογής Υποχρεωτικά: Υγιεινή ΙΙ, Υγιεινή διατροφής, Υγιεινή περιβάλλοντος, Ιατρική μικροβιολογία, Μονοθεσία δημόσιας Υγιεινής, Βιοχημεία

Μαθήματα Προαιρετικά: Κοινωνική Ψυχολογία, Ξένη γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά ή Επιλογής Υποχρεωτικά: Ατομική Υγιεινή, Σχολική Υγιεινή, Υγιεινή επιχειρήσεων Ι, Επιδημιολογία Ι, Παρασιτολογία - Μυκητολογία, Φαρμακολογία

Μαθήματα προαιρετικά: Ειδική Χημεία, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά ή Επιλογής Υποχρεωτικά: Δημόσια Υγιεινή Ι, Νοσοκομειακή Υγιεινή και λοιπών πληθυσμών, Απολύμανση-Αποστείρωση-Εντομολογία-Ζωολογία, Επιδημιολογία ΙΙ, Υγειονομική μηχανική Ι, Μυκητολογία

Μαθήματα προαιρετικά: Ξένη γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά ή Επιλογής Υποχρεωτικά, Δημόσια Υγιεινή ΙΙ, Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας Ι, Υγιεινή επιχειρήσεων και τροφίμων ΙΙ, Υγειονομική Πολιτική ΙΙ, Ξένη γλώσσα-Ορολογία, Οικονομία Υγείας & Οργάνωση υπηρεσιών υγιεινής

Μαθήματα Προαιρετικά: Εργασιακές σχέσεις

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά ή Επιλογής Υποχρεωτικά: Κοινωνική Υγιεινή Ι, Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας ΙΙ, Υγιεινή κτηνοτροφικών μονάδων, Αγωγή υγείας, Δεοντολογία Επαγγέλματος

Μαθήματα προαιρετικά: Εργαστηριακές μέθοδοι και τεχνικές (\*)

( \* ) : Υποχρεωτικό για τους σπουδαστές του ΣΤ' Εξαμήνου ή πτυχίου που επιλέγουν το παλαιό πρόγραμμα

( \*\* ) : Μόνο για τους σπουδαστές του ΣΤ' Εξαμήνου ή πτυχίου που επιλέγουν το παλαιό πρόγραμμα

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά ή Επιλογής Υποχρεωτικά: Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Φαρμακολογία, Κοινωνική υγιεινή II, Ρύπανση εσωτερικών χώρων, Βιομηχανική ρύπανση ή ( \*\*\*) Υγιεινή καταστροφών, Μεθοδολογία έρευνας

( \*\*\*) : Υποχρεωτική η επιλογή ενός εκ των δύο ζευγών μαθημάτων

1ο ζεύγος : Ρύπανση εσωτερικών χώρων & Βιομηχανική ρύπανση, 2ο ζεύγος: Υγιεινή καταστροφών & Μεθοδολογία έρευνας

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία, Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι έχουν δικαίωμα απασχόλησης είτε ως στελέχη υπηρεσιών είτε ως αυτοαπασχολούμενοι στα εξής αντικείμενα και δραστηριότητες:

1. Υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων:

Στις διευθύνσεις υγιεινής για να ασκούν τον υγειονομικό έλεγχο και να συντάσσουν εκθέσεις των πάσης φύσεως επιχειρήσεων των μέσων μεταφοράς της ύδρευσης αποχέτευσης, συλλογής αποκομιδής και διάθεσης απορριμμάτων και υγρών αποβλήτων την καταλληλότητα από άποψη υγιεινής των τροφίμων, ποτών και μεταλλικών νερών, καλλυντικών και απορρυπαντικών, των πηγών προέλευσης αυτών και των υλικών των μέσων και χώρων παραγωγής, επεξεργασίας βιομηχανοποίησης, εμπορίας, συντήρησης, πώλησης και κατανάλωσης αυτών, των σταυλισμών σφαγείων, των κατασκηνώσεων και λουτρικών εγκαταστάσεων.

Στις πάσης φύσεως νοσοκομειακές μονάδες και κέντρα υγείας και στα τμήματα των ενδονοσοκομειακών λοιμώξεων.

Συμμετέχουν: σε επιδημιολογικές έρευνες συνεργαζόμενοι με άλλους επιστήμονες, στην οργάνωση και εκτέλεση οποιουδήποτε υγειονομικού προγράμματος που καταρτίζεται και πραγματοποιείται από αυτό η άλλα υπουργεία ή οργανισμούς και αποσκοπεί στην αντιμετώπιση εκτάκτων υγειονομικών αναγκών της χώρας (επιδημίες, σεισμοί, πλημμύρες κ.λ.π.)

2. Υπηρεσίες προστασίας περιβάλλοντος.

3. Στην τοπική αυτοδιοίκηση (ύδρευση, αποχέτευση, αποκομιδή απορριμμάτων, κοιμητήρια κ.λ.π.)

4. Οργανώνουν, διευθύνουν και εκτελούν υπεύθυνα μυοκτονίες, εντομοκτονίες και πάσης φύσεως απολυμάνσεις ασκώντας ελεύθερο επάγγελμα.

5. Οι παραπάνω πτυχιούχοι μπορούν να συμμετέχουν σε ομάδες προστασίας του εργασιακού χώρου που έχουν ως σκοπό την υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων καθώς και σε ομάδες προστασίας των κλειστών πληθυσμών (σχολεία, ιδρύματα, στρατώνες, φυλακές) από επιδημίες και διατύπωσης όρων υγιεινής και ασφάλειας των σχετικών εγκαταστάσεων.

6. Οι παραπάνω πτυχιούχοι μπορούν να ασκούν υγειονομικό έλεγχο των αθλητικών εγκαταστάσεων και των όρων υγιεινής διαβίωσης των αθλουμένων.

7. Ασκούν κάθε άλλη επαγγελματική δραστηριότητα που δεν αναφέρεται παραπάνω και προκύπτει από την εξέλιξη στον τομέα της Δημόσιας Υγιεινής.

Οι πτυχιούχοι του αναφερόμενου τμήματος μπορούν να απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης και κατάρτισης σε θέματα Ατομικής-Δημόσιας και Κοινωνικής Υγιεινής, διαφώτισης και υγιεινής περιβάλλοντος σύμφωνα με την κάθε φορά ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης μπορούν να απασχοληθούν ως μέλη Ερευνητικών Ομάδων σε θέματα της ειδικότητας τους.

Οι πτυχιούχοι του τμήματος ασκούν το επάγγελμα στο πλαίσιο των παραπάνω επαγγελματικών τους δικαιωμάτων μετά την απόκτηση άδειας ασκήσεως επαγγέλματος, που χορηγείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/seyp/public\\_health/tdi\\_first.htm](http://www.teiath.gr/seyp/public_health/tdi_first.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δημοσίων Σχέσεων και Επικοινωνίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Αργοςστόλι

**Διεύθυνση:** Τέρμα λεωφ. Βεργωτή, τκ 28100

**Τηλέφωνο:** 26710 27101, 27103

**Φαξ:** 26710 27102

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καλύπτει τα γνωστικά αντικείμενα των δημοσίων σχέσεων, της επικοινωνιακής πολιτικής (Μ.Μ.Ε. και σχέση της επιχείρησης με την κοινωνία) και πολιτικής επικοινωνίας (Marketing Planning).

Οι υποψήφιοι για το Τμήμα αυτό δε θα εξετάζονται σε ειδικό μάθημα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Αρχές Οικονομικής, Ποσοτικές Μέθοδοι, Εισαγωγή στους Η/Υ, Αρχές Επικοινωνίας, Αρχές Δικαίου

Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Αρχές Μάρκετινγκ, Χρήση Εξειδικευμένου Λογισμικού Η/Υ, Πολιτική Κοινωνιολογία, Κοινωνική Ψυχολογία, Εσωτερικές Επικοινωνίες, Τεχνικές Ερωτηματολογίου και Συνέντευξης

Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Δημόσιες Σχέσεις, Πολιτική Επικοινωνία, Ιστορία Ευρωπαϊκού Πολιτισμού, Διαφήμιση, Οικονομική της Επικοινωνίας, Διεθνείς Επικοινωνίες

Δ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάρκετινγκ ΜΜΕ, Κοινή Γνώμη, Κουλτούρα, Επικοινωνία, Θεσμοί και Δράσεις της Ε.Ε., Στρατηγικές Δημοσίων Σχέσεων, Διεθνείς Σχέσεις, Υπερεθνικοί Οργανισμοί

Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Δημοσιότητα και ΜΜΕ, Νομοθεσία - Νομολογία ΜΜΕ, Δημοσκοπήσεις, Διαχείριση Επικοινωνιακών Κρίσεων, Ορολογία Αγγλικά Ι, Ορολογία Γαλλικά ή Γερμανικά ή Ιταλικά ή Ρωσικά Ι

ΣΤ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εφαρμοσμένες Δημόσιες Σχέσεις, Σύγχρονες Τεχνολογίες στις Επικοινωνίες, Ορολογία Αγγλικά ΙΙ, Ορολογία Γαλλικά ή Γερμανικά ή Ιταλικά ή Ρωσικά ΙΙ, και 1 από τα 4 παρακάτω μαθήματα: Εταιρική Ταυτότητα και Εικόνα, ΜΜΕ στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Θεσμός Χορηγιών, Διαπολιτιστικές Επικοινωνίες

Ζ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Επικοινωνιακή Πολιτική, Επικοινωνιακός Προγραμματισμός, Ολοκληρωμένη Δημιουργία Πολυμέσων, Σεμινάριο Τελεοφοίτων, και 1 από τα 4 παρακάτω μαθήματα: ΜΜΕ και Ελληνική Κοινωνία, Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Δημοσίων Σχέσεων, Δημόσιες Σχέσεις στον Τουρισμό, Χρηματοοικονομικές Δημόσιες Σχέσεις

Η΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Πρακτική ?σκηση [πέντε (5) ημέρες την εβδομάδα Χ έξι (6) μήνες], Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν σε:

επιχειρήσεις στις οποίες λειτουργούν τμήματα δημοσίων σχέσεων, (π.χ. επιχειρήσεις μέσων ενημέρωσης και αναψυχής )

,  
μεσαίες επιχειρήσεις του δευτερογενούς τομέα όλων των κλάδων, εξαγωγικές μονάδες, επιχειρήσεις ειδικών ενδιαφερόντων του τριτογενούς τομέα και υλοποίησης κοινοτικών δράσεων,  
επιχειρήσεις εμπορίου και μεταφορών,  
διεθνείς και ευρωπαϊκούς οργανισμούς, σε μέσα μαζικής ενημέρωσης, και στον ευρύτερο δημόσιο τομέα,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Με την ολοκλήρωση των σπουδών του ο απόφοιτος του Τμήματος ανακηρύσσεται "Πτυχιούχος Δημοσίων Σχέσεων και Επικοινωνιακής Πολιτικής", διαθέτει δε τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να μπορεί να δραστηριοποιηθεί επαγγελματικά σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του Τμήματος, είτε ως στέλεχος δημοσίων σχέσεων και επικοινωνίας εμπορικών επιχειρήσεων, οργανισμών και υπηρεσιών του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα, είτε ως αυτοαπασχολούμενος.

Ειδικότερα ο πτυχιούχος Δημοσίων Σχέσεων και Επικοινωνιακής Πολιτικής:

-Διενεργεί όλο το φάσμα των δραστηριοτήτων που έχουν σχέση με τις δημόσιες σχέσεις.

-Καταρτίζει και υλοποιεί προγράμματα δημοσίων σχέσεων επιχειρήσεων και οργανισμών.

-Προάγει και εφαρμόζει σύγχρονες και καινοτόμες επιστημονικές μεθόδους και τεχνικές στους τομείς των Δημοσίων Σχέσεων και των Επικοινωνιών.

-Παρέχει εξειδικευμένες γνώσεις στο χώρο του πολιτισμού και των επικοινωνιών, για τον ρόλο των ΜΜΕ και της κοινής γνώμης, την προετοιμασία και υλοποίηση προεκλογικών αγώνων και του τρόπου επηρεασμού (lobbying) των κέντρων λήψης αποφάσεων.

-Καταρτίζει και υλοποιεί προγράμματα προβολής της εικόνας επιχειρήσεων, οργανισμών και ατόμων καθώς και προγράμματα προώθησης προϊόντων και υπηρεσιών.

-Είναι γνώστης των σύγχρονων εφαρμογών των Η/Υ στις δημόσιες σχέσεις και τις επικοινωνίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiion.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δημοσίων Σχέσεων και Επικοινωνίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καστοριά

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 30. Περιοχή Φούρκα, 52100 Καστοριά

**Τηλέφωνο:** 24670 8706002

**Φαξ:** 24670 87063

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διαφημιστής](#), [Ειδικός ψυχαγωγίας](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καλύπτει τα γνωστικά αντικείμενα των δημοσίων σχέσεων, της επικοινωνιακής πολιτικής (Μ.Μ.Ε. και σχέση της επιχείρησης με την κοινωνία) και πολιτικής επικοινωνίας (Marketing Planning).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Αρχές Οικονομικής, Ποσοτικές Μέθοδοι, Εισαγωγή στους Η/Υ, Αρχές Επικοινωνίας, Αρχές Δικαίου

##### Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Αρχές Μάρκετινγκ, Χρήση Εξειδικευμένου Λογισμικού Η/Υ, Πολιτική Κοινωνιολογία, Κοινωνική Ψυχολογία, Εσωτερικές Επικοινωνίες, Τεχνικές Ερωτηματολογίου και Συνέντευξης

##### Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Δημόσιες Σχέσεις, Πολιτική Επικοινωνία, Ιστορία Ευρωπαϊκού Πολιτισμού, Διαφήμιση, Οικονομική της Επικοινωνίας, Διεθνείς Επικοινωνίες

##### Δ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μάρκετινγκ ΜΜΕ, Κοινή Γνώμη, Κουλτούρα, Επικοινωνία, Θεσμοί και Δράσεις της Ε.Ε., Στρατηγικές Δημοσίων Σχέσεων, Διεθνείς Σχέσεις, Υπερεθνικοί Οργανισμοί

##### Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Δημοσιότητα και ΜΜΕ, Νομοθεσία - Νομολογία ΜΜΕ, Δημοσκοπήσεις, Διαχείριση Επικοινωνιακών Κρίσεων, Ορολογία Αγγλικά Ι, Ορολογία Γαλλικά ή Γερμανικά ή Ιταλικά ή Ρωσικά Ι

##### ΣΤ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εφαρμοσμένες Δημόσιες Σχέσεις, Σύγχρονες Τεχνολογίες στις Επικοινωνίες, Ορολογία Αγγλικά ΙΙ, Ορολογία Γαλλικά ή Γερμανικά ή Ιταλικά ή Ρωσικά ΙΙ, και 1 από τα 4 παρακάτω μαθήματα: Εταιρική Ταυτότητα και Εικόνα, ΜΜΕ στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Θεσμός Χορηγιών, Διαπολιτιστικές Επικοινωνίες

##### Ζ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Επικοινωνιακή Πολιτική, Επικοινωνιακός Προγραμματισμός, Ολοκληρωμένη Δημιουργία Πολυμέσων, Σεμινάριο Τελεοφοίτων, και 1 από τα 4 παρακάτω μαθήματα: ΜΜΕ και Ελληνική Κοινωνία, Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Δημοσίων Σχέσεων, Δημόσιες Σχέσεις στον Τουρισμό, Χρηματοοικονομικές Δημόσιες Σχέσεις

##### Η΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Πρακτική Άσκηση [πέντε (5) ημέρες την εβδομάδα Χ έξι (6) μήνες], Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**



## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν σε:

επιχειρήσεις στις οποίες λειτουργούν τμήματα δημοσίων σχέσεων, (π.χ. επιχειρήσεις μέσων ενημέρωσης και αναψυχής )

, μεσαίες επιχειρήσεις του δευτερογενούς τομέα όλων των κλάδων, εξαγωγικές μονάδες, επιχειρήσεις ειδικών ενδιαφερόντων του τριτογενούς τομέα και υλοποίησης κοινοτικών δράσεων, επιχειρήσεις εμπορίου και μεταφορών, διεθνείς και ευρωπαϊκούς οργανισμούς, σε μέσα μαζικής ενημέρωσης, και στον ευρύτερο δημόσιο τομέα, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Με την ολοκλήρωση των σπουδών του ο απόφοιτος του Τμήματος ανακηρύσσεται "Πτυχιούχος Δημοσίων Σχέσεων και Επικοινωνιακής Πολιτικής", διαθέτει δε τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να μπορεί να δραστηριοποιηθεί επαγγελματικά σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικειμένου του Τμήματος, είτε ως στέλεχος δημοσίων σχέσεων και επικοινωνίας εμπορικών επιχειρήσεων, οργανισμών και υπηρεσιών του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα, είτε ως αυτοαπασχολούμενος.

Ειδικότερα ο πτυχιούχος Δημοσίων Σχέσεων και Επικοινωνιακής Πολιτικής:

- Διενεργεί όλο το φάσμα των δραστηριοτήτων που έχουν σχέση με τις δημόσιες σχέσεις.
- Καταρτίζει και υλοποιεί προγράμματα δημοσίων σχέσεων επιχειρήσεων και οργανισμών.
- Προάγει και εφαρμόζει σύγχρονες και καινοτόμες επιστημονικές μεθόδους και τεχνικές στους τομείς των Δημοσίων Σχέσεων και των Επικοινωνιών.
- Παρέχει εξειδικευμένες γνώσεις στο χώρο του πολιτισμού και των επικοινωνιών, για τον ρόλο των ΜΜΕ και της κοινής γνώμης, την προετοιμασία και υλοποίηση προεκλογικών αγώνων και του τρόπου επηρεασμού (lobbying) των κέντρων λήψης αποφάσεων.
- Καταρτίζει και υλοποιεί προγράμματα προβολής της εικόνας επιχειρήσεων, οργανισμών και ατόμων καθώς και προγράμματα προώθησης προϊόντων και υπηρεσιών.
- Είναι γνώστης των σύγχρονων εφαρμογών των Η/Υ στις δημόσιες σχέσεις και τις επικοινωνίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://kastoria.teikoz.gr/gr/tei/ds/perigrifi/ds\\_perigrifi.htm](http://kastoria.teikoz.gr/gr/tei/ds/perigrifi/ds_perigrifi.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διακοσμητικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Γραφικών Τεχνών και Καλλιτεχνικών Σπουδών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυριδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385405

**Φαξ:** 210 5987719

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διακοσμητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Διακοσμητικής έχει ως γνωστό αντικείμενο την θεωρία και την πρακτική της Αρχιτεκτονικής και Design Εσωτερικών Χώρων, της Διαμόρφωσης Εξωτερικών Χώρων μικρής κλίμακας, του Βιομηχανικού Σχεδιασμού (Design) προϊόντων χρήσης, καθώς και του συνόλου των Εφαρμοσμένων Διακοσμητικών Τεχνών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια των σπουδών στο Τμήμα είναι τέσσερα (4) χρόνια που χωρίζονται σε οκτώ (8) διδακτικά εξάμηνα, όπου περιλαμβάνεται η εκπόνηση πτυχιακής εργασίας και η πρακτική άσκηση στο επάγγελμα. Οι σπουδές οργανώνονται με βάση τρεις Ομάδες Μαθημάτων:

A. Ομάδα αρχιτεκτονικής, κατασκευαστικής και παραστατικής τεχνολογίας.

B. Ομάδα εικαστικών τεχνών και διακοσμητικών εφαρμογών.

Γ. Ομάδα σχεδιασμού - Design χώρου και αντικειμένου.

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Διακοσμητικής ανταποκρίνεται κατά τον καλύτερο τρόπο στο αντικείμενό του και στις ανάγκες μιας σύγχρονης εκπαίδευσης πλήρως ανταποκρινόμενης στο σημερινό διαρκώς εξελισσόμενο διεθνές τοπίο, καθώς και προσφέρει την επαρκή και αναγκαία χωρική, καλλιτεχνική και τεχνολογική παιδεία καταλλήλως συνδυασμένης, όπως άλλωστε επιτάσσει η σημερινή διεθνής εμπειρία και πρακτική.

#### Εξάμηνο 1ο

Πλαστική I, Χρώμα I, Ξένη γλώσσα I (γαλλικά), Βασικό σχέδιο I, Φωτογραφία, Δομική τέχνη I, Ξένη γλώσσα I (αγγλικά), Σχεδιαστ. Μεθοδολογία I, Ρυθμολογία επίπλου I  
Ιστορία τέχνης I, Εισαγ. Στην κοινωνιολογία, Ιστορ. αρχιτ. & Διακ. I, Εργ.χ ελεύθερο σχέδιο I

#### Εξάμηνο 2ο

Σχεδιαστ. Μεθοδολογία II, Σχεδ. εσωτερ. χώρου I, Ξένη γλώσσα II (γαλλικά), Ιστορία τέχνης II, Ξένη γλώσσα II (αγγλικά), Ελεύθερο σχέδιο II, Πλαστική II, Εργ.χ χρώμα II, Βασικό σχέδιο II, Αρχιτ.εσωτερ.χώρου I

#### Εξάμηνο 3ο

Αρχιτ. εσωτερ. χώρου II, Διακοσμ. εφαρμογές I, Δομική τέχνη II, Ξένη γλώσσα III (γαλλικά), Ξένη γλώσσα III (αγγλικά), Χρώμα III, Χρώμα στο χώρο, Σχεδ. εσωτερ. χώρου II, Ελεύθερο σχέδιο III, Χρώμα στο χώρο, Σχεδ. Μεθοδολογία III

#### Εξάμηνο 4ο

Βιομηχανικό σχέδιο I, Αιθ.θ διακοσμητ. εφαρμογ. II, Αιθ.θ ιστορία τέχνης III, Διακοσμητ. εφαρμογ. II, Ελεύθερο σχέδιο IV, Πλαστική μακέτα I, Ιστορ. αρχιτ. & Διακ. III, Κατασκευαστικό επίπλου, Σχεδ. εσωτερ. χώρου III, Αρχιτ. εσωτ. χώρου III, Ρυθμολογία επίπλου II, Σχεδ. εσωτερ. χώρου III

### Εξάμηνο 5ο

Τεχνολογία υλικών, Δισδιαστ. συνθ. προτασ., Ιστορ. Αρχιτ. & διακ. IV, Διακοσμ. εφαρμογές III, Σχεδιασμός επίπλου I, Δομική τέχνη III, Σχεδ. εσωτ. χώρου IV, Αρχιτ. εσωτ. χώρου IV, Βιομηχ. σχέδιο II, Ύφασμα I, Δομική τέχνη III, Κεραμική I, Διακοσμ. εφαρμογές III

### Εξάμηνο 6ο

Ύφασμα II, Διαμορφ. παραδ.κτηρ. I, Σχεδ. εσωτερ. χώρου V, Κοινωνιολογία του χώρου, Κεραμική II, Πλαστική μακέτα II, Βιομηχανικό σχέδιο III, Διακοσμ. Εφαρμογές IV, Τεχνολογία υφάσματος

### Εξάμηνο 7ο

Σχεδιασμ. με υποστ. Η/Υ , Εργ. πληροφ. Σχεδιασμ. με υποστ. Η/Υ, Σχεδ. εσωτερ. χώρου VI, Σχεδιασμός υφάσματος, Διαμόρφωση εξωτερ. χώρων, Σχεδιασμός επίπλου II, Διαμορφ. παραδ. Κτιρίων II, Σεμινάριο τελειοφοίτων, Ψυχολογία (χώρου)

### Εξάμηνο 8ο

Σχετικές πληροφορίες γι' αυτό το εξάμηνο υπάρχουν στην ιστοσελίδα του τμήματος, στο τμήμα σπουδές.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες υπουργείων αρμόδιες για εκθέσεις και προβολές, στον Ε.Ο.Τ.,

στον ιδιωτικό τομέα-σε εκδοτικούς οίκους, σε διαφημιστικές επιχειρήσεις, σε τεχνικά και αρχιτεκτονικά γραφεία, σε καταστήματα,

στο χώρο του θεάματος,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiath.gr/sgtks/diakosmitiki/Index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διατροφής και Διαιτολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Σητεία

**Διεύθυνση:** Ι. Κονδυλάκη 46 723 00 Σητεία Λασηθίου

**Τηλέφωνο:** 28430 29490

**Φαξ:** 28430 26683

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διαιτολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Διατροφής και Διαιτολογίας που ιδρύθηκε το 1999 και λειτουργεί στη πόλη της Σητείας, αποτελεί το πρώτο τμήμα της Σχολής Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής (Στ.ΤΕ.Τ.-Δ) του Τ.Ε.Ι. Κρήτης.

Η έναρξη της εκπαιδευτικής διαδικασίας ξεκίνησε με την εισαγωγή των πρώτων φοιτητών στο τμήμα τον Σεπτέμβριο του 2000.

Το τμήμα ιδρύθηκε στα πλαίσια του προγράμματος ΕΠΕΑΕΚ II που χρηματοδοτήθηκε από την Ε.Ε. (Διεύθυνση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης) με υπεύθυνη την ιατρό Δρ Ζ. Καταπότη Υγιεινολόγο - Διατροφολόγο.

Κύριος στόχος του νέου αυτού Τμήματος, όπως αυτό εκφράζεται μέσα από το πρόγραμμα σπουδών, είναι να εφοδοάσει τους φοιτητές με όλες εκείνες τις απαραίτητες γνώσεις - βασικές και σύγχρονες - που θα τους επιτρέψουν να προσεγγίσουν πολύπλευρα και αποτελεσματικά όλα τα θέματα που απασχολούν τον σύγχρονο άνθρωπο στον τομέα της Διατροφής.

Η Επιστήμη της Διατροφής μελετά και αναλύει, αφ'ενός τον τρόπο με τον οποίο τα τρόφιμα μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως πηγή ενέργειας και αφ'ετέρου το σύνολο των βιολογικών διεργασιών που πραγματοποιούνται για το σκοπό αυτό μέσα στον ανθρώπινο οργανισμό. Παράλληλα ασχολείται με την πρακτική πλευρά του προβλήματος, δηλαδή τον τρόπο με τον οποίο τα άτομα επιλέγουν, συλλέγουν, παρασκευάζουν και συνδυάζουν τα διάφορα τρόφιμα, με στόχο μία σωστή και ισορροπημένη διατροφή. Συγχρόνως ερευνά τους διάφορους παράγοντες ενδογενείς και εξωγενείς που επηρεάζουν και διαμορφώνουν τη διατροφική συμπεριφορά των ατόμων αναλύοντας ταυτόχρονα και τη βαθύτερη σημασία της και το πως αυτή εξελίσσεται διαχρονικά, μέσα στα πλαίσια της γενικότερης εξέλιξης των λαών. Τέλος, ασχολείται με τις επιπτώσεις του τρόπου διατροφής στην υγεία των ατόμων καθώς και με τον τρόπο αντιμετώπισης των νοσολογικών προβλημάτων που δημιουργούνται.

#### Περιγραφή Πτυχιούχου

Ο απόφοιτος του Τμήματος Διατροφής και Διαιτολογίας, με τις εξειδικευμένες Επιστημονικές και Τεχνολογικές γνώσεις στον επιστημονικό του χώρο, θα μπορεί:

1. Να συντάσσει διαιτολόγια για φυσιολογικές καταστάσεις αλλά και για ειδικές δραστηριότητες φυσιολογικών ατόμων (αθλητές-ορειβάτες-δύτες κ.τ.λ)
2. Να συντάσσει διαιτολόγια για παθολογικές καταστάσεις (καρδιοπαθείς, νεφροπαθείς, διαβητικούς κ.τ.λ)
3. Να στηρίζει διαιτητικά ειδικές κατηγορίες πληθυσμών (υπερήλικες-βιομηχανικούς εργάτες-μετανάστες και κάθε ομάδα υψηλού κινδύνου).
4. Να σχεδιάζει και να παρέχει, σε συνεργασία με το Ιατρικό προσωπικό, παρεντερική διατροφή.
5. Να επεξεργάζεται και να εφαρμόζει προγράμματα διατροφικής αγωγής
6. Να εφαρμόζει την παραδοσιακή Κρητική δίαιτα στον Τουριστικό χώρο
7. Να ελέγχει την ποιότητα και καταλληλότητα των Βιολογικών αγροτικών προϊόντων και να αξιολογεί την αποτελεσματικότητα από τη χρήση τους στην υγεία των ατόμων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

## Μαθηματικά

Φυσική

Βιολογία

Γενική Χημεία

Εισαγωγή στην Επιστήμη της Διατροφής

Εισαγωγή στην Επιστήμη των Τροφίμων

Πληροφορική I

Ξένη Γλώσσα I

Ψυχολογία και Διατροφή

Ιστορία και Γεωγραφία της Διατροφής

## Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομία του ανθρώπου

Φυσιολογία του ανθρώπου

Οργανική Χημεία

Αναλυτική Χημεία

Πληροφορική II

Εισαγωγή στην Οικονομία

Ξένη Γλώσσα II

Βιοστατιστική

Περιβαντολογία

Οικονομία της Υγείας

## Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Βιοχημεία I

Διατροφή και μεταβολισμός I

Μικροβιολογία και Υγιεινή Τροφίμων

Ραδιενέργεια και Τρόφιμα

Προσθετικές ύλες στα τρόφιμα

Ξένη Γλώσσα III

Πληροφορική III

Χημεία και ανάλυση τροφίμων

Αγωγή Υγείας Διατροφική Αγωγή

## Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Βιοχημεία II

Διατροφή και μεταβολισμός II

Φυσιολογία της θρέψης

Αρχές παρασκευής τροφίμων

Διατροφή και κύκλος ζωής I

Σχεδιασμός Διαιτολογίου για Φυσιολογικές Καταστάσεις I

Παθολογική Φυσιολογία I

Ξένη Γλώσσα IV

Εργοφυσιολογία

Τοξικολογία τροφίμων

## Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Παθολογική Φυσιολογία II

Διατροφή και κύκλος ζωής II

Σχεδιασμός Διαιτολογίου για Φυσιολογικές Καταστάσεις II

Θρεπτική αξιολόγηση τροφίμων κατά την επεξεργασία

Ισοζύγιο ενέργειας και έλεγχος βάρους

Φαρμακολογία

Νομοθεσία Ποτών και τροφίμων

Ειδικά θέματα Διατροφής

Τεχνολογία ζωικών προϊόντων

Εργομετρία

## ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Κλινική Διατροφή I

Σχεδιασμός Διαιτολογίου για παθολογικές καταστάσεις I  
Οικονομία και Πολιτική στον Τομέα Διατροφής  
Διοίκηση Ανθρώπινων πόρων  
Διαπροσωπικές Σχέσεις  
Διατροφική αξιολόγηση  
Παράδοση και διατροφικές συνήθειες στην Ελλάδα -Κρητική Δίαιτα  
Διατροφικά καταναλωτικά πρότυπα ανά τον κόσμο - Ανάλυση και συγκριτική μελέτη  
Βιολογικά Τρόφιμα  
Γενικός ποιοτικός έλεγχος και εξασφάλιση ποιότητας τροφίμων

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Κλινική Διατροφή II  
Σχεδιασμός Διαιτολογίου για παθολογικές καταστάσεις II  
Διατροφική εκτίμηση  
Αθλητισμός και Διατροφή  
Επιδημιολογία της Διατροφής  
Διατροφή και Δημόσια Υγεία  
Μαζική Παραγωγή Τροφίμων  
Τεχνολογία φυτικών προϊόντων

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ευρωπαϊκή Οικονομική και Κοινωνική Πολιτική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Μεταπτυχιακές σπουδές

Στόχος με την ίδρυση του νέου Τμήματος "Διατροφής & Διαιτολογίας" είναι να καθιερωθεί κύκλος μεταπτυχιακών σπουδών επιπέδου Master, σε δύο τουλάχιστον ή τρεις επιστημονικούς τομείς.

1. "Κλινική Διατροφή"
2. "Άσκηση και Διατροφή"
3. "Οικονομία και Πολιτική της Διατροφής"

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Θέσεις στην αγορά εργασίας

Οι απόφοιτοι του Τμήματος θα μπορούν να εργαστούν στους ακόλουθους εργασιακούς χώρους:

1. Σε όλα τα Νοσηλευτικά Ιδρύματα ενηλίκων και παιδών ως υπεύθυνοι του διαιτολογίου των ασθενών.
2. Σε Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (Τ.Ε.Ι και Α.Ε.Ι) ως μέλη του εκπαιδευτικού προσωπικού.
3. Σε επιστημονικά ερευνητικά κέντρα σχετικά με το αντικείμενο του Τμήματος.
4. Στην προσχολική - πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση για τη διδασκαλία μαθημάτων σχετικών με τη διατροφή και την πρόληψη.
5. Σε μονάδες μαζικής παραγωγής τροφίμων (katering).
6. Σε επιχειρήσεις μαζικής σίτισης.
7. Σε ξενοδοχειακές τουριστικές μονάδες ως υπεύθυνοι του διαιτολογίου των τουριστών, για την εφαρμογή της Κρητικής δίαιτας.
8. Σε συμβουλευτικά κέντρα υγιεινής διατροφής και άθλησης.
9. Σε εταιρείες προβολής και προώθησης βιολογικών προϊόντων.
10. Σε βιομηχανικές μονάδες επεξεργασίας και παραγωγής τροφίμων.
11. Σε κέντρα προστασίας και φιλοξενίας ηλικιωμένων (ΚΑΠΗ και οίκους ευγηρίας)
12. Σε αθλητικούς συλλόγους και σωματεία.
13. Σε κέντρα υγείας και ομορφιάς.
14. Σε ομάδες ελέγχου επεξεργασίας - παρασκευής και διακίνησης τροφίμων της αγορανομικής υπηρεσίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.dd.teiher.gr/%20http://www.dd.teiher.gr/ekpaidefsi/ekpaideysi.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διατροφής και Διαιτολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791362

**Φαξ:** 2310 791360

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διαιτολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να αναδείξει ειδικούς σε θέματα σύστασης, αποθήκευσης, διανομής, προδιαγραφών και νομοθεσίας τροφίμων, καθώς και σε ζητήματα διατροφής και διαιτητικής του ανθρώπου (όπως η επίδραση της επεξεργασίας των τροφίμων στα θρεπτικά τους συστατικά, στην σχέση τροφίμων με την συντήρηση, την ανάπτυξη και την υγεία του ανθρώπινου οργανισμού) κάτω από φυσιολογικές και κλινικές συνθήκες αλλά και κάτω από ειδικές συνθήκες και καταστάσεις.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Φυσική, Βιολογία, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα I, Εισαγωγή στην Επιστήμη Τροφίμων, Γενική Χημεία, Περιβαλλοντολογία (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 2ο

Φυσιολογία του Ανθρώπου, Οργανική Χημεία, Αναλυτική Χημεία, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα II, Βιοστατιστική, Ραδιανέργεια και Τρόφιμα (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 3ο

Βιοχημεία I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Διατροφής, Μικροβιολογία και Υγιεινή Τροφίμων, Χημεία και Ανάλυση τροφίμων, Ξένη Γλώσσα III, Προσθετικές Ύλες στα Τρόφιμα, Προγ/σμός III (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 4ο

Βιοχημεία II, Αρχές Παρασκευής Τροφίμων, Ξένη Γλώσσα IV, Διατροφή και Κύκλος Ζωής, Σχεδιασμός Διαιτολογίου για Φυσιολογικές Καταστάσεις I, Γενικός Ποιοτικός Έλεγχος - Διασφάλιση Ποιότητας, Φυσιολογία της Θρέψης, Τεχνική των Πωλήσεων (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 5ο

Βιολογικός Ρόλος Λιπών - Πρωτεϊνών-Υδατανθράκων, Τοξικολογία Τροφίμων, Διατροφή και Κύκλος Ζωής II, Σχεδιασμός Διαιτολογίου για Φυσιολογικές Καταστάσεις II, Ισοζύγιο Ενέργειας και Έλεγχος Βάρους, Θρεπτική Αξιολόγηση Τροφίμων κατά την Επεξεργασία, Τεχνολογία Ζωικών Τροφίμων, Οινολογία & Διατροφή (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 6ο

Διαπροσωπικές Σχέσεις, Αθλητισμός και Διατροφή, Κλινική Διατροφή I, Σχεδιασμός Διαιτολογίου για Παθολογικές Καταστάσεις I, Βιταμίνες και Ανόργανα Στοιχεία, Οικονομία και Πολιτική στον Τομέα της Διατροφής, Οργάνωση και Διοίκηση Μονάδων Τροφίμων, Τεχνολογία Φυτικών Προϊόντων, Σύγχρονες Μέθοδοι Ενόργανης Ανάλυσης (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 7ο

Κλινική Διατροφή II, Σχεδιασμός Διαιτολογίου για Παθολογικές Καταστάσεις II, Σεμινάριο Εκτίμηση Θρεπτικής Κατάστασης του Ατόμου, Αλληλεπιδράσεις Θρεπτικών Συστατικών, Επιδημιολογία και Δημόσια Υγεία, Μαζική Παραγωγή Τροφίμων, Νέα Τρόφιμα, Διατροφή & Ανοσία (προαιρετικό)

Εξάμηνο 8ο  
Πρακτική Άσκηση Φοιτητών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος Διατροφής έχουν κατοχυρωμένα επαγγελματικά δικαιώματα που έχουν δημοσιευθεί (ΦΕΚ 36Α/1989). Σύμφωνα με αυτά οι χώροι εργασίας στους οποίους μπορούν να εργαστούν είναι:

- Κλινικές, Νοσοκομεία
- Κέντρα αδυνατίσματος, Κέντρα Υγείας, Αθλητικά Κέντρα
- Εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου τροφίμων, Βιομηχανίες ειδικών τροφίμων
- Ξενοδοχεία, γηροκομεία, ορφανοτροφεία, οικοτροφεία, παιδικοί σταθμοί, κατασκηνώσεις, στρατιωτικές μονάδες, βιομηχανίες γευμάτων
- Εκπαιδευτικά ιδρύματα, Ερευνητικά Κέντρα.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.nutr.teithe.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης και Διαχείρισης Έργου

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 614137 εσωτ. 237

**Φαξ:** 2410 614137

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Σύμβουλος Επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να καλύπτει τους επιστημονικούς τομείς της διοίκησης και διαχείρισης έργων και λειτουργιών από πλευράς επίτευξης στόχων, διαχείρισης ανθρωπίνων, υλικών και περιβαλλοντικών πόρων, με εφαρμογή επιστημονικών και αναλυτικών μεθοδολογιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μικροοικονομική, Οργανωτική Συμπεριφορά, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Εισαγωγή στη Λογιστική, Οικονομικά Μαθηματικά, Σύγχρονο Τυποποιημένο Λογισμικό.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οικονομική της Διοίκησης, Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων, Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων I, Λογιστική II, Τεχνολογίες και Αυτοματισμοί Γραφείου, Μεθοδολογία Ποσοτικής Ανάλυσης.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Ανάπτυξη & Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων, Λογιστική Κόστους, Στατιστική Επιχειρήσεων, Διαχείριση Οικονομικών / Στατιστικών Στοιχείων, Οργάνωση Σύγχρονων Παραγωγικών Συστημάτων.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Χρονικός Προγραμματισμός Έργων, Στοιχεία Εμπορικού & Εργατικού Δικαίου, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Επιχειρησιακή Έρευνα, Μηχανογραφημένες Εφαρμογές Λογιστικής Διαχείρισης, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στοιχεία Ευρωπαϊκής Οικονομίας & Δικαίου, Χρηματοδοτική Διοίκηση & Έλεγχος Έργων, Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων, Πληροφοριακά και Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα ως Εργαλεία Πολιτικής και Σχεδιασμού, Μεθοδολογία & Τεχνικές Προσομοιώσεις, Συστήματα Έλεγχου και Διασφάλισης Ποιότητας.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συστήματα Διαχείρισης Προμηθειών και Υλικών, Διαχείριση Τεχνολογίας και Καινοτομίας, Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία, Επιχειρηματικός Σχεδιασμός, Τεχνικές Έκφρασης και Επικοινωνίας, Ειδικό Λογισμικό Διαχείρισης Έργων.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Προγραμματισμός Επιχειρησιακών Πόρων (ERP), Διαχείριση Ενεργειακών Πόρων και Προστασία Περιβάλλοντος, Διαχείριση Συστημάτων Διανομής και Μεταφορών (Logistics), Τεχνοοικονομική Ανάλυση, Ανασχεδιασμός Επιχειρηματικών Διαδικασιών, Ολοκληρωμένες Εφαρμογές Διαχείρισης Έργων.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές

και την εξειδίκευσή τους.

Οι απόφοιτοι του τμήματος διαθέτουν όλες τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και ικανότητες, ώστε να απασχολούνται :

- ως υπεύθυνοι διαχείρισης, παρακολούθησης και ελέγχου έργων στον ιδιωτικό είτε στο δημόσιο τομέα,
- με εφαρμογές στις σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές μεθόδους και πρακτικές στη διοίκηση ενός έργου με σκοπό την αποτελεσματική διαχείριση και την επίτευξη τιθέμενων στόχων,
- σε θέσεις από τις οποίες θα λαμβάνουν αποφάσεις σε σχέση με τη διάθεση και κατανομή των πόρων που χρησιμοποιούνται στη διάρκεια ενός έργου (κεφαλαίων, ανθρωπίνων, υλικών κ.α.) ώστε να επιτύχουν τη βέλτιστη κατανομή και αξιοποίησή τους,
- σε θέσεις από τις οποίες θα μπορούν να αξιοποιήσουν και να εφαρμόσουν τις νέες τεχνολογίες της πληροφορικής και του management σε θέματα που αφορούν διοίκηση και διαχείριση έργων και λειτουργιών,
- σε θέσεις από τις οποίες θα μπορούν να αναπτύξουν και να λειτουργήσουν μηχανισμούς και διαδικασίες ελέγχου της πορείας έργων,
- με την εκπόνηση μελετών προγραμματισμού έργων σε μελέτες που υποβάλλονται σε δημόσιους και κοινοτικούς οργανισμούς.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.sdo.teilar.gr/dde/ddeindex.asp>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διαχείρισης Φυσικών Πόρων και Επιχειρήσεων

**Πόλη:** Αργίριο

**Διεύθυνση:** Γ. Σεφέρη -2 Αργίριο Αιτωλ/νίας Τ.Κ. 32100

**Τηλέφωνο:** 26410 39510, 39512, 33716

**Φαξ:** 26410 33716

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος αυτού είναι η μελέτη της επιστήμης του περιβάλλοντος, της διαχείρισης των χρήσεων της γης και της αξιοποίησης των φυσικών πόρων της, με σκοπό την αντιμετώπιση περιβαλλοντικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Πληροφορική Ι, Φυσική Ι, Γενική και Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στην Επιστήμη του Περιβάλλοντος, Γεωλογία, Ξένη Γλώσσα Ι

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Πληροφορική ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Οργανική Χημεία, Βοτανική, Ορυκτολογία - Πετρολογία, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 3ο

Στατιστική, Φυσικοχημεία, Εισαγωγή στην Οικονομία, Ζωολογία, Αγροοικοσυστήματα και Διαχείρισή τους, Εδαφολογία - Διαχείριση Εδαφών

Εξάμηνο 4ο

Φυσική- Χημεία Περιβάλλοντος, Γεωχημεία, Εφαρμοσμένη Ρευστομηχανική, Υδάτινα Οικοσυστήματα και Διαχείριση τους, Γενετική, Οικολογία Φυτών, Εισαγωγή στους Επιστημονικούς Υπολογισμούς και τη Χρήση Μαθηματικών Πακέτων

Εξάμηνο 5ο

Οικολογία Ζώων, Εισαγωγή στα Φαινόμενα και τις Διεργασίες Μεταφοράς, Δασικά Οικοσυστήματα και Διαχείρισή τους, Βιοχημεία - Μοριακή Βιολογία, Υπέδαφος - Ορυκτοί Πόροι, Μετεωρολογία - Κλιματολογία, Επιλογή

Εξάμηνο 6ο

Διαχείριση Υδάτινων Πότων

Μικροβιολογία, Οικονομία Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Διαχείριση Ορυκτών Πόρων, Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων, Οικολογική Χαρτογράφηση, Επιλογή

Μαθήματα επιλογής

Βιοτεχνολογία, Περιβαλλοντική Μικροβιολογία, Βιοποικιλότητα - Διάτρηση της Φύσης, Η επιστήμη της Βλάστησης και οι Εφαρμογές της, Εκτίμηση - Αξιολόγηση - Παρακολούθηση - Διαχείριση της Βλάστησης, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών - Τηλεπισκόπηση, Οικοτουρισμός ποικιλία, Υδρογεωλογία, Πολιτική Οικονομία, Οικονομική Γεωγραφία, Οικοτοξικολογία - Περιβαλλοντική Μεταλλαξηγένεση, Χωροταξία, Ανανεώσιμες - Ήπιες Πηγές Ενέργειας, Περιβαλλοντική Ηθική και Εκπαίδευση, Εντομολογία, Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Δίκαιο, Διεθνές Δίκαιο, Βιομηχανικά Συστήματα, Αριθμητική Ανάλυση/ Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Περιφερειακή Ανάπτυξη/ Αστικός Σχεδιασμός, Βιοχημική Μηχανική, Φυτοπροστασία, Εδαφομηχανική, Ειδικά Θέματα, Περιβαλλοντικά Μαθηματικά Μαντέλα, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Διδακτική των Περιβαλλοντικών Επιστημών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως στελέχη ή ως σύμβουλοι, σε θέματα περιβαλλοντικής τεχνολογίας των χερσαίων και υδάτινων οικοσυστημάτων, επίσης σε θέματα εφαρμογής και ελέγχου της περιβαλλοντολογικής πολιτικής της Πολιτείας, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως σύμβουλοι σε Προγράμματα και Εφαρμογές της Περιβαλλοντολογικής Αγωγής.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.env.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διαχείρισης Πληροφοριών

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καβάλα

**Διεύθυνση:** Ίγιος Λουκάς, 65 404 Καβάλα

**Τηλέφωνο:** 2510 462310, 312

**Φαξ:** 2510 462311

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η παραγωγή επιστημονικών στελεχών για την κάλυψη των αναγκών της αγοράς σε εξειδικευμένο προσωπικό που θα έχει την επιστημονική κατάρτιση, τις δυνατότητες και ικανότητες να παράγει, να διαχειρίζεται και να αξιοποιεί επιχειρηματικά τα προϊόντα των πληροφοριών.

Η Διαχείριση Πληροφοριών επικεντρώνει το ενδιαφέρον του σε τεχνικά, οικονομικά και νομικά προβλήματα τα οποία προκύπτουν κατά τη δικτύωση των δομών πληροφοριών και τη ροή πληροφοριών.

Τα πολυμέσα καθώς και η παγκόσμια δικτύωση, επιτρέπουν, και εν πολλοίς επιβάλλουν, τη διαμόρφωση νέων μορφών επιχειρήσεων που εμπορεύονται το αγαθό "πληροφορία", το οποίο "εξάγουν" μέσα από τεράστια αποθέματα δεδομένων και το οποίο ? κατ? αναλογία με τη διαδικασία βιομηχανικής επεξεργασίας πρώτων υλών- εξευγενίζουν με τη μορφή παραγωγής νέων προϊόντων πληροφοριών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Τμήμα Διαχείρισης Πληροφοριών είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να παρέχει στους φοιτητές γνώσεις που θα τους επιτρέπουν είτε να ασχοληθούν επαγγελματικά σε επιχειρήσεις και οργανισμούς με εκτεταμένη χρήση της τεχνολογίας της πληροφορίας, είτε να οργανώσουν οι ίδιοι, ως νέοι επιχειρηματίες, την εφαρμογή τεχνολογιών του Management της πληροφορίας.

#### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Πληροφορική, Δομημένος Προγραμματισμός, Αλγοριθμοποίηση & Αριθμητική Ανάλυση, Έκφραση & Επικοινωνία, Ιδιωτική Οικονομική, Μαθηματικά

#### Εξάμηνο 2ο

Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Οικονομικά Μαθηματικά, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Λογιστική, Μάρκετινγκ της Πληροφορίας, Επιλογής ένα από τα παρακάτω: Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Η/Υ

#### Εξάμηνο 3ο

Αρχιτεκτονική Υπολογιστών & Λειτουργικά Συστήματα, Συστήματα Βάσεων Δεδομένων, Δομές Δεδομένων, Μεθοδολογία Επιστημ. Έρευνας, Επιλογής ένα από τα παρακάτω: Αγγλικά Ορολογία, Γερμανικά Ορολογία, Επιλογής ένα από τα παρακάτω: Οπτικός Προγραμματισμός, Διακριτά Μαθηματικά

#### Εξάμηνο 4ο

Επικοινωνίας Δεδομ.-Δίκτυα Η/Υ, Διαχείριση Πληροφοριών σε Περιβάλλον Client/Server, Ανάλυση Συστημάτων-Τεχνολογία Λογισμικού, Στατιστική Επιχειρήσεων, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Επιλογής ένα από τα παρακάτω: Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας

#### Εξάμηνο 5ο

Διοίκηση Μ.Ε.-Επιχειρηματικότητα, Εφοδιαστική (Logistics), Επιχειρησιακή Έρευνα, Χρηματοοικονομική Ανάλυση & Διαχείριση, Πολυμέσα στη Διαχ/ση Πληροφ., Επιλογής ένα από τα παρακάτω: Χρηματιστήριο-Τεχνική Ανάλυση, Business Game

#### Εξάμηνο 6ο

Διαχείριση Πληροφοριών στο Διαδίκτυο, Πληροφοριακά Συστ. Διοίκησης, Διοικητική Λογιστική & Αξιολόγηση Επιχειρήσεων, Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων, Επιλογής ένα από τα παρακάτω: Επιχείρηση & Ευρωπαϊκή Ένωση, Ασφάλεια Πληρ/κων Συστημάτων, Ειδικά Θέματα Δικαίου

Εξάμηνο 7ο

Έμπειρα Συστήματα & Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Ηλεκτρονική Επιχ/κή Δράση, Διαχείριση Έργων, Επιλογής ένα από τα παρακάτω: Τεχνολογία και Κοινωνία, Διαχείριση Κρίσεων, Innovation Management

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση (5 μέρες την εβδομάδα επί 24 εβδομάδες)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Η μοναδικότητα (πρόκειται για το μοναδικό Τμήμα Διαχείρισης Πληροφοριών στην Ελληνική Τριτοβάθμια Εκπαίδευση) και ο πρωτοποριακός χαρακτήρας του Τμήματος εγγυώνται, τόσο στα πλαίσια της ελληνικής αγοράς, όσο και διεθνώς, άριστες προϋποθέσεις επαγγελματικής αποκατάστασης για τους αποφοίτους του. Οι περισσότερες σύγχρονες επιχειρήσεις ήδη αξιοποιούν σε μεγάλο βαθμό τη Διαχείριση της Πληροφορίας. Όμως, ακόμη και στις παραδοσιακές επιχειρήσεις η Διαχείριση Πληροφοριών βρίσκει ένα σημαντικό πεδίο εφαρμογής, έτσι ώστε οι υπάρχουσες γνώσεις και η υποδομή στο συγκεκριμένο τομέα να οδηγήσουν -υπό το πρίσμα των τεχνικών, οικονομικών και νομικών εξελίξεων- στην ανάπτυξη νέων υπηρεσιών παροχής πληροφοριών που κάνουν απαραίτητη τη δραστηριοποίηση του εξειδικευμένου "Διαχειριστή Πληροφοριών". Άριστες είναι επίσης και οι δυνατότητες αυτοαπασχόλησης των αποφοίτων ως "μεσιτών πληροφοριών". Ο "μεσίτης πληροφοριών" (info-broker) είναι εκείνος που θα αναλάβει να βρει τις διάχυτες στο Διαδίκτυο πληροφορίες, να τις δέσει μεταξύ τους, έτσι ώστε να αποκτήσουν συνοχή και να τις προσφέρει επί πίνακι στην ενδιαφερόμενη επιχείρηση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikav.edu.gr/imd%20καιhttp://infoman.teikav.edu.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών

**Ανήκει στη:** Σχολή Διαχείρισης Φυσικών Πόρων και Επιχειρήσεων

**Πόλη:** Αγρίνιο

**Διεύθυνση:** Γ. Σεφέρη 2 30 100 Αγρίνιο

**Τηλέφωνο:** 26410 39541

**Φαξ:** 2641 33717

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος "Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών" σε συνδυασμό με τις νέες τεχνολογίες, είναι η παροχή εξειδικευμένων γνώσεων και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στους αποφοίτους του τέτοιων που να τους καταστήσουν ικανούς για την αποτελεσματική ανάδειξη και προβολή της ελληνικής πολιτιστικής κληρονομιάς, την οργάνωση και ταξινόμηση του ευρύτατου πολιτιστικού υλικού καθώς και την ορθολογική διαχείριση και οικονομική αξιοποίηση του συνολικού πολιτισμικού πλούτου της χώρας με την απόκτηση τέτοιων γνώσεων ώστε να μπορούν να συμβάλουν στο σχεδιασμό και την εφαρμογή ενός ολοκληρωμένου συστήματος πολιτιστικής αξιοποίησης στην Ελλάδα. Η χρήση εξάλλου τεχνολογιών αιχμής για την παραγωγή και λειτουργία των αντίστοιχων μοντέλων στις συγκεκριμένες σπουδές είναι καταλυτικής σημασίας καθώς είναι δυνατόν να καταγραφούν όλοι οι τομείς της πολιτιστικής παράδοσης, να απεικονιστούν, να διερευνηθούν και να προωθηθούν με ταχύτητα και αξιοπιστία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Επιστήμη της Ιστορίας  
Εισαγωγή στην Επιστήμη της Αρχαιολογίας  
Αρχαία Ελληνική Γραμματεία I  
Ιστορία της Επιστήμης της Πληροφορικής  
Εισαγωγή στην Ιστορία των Πολιτισμών  
Αγγλικά I

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Ιστορία  
Εισαγωγή στην Προϊστορική Αρχαιολογία  
Αρχαία Ελληνική Γραμματεία II  
Εισαγωγή στις Νέες Τεχνολογίες  
Εισαγωγή στη Λαογραφία  
Αγγλικά II

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Η πολιτισμική κληρονομιά του αρχαίου ελληνικού κόσμου  
Η πολιτισμική κληρονομιά του Βυζαντίου  
Λαϊκός Πολιτισμός  
Ιστορία Νεοελληνικού Πολιτισμού  
Εισαγωγή στην Πληροφορική II  
Ξένη Γλώσσα

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ελληνική Οικονομία  
Θεσμοί και Πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης  
Διαχείριση και σχεδιασμός Μοντέλων Πολιτισμικής Ανάπτυξης  
Διαμόρφωση Πολιτικής για την Πολιτισμική Κληρονομιά  
Μουσειολογία και Τεχνολογία  
Ξένη Γλώσσα

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Θεσμικό πλαίσιο και μέθοδοι αξιοποίησης των πολιτισμικών αγαθών  
Πολιτική και Διαχείριση Περιβάλλοντος  
Πολιτισμική διαχείριση (Cultural management)  
Νομική Προστασία και Αρχαιολογικοί Χώροι  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Αρχαιολογία και Τουριστική Αξιοποίηση  
Σχεδιασμός μοντέλων πολιτισμικής και τουριστικής ανάπτυξης  
Αειφόρος Πολιτισμική διαχείριση και ανάπτυξη  
Μέθοδοι Καταγραφής του Αρχαιολογικού υλικού (Προϊστορικού, Κλασικού, Βυζαντινού, Ιστορίας Τέχνης και λαϊκού πολιτισμού)  
Πολιτισμικός τουρισμός

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Αρχές Πολιτισμικής Οικονομίας, Νομοθεσίας και Πολιτικής  
Διατήρηση και Διαχείριση της Πολιτισμικής Κληρονομιάς  
Προστασία και Ανάπλαση του Φυσικού Περιβάλλοντος  
Μέθοδοι και τεχνικές συγκρότησης του εικονικού Μουσείου.  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Προστασία και Ανάπλαση της μνημειακής κληρονομιάς  
Αξιοποίηση Διαδικτύου σε θέματα Πολιτισμού/Τουρισμού  
Θεωρία και μέθοδοι Τεκμηρίωσης του Πολιτισμικού Υλικού  
Αρχαία Ελληνικά Κείμενα Τέχνης, Ιστορίας και Πολιτισμού  
Βυζαντινός Πολιτισμός  
Υλικός πολιτισμός στην παραδοσιακή κοινωνία.

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Οργάνωση και Διαχείριση Πολιτιστικών Μονάδων, Πολιτιστικών Πάρκων και Πολυμουσείων  
Πολιτιστική Διάσταση της Περιφερειακής Ανάπτυξης

Πολιτιστική Ανάπτυξη και Πολιτική: Διεθνής και Ευρωπαϊκή Διάσταση  
Διαχείριση ανθρωπίνων πόρων και πολιτιστικά Ιδρύματα.  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό



Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Σύγχρονη Μουσειολογία

Θεωρία και τεχνική της συντήρησης

Δίκτυα Συνεργασίας Ευρωπαϊκών και Ελληνικών Μουσείων

Κοστολόγηση Προϊόντων και Υπηρεσιών

Εκπαιδευτικά Προγράμματα Σχεδιασμός και Παραγωγή.

Περιβαλλοντική Αρχαιολογία

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Πληροφοριακά Συστήματα για τον Πολιτισμό και τον Τουρισμό

Ανάδειξη και Ερμηνεία της Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Οργάνωση Εναλλακτικών Μορφών Τουρισμού βάσει πολιτιστικών Δεδομένων

Πολιτιστικά Προϊόντα και Τουρισμός

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Πολιτισμικές Επιρροές και Σύγχρονα Καλλιτεχνικά Ρεύματα

Πολιτισμός και Σύγχρονα Κοινωνικά Προβλήματα

Σχεδιασμός και Οργάνωση Φυσικών και Πολιτισμικών Πάρκων

Διεθνές Δίκαιο και Πολιτισμικά Αγαθά

Πολιτισμός και φύλο

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με βάση την δομή και τους στόχους του Τμήματος Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών (ΔΠΠΝΤ), οι απόφοιτοί του θα είναι ικανοί να ανταποκριθούν σε ένα μεγάλο φάσμα επαγγελματικών και ερευνητικών τομέων με προφανή κοινωνικά και οικονομικά οφέλη. Έτσι, οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να απασχοληθούν σε:

Δημόσιους και Ιδιωτικούς Φορείς που εξειδικεύονται στην προβολή και διαχείριση προϊόντων, δράσεων και υπηρεσιών του πολιτισμού.

Φορείς και Οργανισμοί του ευρύτερου δημόσιου τομέα για τον τουρισμό, την διαφήμιση, και σε φορείς πολιτιστικής προβολής και πολιτισμικής διαχείρισης (cultural management).

Υπουργεία και Οργανισμοί του Δημοσίου με αντικείμενο την οργάνωση, διαχείριση και ανάδειξη μουσείων και μνημείων.

Οργανισμοί και Φορείς της Ευρωπαϊκής Ένωσης με αντικείμενο την διαμόρφωση πολιτικών για την τεχνολογία και τον πολιτισμό.

Μουσεία, Πινακοθήκες, Εκθέσεις Τέχνης και Πολιτιστικούς Οργανισμούς με έμφαση στο σχεδιασμό και ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών.

Φορείς εκπαίδευσης και κατάρτισης στις νέες τεχνολογίες (εκπαιδευτική τεχνολογία).

Φορείς και Επιχειρήσεις που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με τον πολιτισμό και τις νέες τεχνολογίες.

Εταιρείες παραγωγής πολυμέσων με έμφαση στην προβολή της πολιτισμικής κληρονομιάς (3D Graphics, CD-ROM, παρουσιάσεις στο Διαδίκτυο - Internet), και εταιρίες διαχείρισης (management) μουσικών, κινηματογραφικών, εικαστικών και άλλων καλλιτεχνικών εκδηλώσεων.

Εθνικούς και διεθνείς Φορείς και Οργανισμούς για την προβολή και διαχείριση της Πολιτισμικής Κληρονομιάς.

Βιβλιοθήκες και κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης.

Φορείς παραγωγής έρευνας (Πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα), και φορείς παραγωγής στελεχών έρευνας σε τομείς πολιτισμού.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.culture.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών

**Ανήκει στη:** Σχολή Διαχείρισης Φυσικών Πόρων και Επιχειρήσεων

**Πόλη:** Αγρίνιο

**Διεύθυνση:** Γ. Σεφέρη 2 30 100 Αγρίνιο

**Τηλέφωνο:** 26410 39541

**Φαξ:** 2641 33717

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος "Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών" σε συνδυασμό με τις νέες τεχνολογίες, είναι η παροχή εξειδικευμένων γνώσεων και η ανάπτυξη δεξιοτήτων στους αποφοίτους του τέτοιων που να τους καταστήσουν ικανούς για την αποτελεσματική ανάδειξη και προβολή της ελληνικής πολιτιστικής κληρονομιάς, την οργάνωση και ταξινόμηση του ευρύτατου πολιτιστικού υλικού καθώς και την ορθολογική διαχείριση και οικονομική αξιοποίηση του συνολικού πολιτισμικού πλούτου της χώρας με την απόκτηση τέτοιων γνώσεων ώστε να μπορούν να συμβάλουν στο σχεδιασμό και την εφαρμογή ενός ολοκληρωμένου συστήματος πολιτιστικής αξιοποίησης στην Ελλάδα. Η χρήση εξάλλου τεχνολογιών αιχμής για την παραγωγή και λειτουργία των αντίστοιχων μοντέλων στις συγκεκριμένες σπουδές είναι καταλυτικής σημασίας καθώς είναι δυνατόν να καταγραφούν όλοι οι τομείς της πολιτιστικής παράδοσης, να απεικονιστούν, να διερευνηθούν και να προωθηθούν με ταχύτητα και αξιοπιστία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Επιστήμη της Ιστορίας  
Εισαγωγή στην Επιστήμη της Αρχαιολογίας  
Αρχαία Ελληνική Γραμματεία I  
Ιστορία της Επιστήμης της Πληροφορικής  
Εισαγωγή στην Ιστορία των Πολιτισμών  
Αγγλικά I

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Ιστορία  
Εισαγωγή στην Προϊστορική Αρχαιολογία  
Αρχαία Ελληνική Γραμματεία II  
Εισαγωγή στις Νέες Τεχνολογίες  
Εισαγωγή στη Λαογραφία  
Αγγλικά II

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Η πολιτισμική κληρονομιά του αρχαίου ελληνικού κόσμου  
Η πολιτισμική κληρονομιά του Βυζαντίου  
Λαϊκός Πολιτισμός  
Ιστορία Νεοελληνικού Πολιτισμού  
Εισαγωγή στην Πληροφορική II  
Ξένη Γλώσσα

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ελληνική Οικονομία

Θεσμοί και Πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Διαχείριση και σχεδιασμός Μοντέλων Πολιτισμικής Ανάπτυξης

Διαμόρφωση Πολιτικής για την Πολιτισμική Κληρονομιά

Μουσειολογία και Τεχνολογία

Ξένη Γλώσσα

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Θεσμικό πλαίσιο και μέθοδοι αξιοποίησης των πολιτισμικών αγαθών

Πολιτική και Διαχείριση Περιβάλλοντος

Πολιτισμική διαχείριση (Cultural management)

Νομική Προστασία και Αρχαιολογικοί Χώροι

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Αρχαιολογία και Τουριστική Αξιοποίηση

Σχεδιασμός μοντέλων πολιτισμικής και τουριστικής ανάπτυξης

Αειφόρος Πολιτισμική διαχείριση και ανάπτυξη

Μέθοδοι Καταγραφής του Αρχαιολογικού υλικού (Προϊστορικού, Κλασικού, Βυζαντινού, Ιστορίας Τέχνης και λαϊκού πολιτισμού)

Πολιτισμικός τουρισμός

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Αρχές Πολιτισμικής Οικονομίας, Νομοθεσίας και Πολιτικής

Διατήρηση και Διαχείριση της Πολιτισμικής Κληρονομιάς

Προστασία και Ανάπλαση του Φυσικού Περιβάλλοντος

Μέθοδοι και τεχνικές συγκρότησης του εικονικού Μουσείου.

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Προστασία και Ανάπλαση της μνημειακής κληρονομιάς

Αξιοποίηση Διαδικτύου σε θέματα Πολιτισμού/Τουρισμού

Θεωρία και μέθοδοι Τεκμηρίωσης του Πολιτισμικού Υλικού

Αρχαία Ελληνικά Κείμενα Τέχνης, Ιστορίας και Πολιτισμού

Βυζαντινός Πολιτισμός

Υλικός πολιτισμός στην παραδοσιακή κοινωνία.

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Οργάνωση και Διαχείριση Πολιτιστικών Μονάδων, Πολιτιστικών Πάρκων και Πολυμουσείων

Πολιτιστική Διάσταση της Περιφερειακής Ανάπτυξης

Πολιτιστική Ανάπτυξη και Πολιτική: Διεθνής και Ευρωπαϊκή Διάσταση

Διαχείριση ανθρωπίνων πόρων και πολιτιστικά Ιδρύματα.

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Σύγχρονη Μουσειολογία

Θεωρία και τεχνική της συντήρησης

Δίκτυα Συνεργασίας Ευρωπαϊκών και Ελληνικών Μουσείων

Κοστολόγηση Προϊόντων και Υπηρεσιών

Εκπαιδευτικά Προγράμματα Σχεδιασμός και Παραγωγή.

Περιβαλλοντική Αρχαιολογία

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Πληροφοριακά Συστήματα για τον Πολιτισμό και τον Τουρισμό

Ανάδειξη και Ερμηνεία της Πολιτιστικής Κληρονομιάς

Οργάνωση Εναλλακτικών Μορφών Τουρισμού βάσει πολιτιστικών Δεδομένων

Πολιτιστικά Προϊόντα και Τουρισμός

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα (δύο από πέντε)

Πολιτισμικές Επιρροές και Σύγχρονα Καλλιτεχνικά Ρεύματα

Πολιτισμός και Σύγχρονα Κοινωνικά Προβλήματα

Σχεδιασμός και Οργάνωση Φυσικών και Πολιτισμικών Πάρκων

Διεθνές Δίκαιο και Πολιτισμικά Αγαθά

Πολιτισμός και φύλο

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με βάση την δομή και τους στόχους του Τμήματος Διαχείρισης Πολιτισμικού Περιβάλλοντος και Νέων Τεχνολογιών (ΔΠΠΝΤ), οι απόφοιτοί του θα είναι ικανοί να ανταποκριθούν σε ένα μεγάλο φάσμα επαγγελματικών και ερευνητικών τομέων με προφανή κοινωνικά και οικονομικά οφέλη. Έτσι, οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να απασχοληθούν σε:

Δημόσιους και Ιδιωτικούς Φορείς που εξειδικεύονται στην προβολή και διαχείριση προϊόντων, δράσεων και υπηρεσιών του πολιτισμού.

Φορείς και Οργανισμοί του ευρύτερου δημόσιου τομέα για τον τουρισμό, την διαφήμιση, και σε φορείς πολιτιστικής προβολής και πολιτισμικής διαχείρισης (cultural management).

Υπουργεία και Οργανισμοί του Δημοσίου με αντικείμενο την οργάνωση, διαχείριση και ανάδειξη μουσείων και μνημείων.

Οργανισμοί και Φορείς της Ευρωπαϊκής Ένωσης με αντικείμενο την διαμόρφωση πολιτικών για την τεχνολογία και τον πολιτισμό.

Μουσεία, Πινακοθήκες, Εκθέσεις Τέχνης και Πολιτιστικούς Οργανισμούς με έμφαση στο σχεδιασμό και ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών.

Φορείς εκπαίδευσης και κατάρτισης στις νέες τεχνολογίες (εκπαιδευτική τεχνολογία).

Φορείς και Επιχειρήσεις που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με τον πολιτισμό και τις νέες τεχνολογίες.

Εταιρείες παραγωγής πολυμέσων με έμφαση στην προβολή της πολιτισμικής κληρονομιάς (3D Graphics, CD-ROM, παρουσιάσεις στο Διαδίκτυο - Internet), και εταιρίες διαχείρισης (management) μουσικών, κινηματογραφικών, εικαστικών και άλλων καλλιτεχνικών εκδηλώσεων.

Εθνικούς και διεθνείς Φορείς και Οργανισμούς για την προβολή και διαχείριση της Πολιτισμικής Κληρονομιάς.

Βιβλιοθήκες και κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης.

Φορείς παραγωγής έρευνας (Πανεπιστήμια και ερευνητικά κέντρα), και φορείς παραγωγής στελεχών έρευνας σε τομείς πολιτισμού.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.culture.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διαχείρισης Φυσικών Πόρων και Επιχειρήσεων

**Πόλη:** Αργίριο

**Διεύθυνση:** Γ. Σεφέρη -2 Αργίριο Αιτωλ/νίας Τ.Κ. 32100

**Τηλέφωνο:** 26410 39510, 39512, 33716

**Φαξ:** 26410 33716

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος αυτού είναι η μελέτη της επιστήμης του περιβάλλοντος, της διαχείρισης των χρήσεων της γης και της αξιοποίησης των φυσικών πόρων της, με σκοπό την αντιμετώπιση περιβαλλοντικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Πληροφορική Ι, Φυσική Ι, Γενική και Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στην Επιστήμη του Περιβάλλοντος, Γεωλογία, Ξένη Γλώσσα Ι

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Πληροφορική ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Οργανική Χημεία, Βοτανική, Ορυκτολογία - Πετρολογία, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 3ο

Στατιστική, Φυσικοχημεία, Εισαγωγή στην Οικονομία, Ζωολογία, Αγροοικοσυστήματα και Διαχείρισή τους, Εδαφολογία - Διαχείριση Εδαφών

Εξάμηνο 4ο

Φυσική- Χημεία Περιβάλλοντος, Γεωχημεία, Εφαρμοσμένη Ρευστομηχανική, Υδάτινα Οικοσυστήματα και Διαχείριση τους, Γενετική, Οικολογία Φυτών, Εισαγωγή στους Επιστημονικούς Υπολογισμούς και τη Χρήση Μαθηματικών Πακέτων

Εξάμηνο 5ο

Οικολογία Ζώων, Εισαγωγή στα Φαινόμενα και τις Διεργασίες Μεταφοράς, Δασικά Οικοσυστήματα και Διαχείρισή τους, Βιοχημεία - Μοριακή Βιολογία, Υπέδαφος - Ορυκτοί Πόροι, Μετεωρολογία - Κλιματολογία, Επιλογή

Εξάμηνο 6ο

Διαχείριση Υδάτινων Πότων

Μικροβιολογία, Οικονομία Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, Διαχείριση Ορυκτών Πόρων, Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων, Οικολογική Χαρτογράφηση, Επιλογή

Μαθήματα επιλογής

Βιοτεχνολογία, Περιβαλλοντική Μικροβιολογία, Βιοποικιλότητα - Διάτρηση της Φύσης, Η επιστήμη της Βλάστησης και οι Εφαρμογές της, Εκτίμηση - Αξιολόγηση - Παρακολούθηση - Διαχείριση της Βλάστησης, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών - Τηλεπισκόπηση, Οικοτουρισμός ποικιλία, Υδρογεωλογία, Πολιτική Οικονομία, Οικονομική Γεωγραφία, Οικοτοξικολογία - Περιβαλλοντική Μεταλλαξηγένεση, Χωροταξία, Ανανεώσιμες - Ήπιες Πηγές Ενέργειας, Περιβαλλοντική Ηθική και Εκπαίδευση, Εντομολογία, Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Δίκαιο, Διεθνές Δίκαιο, Βιομηχανικά Συστήματα, Αριθμητική Ανάλυση/ Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Περιφερειακή Ανάπτυξη/ Αστικός Σχεδιασμός, Βιοχημική Μηχανική, Φυτοπροστασία, Εδαφομηχανική, Ειδικά Θέματα, Περιβαλλοντικά Μαθηματικά Μαντέλα, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Διδακτική των Περιβαλλοντικών Επιστημών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως στελέχη ή ως σύμβουλοι, σε θέματα περιβαλλοντικής τεχνολογίας των χερσαίων και υδάτινων οικοσυστημάτων, επίσης σε θέματα εφαρμογής και ελέγχου της περιβαλλοντολογικής πολιτικής της Πολιτείας, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως σύμβουλοι σε Προγράμματα και Εφαρμογές της Περιβαλλοντολογικής Αγωγής.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.env.uoi.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διδακτικής της Τεχνολογίας και Ψηφιακών Συστημάτων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή & Δημητρίου 80, 185 34 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142076, 4142376

**Φαξ:** 210 4142376

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη τεχνολογικά μορφωμένων εκπαιδευτικών, ικανών να αναλύουν και να συνθέτουν τις πληροφορίες αλλά και να δημιουργούν νέα γνώση στη σύγχρονη τεχνολογική κοινωνία της πληροφόρησης που να εξασφαλίζει την πρόοδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος (Πανεπιστήμιο Πειραιά) είναι μια συστηματική σύνθεση μαθημάτων από θεωρητικά και εφαρμοσμένα γνωστικά αντικείμενα διαφόρων κλάδων της ψηφιακής τεχνολογίας και μαθημάτων που παρέχουν το αναγκαίο υπόβαθρο για την αποτελεσματική μετάδοση της γνώσης με συμβατικά και, ιδιαίτερα, με σύγχρονα ηλεκτρονικά μέσα.

#### Εξάμηνο 1ο

##### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Μαθηματικά I, Στατιστική I, Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού και Τεχνολογική Εκπαίδευση, Αρχές και Γλώσσες Προγραμματισμού, Συστήματα Τεχνολογίας, Διδακτική και Παιδαγωγική, Αγγλικά - Τεχνική Ορολογία  
ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Μαθηματικά I, Στατιστική I, Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού και Τεχνολογική Εκπαίδευση, Αρχές και Γλώσσες Προγραμματισμού, Συστήματα Τεχνολογίας, Διδακτική και Παιδαγωγική, Αγγλικά - Τεχνική Ορολογία

#### Εξάμηνο 2ο

##### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Μαθηματικά II, Στατιστική II, Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Αρχιτεκτονικές Υπολογιστικών Συστημάτων, Λειτουργικά Συστήματα I, Συστήματα Παραγωγής, Αγγλικά - Τεχνική Ορολογία  
ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Μαθηματικά II, Στατιστική II, Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Αρχιτεκτονικές Υπολογιστικών Συστημάτων, Λειτουργικά Συστήματα I, Συστήματα Παραγωγής, Αγγλικά - Τεχνική Ορολογία

#### Εξάμηνο 3ο

##### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Αντικειμενοστρεφής Σχεδιασμός και Προγραμματισμός, Επικοινωνίες Δεδομένων, Συστήματα Αλληλεπίδρασης Ανθρώπου & Μηχανής, Τεχνολογία Λογισμικού, Συστήματα Κατασκευών, Εξελικτική Ψυχολογία, Εκπαιδευτική Έρευνα  
ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Αντικειμενοστρεφής Σχεδιασμός και Προγραμματισμός, Επικοινωνίες Δεδομένων, Συστήματα Αλληλεπίδρασης Ανθρώπου & Μηχανής, Τεχνολογία Λογισμικού, Συστήματα Ουρών Αναμονής και Προσομοίωση, Λειτουργικά Συστήματα II, Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων

#### Εξάμηνο 4ο

##### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Συστήματα Βάσεων Δεδομένων I, Ανάλυση και Σχεδιασμός Διδακτικού Υλικού, Τεχνολογία Πολυμέσων, Ευφυή

Συστήματα, Συστήματα Μεταφορών και Ενέργειας, Ανάπτυξη και Τεκμηρίωση Εκπαιδευτικών Πρακτικών, Γνωσιακή Ψυχολογία

#### ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Συστήματα Βάσεων Δεδομένων I, Ανάλυση και Σχεδιασμός Διδακτικού Υλικού, Τεχνολογία Πολυμέσων, Ευφυή Συστήματα, Ανάλυση Ψηφιακών Σημάτων, Τεχνολογίες Διαδικτύου, Ασύρματες Επικοινωνίες

Εξάμηνο 5ο

#### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Συστήματα Βάσεων Δεδομένων II, Ενδοεπιχειρησιακή Εκπαίδευση, Γραφικά Υπολογιστών και Εικονική Πραγματικότητα, Διδακτική της Τεχνολογίας I ή Διδακτική και Παιδαγωγική, Κοινωνιολογία της Γνώσης, Ανάλυση και Σχεδιασμός Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, Επεξεργασία Εικόνας και Ήχου, Μάθημα Επιλογής

#### ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Συστήματα Βάσεων Δεδομένων II, Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα, Γραφικά Υπολογιστών και Εικονική Πραγματικότητα, Επεξεργασία Εικόνας και Ήχου, Αποθήκες και Εξόρυξη Δεδομένων, Δίκτυα Υψηλών Ταχυτήτων - Ευφυή Δίκτυα, Ενδοεπιχειρησιακή Εκπαίδευση ή Διδακτική και Παιδαγωγική, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 6ο

#### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Εκπαίδευση από Απόσταση, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Λογισμικού, Τεχνολογίες WWW και Ανάκτηση Πληροφοριών, Εφαρμογές Γνωσιακής Επιστήμης στη Εκπαίδευση, Διδακτική της Τεχνολογίας II, Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων, Μάθημα Επιλογής

#### ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Εκπαίδευση από Απόσταση, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Λογισμικού, Τεχνολογίες WWW και Ανάκτηση Πληροφοριών, Συστήματα Κινητών Υπολογιστικών Συστημάτων και Επικοινωνιών, Κατανεμημένα Συστήματα, Εφοδιαστική (Logistics), Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 7ο

#### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Πληροφοριακά Συστήματα, Διαχείριση Τεχνολογικής Καινοτομίας και Μεταφορά Τεχνολογίας, Πτυχιακή Εργασία, Οικολογία και Περιβαλλοντολογική Εκπαίδευση, Εκπαίδευση Ενηλίκων, Θεωρία και Τεχνικές Συμβουλευτικής, Ψηφιακή Οικονομία, Μάθημα Επιλογής

#### ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Πληροφοριακά Συστήματα, Διαχείριση Τεχνολογικής Καινοτομίας και Μεταφορά Τεχνολογίας, Πτυχιακή Εργασία, Κοινωνία της Πληροφορίας - Ηλεκτρονικό Επιχειρείν, Κατανεμημένη Αντικειμενοστρεφής Τεχνολογία, Ασφάλεια Πληροφοριών, Ψηφιακή Οικονομία, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 8ο

#### ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Διοίκηση Έργων, Πτυχιακή Εργασία, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Συστήματα Αυτοδιδασκαλίας, Επιστημολογία της Τεχνολογίας, Οικονομικά της Εκπαίδευσης, Ηλεκτρονικό Σχολείο, Μάθημα Επιλογής

#### ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Διοίκηση Έργων, Πτυχιακή Εργασία, Σχεδιασμός και Διαχείριση Δικτύων, Τηλεπικοινωνιακά Πρωτόκολλα, Αναδιοργάνωση Επιχειρησιακών Διαδικασιών - Συστήματα Ροής Εργασιών, Προηγμένες Εφαρμογές Τηλεματικής, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Μάθημα Επιλογής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Διδακτικής της Τεχνολογίας

2. Ψηφιακών Συστημάτων

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, για τη διδασκαλία των τεχνολογικών μαθημάτων,
- σε επιχειρήσεις σχεδιασμού και κατασκευής εκπαιδευτικού υλικού,
- σε επιχειρήσεις πωλήσεων και ελέγχου εκπαιδευτικού και τεχνολογικού εξοπλισμού.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος έχουν το δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις του Α.Σ.Ε.Π. προκειμένου να διοριστούν ως καθηγητές μαθημάτων τεχνολογίας στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση.

Επιπλέον οι πτυχιούχοι έχουν τη δυνατότητα να συμμετέχουν σε διαδικασίες πρόσβασης σε σχετικά νομοθετικά

κατοχυρωμένα επαγγέλματα στην αγορά εργασίας και να απορροφούνται ως στελέχη επιχειρήσεων, στις πωλήσεις τεχνολογικών προϊόντων, στην παραγωγή, στην εκπαίδευση προσωπικού, στον ποιοτικό έλεγχο, στις προμήθειες, στη βιομηχανία σχεδιασμού και κατασκευής εκπαιδευτικού υλικού κ.α.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.ted.unipi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 76, 10434 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203106-07

**Φαξ:** 210 8214122

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να καλύπτουν τις ανάγκες της χώρας μας, στον τομέα των εξωτερικών οικονομικών σχέσεων και ιδιαίτερα των σχέσεων με την Ευρωπαϊκή Ένωση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Μικροοικονομική, Μαθηματικά Οικονομικής Επιστήμης, Χρηματοοικονομική Λογιστική, Εισαγωγή στην Πολιτική Θεωρία και στις Διεθνείς Σχέσεις, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Μακροοικονομική, Στατιστική, Εισαγωγή στο Δίκαιο, Ευρωπαϊκή Ιστορία, Ξένη Γλώσσα

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μικροοικονομική, Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Εισαγωγή στη Χρηματοδοτική, Πολιτική Ολοκλήρωση στην Ε.Ε., Ξένη Γλώσσα

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μακροοικονομική, Οικονομετρία, Δημόσιος Τομέας και Δημόσιες Πολιτικές, Συγκριτική Πολιτική Ι, Εφαρμογές Η/Υ, Ξένη Γλώσσα

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα προσφερόμενα από το Τμήμα.

Διεθνής Οικονομική Ι, Ευρωπαϊκή & Διεθνής Οικονομία και Κοινωνία, Θεωρία Οικονομικής Ενοποίησης, Μαθηματικά Οικονομικής Επιστήμης ΙΙ, Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Στοιχεία Διεθνούς Δικαίου, Διεθνείς Οργανισμοί

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα προσφερόμενα από το Τμήμα:

Οικονομικές Πολιτικές της Ε.Ε., Ειδικά Θέματα Μικροοικονομικής, Διεθνείς Κεφαλαιαγορές & Χρηματαγορές, Ευρωπαϊκό Δίκαιο Επιχειρήσεων & Ανταγωνισμού, Πολιτική Οικονομία των Διεθνών Σχέσεων, Οικονομική Ανάπτυξη

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα προσφερόμενα από το Τμήμα:

Ειδικά Θέματα Μακροοικονομικής, Αποτίμηση Χρεωγράφων και Διαχείριση Χαρτοφυλακίου, Πολυεθνικές Επιχειρήσεις, Περιφερειακή Ανάπτυξη & Διαρθρωτικές Πολιτικές της Ε.Ε., Η Διεθνής Διάσταση της Ε.Ε., Οικονομικά των Χωρών της Ανατ. Ευρώπης, Συγκριτική Πολιτική ΙΙ, Θεωρία και Πολιτικές Οικονομικής Μεγέθυνσης

##### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα προσφερόμενα από το Τμήμα.

Διεθνής Οικονομική ΙΙ, Ποσοτικές Εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά, Ευρωπαϊκή Επιχειρησιακή Στρατηγική, Σεμινάριο και Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Διεθνής Οικονομική και Χρηματοοικονομική  
Β. Διεθνείς και Ευρωπαϊκές Σχέσεις

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Υπηρεσίες που ασχολούνται με τις Διεθνείς και Ευρωπαϊκές Σχέσεις της χώρας,

σε Οικονομικά Όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

σε Διεθνείς Οργανισμούς

σε Τράπεζες, σε Ερευνητικά Κέντρα και σε Ινστιτούτα, ως Στελέχη ή Ερευνητές,

ως καθηγητές στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση σε μαθήματα των Διεθνών και Ευρωπαϊκών Σχέσεων,

ως Σύμβουλοι σε Ιδιωτικές Επιχειρήσεις και Διεθνείς Οργανισμούς.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aueb.gr/deos/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών και Πολιτικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 891454

**Φαξ:** 2310 891285

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να εφοδιάσει τους φοιτητές, με τις απαραίτητες γνώσεις, ώστε να καταστούν ικανοί να καλύπτουν τις ανάγκες της χώρας στον τομέα των Διεθνών και Ευρωπαϊκών, οικονομικών και πολιτικών Σχέσεων. Αποστολή του Τμήματος είναι η μελέτη και η διδασκαλία αυτών των γνωστικών αντικειμένων καθώς και η κατάρτιση στελεχών για την κάλυψη εξειδικευμένων αναγκών της χώρας, ιδιαίτερα στη στελέχωση υπηρεσιών της Ευρωπαϊκής Κοινότητας/ Ευρωπαϊκής Ένωσης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα αντικείμενα του Τμήματος περιλαμβάνουν: Διεθνή και Ευρωπαϊκά Οικονομικά, Πολιτική Επιστήμη, Διεθνείς Σχέσεις, Εξωτερική Πολιτική και Διπλωματία, Πολιτική Θεωρία, Συγκριτικούς Πολιτικούς Θεσμούς, Διεθνές Δίκαιο, Θεσμούς των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των Διεθνών Οργανισμών.

#### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ Ι

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ, ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΙΙ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ, ΔΙΚΑΙΟ ΤΩΝ ΔΙΕΘΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ (19ος ΚΑΙ 20ος ΑΙΩΝΑΣ), ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΤΟΠΙΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι, ΔΙΕΘΝΕΣ ΔΙΚΑΙΟ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ, ΔΗΜΟΣΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ, ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ, ΙΣΤΟΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΘΕΩΡΙΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ, ΣΥΓΧΡΟΝΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΝΕΩΤΕΡΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ, ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

#### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΜΕΓΕΘΥΝΣΗ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ, ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ : ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΑΣ

ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ Ι - ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΥΡΩΠΗΣ, ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ, ΘΕΩΡΙΑ

## ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ,ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΗΓΕΣΙΑ ΚΑΙ ΕΛΙΤ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΚΡΙΤΙΚΗ ΤΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΓΟΡΕΣ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ, ΧΡΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ, ΙΣΤΟΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΓΕΓΟΝΟΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ, ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΜΙΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ, ΓΕΝΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΤΟΥ ΚΡΑΤΟΥΣ  
ΕΘΝΗ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΙΣΜΟΣ, ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΩΝ Η.Π.Α.

### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΕΜΠΟΡΙΟΥ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ  
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ, ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ, ΔΙΕΘΝΕΙΣ  
ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ

### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ : ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΑΣ

ΜΟΝΤΕΡΝΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ Ι, ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ, ΠΡΟΤΥΠΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΥΠΕΡΕΘΝΙΚΗΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ : ΚΟΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΔΥΝΑΜΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ, ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ,  
ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΙΔΕΟΛΟΓΙΩΝ,  
ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΙ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ, ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΙΙ, ΕΘΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΑΜΥΝΤΙΚΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ

### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ  
ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ Ι, ΠΟΛΥΕΘΝΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ : ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΑΣ

ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ : ΕΥΡΩΠΗ ΚΑΙ ΤΡΙΤΟΣ ΚΟΣΜΟΣ, ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ - ΔΙΕΘΝΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗ,  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΑ ΣΤΟΝ 20ο ΑΙΩΝΑ, ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΡΟΞΕΝΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ, ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ, ΔΗΜΟΣΙΕΣ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ: ΑΠΟΚΡΑΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ-ΙΔΙΩΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΔΙΕΘΝΕΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ, ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΡΙΣΗΣ, ΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΤΗ  
ΜΕΣΗ ΑΝΑΤΟΛΗ, ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ, ΔΙΚΑΙΟ ΤΗΣ  
ΘΑΛΑΣΣΑΣ

### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΔΙΕΘΝΩΝ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΔΙΕΘΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ,  
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ : ΘΕΣΜΟΙ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ

### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ : ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΑΣ

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΘΕΣΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΜΦΕΡΟΝ, ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ,  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ: ΘΕΣΜΟΙ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟ, ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΚΛΟΓΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ:  
ΕΥΡΩΕΚΛΟΓΕΣ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΕΣ ΕΚΛΟΓΕΣ, ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΣΧΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ: ΒΑΛΚΑΝΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΥΡΩΠΗ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΕΤΡΙΑ ΙΙ, ΔΙΕΘΝΕΣ MANAGEMENT, ΔΙΕΘΝΕΣ MARKETING, ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΣΤΗ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ  
ΠΟΛΙΤΙΚΗ, ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ-ΝΟΤΙΑ ΕΥΡΩΠΗ, ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ,  
ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ, ΠΟΛΙΤΙΚΗ-ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ, ΔΙΕΘΝΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ -  
ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Δύο Κατευθύνσεις από το τρίτο έτος. Η μία είναι η Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών και η άλλη Πολιτικών Σπουδών και Διπλωματίας. Το πτυχίο που απονέμεται είναι ενιαίο. Το ενιαίο αυτό πτυχίο διαχωρίζεται στις δυο κατευθύνσεις. Για τα δυο πρώτα έτη το Πρόγραμμα Σπουδών είναι ίδιο.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** 1. Μεταπτυχιακές σπουδές στα πανεπιστήμια του Εσωτερικού ή Εξωτερικού, ενδεικτικά στα κάτωθι γνωστικά αντικείμενα:

Πολιτική Επιστήμη, Πολιτική Θεωρία, Οικονομική Θεωρία, Ευρωπαϊκή Ολοκλήρωση, Ευρωπαϊκές Σπουδές, Διεθνή Οικονομικά, Περιφερειακή Οικονομική, Διεθνείς Σχέσεις, Διεθνές Εμπόριο, Ευρωπαϊκή Περιφερειακή Πολιτική, Δημόσια Οικονομική, Σύγχρονη Πολιτική Σκέψη και Πρακτική, Πολιτική Ανάλυση και Συμπεριφορά, Χρηματοοικονομική, Στρατηγικές Σπουδές, Πολυεθνικές Επιχειρήσεις, Πολιτική Επικοινωνία, Ελληνική Οικονομία, Σύγχρονη Διπλωματία, Οικονομική Ανάπτυξη, Εξωτερική Πολιτική και Διπλωματία, Αναπτυσσόμενος Κόσμος, Διεθνές Δίκαιο, Ευρωπαϊκό Δίκαιο.

( Το Πρόγραμμα για το Ακαδημαϊκό Έτος 2004 05 για Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα ειδίκευσης περιλαμβάνει τις κατευθύνσεις: α. Διεθνείς Σπουδές με έμφαση στα Διεθνή Οικονομικά και β. Διεθνείς Σπουδές με έμφαση στις Διεθνείς Σχέσεις).

Εκπόνηση Διδακτορικής διατριβής. Πάνω στα Γνωστικά αντικείμενα:

- Επενδύσεις, Ανάπτυξη και Ευρωπαϊκή Νομισματική Ενοποίηση.
- Διεθνείς Χρηματαγορές Κεφαλαιαγορές.
- Διεθνή Οικονομικά.
- Παγκοσμιοποίηση και Μορφές Αγοράς.
- Νομισματική Πολιτική και Διεθνείς Αγορές Κεφαλαίου.
- Η Περιφερειακή Διάσταση της Περιφερειακής Ενοποίησης.
- Πολιτική Θεωρία.
- Θεωρία Διεθνών Σχέσεων.
- Γεωπολιτική Σημασία των Χωρών της Μέσης Ανατολής.
- Εξωτερική Πολιτική των Χωρών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

2. Διπλωματική Ακαδημία

Οι πτυχιούχοι του Τμήματός μας έχουν τη δυνατότητα να εισαχθούν κατόπιν εξετάσεων στη Διπλωματική Ακαδημία ( υπάγεται στο Υπουργείο Εξωτερικών), η οποία υπάγεται στο Υπουργείο Εξωτερικών. Η φοίτηση στη Σχολή είναι ενός έτους. Οι απόφοιτοι της Ακαδημίας έχουν τη δυνατότητα να βρουν απασχόληση στις πρεσβείες και στα προξενεία.

3. Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης

Οι πτυχιούχοι του Τμήματός μας έχουν τη δυνατότητα να εισαχθούν κατόπιν εξετάσεων στην ΕΣΔΔ. Η φοίτηση στη Σχολή είναι διετής. Οι απόφοιτοι της Σχολής εξειδικεύονται στη Γενική Διοίκηση, στην Κοινωνική Διοίκηση (υπηρεσίες υγείας, οργανισμοί κοινωνικής πολιτικής), στην Τοπική Αυτοδιοίκηση και στην Περιφερειακή Ανάπτυξη και στο Εμπόριο.

4. Σχολή Εκπαιδευτικών Λειτουργιών Επαγγελματικής και Τεχνικής Εκπαιδεύσεως (ΣΕΛΕΤΕ)

Οι πτυχιούχοι του Τμήματός μας έχουν τη δυνατότητα να εισαχθούν κατόπιν εξετάσεων στη ΣΕΛΕΤΕ. Η φοίτηση στη σχολή είναι ενός έτους. Οι απόφοιτοι της ΣΕΛΕΤΕ μπορούν να διδάξουν στα Γυμνάσια και Λύκεια της χώρας.

**Υποτροφίες:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος μας μπορούν να αναζητήσουν υποτροφίες στα ακόλουθα ιδρύματα: Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ), Ίδρυμα Αλέξανδρος Ωνάσης, Ίδρυμα Μποδοσάκη, Ίδρυμα Κόκκαλη, Ίδρυμα Βασίλη και Ελίζας Γουλανδρή, Ένωση Ελλήνων Εφοπλιστών (για παιδιά ναυτικών), Βρετανικό Συμβούλιο, NATO, ΟΑΕΔ, European University Institute (Firenze Italia), Γερμανική Υπηρεσία Ακαδημαϊκών Ανταλλαγών, Αυστραλία, Βουλγαρία, Ινδονησία, Ιαπωνία, Μεξικό, Ρουμανία, UNESCO, FULBRIGHT.

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

- σε Υπηρεσίες και Φορείς των Ευρωπαϊκών και Διεθνών Σχέσεων της χώρας μας,
- σε ερευνητικά κέντρα, σε τράπεζες,
- ως Επιστημονικά Στελέχη με Οικονομική και Πολιτική Εξειδίκευση,
- στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση,
- σε επιχειρήσεις και εξειδικευμένους διεθνείς οργανισμούς

Οι πτυχιούχοι της κατεύθυνσης Πολιτικών Σπουδών και Διπλωματίας μπορούν να απασχοληθούν: σε Υπηρεσίες Πολιτικού και Διπλωματικού Αντικειμένου.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματός μας και των δύο Κατευθύνσεων έχουν τη δυνατότητα να γίνουν μέλη του Οικονομικού Επιμελητηρίου της Ελλάδας (άδεια άσκησης και κατοχύρωση επαγγέλματος) και της Ελληνικής Εταιρείας Πολιτικής Επιστήμης.



Οι απόφοιτοι του Τμήματός μας δύνανται να βρουν εργασία στο Δημόσιο ή Ιδιωτικό Τομέα. Ειδικότερα:

1. Υπουργεία: Εξωτερικών, Εθνικής Οικονομίας, Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Πολιτισμού, Γεωργίας, Δημόσιας Τάξης, Μακεδονίας Θράκης, Ίμνας κτλ.
2. Διεθνείς Οργανισμοί: Οργανισμό Ηνωμένων Εθνών (ΟΗΕ), North Atlantic Treaty Organization (NATO), World Trade Organization (WTO), North American Free Trade Agreement (NAFTA), Organization for Economic Cooperation and Development (OECD), International Monetary Fund (IMF), International Bank of Reconstruction and Development (IBRD), Unite Nations Educational Scientific and Cultural Organization (UNESCO) κ.ά.
3. Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης: Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο, Συμβούλιο των Υπουργών, Επιτροπή των Περιφερειών, Ελεγκτικό Συνέδριο, Ευρωπαϊκό Δικαστήριο, Centre pour le developpement de la formation professionnelle (CEDEFOP). Το κέντρο αυτό της Ευρωπαϊκής Ένωσης έχει έδρα τη Θεσσαλονίκη!
4. Τοπική Αυτοδιοίκηση, δηλαδή στους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης (δήμοι και κοινότητες), Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, Δημοτικές Επιχειρήσεις, Διοικητικές Περιφέρειες, πρόγραμμα "Ι. Καποδίστριας". Προώθηση της οικονομικής ανάπτυξης σε τοπικό επίπεδο, αναδιανομή εισοδήματος και πολιτικές αποκέντρωσης.
5. Γενικό Λογιστήριο του Κράτους (προϋπολογισμός, απολογισμός, ανάλυση αποτελεσμάτων, συμπεράσματα κτλ).
6. Προξενία και πρεσβείες (κατόπιν αποφοίτησης από τη Διπλωματική Ακαδημία).
7. Εκπόνηση Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων και Υποβολή Προτάσεων (καταγραφή και ανάλυση συγκεκριμένων στόχων και ενεργειών που θα ακολουθηθούν, πορεία υλοποίησης συγκεκριμένου προγράμματος, σύνταξη προϋπολογισμών, διαδικασία υποβολής πρότασης και απαραίτητα δικαιολογητικά, επαφές με φορείς χρηματοδότησης).
8. Οργανωμένα Λογιστήρια επιχειρήσεων ή ως Ελεύθεροι Επαγγελματίες Λογιστές.
9. Τράπεζες, Επιχειρήσεις Κοινής Ωφέλειας κλπ).
10. Μ.Μ.Ε.
11. Πολιτικοί αναλυτές, Σύμβουλοι Πολιτικής Επικοινωνίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uom.gr/index.php?tmima= 4& categorymenu=2](http://www.uom.gr/index.php?tmima=4&categorymenu=2)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διεθνών και Ευρωπαϊκών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201042

**Φαξ:** 210 9218427

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα σκοπό έχει να μεταδώσει στους φοιτητές του τις απαραίτητες γνώσεις για την μελέτη και έρευνα θεμάτων που αφορούν στο Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο, στη συγκρότηση και λειτουργία των Διεθνών Οργανισμών, στους θεσμούς και λειτουργίες των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, στις Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, στην Εξωτερική Πολιτική και τις Διακρατικές Σχέσεις.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Διεθνείς Θεσμοί, Εισαγωγή στο Δίκαιο, Πολιτικοί Θεσμοί, Εισαγωγή στη Διεθνή Πολιτική, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Πολιτική Οικονομία I

##### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Διπλωματική Ιστορία: Από τη Βεσφαλία στο Βερολίνο, Ιστορία των Βαλκανικών Λαών, Συγκριτική Πολιτική, Ατομικά Δικαιώματα & Πολιτικές Ελευθερίες

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Ιστορία των Διεθνών Σχέσεων και Στρατηγικής: Κλασική Ελλάδα, Ρώμη και Βυζάντιο, Διεθνείς Σχέσεις I, Τυπολογία των Πολιτικών Συστημάτων, Πολιτική Φιλοσοφία, Πολιτική Οικονομία II, Ιστορία της Ευρωπαϊκής Ενοποίησης

##### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Διαμόρφωση & ΄σκηψη Κρατικής Πολιτικής, Τα ΜΜΕ στη Διεθνή Πολιτική, Τουρκία: Κοινωνική Συγκρότηση και Πολιτικό Σύστημα, Εισαγωγή στη Γεωπολιτική, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Ευρωπαϊκά Πολιτικά Συστήματα

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Διεθνές Δίκαιο I (Ιστορία, Πηγές, Σχέσεις με Εσωτερικό Δίκαιο, Υποκείμενα), Διπλωματική Ιστορία: Από το Βερολίνο στις Βερσαλλίες, Θεωρία και Δίκαιο των Διεθνών Οργανισμών, Ιστορία των Διεθνών Σχέσεων και Στρατηγικής: Από τη Βεσφαλία ως τις μέρες μας, Διεθνείς Σχέσεις II, Διεθνής Πολιτική Οικονομία I

##### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Ελληνική Διπλωματική Ιστορία (Ειδικά Θέματα), Κοινωνικό Κράτος: Ιστορία, Τάσεις και Προοπτικές, Θεωρία και Μέθοδοι Επίλυσης Συγκρούσεων, Θρησκεία και Διεθνής Πολιτική, Ελληνικό Πολιτικό Σύστημα

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Διεθνές Δίκαιο II (Επίλυση Διαφορών, Κυριαρχία, Αρμοδιότητες, Διεθνής Ευθύνη), Διπλωματική Ιστορία: Από τη Συνθήκη των Βερσαλλιών στη Συνθήκη των Παρισίων, Θεωρία Εξωτερικής Πολιτικής, Διπλωματία και Στρατηγική των Μεγάλων Ευρωπαϊκών Δυνάμεων, Θεωρία Διεθνούς και Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Διεθνής Πολιτική Οικονομία II

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Διπλωματικό και Προξενικό Δίκαιο, Ιστορία του Μεσανατολικού Χώρου, Ο Ρόλος της Ρωσίας στο Διεθνές Σύστημα, Εργασιακές Σχέσεις: Συγκριτική Διάσταση, Πολιτική και Παράδοση των Η.Π.Α.

#### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο, Διεθνής Προστασία Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, Στρατηγικές Σπουδές I, Ελληνική Οικονομία: Δομή και Πολιτικές, Ευρωπαϊκοί Οργανισμοί Συνεργασίας

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Ανθρωπιστικό Δίκαιο, Ειρηνική Διευθέτηση Διεθνών Διαφορών, Πολιτικά Συστήματα, Καθεστώτα και Κινήματα στη Μέση Ανατολή, Τα Βαλκάνια στο Μεταψυχροπολεμικό Διεθνές Σύστημα, Διεθνής Χρηματοοικονομική, Η Εξέλιξη του Διεθνούς Συστήματος: Ιστορικές και Θεσμικές Διαστάσεις (1945 1989)

#### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Στρατηγικές Σπουδές II, Δομή και Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Αμερικανική Διπλωματία και Στρατηγική, Το Σύστημα των Ηνωμένων Εθνών, Αγορές Εργασίας και Πολιτικές Απασχόλησης

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Διεθνές Δίκαιο της Ανάπτυξης, Εθνικές Ταυτότητες και Πολιτιστικές Διαφορές, Τουρκική Εξωτερική Πολιτική, Εθνικές Διασπορές στις Διεθνείς Σχέσεις, Ειδικά Θέματα Διεθνούς Δικαίου: Δίκαιο του Αέρα και του Διαστήματος, Οι Υπό Μετάβαση Οικονομίες της Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης

#### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Διεθνές Δίκαιο III (Δίκαιο της Θάλασσας), Εξωτερικές Σχέσεις Ευρωπαϊκής Ένωσης, Δίκαιο Ευρωπαϊκής Ένωσης, Σχέσεις Ελλάδας-Τουρκίας: από τη Λωζάνη ως σήμερα, Ευρωπαϊκή Οικονομική Ολοκλήρωση

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Διεθνής Προστασία Περιβάλλοντος, Οι Μειονότητες στη Διεθνή Πολιτική, Ευρωπαϊκή Κοινωνική Πολιτική, Πολιτιστική Διπλωματία, Ευρω-Αμερικανικές Σχέσεις μετά τον Β΄ Παγκόσμιο Πόλεμο, Διεθνείς Διενέξεις & Πολυμερής Διπλωματία (Κυπριακό & Άλλες Διενέξεις)

#### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Ευρωπαϊκή Ασφάλεια, Ύμνα και Πολιτική Ενοποίηση, Διεθνές Δίκαιο IV (Θεωρία και Μεθοδολογία Διεθνούς Δικαίου), Ειδικά Θέματα Μεθοδολογίας Διεθνών Σχέσεων, Η Παγκοσμιοποίηση της Οικονομίας

#### ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Διεθνές Δίκαιο του Περιβάλλοντος και Μεσόγειος, Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο, Ευρωπαϊκή Πολιτική Προστασίας Περιβάλλοντος (Jean Monnet), Ειδικά Θέματα Διεθνών Οργανισμών, Ευρωπαϊκή Πολιτική για το Ύψυλο και τη Μετανάστευση, Διεθνείς και Ευρωπαϊκές Δράσεις για την Ισότητα των Φύλων, Ειδικά Θέματα Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης: Η διεύρυνση

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Τομέας Διεθνών & Ευρωπαϊκών Θεσμών

Β. Τομέας Διεθνών Σχέσεων

Γ. Τομέας Διεθνούς Πολιτικής Οικονομίας και Πολιτισμικών Σχέσεων.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένες όμως περιπτώσεις η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντος τους. Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Διεθνείς και Πολυμερείς Οργανισμούς,

στα Όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

σε επιχειρήσεις ως στελέχη Δημοσίων Σχέσεων, εισαγωγών- εξαγωγών κτλ,

σε εκδοτικούς οίκους και Μ.Μ.Ε. που ασχολούνται με Διεθνή και Ευρωπαϊκά Θέματα.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.panteion.gr/gr/tmimata/des/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διεθνών και Ευρωπαϊκών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή & Δημητρίου 80, 185 34 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142082

**Φαξ:** 210 4142328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα σκοπό έχει να μεταδώσει στους φοιτητές του τις απαραίτητες γνώσεις για την μελέτη και έρευνα θεμάτων που αφορούν στο Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο, στη συγκρότηση και λειτουργία των Διεθνών Οργανισμών, στους θεσμούς και λειτουργίες των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, στις Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, στην Εξωτερική Πολιτική και τις Διακρατικές Σχέσεις.

Σκοπός του επίσης είναι να καλλιεργεί και να προάγει την επιστήμη με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη έρευνα και αναζήτηση και να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Ειδικότερα, το τμήμα έχει ως αποστολή να συμβάλλει στη δημιουργία επιστημόνων υψηλού επιπέδου με άρτια επιστημονική κατάρτιση επί ευρωπαϊκών και διεθνών θεμάτων, ιδίως δε αυτών που έχουν σχέση με το ευρωπαϊκό και παγκόσμιο γίνεσθαι σε όλους τους τομείς, με τις πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σε ενδοκοινοτικό και διεθνές επίπεδο, καθώς και τις σχέσεις της Ελλάδας με τρίτες χώρες και διεθνείς οργανισμούς, ώστε η ελληνική παρουσία και η συμμετοχή σε όλα τα επίπεδα της ευρωπαϊκής ενοποιητικής διαδικασίας και της διεθνούς κοινωνίας να είναι πλήρης, αποδοτική και αποτελεσματική και επωφελής για τα ελληνικά συμφέροντα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο Εξάμηνο

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΘΕΣΜΟΙ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ, ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ, ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ Η/Υ, ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι, ΓΑΛΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι ή ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι

##### 2ο Εξάμηνο

ΔΙΚΑΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ, ΘΕΩΡΙΑ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΧΕΣΕΩΝ, ΕΥΡΩΠΑΙΚΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ, ΜΑΚΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ, ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΙΚΟ ΔΙΚΑΙΟ, ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ, ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ Η/Υ, ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ, ΓΑΛΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ ή ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ

##### 3ο Εξάμηνο

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΟΠΟΙΗΣΗΣ, ΑΡΧΕΣ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΔΙΕΘΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ, ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ, ΓΑΛΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ ή ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ

##### 4ο Εξάμηνο

ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΜΠΟΡΙΟ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΔΙΕΘΝΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ, ΔΙΚΑΙΟ ΔΙΕΘΝΩΝ ΣΥΝΑΛΛΑΓΩΝ, ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ, ΝΟΜΙΣΜΑΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ, ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ, ΓΑΛΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι ΙΙ ή ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά μαθήματα Θεωρία Εξωτερικής Πολιτικής (Παράγοντες Διαμόρφωσης Εξωτερικής πολιτικής), Σύστημα Ο.Η.Ε. Ι: Θεσμική Διάρθρωση Λειτουργία, Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο (Καθεστώς Διεθνούς Εμπορίου), Διπλωματική Ιστορία του 20ου αιώνα, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις ΙΙ, Στρατηγικές Σπουδές Ι, Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Οργάνωση.

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Δημόσια Οικονομική Ι, Δίκαιο Ενόπλων Συγκρούσεων Ουδετερότητας και Ανθρωπιστικό Δίκαιο, Πολιτική Ανάπτυξη, Η Εξωτερική Πολιτική των Μεγάλων Δυνάμεων στο Μεσοπόλεμο.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στρατηγικές Σπουδές ΙΙ, Συστήματα Ο.Η.Ε. ΙΙ (Δραστηριότητες, Ειδικευμένοι Οργανισμοί), Διεθνές Δίκαιο Ανάπτυξης, Δίκαιο Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων Ι (Θεσμικό Δίκαιο), Σύγχρονες Εξωτερικές Σχέσεις της Ελλάδας και ο Διεθνής της Ρόλος, Δημ. Διεθνές Δίκαιο ΙΙΙ (Κρατική Κυριαρχία, Αρμοδιότητες, Διεθνής Ευθύνη).

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ελληνική Διπλωματική Ιστορία 1900-1940, Ιστορία Ελληνικής Εξωτ. Πολιτικής (1940-1974), Δημόσια Οικονομική ΙΙ.

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης και Εξωτ. Πολιτική, Διεθνείς Διενέξεις και Πολυμερής Διπλωματία, Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δίκαιο της Θάλασσας, Εξωτερικές Σχέσεις Ευρωπαϊκής Ένωσης, Δίκαιο Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ΙΙ (Ουσιαστικό Δίκαιο), Διεθνής Προστασία Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, Εξωτερική Πολιτική Μεγάλων Δυνάμεων, Ευρωπαϊκή ΄μυνα, Ασφάλεια & Ελληνική Εξωτερική Πολιτική Ι (Μεγάλες Ευρωπαϊκές Δυνάμεις). Πολιτική Ιστορία του Ισλαμικού Χώρου (Μέχρι το 1800), Διεθνής Προστασία του Περιβάλλοντος Ι. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Πολιτική Ιστορία του Ισλαμικού Χώρου (Μέχρι το 1800), Διεθνής Προστασίας του Περιβάλλοντος Ι.

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 2 Μαθήματα) Η Διεθνής Πολιτική στη Μέση Ανατολή, Η Ελλάδα στην Ευρωπαϊκή Ένωση Ι, Ευρωπαϊκό Θεσμικό Πλαίσιο και Προστασία του Περιβάλλοντος Ι, Διεθνείς Σχέσεις και Εξωτερική Πολιτική στα Βαλκάνια, Επίλυση Διεθνών Συγκρούσεων Έρευνα Ειρήνης.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά μαθήματα Πολιτικές των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, Διπλωματικό και Προξενικό Δίκαιο, Ειδικά Θέματα Διεθνών Σχέσεων (Θρησκεία στη Διεθνή Πολιτική), Σύγχρονη Ελληνική Εξωτ. Πολιτική Ελληνοτουρκικές Σχέσεις, Ευρωπαϊκή ΄μυνα Ασφάλεια και Ελληνική Εξωτερική Πολιτική ΙΙ (Προοπτικές & Προβλήματα), Θεωρία και Μεθοδολογία του Διεθνούς Δικαίου.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Διαβαλκανικές Σχέσεις, Ειδικά Θέματα Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων (Η Στρατηγική του Ξένου Κεφαλαίου στην Ελλάδα), Εξωτερική Πολιτική Μεγάλων Δυνάμεων (Η.Π.Α.).

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 2 Μαθήματα) Πολιτική Ανάπτυξη και Διεθνείς Σχέσεις στη Μέση Ανατολή, Διεθνής Προστασία Περιβάλλοντος ΙΙ, Η Ελλάδα στην Ευρωπαϊκή Ένωση ΙΙ, Διεθνής Πολιτική Μειονότητες, Ευρωπαϊκό Θεσμικό Πλαίσιο και Προστασία του Περιβάλλοντος.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Τομέας Διεθνών & Ευρωπαϊκών Θεσμών

Β. Τομέας Διεθνών Σχέσεων

Γ. Τομέας Διεθνούς Πολιτικής Οικονομίας και Πολιτισμικών Σχέσεων.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένες όμως περιπτώσεις η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντος τους. Ενδεικτικά αναφέρουμε ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Διεθνείς και Πολυμερείς Οργανισμούς,

στα Όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

σε επιχειρήσεις ως στελέχη Δημοσίων Σχέσεων, εισαγωγών- εξαγωγών κτλ,

σε εκδοτικούς οίκους και Μ.Μ.Ε. που ασχολούνται με Διεθνή και Ευρωπαϊκά Θέματα.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος ΔΕΣ θα μπορούν, μεταξύ άλλων, να στελεχώνουν τα όργανα της ΕΕ, του Διπλωματικού Σώματος και γενικότερα της Ελληνικής Δημόσιας Διοίκησης, των ευρωπαϊκών και διεθνών οργανισμών, των επιχειρήσεων του ιδιωτικού τομέα εντός και εκτός Ελλάδος, καθώς και των επιστημονικών ινστιτούτων και ερευνητικών κέντρων της Ελλάδος και του εξωτερικού επί ευρωπαϊκών και διεθνών θεμάτων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.unipi.gr/akad\\_tmhm/diethn/diethn\\_index.html](http://www.unipi.gr/akad_tmhm/diethn/diethn_index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διεθνών Οικονομικών Σχέσεων και Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κομοτηνή

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 69100 Κομοτηνή

**Τηλέφωνο:** 25310 39823

**Φαξ:** 25310 39830

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Οικονομολόγος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει σκοπό να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να ερευνούν και να μελετούν τις Οικονομικές Σχέσεις και την εφαρμογή των Οικονομικών Θεωριών στις Επιχειρήσεις και παράλληλα να μπορούν να καλύψουν εξειδικευμένες ανάγκες της χώρας στον τομέα των Εξωτερικών Συναλλαγών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Οικονομική Ι (Μακροοικονομική), Μαθηματικά Ι, Οικονομική των Επιχειρήσεων, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Εισαγωγή στις Διεθνείς Σχέσεις, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά- Γαλλικά-Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες ), Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη, Κοινωνία και Περιβάλλον

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Οικονομική ΙΙ (Μικροοικονομική ), Μαθηματικά ΙΙ, Στατιστική Ι, Χρηματοοικονομική Λογιστική, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Ξένη Γλώσσα ( Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Εισαγωγή στο Δίκαιο των Επιχειρήσεων, Οικονομική Ιστορία Ελλάδος και Βαλκανίων

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μικροοικονομική Θεωρία, Στατιστική ΙΙ, Εισαγωγή στη Διοίκηση των Επιχειρήσεων, Θεωρία της Οικονομικής Ανάπτυξης, Δημογραφία και Οικονομική Ανάπτυξη, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες ), Εξελικτική των Οικονομικών Συστημάτων, Διαχείριση ανθρώπινων πόρων

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μακροοικονομική Θεωρία, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Πληροφορική, Οικονομική Γεωγραφία, Διεθνές Δίκαιο, Ξένη Γλώσσα ( Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές γλώσσες), Διδακτική, Οικονομία και Περιβάλλον

Κατεύθυνση Διεθνών και Ευρωπαϊκών και Οικονομικών Σχέσεων

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνής Οικονομική Ι (Θεωρία του Διεθνούς Εμπορίου ), Οικονομετρία Ι, Ιστορία της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Περιφερειακή Ένωση και Αναπτυσσόμενες Χώρες, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες)

Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνής Οικονομική ΙΙ(Θεωρία των Διεθνών Χρηματοοικονομικών Σχέσεων), Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Διεθνής Πολιτική Οικονομία, Διεθνείς Επιχειρηματικές Σχέσεις, Ξένη Γλώσσα ( Αγγλικά - Γαλλικά -Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες ), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ευρωπαϊκή Οικονομική, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών, Δημόσια Οικονομική, Οικονομική της εργασίας, Οικονομικές Σχέσεις Ευρωπαϊκής Ένωσης- Η.Π.Α.- Ιαπωνίας, Ξένη Γλώσσα ( Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες

), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση  
Ειδική Διδακτική

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνείς Έμεσες Επενδύσεις και Πολυεθνικές Εταιρίες, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική, Δημόσια Οικονομικά της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Ευρωπαϊκή Οικονομική Πολιτική (επιμέρους κοινοτικές πολιτικές), Ευρωπαϊκή Κοινωνική Πολιτική, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

Κατεύθυνση Οικονομικής Συνεργασίας και Διαβαλκανικών Σχέσεων

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνής Οικονομική Ι (Θεωρία του Διεθνούς Εμπορίου), Οικονομετρία Ι, Βαλκανική Ιστορία (Οικονομική και Πόλιτική), Περιφερειακή Οικονομική, Διαβαλκανικές Οικονομικές Σχέσεις, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνής Οικονομική ΙΙ (Θεωρία των Διεθνών Χρηματοοικονομικών Σχέσεων) Οικονομετρία ΙΙ, Διεθνείς Επιχειρηματικές Σχέσεις, Διεθνής Πολιτική Οικονομία, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Βαλκανική Οικονομία Ι (Δομή και Λειτουργία των Βαλκανικών Οικονομιών), Κοινωνική και Πολιτισμική Μεταλλαγή στον Βαλκανικό χώρο, Δημόσια Οικονομική, Διεθνές Μάρκετινγκ, Διεθνής Χρηματοδότηση, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση, Ειδική Διδακτική

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνείς Έμεσες Επενδύσεις και Πολυεθνικές Εταιρίες, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική, Βαλκανική Οικονομική ΙΙ (Πολιτικοί, Νομικοί και Κοινωνικοί Θεσμοί), Ευρωπαϊκή Ένωση - Βαλκανικές και Παρευξήνιες Χώρες, Ελληνική Οικονομία και Βαλκάνια, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

Κατεύθυνση Διεθνών Επιχειρησιακών Σχέσεων

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνής Οικονομική Ι (Θεωρία του Διεθνούς Εμπορίου), Οικονομετρία Ι, Διεθνές Μάρκετινγκ, Βιομηχανική Οικονομική, Επιχειρησιακή Στρατηγική, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνής Οικονομική ΙΙ (Θεωρία των Διεθνών Χρηματοοικονομικών Σχέσεων), Οικονομετρία ΙΙ, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Διεθνής Πολιτική Οικονομία, Διεθνείς Επιχειρηματικές Σχέσεις, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνής Χρηματοδότηση, Μικτές Επιχειρήσεις, Δημόσια Οικονομική, Ευρωπαϊκή Οικονομική, Διεθνής Επιχειρηματική Δραστηριότητα και Πολιτισμικές Διαφορές, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση, Ειδική Διδακτική

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνείς Έμεσες Επενδύσεις και Πολυεθνικές Εταιρίες, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική, Επέκταση, Απορρόφηση και Συγχώνευση Επιχειρήσεων, Σύγχρονες Τάσεις στην Οργάνωση των Επιχειρήσεων, Ελληνική Οικονομία και Βαλκάνια, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά - Γαλλικά - Γερμανικά - Βαλκανικές Γλώσσες), Ένα μάθημα από άλλη κατεύθυνση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό



**Τομέα:**

σε Υπηρεσίες και σε Οργανισμούς, που ασχολούνται με τις Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις της χώρας,  
σε Τράπεζες, σε Επιχειρήσεις, σε Όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και σε Ειδικευμένους Διεθνείς Οργανισμούς .

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ierd.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385205

**Φαξ:** 210 5314878

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εισαγωγή στους Η/Υ, Μαθηματικές Μέθοδοι στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μικροοικονομική Ανάλυση, Οικονομικά Μαθηματικά, Χρηματοοικονομική Λογιστική I

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Αστικού Δικαίου, Μακροοικονομική Ανάλυση, Οργανωτική Θεωρία & Συμπεριφορά, Στατιστικές Μέθοδοι Διοίκησης Επιχειρήσεων, Χρηματοοικονομικές Εφαρμογές στους ΗΥ, Χρηματοοικονομική Λογιστική II και Προϋπολογισμός

##### Εξάμηνο 3ο

Εμπορικά Πακέτα Λογιστικής & Διοίκησης, Λογικός & Φυσικός Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων, Οικονομική της Διοίκησης, Στοιχεία Εργατικού & Εμπορικού Δικαίου, Χρήμα - Τράπεζες - Χρηματοοικονομικοί Οργανισμοί, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (M.I.S.)

##### Εξάμηνο 4ο

Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Στοιχεία Συνταγματικού και Διοικητικού Δικαίου, Φορολογική Λογιστική - Κώδικας Βιβλίων και Στοιχείων (Κ.Β.Σ.), Χρηματοδοτική Διοίκηση

##### Εξάμηνο 5ο

Αρχές Μάρκετινγκ, Διοίκηση Παραγωγής, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Δημόσια Διοίκηση  
Κατεύθυνση Διοίκηση Έργου: Διαχείριση Αποθεμάτων - Logistics, Διοίκηση Έργου  
Κατεύθυνση Χρηματοδοτική Διοίκηση: Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων, Χρηματοδοτική Διοίκηση - Ειδικά Θέματα

##### Εξάμηνο 6ο

Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Επιχειρησιακή Έρευνα, Αγγλικά Ορολογία I  
Κατεύθυνση Διοίκηση Έργου: Διεθνές Management, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας  
Κατεύθυνση Χρηματοδοτική Διοίκηση: Ανάλυση Κεφαλαιαγορών & Χρηματαγορών, Μεθοδολογία Οικονομοτεχνικών Μελετών

##### Εξάμηνο 7ο

Διοικητική Δεοντολογία, Προγραμματισμός Οικονομικής Ανάπτυξης, Σεμινάριο, Αγγλικά Ορολογία II  
Κατεύθυνση Διοίκηση Έργου (Επιλογή ένα από τα παρακάτω μαθήματα): Στρατηγικό Marketing, Στρατηγικό Management  
Κατεύθυνση Χρηματοδοτική Διοίκηση (Επιλογή ένα από τα παρακάτω μαθήματα): Ανάλυση Παράγωγων Τίτλων και οι Αγορές τους, Ευρωπαϊκή Οικονομική Ολοκλήρωση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων της Σχολής Διοίκησης & Οικονομίας των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις τους, ασχολούνται είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες είτε αυτοδύναμα ως στελέχη επιχειρήσεων διαφόρων δραστηριοτήτων στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα.

Οι παραπάνω πτυχιούχοι έχουν τις παρακάτω αρμοδιότητες:

- Καθορισμό του επιχειρησιακού χώρου.
- Προγραμματισμό, οργάνωση, καθοδήγηση και έλεγχο των διοικητικών δραστηριοτήτων των επιχειρήσεων.
- Ανάλυση προβλημάτων ανθρώπινης συμπεριφοράς στον επιχειρησιακό χώρο.
- Πρόταση συστημάτων αμοιβής εργασίας και συμμετοχής των εργαζομένων στη λειτουργία και το οικονομικό αποτέλεσμα της επιχείρησης σε συνδυασμό με προβλήματα παραγωγικότητας.
- Πρόταση διαδικασιών στελέχωσης της επιχείρησης με ανθρώπινο δυναμικό.
- Ανάλυση παραγωγικών συστημάτων και διαδικασιών και γενικών θεμάτων διοίκησης παραγωγής.
- Ανάλυση προβλημάτων χρηματοδοτικής Διοίκησης της Επιχείρησης.
- Οι πτυχιούχοι του Τμήματος εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της διοικητικής ιεραρχίας της σχετικής με τους τομείς της ειδικότητάς τους.
- Οι πτυχιούχοι του Τμήματος, απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Επίσης μπορούν να απασχοληθούν ως μέλη ερευνητικών ομάδων σε θέματα ειδικότητάς τους.
- Οι πτυχιούχοι του Τμήματος με την απόκτηση του πτυχίου τους ασκούν το επάγγελμα, στο πλαίσιο των παραπάνω επαγγελματικών Δικαιωμάτων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/sdo/de/home\\_page/default.htm](http://www.teiath.gr/sdo/de/home_page/default.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381144, 5381101, 5381151, 5381151

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής λογιστικής, Εισαγωγή Στο Αστικό Δίκαιο, Ανθρωπ. Σχέσεις στην Εργασία, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Ελληνική Δακτυλογραφία, Εισαγωγή στην Επεξεργασία Κειμένου, Ελληνική Γλώσσα - Φιλοσοφία της Παιδείας

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Οικονομικά Μαθηματικά, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχ. Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Αγγλική Δακτυλογραφία, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Εργασιακές Σχέσεις

##### Εξάμηνο 3ο

Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Στατιστική Επιχειρήσεων, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Ξένη Γλώσσα, Αγγλικά, Γαλλικά, Αρχαίο Ελληνικό Δίκαιο - Ασφαλιστικό Δίκαιο, Ναυτιλιακή Οικονομική

##### Εξάμηνο 4ο

Οικονομική της Διοίκησης, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Αρχές Διοίκησης Μάρκετινγκ, Στοιχεία Συντ. & Διοικ. Δικαίου, Διοίκηση Προσωπικού, Οργάνωση Γραφείου, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Αγγλικά, Γαλλικά, Οικονομικές Προβλέψεις, Οικον. & Νομισμ. Ενοποίηση

##### Εξάμηνο 5ο

Οικ. Προγ. - Επιχ. Έρευνα Ι, Διοίκηση Παραγωγής, Διοικητική Δεοντ. & Πρακτ. Ι, Δημοσιονομική νομοθεσία, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχ. ΙΙ, Επιχείρηση και Κοινωνία, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Αγγλικά, Γαλλικά, Διαφήμιση, Σύγχρονοι Χρημ/μικοί Θεσμοί

##### Εξάμηνο 6ο

Οικ. Προγ - Επιχ. Έρευνα ΙΙ, Ιστορία & Αρχές συνεργ/σμού, Διοικητική Δεοντ. & πρακτ. ΙΙ, Εισαγωγή στη Δημόσια δ/ση, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Ευρωπαϊκού Δικαίου, Ξένη Γλώσσα/ Επιχ. Ορολογία, Αγγλικά, Γαλλικά, Εξαγωγικό Μάρκετινγκ, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας

##### Εξάμηνο 7ο

Στρατηγική της Ανάπτυξης, Δημόσιες Σχέσεις, Διοίκηση Μ.Μ.Ε., Διεθνής Οργανισμοί, Κοινωνιολογία της Σύγχρονης Ελλάδας, Ελληνική Οικονομία, Σεμινάριο Τελειοφίτων, Συγχ. Μορφές Τεχν. Πωλήσεων, Επίκαιρα θέματα Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://mngdep.teipir.gr/index\\_1.htm](http://mngdep.teipir.gr/index_1.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καβάλα

**Διεύθυνση:** Κτιριακό Συγκρότημα Αγ. Λουκά, 65404 Καβάλα

**Τηλέφωνο:** 2510 462189

**Φαξ:** 2510 462186

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής λογιστικής, Εισαγωγή Στο Αστικό Δίκαιο, Ανθρωπ. Σχέσεις στην Εργασία, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Ελληνική Δακτυλογραφία, Εισαγωγή στην Επεξεργασία Κειμένου, Ελληνική Γλώσσα - Φιλοσοφία της Παιδείας

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Οικονομικά Μαθηματικά, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχ. Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Αγγλική Δακτυλογραφία, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Εργασιακές Σχέσεις

##### Εξάμηνο 3ο

Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Στατιστική Επιχειρήσεων, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Ξένη Γλώσσα, Αγγλικά, Γαλλικά, Αρχαίο Ελληνικό Δίκαιο - Ασφαλιστικό Δίκαιο, Ναυτιλιακή Οικονομική

##### Εξάμηνο 4ο

Οικονομική της Διοίκησης, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Αρχές Διοίκησης Μάρκετινγκ, Στοιχεία Συντ. & Διοικ. Δικαίου, Διοίκηση Προσωπικού, Οργάνωση Γραφείου, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Αγγλικά, Γαλλικά, Οικονομικές Προβλέψεις, Οικον. & Νομισμ. Ενοποίηση

##### Εξάμηνο 5ο

Οικ. Προγ. - Επιχ. Έρευνα Ι, Διοίκηση Παραγωγής, Διοικητική Δεοντ. & Πρακτ. Ι, Δημοσιονομική νομοθεσία, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχ. ΙΙ, Επιχείρηση και Κοινωνία, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Αγγλικά, Γαλλικά, Διαφήμιση, Σύγχρονοι Χρημ/μικοί Θεσμοί

##### Εξάμηνο 6ο

Οικ. Προγ - Επιχ. Έρευνα ΙΙ, Ιστορία & Αρχές συνεργ/σμού, Διοικητική Δεοντ. & πρακτ. ΙΙ, Εισαγωγή στη Δημόσια δ/ση, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Ευρωπαϊκού Δικαίου, Ξένη Γλώσσα/ Επιχ. Ορολογία, Αγγλικά, Γαλλικά, Εξαγωγικό Μάρκετινγκ, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας

##### Εξάμηνο 7ο

Στρατηγική της Ανάπτυξης, Δημόσιες Σχέσεις, Διοίκηση Μ.Μ.Ε., Διεθνής Οργανισμοί, Κοινωνιολογία της Σύγχρονης Ελλάδας, Ελληνική Οικονομία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Συγχ. Μορφές Τεχν. Πωλήσεων, Επίκαιρα θέματα Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikav.edu.gr/abd/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 76, 104 34 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203129

**Φαξ:** 210 8203127

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η διδασκαλία και η έρευνα στους τομείς της Διοικητικής Επιστήμης που συνδέονται με τις σύγχρονες τεχνολογίες, καθώς και η αξιοποίηση των νέων Τεχνολογιών και ιδιαίτερα της Πληροφορικής και των Επικοινωνιών στη χάραξη Επιχειρηματικής Στρατηγικής, στη λήψη αποφάσεων και στην αναδιοργάνωση των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος (Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών) δίνει έμφαση στη διεπιστημονική ολοκλήρωση τεχνολογικών, οικονομικών και διοικητικών επιστημονικών κλάδων. Στηρίζεται στις πλέον σύγχρονες μεθόδους εκπαίδευσης και μάθησης, όπως η εκπαίδευση μέσω Η/Υ, προσομοιώσεις, παίγνια, ομαδικές εργασίες, μελέτες περιπτώσεων, υπόδυση ρόλων κ.λπ.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα εκτός Ξένης Γλώσσας: Μαθηματικά Ι, Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Πληροφορίες και Τηλεπικοινωνιακές Τεχνολογίες, Μάρκετινγκ, Μικροοικονομική Ανάλυση στη Λήψη Επιχειρηματικών Αποφάσεων, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά μαθήματα εκτός Ξένης Γλώσσας: Μαθηματικά ΙΙ, Στατιστική για τη Διοικητική Επιστήμη, Πληροφοριακά και Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Λογιστική, Μακροοικονομική Ανάλυση και Επιχειρησιακό Περιβάλλον, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Λήψη επιχειρηματικών Αποφάσεων, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Οργανωσιακή Συμπεριφορά και Ηγεσία, Πληροφοριακά Συστήματα και Βάσεις Δεδομένων, Δίκτυα και Internet στο Επιχειρηματικό Περιβάλλον

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματικός Προγραμματισμός, Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων, Ποσοτικές Μέθοδοι στα Χρηματοοικονομικά, Διαχείριση Συστημάτων Πληροφορικής, Ανάλυση Συστημάτων και Μοντελοποίηση Διαδικασιών

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Διοίκηση Έργου (Project Management), Προσομοίωση και Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων, Διοίκηση Επιχειρήσεων και Τεχνολογία, Ανάπτυξη Προσωπικών Ικανοτήτων (Personal Skills Development), Αποθήκευση και Εξόρυξη Δεδομένων στη Λήψη Αποφάσεων

#### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Επιλογής: Εφαρμογές Διοικητικής Επιστήμης, Διοίκηση Παραγωγής, Διοίκηση Υπηρεσιών, Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ψηφιακό Μάρκετινγκ και Επικοινωνίες, Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Supply Chain Management)



## Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Επιχειρηματικότητα, Υλοποίηση Στρατηγικής(Business Plan), Πρακτική Άσκηση

## Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα επιλογής: Διοίκηση Διεθνών Επιχειρήσεων(Management in International Business), Διοίκηση Ποιότητας, Χρηματοοικονομική Μηχανική, Συστήματα Διαχείρισης Χρηματοοικονομικών Πόρων (ERP), Ανάλυση και Σχεδιασμός Συστημάτων Διανομής και Μεταφοράς, Διαχείριση Πληροφοριακών Πόρων, Η Διευρυμένη Επιχείρηση (Managing the Extended Enterprise), Οικονομικά της Κοινωνίας των Πληροφοριών (Economics of Digital Business), Δίκτυα και Συνδυαστική Βελτιστοποίηση

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** · Διοικητικές Επιστήμες με έμφαση στη λήψη αποφάσεων

· Ηλεκτρονικές Επιχειρηματικές Δραστηριότητες, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Επιχειρηματική στρατηγική και διαχείριση καινοτομίας

· Νέες Τεχνολογίες, Οργανωτικός Μετασχηματισμός, Ανθρώπινος Παράγοντας

· Τεχνολογία, Οικονομική και Κοινωνική Ανάπτυξη.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Σήμερα και πολύ περισσότερο στο μέλλον οι επιχειρήσεις και οι οργανισμοί βρίσκονται μπροστά σε νέες προκλήσεις οι οποίες δεν μπορούν να αντιμετωπισθούν με στελέχη των παραδοσιακών εξειδικεύσεων. Χρειάζονται στελέχη τα οποία εκτός της εξειδίκευσής τους στους τομείς της Διοίκησης των Επιχειρήσεων (Χρηματοοικονομική, Μάρκετινγκ, Λογιστική, Πωλήσεις, Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, κ.λπ.) θα μπορούν να διαχειρισθούν και να χρησιμοποιούν τη σύζευξη της Διοικητικής Επιστήμης με τις σύγχρονες τεχνολογικές εφαρμογές (Πληροφορική, Τηλεπικοινωνίες, Ποσοτικές Μέθοδοι) ώστε να μπορούν να αντιλαμβάνονται, να σχεδιάζουν και να υλοποιούν ολοκληρωμένες επιχειρησιακές λειτουργίες, διαδικασίες και συστήματα καθώς και επιχειρηματικές δραστηριότητες. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος λόγω του ολοκληρωμένου τεχνολογικού και διοικητικού υπόβαθρού τους θα είναι ανταγωνιστικοί ως στελέχη και ως σύμβουλοι σε:

Όλες τις παραδοσιακές ειδικότητες της Διοίκησης Επιχειρήσεων στο νέο περιβάλλον του ηλεκτρονικού επιχειρείν όπως:

· Μάρκετινγκ

· Διοίκηση Παραγωγής

· Χρηματοοικονομικά

· Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, κ.λπ.

Ειδικότητες αιχμής όπως:

· Ηλεκτρονικό Εμπόριο

· Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας

· Σχεδιασμός και Ανάλυση Διαδικασιών

· Διοίκηση Καινοτομίας και Γνώσης

· Διοίκηση Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Πόρων

· Διοίκηση Ψηφιακών Καναλιών

· Χρηματοοικονομική Μηχανική

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://dmst.aueb.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο τμήμα

**Πόλη:** Ληξούρι

**Διεύθυνση:** Στυλιανού Τυπάλδου, τκ 28200, Ληξούρι

**Τηλέφωνο:** 26710 - 92855

**Φαξ:** 26710 - 92856

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων καλύπτει το επιστημονικό αντικείμενο της Οργάνωσης Διοίκησης & Διαχείρισης Επιχειρήσεων, καθώς και τις εφαρμογές τους στον Ιδιωτικό και Δημόσιο Τομέα. Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι απόφοιτοι του Τμήματος ονομάζονται "Πτυχιούχοι Διοίκησης Επιχειρήσεων", διαθέτουν δε τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και ικανότητες ώστε αυτοί να απασχολούνται σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του Τμήματος, είτε ως αυτοαπασχολούμενοι, είτε ως υπεύθυνοι ή στελέχη επιχειρήσεων, οργανισμών και υπηρεσιών Ιδιωτικού και Δημόσιου Τομέα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων, Εισαγωγή στους Η/Υ, Μαθηματικές Μέθοδοι στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μικροοικονομική Ανάλυση, Οικονομικά Μαθηματικά, Χρηματοοικονομική Λογιστική I

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Αστικού Δικαίου, Μακροοικονομική Ανάλυση, Οργανωτική Θεωρία & Συμπεριφορά, Στατιστικές Μέθοδοι Διοίκησης Επιχειρήσεων, Χρηματοοικονομικές Εφαρμογές στους ΗΥ, Χρηματοοικονομική Λογιστική II και Προϋπολογισμός

##### Εξάμηνο 3ο

Εμπορικά Πακέτα Λογιστικής & Διοίκησης, Λογικός & Φυσικός Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων, Οικονομική της Διοίκησης, Στοιχεία Εργατικού & Εμπορικού Δικαίου, Χρήμα - Τράπεζες - Χρηματοοικονομικοί Οργανισμοί, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (M.I.S.)

##### Εξάμηνο 4ο

Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Στοιχεία Συνταγματικού και Διοικητικού Δικαίου, Φορολογική Λογιστική - Κώδικας Βιβλίων και Στοιχείων (Κ.Β.Σ.), Χρηματοδοτική Διοίκηση

##### Εξάμηνο 5ο

Αρχές Μάρκετινγκ, Διοίκηση Παραγωγής, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Δημόσια Διοίκηση  
Κατεύθυνση Διοίκηση Έργου: Διαχείριση Αποθεμάτων - Logistics, Διοίκηση Έργου  
Κατεύθυνση Χρηματοδοτική Διοίκηση: Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων, Χρηματοδοτική Διοίκηση - Ειδικά Θέματα

##### Εξάμηνο 6ο

Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Επιχειρησιακή Έρευνα, Αγγλικά Ορολογία I  
Κατεύθυνση Διοίκηση Έργου: Διεθνές Management, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας  
Κατεύθυνση Χρηματοδοτική Διοίκηση: Ανάλυση Κεφαλαιαγορών & Χρηματαγορών, Μεθοδολογία Οικονομοτεχνικών Μελετών

##### Εξάμηνο 7ο

Διοικητική Δεοντολογία, Προγραμματισμός Οικονομικής Ανάπτυξης, Σεμινάριο, Αγγλικά Ορολογία II

Κατεύθυνση Διοίκηση Έργου (Επιλογή ένα από τα παρακάτω μαθήματα): Στρατηγικό Marketing, Στρατηγικό Management

Κατεύθυνση Χρηματοδοτική Διοίκηση (Επιλογή ένα από τα παρακάτω μαθήματα): Ανάλυση Παράγωγων Τίτλων και οι Αγορές τους, Ευρωπαϊκή Οικονομική Ολοκλήρωση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων της Σχολής Διοίκησης & Οικονομίας των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις τους, ασχολούνται είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες είτε αυτοδύναμα ως στελέχη επιχειρήσεων διαφόρων δραστηριοτήτων στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα και έχουν τις παρακάτω αρμοδιότητες:

ο Καθορισμό του επιχειρησιακού χώρου. Προγραμματισμό, οργάνωση, καθοδήγηση και έλεγχο των διοικητικών δραστηριοτήτων των επιχειρήσεων.

ο Ανάλυση προβλημάτων ανθρώπινης συμπεριφοράς στον επιχειρησιακό χώρο.

ο Πρόταση συστημάτων αμοιβής εργασίας και συμμετοχής των εργαζομένων στη λειτουργία και το οικονομικό αποτέλεσμα της επιχείρησης σε συνδυασμό με προβλήματα παραγωγικότητας.

ο Πρόταση διαδικασιών στελέχωσης της επιχείρησης με ανθρώπινο δυναμικό.

ο Ανάλυση παραγωγικών συστημάτων και διαδικασιών και γενικών θεμάτων διοίκησης παραγωγής.

ο Ανάλυση προβλημάτων χρηματοδοτικής Διοίκησης της Επιχείρησης.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της διοικητικής ιεραρχίας της σχετικής με τους τομείς της ειδικότητάς τους, απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και μπορούν να απασχοληθούν ως μέλη ερευνητικών ομάδων σε θέματα ειδικότητάς τους. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος με την απόκτηση του πτυχίου τους ασκούν το επάγγελμα, στο πλαίσιο των παραπάνω επαγγελματικών Δικαιωμάτων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiion.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μ. Αλεξάνδρου 1 Κουκούλι, 263 34 - Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610-369104, 369105

**Φαξ:** 2610-369165

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η παροχή στους φοιτητές θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης σε θέματα που αφορούν την Λειτουργία, Οργάνωση και Διοίκηση Οικονομικών Μονάδων. Επιπλέον τους προσφέρονται εξειδικευμένες γνώσεις στους τομείς της Επιχειρησιακής Έρευνας, Ναυτιλίας, Τουρισμού, Συνεταιρισμών και Δημοτικών Επιχειρήσεων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Στο πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνονται και Εκπαιδευτικές Επισκέψεις σε Οικονομικές Μονάδες της Ελλάδας για σύνδεση της θεωρητικής γνώσης με τις συγκεκριμένες πρακτικές ανάγκες των επιχειρήσεων.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη Ι, Μαθηματικά Ι, Χρηματοοικονομική Λογιστική Ι, Οικονομική των Επιχειρήσεων Ι, Εισαγωγή στους Η/Υ, Εισαγωγή στο Δίκαιο, Ξένη Γλώσσα Ι

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη ΙΙ, Μαθηματικά ΙΙ, Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι, Προγραμματισμός Η/Υ, Στατιστική Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μικροοικονομική Ι, Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Βάσεις Δεδομένων (Η/Υ), Στατιστική ΙΙ, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Μηχανογραφημένη Λογιστική (προαιρετικό)

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μικροοικονομική ΙΙ, Μακροοικονομική, Οργανωτική Συμπεριφορά Ι, Χρηματοοικονομική Διοίκηση Ι, Οικονομική των Επιχειρήσεων ΙΙ, Επιχειρηματικό Λογισμικό (Η/Υ), Ξένη Γλώσσα ΙV

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Οικονομική της Τεχνολογίας Ι, Δημόσια Οικονομική, Κοστολόγηση Ι, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Ξένη Γλώσσα V

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιχειρησιακή Στρατηγική ΙΙ, Κοστολόγηση ΙΙ,

Επιλογές (Τομέας Ι) Οργανωτική Συμπεριφορά ΙΙ, Μάρκετινγκ Προγραμματισμός και Οργάνωση Πωλήσεων, Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ, Αναδιοργάνωση Επιχειρήσεων

(Τομέας ΙΙ) Ελεγκτική, Διαχείριση Χαρτοφυλακίου, Χρηματοπιστωτικό Σύστημα και Διοίκηση Τραπεζών

(Τομέας ΙΙΙ) Οικονομική της Τεχνολογίας ΙΙ, Διαχείριση Τεχνολογίας Ι, Θεωρία Παιγνίων, Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση

(Τομέας ΙV) Οικονομική του Τουρισμού, Διοίκηση του Τουρισμού και των Τουριστικών Επιχειρήσεων, Αθλητική Διοίκηση, Αθλητικό Μάρκετινγκ, Οικονομική της Υγείας, Διοίκηση Μονάδων Υγείας, Εισαγωγή στην Έννοια της Πολιτιστικής Διαχείρισης, Διοίκηση των Πολιτισμικών Έργων και των αντίστοιχων Φορέων

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

(Τομέας Ι) Επιλογή αξιολόγησης προσωπικού, Θεωρία Σταδιοδρομίας, Μάρκετινγκ- Μέθοδοι Έρευνας Αγοράς, Διεθνικές Επιχειρήσεις, Επιχειρησιακή Στρατηγική ΙΙ, Οργάνωση Παραγωγής ΙΙ

(Τομέας ΙΙ) Φορολογική Λογιστική, Χρηματοοικονομική Διοίκηση ΙΙ, Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου

(Τομέας ΙΙΙ) Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων, Προηγμένα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Διαχείριση Τεχνολογίας ΙΙ, Τεχνολογική και Ερευνητική Στρατηγική, Τεχνολογίες Διαδικτύου

(Τομέας ΙV) Τουριστικό Μάρκετινγκ, Πολιτική και Οργάνωση του Τουρισμού, Οικονομικά Θέματα Αθλητισμού, Διοίκηση Αθλητικών Προγραμμάτων και Γεγονότων, Διοίκηση και Πολιτική Υγείας, Ποιότητα Υπηρεσιών Υγείας, Οικονομία του

Πολιτισμού, Μάρκετινγκ Πολιτιστικών Προϊόντων

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

(Τομέας I) Μάρκετινγκ. Ολοκληρωμένη Επικοινωνία Μάρκετινγκ, Επιχειρηματικότητα

(Τομέας II) Αναλυτική Λογιστική, Χρηματοοικονομική Μηχανική

(Τομέας III) Συστήματα Διαχείρισης Επιχειρηματικών Πόρων, Διαχείριση Γνώσης, Καινοτομία και Ανάπτυξη Νέων Προϊόντων, Προσομοίωση Επιχειρηματικών Διαδικασιών, Τεχνολογική Πρόοδος στην Ελλάδα

(Τομέας IV) Ειδικά Θέματα Οργάνωσης & Διοίκησης Πολιτιστικών Έργων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Τομέας Οργάνωσης, Διοίκησης, Διαχείρισης Ανθρωπίνων Πόρων και Marketing.

Τομέας Διαχείρισης Τεχνολογίας και Πληροφοριακών Συστημάτων Διοίκησης, και

Τομέας Διοίκησης Υπηρεσιών

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Ναυτιλιακές και Τουριστικές Επιχειρήσεις,

σε Δημόσιες, Δημοτικές ή Συνεταιριστικές Επιχειρηματικές Μονάδες:

ως στελέχη Οικονομικών Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών,

ως Καθηγητές στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε τράπεζες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://webba.bma.upatras.gr/new/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26335 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319123

**Φαξ:** 2610 319248

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής Λογιστικής Ι, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Οικονομικά Μαθηματικά, Επιχείρηση & Κοινωνία, Ανθρώπινες Σχέσεις στην Εργασία, Ελληνική Δακτυλογραφία. Προαιρετικά Μαθήματα Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Λειτουργικό Σύστημα MS-DOS, Γαλλικά Ι.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στατιστική Επιχειρήσεων, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αγγλική Δακτυλογραφία, Αγγλικά Ι. Προαιρετικά Μαθήματα Συμπεριφορά Καταναλωτή, Περιβάλλον WINDOWS, Γαλλικά ΙΙ.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Οικονομική της Διοίκησης, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Ιστορία & Αρχές Συνεργατισμού, Αγγλικά ΙΙ, Οργάνωση Γραφείου. Προαιρετικά Μαθήματα Προσωπικές Πωλήσεις, Επεξεργασία Κειμένου WORD FOR WINDOWS, Γαλλικά ΙΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διοίκηση Προσωπικού, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Διοίκηση Παραγωγής, Αρχές Διοίκησης Μάρκετινγκ, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Στοιχεία Συντ. & Διοικ. Δικαίου, Δημοσιονομική Νομοθεσία, Αγγλικά ΙΙΙ.

Προαιρετικά Μαθήματα Διοίκηση Λιανικού Εμπορίου, Προγ. Λογιστικού Φύλλου LOTUS 1-2-3, Γαλλικά ΙV, Οικονομοτεχνικές Μελέτες.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Δημόσια Διοίκηση, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Διοίκηση - Δεοντολογία & Πρακτική Ι, Οικονομικός Προγραμματισμός - Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Δημόσιες Σχέσεις, Ξένη Γλώσσα - Επιχειρησιακή Ορολογία.

Προαιρετικά Μαθήματα Πρόσληψη & Εκπαίδευση Πωλητών, Προγ. Λογιστικού Φύλλου EXCEL

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στρατηγική της Ανάπτυξης, Οικονομικός Προγραμματισμός - Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ, Διοικ.- Δεοντολογία & Πρακτική ΙΙ, Διεθνές Εμπόριο, Διεθνείς Οργανισμοί, Στοιχεία Ευρωπαϊκού Δικαίου, Κοινωνιολογία της Συγ. Ελλάδας, Ελληνική Οικονομία, Σεμινάριο Τελειόφοιτων.

Προαιρετικά Μαθήματα Έρευνα Αγοράς, Πακέτο MANAGEMENT.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική Έσκηση, Πτυχιακή Εργασία.

#### Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι-ΙΙ, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι, Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Διοικητική Δεοντολογία & Πρακτική Ι, Αγγλικά Ι-ΙΙ, Οργάνωση & Διοίκηση

Επιχειρήσεων II, Αρχές Διοίκησης -Μάρκετινγκ.

Εξαρτώμενα Μαθήματα

Εμπορικό Δίκαιο - Εργατικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ II-III, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων II - Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Αρχές Οικονομικής II, Οικονομικός Προγραμματισμός I-II, Διοικητική Δεοντολογία & Πρακτική II, Αγγλικά II-III, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Σέρρες

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαγνησίας, 62124 Σέρρες

**Τηλέφωνο:** 23210 49135

**Φαξ:** 23210 49135

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Γενική Λογιστική, Οικονομικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στους Υπολογιστές, Εφαρμογές Πληροφορικής στη Διοίκηση, Πολιτική Οικονομία, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένη Οικονομική, Στατιστική, Αρχές Αστικού Δικαίου, Αναλυτική Λογιστική, Εφαρμογές Τηλεματικής στη Διοίκηση, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Οργάνωση Επιχειρήσεων, Εμπορικό Δίκαιο, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Ειδική Στατιστική, Εφοδιαστική (Logistics), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Ξένη Γλώσσα III

Εξάμηνο 4ο

Χρηματοοικονομική, Εργατικό Δίκαιο, Οικονομική της Διοίκησης, Επιχειρησιακή Έρευνα, Ξένη Γλώσσα IV, Κατ' επιλογή μαθήματα

Εξάμηνο 5ο

Διοίκηση Προσωπικού, Ποσοτικές Μέθοδοι Οργάνωσης & Διοίκησης, Διοίκηση Διεθνών Συναλλαγών, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Ξένη Γλώσσα V, Διοικητική Λογιστική, Κατ' επιλογή μαθήματα

Εξάμηνο 6ο

Ευρωπαϊκή Ένωση & Επιχειρήσεις, Οργάνωση & Διοίκηση Παραγωγής, Διαχείριση Περιβάλλοντος, Δημόσια Διοίκηση & Διοικητικό Δίκαιο, Ξένη Γλώσσα VI, Κατ' επιλογή μαθήματα

Εξάμηνο 7ο

Διοικητική Δεοντολογία, Δημόσιες Σχέσεις, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Επιχειρηματικός Σχεδιασμός, Ψυχολογία Επιχειρήσεων, Προσομοιωτική Εργασία, Κατ' επιλογή μαθήματα

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτική πρακτική άσκηση στον ευρύτερο Δημόσιο τομέα ή σε ιδιωτικές επιχειρήσεις.

**ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΑΘΗΜΑΤΑ**

**ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΜΠΟΡΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**

Εισαγωγή στη Διαφήμιση, Τεχνολογίες Γραφείου, Δημογραφία, Οικονομική Γεωγραφία, Κοινωνιολογία, Διοίκηση



Πωλήσεων, Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Εμπορικά Σήματα, Διεθνείς Εμπορικοί Οργανισμοί, Διεθνές Ιδιωτικό Δίκαιο, Διοίκηση Χαρτοφυλακίου, Διεθνές Marketing

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Ηλεκτρονικά Δίκτυα, Δεοντολογία της Διοίκησης, Τεχνολογίες Γραφείου, Διοίκηση Καινοτομίας, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Διοίκηση Πωλήσεων, Δημογραφία, Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Περιφερειακή Ανάπτυξη, Διοίκηση Τεχνολογίας, Διοίκηση Χαρτοφυλακίου, Εργασιακές Σχέσεις, Εσωτερική ελεγκτική, Διεθνές Marketing

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Διοίκηση ΟΤΑ, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Τεχνολογίες Γραφείου, Marketing μη Κερδοσκοπικών Επιχειρήσεων, Διοίκηση μη Κερδοσκοπικών Επιχειρήσεων, Δημογραφία, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Κοινωνιολογία, Λογιστική μη Κερδοσκοπικών Επιχειρήσεων, Διαφήμιση μη Κερδοσκοπικών Επιχειρήσεων, Περιφερειακή Ανάπτυξη, Εργασιακές Σχέσεις, Δημο-συνεταιριστικές Επιχειρήσεις, Φορολογία μη κερδοσκοπικών επιχειρήσεων, Νομοθεσία μη κερδοσκοπικών Επιχειρήσεων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

#### Κατευθύνσεις:

1. Η βαθμολογία σε όλα τα μαθήματα εκφράζεται με την αριθμητική κλίμακα : μηδέν έως δέκα (0-10), με βάση επιτυχίας το βαθμό πέντε (5).
2. Ο χαρακτηρισμός της επίδοσης των σπουδαστών κατά μάθημα, καθορίζεται ως εξής :  
από 0-4,9 : "κακώς"  
από 5-6,9 : "καλώς"  
από 7-8,4 : "λίαν καλώς"  
από 8,5-10: "άριστα"
3. Όλοι οι βαθμοί υπολογίζονται και καταχωρούνται με προσέγγιση ενός δεκάτου (1/10) της ακέραιας μονάδος.

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiser.gr/business/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών της Διοίκησης

**Πόλη:** Χίος

**Διεύθυνση:** Μιχάλειο Κτίριο, Μιχάλων 8, 82100 Χίος

**Τηλέφωνο:** 22710 35111, 35000

**Φαξ:** 22710 35099

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η παροχή στους φοιτητές θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης σε θέματα που αφορούν την Λειτουργία, Οργάνωση και Διοίκηση Οικονομικών Μονάδων. Επιπλέον τους προσφέρονται εξειδικευμένες γνώσεις στους τομείς της Επιχειρησιακής Έρευνας, Ναυτιλίας, Τουρισμού, Συνεταιρισμών και Δημοτικών Επιχειρήσεων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Επιχείρηση και Κοινωνία, Ανθρώπινες Σχέσεις στην Εργασία, Ελληνική Δακτυλογραφία σε Η/Υ

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Επιχείρηση και Κοινωνία, Ανθρώπινες Σχέσεις στην Εργασία, Ελληνική Δακτυλογραφία σε Η/Υ

##### Εξάμηνο 3ο

Οργάνωση-Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ, Οικονομική της Διοίκησης, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Στατιστική Επιχειρήσεων, Οργάνωση Γραφείου 2, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

##### Εξάμηνο 4ο

Λογιστική Κόστους Ι, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Εργασιακές Σχέσεις, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Εποπτεία Προσωπικού, Ιστορία Κοιν. & Οικον. Θεωρ. (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 5ο

Στοιχεία Συνταγματικού Δικαίου, Διοικητική Δεοντολογία και Πρακτική Ι, Οικονομικός Προγραμματισμός & Επιχ/κή έρευνα Ι, Διεθνές Εμπόριο, Ξένη Γλώσσα ΙV - Επιχειρηματική Ορολογία, Στρατηγικός Σχεδιασμός & Πολιτική Επιχ/σεων (προαιρετικό), ΕΟΝΕ (Ευρωπαϊκή Οικονομική - Νομισματική ένωση) (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 6ο

Οικονομικός Προγραμματισμός & Επιχ/κή έρευνα ΙΙ, Διοικητική Δεοντολογία & Πρακτική ΙΙ, Διεθνείς Οργανισμοί, Εισαγωγή στη Δημόσια Διοίκηση, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Διοίκηση & ΜΜΕ, Δημοσιονομική Νομοθεσία, Χρηματαγορά - Κεφαλαιαγορά (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 7ο

Στρατηγική της Ανάπτυξης, Στοιχεία Ευρωπαϊκού Δικαίου, Δημόσιες Σχέσεις, Διοίκηση Προσωπικού, Ελληνική Οικονομία (κατ' επιλογή υποχρεωτικό), Κοινωνιολογία της σύγχρονης Ελλάδας (κατ' επιλογή υποχρεωτικό), Σεμινάρια Τελειοφοίτων

##### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Marketing,  
Β. Λογιστική - Χρηματοοικονομική,  
Γ. Διοίκηση-Οργάνωση. Επιχειρήσεων και Νέες Τεχνολογίες,  
Δ. Διοίκηση Τουρισμού,  
Ε. Επιχειρηματική Οικονομική,  
ΣΤ. Ναυτιλιακές Επιχειρήσεις και Μεταφορές,

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Ναυτιλιακές και Τουριστικές Επιχειρήσεις,  
σε Δημόσιες, Δημοτικές ή Συνεταιριστικές Επιχειρηματικές Μονάδες:  
ως στελέχη Οικονομικών Επιχειρήσεων και Βιομηχανιών,  
ως Καθηγητές στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε τράπεζες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ba.aegean.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379613

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής λογιστικής, Εισαγωγή Στο Αστικό Δίκαιο, Ανθρωπ. Σχέσεις στην Εργασία, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Ελληνική Δακτυλογραφία, Εισαγωγή στην Επεξεργασία Κειμένου, Ελληνική Γλώσσα - Φιλοσοφία της Παιδείας

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Οικονομικά Μαθηματικά, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχ. Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Αγγλική Δακτυλογραφία, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Εργασιακές Σχέσεις

##### Εξάμηνο 3ο

Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Στατιστική Επιχειρήσεων, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Ξένη Γλώσσα, Αγγλικά, Γαλλικά, Αρχαίο Ελληνικό Δίκαιο - Ασφαλιστικό Δίκαιο, Ναυτιλιακή Οικονομική

##### Εξάμηνο 4ο

Οικονομική της Διοίκησης, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Αρχές Διοίκησης Μάρκετινγκ, Στοιχεία Συντ. & Διοικ. Δικαίου, Διοίκηση Προσωπικού, Οργάνωση Γραφείου, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Αγγλικά, Γαλλικά, Οικονομικές Προβλέψεις, Οικον. & Νομισμ. Ενοποίηση

##### Εξάμηνο 5ο

Οικ. Προγ. - Επιχ. Έρευνα Ι, Διοίκηση Παραγωγής, Διοικητική Δεοντ. & Πρακτ. Ι, Δημοσιονομική νομοθεσία, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχ. ΙΙ, Επιχείρηση και Κοινωνία, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Αγγλικά, Γαλλικά, Διαφήμιση, Σύγχρονοι Χρημ/μικοί Θεσμοί

##### Εξάμηνο 6ο

Οικ. Προγ - Επιχ. Έρευνα ΙΙ, Ιστορία & Αρχές συνεργ/σμού, Διοικητική Δεοντ. & πρακτ. ΙΙ, Εισαγωγή στη Δημόσια δ/ση, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Ευρωπαϊκού Δικαίου, Ξένη Γλώσσα/ Επιχ. Ορολογία, Αγγλικά, Γαλλικά, Εξαγωγικό Μάρκετινγκ, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας

##### Εξάμηνο 7ο

Στρατηγική της Ανάπτυξης, Δημόσιες Σχέσεις, Διοίκηση Μ.Μ.Ε., Διεθνής Οργανισμοί, Κοινωνιολογία της Σύγχρονης Ελλάδας, Ελληνική Οικονομία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Συγχ. Μορφές Τεχν. Πωλήσεων, Επίκαιρα θέματα Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.sdo.teiher.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ 221

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομίας Ι, Γενικά Μαθηματικά, Γενική Λογιστική Ι, Εισαγ. στο Αστικό Δίκαιο, Προγ. Η/Υ Ι, Οικονομικά Μαθηματικά, Επιχείρηση & Κοινωνία, Ανθρώπινες Σχέσ. στην Εργασία, Ελλην. δακτυλογραφία

Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στατιστική Επιχ/σεων, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Οργ. & Διοικ. Επι/σεων Ι, Προγ. Η/Υ ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αγγλική Δακτυλογραφία, Ξένη γλώσσα Ι

Εξάμηνο 3ο

Οργ. & Διοικ. Επιχ/σεων Ι Ι, Χρήμα, Πίστη, Τράπεζες, Οικονομική της Διοικ., Στοιχ. Εργατικού Δικ., Προγ. Η/Υ ΙΙΙ, Συστ. Πληρ/ριών Διοίκ., Ιστορία & Αρχ. Συν/σμού, Οργάνωση Γραφείου, Ξένη γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Διοίκηση Προσ/κού, Χρηματοδοτική Διοίκ., Διοίκηση Παραγωγής, Αρχ. Διοίκ. Μάρκετινκ, Διοίκ. Μικρομεσ. Επιχ., Στοιχ. Συν. & διοίκ. Δικαίου, Δημοσιονομική Νομοθεσία, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 5ο

Εισ. στη Δημόσια διοίκηση, Επιχ/σιακές Επικοινωνίες, Διοίκ. Δεον. & Πρακτική Ι, Οικ. Πρ. Επιχ. Έρευνα Ι, Δημόσιες Σχέσεις, Εμπ/κή Ξένη Γλώσσα Ορολογία

Εξάμηνο 6ο

Στρατηγική της Ανάπτυξης, Οικ. Προγ. Επιχ. Έρευνας ΙΙ, Διοικ. Δεον. & Πρακτική ΙΙ, Διεθνές Εμπόριο, Διεθνείς Οικονομ. Οργαν., Στοιχεία Ευρωπαϊκού Δικαίου, Ελληνική Οικονομία, Σεμινάριο τελειόφοιτων

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

Υπολογιστές, Δακτυλογραφία, Λογιστικής, Αγγλικά

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

#### **Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, Τ.Κ. 411 10 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 6842003, 684235

**Φαξ:** 2410 610803, 613147

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Οικονομική Ι, Αστικό Δίκαιο, Μαθηματικά Οικονομικής Ανάλυσης, Σύγχρονο Λογισμικό Οργ. Γραφ., Εισαγωγή στην Λογιστική, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων

##### Εξάμηνο 2ο

Οικονομική ΙΙ, Στατιστική Ι, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ, Εφαρμογές Λογιστικής - Μηχανογραφημένη Λογιστική

##### Εξάμηνο 3ο

Δημόσια Οικονομία / Δημοσιονομική Πολιτική, Βάσεις Δεδομένων, Εμπορικό Δίκαιο, Στατιστική ΙΙ, Λογιστική Εταιρειών, Διοίκηση Προσωπικού

##### Εξάμηνο 4ο

Χρήμα Πίστη - Τράπεζες, Διοίκηση Εμπορίας (Marketing), Φορολογική Λογιστική, Επιχειρησιακές. Επικοινωνίες, Αγγλική Ορολογία Ι

Κατ' Επιλογήν Υποχρεωτικό: Ευρωπαϊκό Δίκαιο, Εφαρμογές Βάσεων Δεδομένων

##### Εξάμηνο 5ο

Διοίκηση Παραγωγής, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Επιχειρησιακή Έρευνα, Αγγλική Ορολογία ΙΙ

Κατ' Επιλογήν Υποχρεωτικό: Ευρωπαϊκοί και Διεθνείς Οργανισμοί, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Κοστολόγηση, Εφαρμογές Ανάλυσης Συστημάτων

##### Εξάμηνο 6ο

Στρατηγική της Οικονομικής Ανάπτυξης, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Στοιχεία Διοικ. Δικαίου & Δημόσιας Διοίκησης

Κατ' Επιλογήν Υποχρεωτικό: Διαφήμιση - Δημόσιες Σχέσεις, Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων, Διαχείριση Έργων, Βιομηχανικό Marketing

##### Εξάμηνο 7ο

Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Εκπόνηση Επιχειρηματικών Σχεδίων, Σεμινάριο Τελειοφοίτων - Ειδικά Θέματα (Case studies)

Κατ' Επιλογήν Υποχρεωτικό: Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Ανάλυση Ελληνικής Οικονομίας, Εφοδιαστική - Logistics, Εφαρμογές Επιχ. Έρευνας στην Παραγωγή

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία (σε θέμα ανάλογο της κατεύθυνσης), Πρακτική Άσκηση σε θέση ανάλογη της κατεύθυνσης (Διαρκεί 24



εβδομάδες - 6 μήνες)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.sdo.teilar.gr/de/deindex.asp>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Χαλκίδα

**Διεύθυνση:** 34400 Ψαχνά

**Τηλέφωνο:** 22280 99512-14

**Φαξ:** 22280 99502

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να εξελιχθούν σε υπεύθυνα οργανωτικά και διοικητικά στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Οικονομικά Μαθηματικά, Επιχείρηση & Κοινωνία, Ανθρώπινες Σχέσεις στην Εργασία, Ελληνική Δακτυλογραφία.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στατιστική Επιχειρήσεων, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αγγλική Δακτυλογραφία, Ξένη Γλώσσα Ι, Δίκαιο Αγοράς - Καταναλωτή (προαιρετικό).

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οργάνωσης & Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Οικονομική της Διοίκησης, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Ιστορία & Αρχές Συνεργατισμού, Οργάνωση Γραφείου, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Ευρωπαϊκή Οικονομική - Νομισματική Ενοποίηση (Ε.Ο.Ν.Ε.) (προαιρετικό).

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διοίκηση Προσωπικού, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Διοίκηση Παραγωγής, Αρχές Διοίκησης Μάρκετινγκ, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Στοιχεία Συνταγματικού & Διοικητικού Δικαίου, Δημοσιονομική Νομοθεσία, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Δίκαιο του Περιβάλλοντος (προαιρετικό).

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Δημόσια Διοίκηση, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Διοικητική Δεοντολογία & Πρακτική Ι, Οικονομικός Προγραμματισμός & Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Δημόσιες Σχέσεις, Ξένη Γλώσσα ΙV - Επιχειρηματική Ορολογία, Στρατηγικός Σχεδιασμός & Πολιτική Επιχειρήσεων (προαιρετικό), Χρηματαγορά - Κεφαλαιαγορά (προαιρετικό).

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στρατηγική της Ανάπτυξης, Οικονομικός Προγραμματισμός & Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ, Διοικητική Δεοντολογία & Πρακτική ΙΙ, Διεθνές Εμπόριο, Διεθνείς Οργανισμοί, Στοιχεία Ευρωπαϊκού Δικαίου, Ελληνική Οικονομία, Κοινωνιολογία της Σύγχρονης Ελλάδας, Σεμινάριο Τελειόφοιτων, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (προαιρετικό).

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση , Πτυχιακή Εργασία.

#### Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Αρχές Οικονομικής Ι, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι, Ξένη Γλώσσα Ι-ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ Ι-ΙΙ, Διοικητική Δεοντολογία & Πρακτική, Οικονομικός Προγραμματισμός & Επιχειρησιακή Έρευνα Ι.

#### Εξαρτώμενα Μαθήματα

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ-ΙΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ-ΙΙΙ, Διοικητική Δεοντολογία & Πρακτική ΙΙ, Οικονομικός Προγραμματισμός & Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς σε κλάδους οικονομικών, διοικητικού προσωπικού λογιστηρίου, σε ανάλογες θέσεις εργασίας στις ιδιωτικές επιχειρήσεις όπως και στα τμήματα μεταφορών, προμηθειών, εξαγωγών, marketing, δημοσίων σχέσεων και μηχανογράφησης, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teihal.gr/bus/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Συστημάτων Εφοδιασμού

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Θήβα

**Διεύθυνση:** Θήβα

**Τηλέφωνο:** 22280-99500 (Ψαχνά Ευβοίας)

**Φαξ:** 22280-23766 (Ψαχνά Ευβοίας)

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Οι απόφοιτοι του Τμήματος θα διαθέτουν την κατάλληλη θεωρητική κατάρτιση και την απαιτούμενη πρακτική εξειδίκευση για όλα τα στάδια και διαδικασίες του ολοκληρωμένου κυκλώματος εφοδιαστικής αλυσίδας και θα μπορούν να προσφέρουν σημαντική βοήθεια σε όλους τους κλάδους της ελληνικής οικονομίας και Βιομηχανίας. Αποστολή του Τμήματος είναι η παροχή σύγχρονων επιστημονικών και τεχνολογικών γνώσεων στους σπουδαστές του, η εκπαίδευση στη χρήση μεθόδων και τεχνολογικών εργαλείων για την αντιμετώπιση και επίλυση πρακτικών προβλημάτων στον τομέα τους και γενικότερα η ανάπτυξη των απαραίτητων θεωρητικών και πρακτικών δεξιοτήτων τους στο γνωστικό πεδίο της εφοδιαστικής διοίκησης. Η αφομοίωση όλων των παραπάνω γνώσεων και η απόκτηση των καταλλήλων πρακτικών ικανοτήτων εκτιμάται ότι θα τους εξασφαλίσει επαρκή εφόδια για την επιστημονική και επαγγελματική τους εξέλιξη καν σταδιοδρομία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

A ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά I

Διοίκηση Επιχειρήσεων I

Μικροοικονομική

Πληροφορική I

Στατιστική I

Αγγλικά I (επίπεδο Lower)

Δημόσιες Σχέσεις

B ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά II

Διοίκηση Επιχειρήσεων II

Μακροοικονομική

Πληροφορική II

Στατιστική II

Αγγλικά I (επίπεδο Advanced)

Διοίκηση Μάρκετινγκ

Γ ΕΞΑΜΗΝΟ

Λογιστική/ Μηχανογραφημένη Λογιστική

Μαθηματικά για Οικονομολόγους

Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS)

Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου και & Τεχνική Νομοθεσία

Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων

Αγγλικά III (Επίπεδο Proficiency)

Οργανωσιακή Ψυχολογία

Δ ΕΞΑΜΗΝΟ

Επιχειρησιακή Έρευνα

Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας

Επαγγελματική Δεοντολογία και Ηθική  
Χρηματοοικονομική Διοίκηση  
Λογιστική Κόστους  
Αγγλική Ορολογία I

#### Ε ΕΞΑΜΗΝΟ

Τεχνικές Εκπόνησης Ερευνητικών Εργασιών  
Διοίκηση Ολική Ποιότητας  
Συστήματα Διανομής και Μεταφορών  
Διαχείριση Επιχειρησιακών Πόρων  
Διαχείριση Προμηθειών  
Αγγλική Ορολογία II

#### Α ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά I  
Διοίκηση Επιχειρήσεων I  
Μικροοικονομική  
Πληροφορική I  
Στατιστική I  
Αγγλικά I (επίπεδο Lower)  
Δημόσιες Σχέσεις

#### Β ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά II  
Διοίκηση Επιχειρήσεων II  
Μακροοικονομική  
Πληροφορική II  
Στατιστική II  
Αγγλικά I (επίπεδο Advanced)  
Διοίκηση Μάρκετινγκ

#### Γ ΕΞΑΜΗΝΟ

Λογιστική/ Μηχανογραφημένη Λογιστική  
Μαθηματικά για Οικονομολόγους  
Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS)  
Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου και & Τεχνική Νομοθεσία  
Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων  
Αγγλικά III (Επίπεδο Proficiency)  
Οργανωσιακή Ψυχολογία

#### Δ ΕΞΑΜΗΝΟ

Επιχειρησιακή Έρευνα  
Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας  
Επαγγελματική Δεοντολογία και Ηθική  
Χρηματοοικονομική Διοίκηση  
Λογιστική Κόστους  
Αγγλική Ορολογία I

#### Ε ΕΞΑΜΗΝΟ

Τεχνικές Εκπόνησης Ερευνητικών Εργασιών  
Διοίκηση Ολική Ποιότητας  
Συστήματα Διανομής και Μεταφορών  
Διαχείριση Επιχειρησιακών Πόρων  
Διαχείριση Προμηθειών  
Αγγλική Ορολογία II

#### ΣΤ ΕΞΑΜΗΝΟ

Οργάνωση και Διαχείριση Αποθήκης  
Περιβάλλον και Διαχείριση Ανακύκλωσης  
Σχεδιασμός Λειτουργικών Μονάδων  
Λήψη Επιχειρηματικών Αποφάσεων

Έρευνα Αγοράς και Πρόβλεψη Ζήτησης  
Προσομοίωση Συστημάτων Διανομής και Μεταφορών  
Διοίκηση Πωλήσεων

Ζ ΕΞΑΜΗΝΟ

Πληροφοριακά Συστήματα Εφοδιαστικής Διοίκησης  
Ασφάλεια Μεταφορών/ Αποθηκών  
Βελτιστοποίηση Συστημάτων Διανομής και Μεταφορών  
Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS)  
Συστήματα Τηλεματικής στη Διανομή και Μεταφορές  
Ηλεκτρονικό Εμπόριο

Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Η ΕΞΑΜΗΝΟ

Πτυχιακή Εργασία  
Πρακτική Έσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος θα διαθέτουν τις απαραίτητες γνώσεις ώστε :

- να σχεδιάζουν σε βέλτιστη λειτουργία τα επιμέρους συστήματα που συνθέτουν τις δραστηριότητες της εφοδιαστικής διοίκησης και να τα ολοκληρώνουν αποτελεσματικά σε ένα λειτουργικό σύνολο με τη χρήση των προηγμένων τεχνολογιών πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών, καθώς και σε συστήματα διανομής και μεταφορών που είναι ιδιαίτερα κρίσιμα και αναγκαία για την ελληνική βιομηχανία
- να αναλύουν και εντοπίζουν προβλήματα και να βελτιώνουν υπάρχοντα συστήματα εφοδιαστικής διοίκησης σε επιχειρήσεις
- να συμμετέχουν στο σχεδιασμό των δικτύων διανομής και μεταφορών σε εθνικό επίπεδο εισάγοντας καινοτομικά στοιχεία και να αξιολογούν την απόδοση και αξιοπιστία της λειτουργίας τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teihal.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Τεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα:

**Πόλη:** Νάουσα

**Διεύθυνση:** Νάουσα

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητικό στέλεχος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του τμήματος είναι α) να καλλιεργεί και να προάγει σε συνδυασμό i) γνώσεις οργάνωσης και διοίκησης επιχειρήσεων και ii) τεχνολογικές γνώσεις, με ιδιαίτερη έμφαση στις περιοχές των τηλεπικοινωνιών και των ψηφιακών, β) να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι είναι χρήσιμοι σε τομείς σχεδίασης και προτυποποίησης τεχνολογικών προϊόντων, μάρκετινγκ, πωλήσεων και υποστήριξης αντίστοιχων υπηρεσιών, διοίκησης και ποιοτικού ελέγχου τεχνολογικών τμημάτων επιχειρήσεων και οργανισμών, διοίκησης καινοτομίας και τεχνολογικής αλλαγής.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uom.gr/modules.php?  
op=modload&name=Statikes&file=index&stid=153&category=2](http://www.uom.gr/modules.php?op=modload&name=Statikes&file=index&stid=153&category=2)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Τεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα:

**Πόλη:** Νάουσα

**Διεύθυνση:** Νάουσα

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητικό στέλεχος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του τμήματος είναι α) να καλλιεργεί και να προάγει σε συνδυασμό i) γνώσεις οργάνωσης και διοίκησης επιχειρήσεων και ii) τεχνολογικές γνώσεις, με ιδιαίτερη έμφαση στις περιοχές των τηλεπικοινωνιών και των ψηφιακών, β) να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι είναι χρήσιμοι σε τομείς σχεδίασης και προτυποποίησης τεχνολογικών προϊόντων, μάρκετινγκ, πωλήσεων και υποστήριξης αντίστοιχων υπηρεσιών, διοίκησης και ποιοτικού ελέγχου τεχνολογικών τμημάτων επιχειρήσεων και οργανισμών, διοίκησης καινοτομίας και τεχνολογικής αλλαγής.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uom.gr/modules.php?  
op=modload&name=Statikes&file=index&stid=153&category=2](http://www.uom.gr/modules.php?op=modload&name=Statikes&file=index&stid=153&category=2)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 76, 104 34 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203129

**Φαξ:** 210 8203127

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η διδασκαλία και η έρευνα στους τομείς της Διοικητικής Επιστήμης που συνδέονται με τις σύγχρονες τεχνολογίες, καθώς και η αξιοποίηση των νέων Τεχνολογιών και ιδιαίτερα της Πληροφορικής και των Επικοινωνιών στη χάραξη Επιχειρηματικής Στρατηγικής, στη λήψη αποφάσεων και στην αναδιοργάνωση των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος (Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών) δίνει έμφαση στη διεπιστημονική ολοκλήρωση τεχνολογικών, οικονομικών και διοικητικών επιστημονικών κλάδων. Στηρίζεται στις πλέον σύγχρονες μεθόδους εκπαίδευσης και μάθησης, όπως η εκπαίδευση μέσω Η/Υ, προσομοιώσεις, παίγνια, ομαδικές εργασίες, μελέτες περιπτώσεων, υπόδυση ρόλων κ.λπ.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα εκτός Ξένης Γλώσσας: Μαθηματικά Ι, Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Πληροφορίες και Τηλεπικοινωνιακές Τεχνολογίες, Μάρκετινγκ, Μικροοικονομική Ανάλυση στη Λήψη Επιχειρηματικών Αποφάσεων, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά μαθήματα εκτός Ξένης Γλώσσας: Μαθηματικά ΙΙ, Στατιστική για τη Διοικητική Επιστήμη, Πληροφοριακά και Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Λογιστική, Μακροοικονομική Ανάλυση και Επιχειρησιακό Περιβάλλον, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Λήψη επιχειρηματικών Αποφάσεων, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Οργανωσιακή Συμπεριφορά και Ηγεσία, Πληροφοριακά Συστήματα και Βάσεις Δεδομένων, Δίκτυα και Internet στο Επιχειρηματικό Περιβάλλον

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματικός Προγραμματισμός, Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων, Ποσοτικές Μέθοδοι στα Χρηματοοικονομικά, Διαχείριση Συστημάτων Πληροφορικής, Ανάλυση Συστημάτων και Μοντελοποίηση Διαδικασιών

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Διοίκηση Έργου (Project Management), Προσομοίωση και Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων, Διοίκηση Επιχειρήσεων και Τεχνολογία, Ανάπτυξη Προσωπικών Ικανοτήτων (Personal Skills Development), Αποθήκευση και Εξόρυξη Δεδομένων στη Λήψη Αποφάσεων

#### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Επιλογής: Εφαρμογές Διοικητικής Επιστήμης, Διοίκηση Παραγωγής, Διοίκηση Υπηρεσιών, Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ψηφιακό Μάρκετινγκ και Επικοινωνίες, Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Supply Chain Management)

## Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Επιχειρηματικότητα, Υλοποίηση Στρατηγικής(Business Plan), Πρακτική Άσκηση

## Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα επιλογής: Διοίκηση Διεθνών Επιχειρήσεων(Management in International Business), Διοίκηση Ποιότητας, Χρηματοοικονομική Μηχανική, Συστήματα Διαχείρισης Χρηματοοικονομικών Πόρων (ERP), Ανάλυση και Σχεδιασμός Συστημάτων Διανομής και Μεταφοράς, Διαχείριση Πληροφοριακών Πόρων, Η Διευρυμένη Επιχείρηση (Managing the Extended Enterprise), Οικονομικά της Κοινωνίας των Πληροφοριών (Economics of Digital Business), Δίκτυα και Συνδυαστική Βελτιστοποίηση

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** · Διοικητικές Επιστήμες με έμφαση στη λήψη αποφάσεων

· Ηλεκτρονικές Επιχειρηματικές Δραστηριότητες, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Επιχειρηματική στρατηγική και διαχείριση καινοτομίας

· Νέες Τεχνολογίες, Οργανωτικός Μετασχηματισμός, Ανθρώπινος Παράγοντας

· Τεχνολογία, Οικονομική και Κοινωνική Ανάπτυξη.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Σήμερα και πολύ περισσότερο στο μέλλον οι επιχειρήσεις και οι οργανισμοί βρίσκονται μπροστά σε νέες προκλήσεις οι οποίες δεν μπορούν να αντιμετωπισθούν με στελέχη των παραδοσιακών εξειδικεύσεων. Χρειάζονται στελέχη τα οποία εκτός της εξειδίκευσής τους στους τομείς της Διοίκησης των Επιχειρήσεων (Χρηματοοικονομική, Μάρκετινγκ, Λογιστική, Πωλήσεις, Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, κ.λπ.) θα μπορούν να διαχειρισθούν και να χρησιμοποιούν τη σύζευξη της Διοικητικής Επιστήμης με τις σύγχρονες τεχνολογικές εφαρμογές (Πληροφορική, Τηλεπικοινωνίες, Ποσοτικές Μέθοδοι) ώστε να μπορούν να αντιλαμβάνονται, να σχεδιάζουν και να υλοποιούν ολοκληρωμένες επιχειρησιακές λειτουργίες, διαδικασίες και συστήματα καθώς και επιχειρηματικές δραστηριότητες. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος λόγω του ολοκληρωμένου τεχνολογικού και διοικητικού υπόβαθρού τους θα είναι ανταγωνιστικοί ως στελέχη και ως σύμβουλοι σε:

Όλες τις παραδοσιακές ειδικότητες της Διοίκησης Επιχειρήσεων στο νέο περιβάλλον του ηλεκτρονικού επιχειρείν όπως:

· Μάρκετινγκ

· Διοίκηση Παραγωγής

· Χρηματοοικονομικά

· Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, κ.λπ.

Ειδικότητες αιχμής όπως:

· Ηλεκτρονικό Εμπόριο

· Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας

· Σχεδιασμός και Ανάλυση Διαδικασιών

· Διοίκηση Καινοτομίας και Γνώσης

· Διοίκηση Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Πόρων

· Διοίκηση Ψηφιακών Καναλιών

· Χρηματοοικονομική Μηχανική

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://dmst.aueb.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Δομικών Έργων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 254103 εσωτ.237, 379876, 379713-4

**Φαξ:** 2810-379328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του με θεωρητικές και τεχνικές γνώσεις ώστε να είναι ικανοί να σχεδιάζουν, να μελετούν και να επιβλέπουν τη λειτουργία και συντήρηση δομικών έργων ορισμένης δαπάνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Γενική Φυσική, Γενική Φυσική (Εργαστήριο), Χημική Τεχνολογία, Χημική Τεχνολογία (Εργαστήριο), Τεχνική Γεωλογία, Τεχνική Γεωλογία (Εργαστήριο), Τεχνικό Σχέδιο, Μηχανική I

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ειδικά Θέματα Φυσικής, Ειδικά Θέματα Φυσικής (Εργαστήριο), Τεχνολογία Υλικών, Τεχνολογία Υλικών (Εργαστήριο), Τοπογραφία, Τοπογραφία (Εργαστήριο), Παραστατική Γεωμετρία, Παραστατική Γεωμετρία (εργαστήριο), Μηχανική II, Μηχανική II (Εργαστήριο)

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά II, Ειδικά Θέματα Φυσικής, Ειδικά Θέματα Φυσικής (Εργαστήριο), Τεχνολογία Υλικών, Τεχνολογία Υλικών (Εργαστήριο), Τοπογραφία, Τοπογραφία (Εργαστήριο), Παραστατική Γεωμετρία, Παραστατική Γεωμετρία (εργαστήριο), Μηχανική II, Μηχανική II (Εργαστήριο)

##### Εξάμηνο 4ο

Υδραυλική 3, Υδραυλική (Εργαστήριο), Αρχιτεκτονικές Λεπτομέρειες, Αρχιτεκτονικές Λεπτομέρειες (Εργαστήριο), Υπολογισμοί Κατασκευών II, Υπολογισμοί Κατασκευών II, Οπλισμένο Σκυρόδεμα I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Προγραμματισμός Η/Υ II (εργαστήριο), Αγγλικά II, Αγγλικά II (Εργαστήριο) Αγγλικά II, Γαλλικά II, Γαλλικά II (Εργαστήριο), Γερμανικά I, Γερμανικά I (Εργαστήριο)

##### Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση Εργοταξίου, Κόστος-Προυπολογισμός, Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις, Αρχιτεκτονική, Οπλισμένο Σκυρόδεμα II, Οπλισμένο Σκυρόδεμα II (εργαστήριο), Κατασκευές Κτιρίων I, Αγγλικά III, Αγγλικά III, Γαλλικά III, Γαλλικά III (εργαστήριο), Γερμανικά III, Γερμανικά III (εργαστήριο)

##### Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις, Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις (εργαστήριο), Τεχνική Νομοθεσία, Κατασκευές Κτιρίων II, Κατασκευές Κτιρίων II (Εργαστήριο), Σιδηρές Ξύλινες Κατασκευές, Θεμελιώσεις, Ελληνική Οικονομία, Σεμινάριο I, Αγγλικά IV, Αγγλικά IV, Γαλλικά IV, Γαλλικά IV (Εργαστήριο), Γερμανικά IV, Γερμανικά IV (εργαστήριο)

##### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

σε επιχειρήσεις του δημοσίου, σε σχετικά υπουργεία, σε τεχνικές υπηρεσίες υπουργείων και δήμων, στον ιδιωτικό τομέα-σε τεχνικές εταιρείες,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού αποκτήσουν σχετική άδεια (5 χρόνια μετά την λήψη του πτυχίου τους), ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και στην Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.stef.teicrete.gr/domikoi/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Δομικών Έργων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών εφαρμογών

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381215

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του με θεωρητικές και τεχνικές γνώσεις ώστε να είναι ικανοί να σχεδιάζουν, να μελετούν και να επιβλέπουν τη λειτουργία και συντήρηση δομικών έργων ορισμένης δαπάνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Γενική Φυσική, Χημική Τεχνολογία, Τεχν. Γεωλογία, Τεχνικό Σχέδιο, Μηχανική I

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ειδικά θέματα φυσικής, Τεχνολογία Υλικών, Τοπογραφία, Παρ. Γεωμετρία, Μηχανική II, Ξένη Γλώσσα I

##### Εξάμηνο 3ο

Εφ. Μαθηματικά, Εδαφομηχανική, Αρχ/κο & Οικ/κο Σχ., Υπολ/μοι Κατ. I, Μηχ. Δομ. Έργων, Ξένη Γλώσσα II, Προγραμματισμός Η/Υ I

##### Εξάμηνο 4ο

Υδραυλική, Αρχιτεκτονικής Λεπτ., Υπολ/μοι Κατ. II, Κατ. Ωπλ. Σκυρ. I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα III

##### Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση εργοταξίου, Κόστος Κατασκευών & προϋπολογισμός, Μηχ. Εγκ. Κτιρίων, Αρχιτεκτονική, Κατ. Ωπλ. Σκυρ. II, Κατ. Κτιρίων I

##### Εξάμηνο 6ο

Ηλ. Εγκ. Κτιρίων, Τεχν. Νομ/θεσία, Κατ. Κτιρίων II, Σιδ & Ξυλ. Κατασκευές, Θεμελιώσεις, Ξένη Γλώσσα IV, Ελλ. Οικονομία, Σεμινάριο

##### ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Περ/για & Φυσικ. Διαθ., Marketing Μηχ/κού, Πολεοδομία, Ειδ. Θεμ. Τοπογραφίας, Πυροπροστασία-Πυρασφάλεια, Οδοποιία, Τεχνολογία Σκυροδέματος, Μονώσεις (θερμ/ση-Ηχομ/ση), Υδρεύσεις Οικισμών, Αντισεισμικές Κατασκευές, Εφαρμ. Η/Υ σε έργα πολιτικού μηχανικού, Νέα δομικά υλικά και Τεχνολογίες

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

σε επιχειρήσεις του δημοσίου, σε σχετικά υπουργεία, σε τεχνικές υπηρεσίες υπουργείων και δήμων,  
στον ιδιωτικό τομέα-σε τεχνικές εταιρείες,  
ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού αποκτήσουν σχετική άδεια (5 χρόνια μετά την λήψη του πτυχίου τους),  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες,  
στην Εκπαίδευση και στην Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://civil.teipir.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Δομικών Έργων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Σέρρες

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαγνησίας, 62133 Σέρρες

**Τηλέφωνο:** 23210 49151

**Φαξ:** 23210 49154

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του με θεωρητικές και τεχνικές γνώσεις ώστε να είναι ικανοί να σχεδιάζουν, να μελετούν και να επιβλέπουν τη λειτουργία και συντήρηση δομικών έργων ορισμένης δαπάνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Περιλαμβάνει μαθήματα έξι εξαμήνων, μέσα στα οποία συμπεριλαμβάνεται και η πτυχιακή εργασία. Ακολουθεί ένα επιπλέον εξάμηνο πρακτικής άσκησης.

Στο Τμήμα ΠΔΕ υπάρχουν τρεις ομάδες μαθημάτων, στις οποίες εντάσσεται το κάθε διδασκόμενο μάθημα. Οι τρεις αυτές ομάδες είναι:

- i) Γενικών Μαθημάτων, Προγραμματισμού & Διοίκησης Τεχνικών Έργων
- ii) Δομοστατικών Μαθημάτων.
- iii) Αρχιτεκτονικών & Οικοδομικών Μαθημάτων.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Μηχανική I, Γενική Φυσική, Τεχνικό Σχέδιο, Χημική Τεχνολογία, Τεχνική Γεωλογία

#### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ειδικά θέματα Φυσικής, Μηχανική II, Τεχνολογία Υλικών, Παραστατική Γεωμετρία, Τοπογραφία I, Ξένη Γλώσσα I

#### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ I, Εδαφομηχανική, Αρχιτεκτονικό & Οικοδομικό Σχέδιο, Υπολογισμός Κατασκευών I, Μηχανήματα Δομικών Έργων  
Ξένη Γλώσσα II

#### Εξάμηνο 4ο

Υδραυλική, Αρχιτεκτονικές Λεπτομέρειες, Υπολογισμός Κατασκευών II, Κατασκευή Οπλισμένου Σκυροδέματος I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα III

#### Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση Εργοταξίου, Κόστος Κατασκευής & Προϋπολογισμός, Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις Κτιρίων, Αρχιτεκτονική, Κατασκευή Οπλισμένου Σκυροδέματος II, Κατασκευές Κτιρίων

#### Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτρολογικές Εγκαταστάσεις Κτιρίων, Σεμινάριο, Ξένη Γλώσσα IV, Τεχνική Νομοθεσία, Κατασκευές Κτιρίων, Σιδηρές & Ξύλινες Κατασκευές, Θεμελιώσεις, Ελληνική Οικονομία

#### Εξάμηνο 7ο

Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

σε επιχειρήσεις του δημοσίου, σε σχετικά υπουργεία, σε τεχνικές υπηρεσίες υπουργείων και δήμων, στον ιδιωτικό τομέα-σε τεχνικές εταιρείες,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού αποκτήσουν σχετική άδεια (5 χρόνια μετά την λήψη του πτυχίου τους),

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και στην Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiser.gr/pde/index.html>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εκπαιδευτικής και Κοινωνικής Πολιτικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 891253, 58

**Φαξ:** 2310 891257

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα ιδρύθηκε με σκοπό να υπηρετήσει ορισμένα πεδία της επιστήμης που έχουν πρόσφατα αποκτήσει ιδιαίτερο κοινωνικό ενδιαφέρον σε όλο τον κόσμο.

Ειδικότερα οι σκοποί του Τμήματος είναι:

1. Να προάγει τις κοινωνικές επιστήμες στους τομείς της εκπαιδευτικής και κοινωνικής πολιτικής με την καλλιέργεια της ακαδημαϊκής και της εφαρμοσμένης διδασκαλίας και έρευνας.
2. να παρέχει στους πτυχιούχους του την απαραίτητη θεωρητική και πρακτική κατάρτιση για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

Η προαγωγή της έρευνας στην Εκπαιδευτική και Κοινωνική Πολιτική και ιδιαίτερα στους τομείς της Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης, της Εκπαίδευσης Ενηλίκων και Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες, των Εκπαιδευτικών Τεχνολογιών καθώς και της Αξιολόγησης, Διαμόρφωσης και Ανάπτυξης Θεσμών Κοινωνικής Πολιτικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Τμήμα χορηγεί ενιαίο πτυχίο, το οποίο προσδιορίζεται από τις κατευθύνσεις:

- α) Κατεύθυνση της Συνεχούς Εκπαίδευσης
- β) Κατεύθυνση της Εκπαίδευσης Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες.

Η πρώτη κατεύθυνση στοχεύει να εκπαιδεύσει τους φοιτητές στην απόκτηση της εκπαιδευτικής, ψυχολογικής και διοικητικής κατάρτισης, ώστε να μπορούν να εργαστούν ως ειδικοί στην Συνεχιζόμενη Εκπαίδευση. Η δεύτερη κατεύθυνση στοχεύει στην κατάρτιση εξειδικευμένων εκπαιδευτικών ατόμων με ειδικές ανάγκες. Η ελάχιστη διάρκεια φοίτησης για τη λήψη του πτυχίου ορίζεται σε οκτώ (8) εξάμηνα.

Το πρόγραμμα σπουδών αποτελείται από δύο κύκλους σπουδών, διάρκειας δύο ετών ο καθένας. Ο πρώτος κύκλος σπουδών είναι κοινός για όλους τους φοιτητές. Στον κύκλο αυτό διδάσκονται μαθήματα που σχετίζονται και με τις δύο κατευθύνσεις και αναφέρονται σε γνωστικά αντικείμενα από την παιδαγωγική, την ψυχολογία, την κοινωνιολογία, τη φιλοσοφία, τη διδακτική ειδικών αντικειμένων, την πληροφορική και τις νέες τεχνολογίες και τη στατιστική.

Ο δεύτερος κύκλος σπουδών περιλαμβάνει τα μαθήματα κατεύθυνσης (Συνεχής Εκπαίδευση, Εκπαίδευση Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες). Η επιλογή των κατευθύνσεων από τους φοιτητές γίνεται στο 5ο εξάμηνο, αφού έχουν ολοκληρώσει τον πρώτο κύκλο σπουδών, με δήλωσή τους που υποβάλλεται στη Γραμματεία του Τμήματος ή με απόφαση της Προσωρινής Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος για όσους δεν υποβάλουν δήλωση.

#### Α' Εξάμηνο

Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Γενική Ψυχολογία, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Φιλοσοφία της Παιδείας, Θεμελιώδη Μαθηματικά, Εισαγωγή στους Η/Υ, Ξένη γλώσσα, ,

#### Β' Εξάμηνο

Εφαρμογές της Πληροφορικής στην Εκπαίδευση, Στατιστική Ι, Μεθοδολογία Έρευνας Κοινωνικών Επιστημών, Παιδαγωγική Ψυχολογία, Συγκριτική Παιδαγωγική, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση, Ξένη γλώσσα

#### Γ' Εξάμηνο

Εισαγωγή στην Συνεχιζόμενη Εκπαίδευση, Εισαγωγή στην Εκπαίδευση των Α.Μ.Ε.Α, Εξελικτική Ψυχολογία, Εισαγωγή στις Νευροεπιστήμες, Κοινωνική Ψυχολογία, Εννοιολογική Ανάπτυξη στα Μαθηματικά και Λογική Σκέψη, Ελληνική Γλώσσα και Διδακτική της (I), Ξένη γλώσσα

#### Δ' Εξάμηνο

Διδακτική και Ανάπτυξη Προγραμμάτων, Εφαρμοσμένη Στατιστική Γνωστική Ψυχολογία της Μάθησης, Εκπαιδ. Πολιτική και Εκπαιδ. Μεταρρύθμιση, Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης, Ελληνική Γλώσσα και Διδακτική της (II), Κοινωνικοποίηση της Νέας Γενιάς: Θεωρία και Έρευνα, Ξένη γλώσσα

#### Ε' Εξάμηνο

Μαθησιακές δυσκολίες I, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία, Νοητική Υστέρηση, Ψυχολογία Ανάγνωσης και Γραφής, Συγκριτική Θεώρηση της Εκπαίδευσης των Α.Μ.Ε.Α., Ελεύθερη Επιλογή

#### ΣΤ' Εξάμηνο

Μαθησιακές Δυσκολίες II, Λογοπαθολογία, Διδακτική Μεθοδολογία Εκπαίδευσης των Α.Μ.Ε.Α., Ψυχοδιαγνωστικά Μέσα, Κοινωνική Πολιτική για τα Α.Μ.Ε.Α, Ελεύθερη Επιλογή

#### Ζ' Εξάμηνο

Ψυχοκινητικές Διαταραχές και Εκπαίδευση, Πρακτική ΄σκησι I, Αγωγή και Εκπαίδευση Ατόμων με Αυτισμό, Νευροψυχολογία, Συμβουλευτική και Επαγγελματικός Προσανατολισμός στην Εκπαίδευση, των Α.Μ.Ε.Α., Πτυχιακή Εργασία (προαιρετική), Ελεύθερη Επιλογή

#### Η' Εξάμηνο

Νέες Τεχνολογίες και Πολυμέσα στην Εκπαίδευση των Α.Μ.Ε.Α, Εκπαίδευση Ατόμων με Κώφωση, Πρακτική ΄σκησι II, Εκπαίδευση ατόμων με τύφλωση, Διαμόρφωση Ταυτότητας στα Α.Μ.Ε.Α, Πτυχιακή Εργασία (προαιρετική), Ελεύθερη Επιλογή

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Συνεχούς Εκπαίδευσης  
Β. Εκπαίδευση Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες.  
Κατεύθυνση: ΕΚΠ Γενική Κατεύθυνση

#### 1ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Θεμελιώδη Μαθηματικά, Εισαγωγή στους Η/Υ, Γνωστική Ψυχολογία, Ξένη Γλώσσα I. ( Αγγλική , Γαλλική , Γερμανική).  
Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Συγκριτική Παιδαγωγική, Φιλοσοφία της Παιδείας, Ψυχολογία της Μάθησης.

#### 2ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά: Στατιστική I, Μεθοδολογία Έρευνας Κοινωνικών Επιστημών, Ξένη Γλώσσα II.  
Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Εκπαιδευτική Αξιολόγηση, βασικές Αρχές της Πληροφορικής, Εκπαιδευτική Πολιτική και Εκπαιδευτική Μεταρρύθμιση, Εκπαιδευτική Ψυχολογία.

#### 3ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Εισαγωγή στην Εκπαίδευση των Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες, Αναπτυξιακή Ψυχολογία, Βασικές Νευροεπιστήμες, Εφαρμοσμένη Στατιστική, Ξένη Γλώσσα III.  
Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Κοινωνική Ψυχολογία, Ελληνική Γλώσσα και Διδακτική της I, Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης.

#### 4ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εισαγωγή στη συνεχιζόμενη Εκπαίδευση, Διδακτική και Αναπτυξιακή Προγραμμάτων, Κοινωνικοποίηση της Νέας Γενιάς: Θεωρία και Έρευνα, Εισαγωγή στις Επιστήμες Λόγου και Ακοής, Κοινωνική Πολιτική, Εφαρμογές πληροφορικής στην Εκπαίδευση, Ξένη Γλώσσα IV.  
Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Ελληνική γλώσσα και Διδακτική της II, Συναισθηματική και Ηθική Ανάπτυξη.

Κατεύθυνση ΕΚΠ ΑΜΕΑ ( ΄τομα Με Ειδικές Ανάγκες)

#### 5ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθησιακές Δυσκολίες, Ψυχοκινητικές Διαταραχές και Εκπαίδευση, Διδακτική Μεθοδολογία

Εκπαίδευσης των Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες, Εκπαίδευση Ατόμων με Προβλήματα Όρασης.  
Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Ψυχολογία Ανάγνωσης και Γραφής, Εξελικτικές Βάσεις της Ανθρώπινης Νοημοσύνης, Συγκριτική Θεώρηση της Εκπαίδευσης των Α.Μ.Ε.Α., Εργαστήριο Νοηματικής Γλώσσας, Εκπαίδευση Ατόμων με Προβλήματα Ακοής.  
Ελεύθερη Επιλογή.

#### 6ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Βασική Νευροπαθολογία Γενετικών Συνδρόμων, Αγωγή και Εκπαίδευση Ατόμων με Αυτισμό, Ψυχοδιαγνωστικά Μέσα, Αναπτυξιακές και Νευρολογικές Διαταραχές Λόγου, Μαθηματικά για Έτομα με Ειδικές Ανάγκες, Εκπαίδευση Ατόμων με Νοητική Υστέρηση.

Υποχρεωτικό Μάθημα Επιλογής: Μαθησιακές Δυσκολίες II.

Ελεύθερη Επιλογή.

Βασική Νευροπαθολογία

#### 7ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Πρακτική Έσκηση I, Νέες Τεχνολογίες και Πολυμέσα στην Εκπαίδευση των Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Συμβουλευτική και Επαγγελματικός Προσανατολισμός στην Εκπαίδευση των Α.Μ.Ε.Α., Διαμόρφωση Ταυτότητας στα Α.Μ.Ε.Α., Κριτικές Προσεγγίσεις Διδακτικών Προγραμμάτων για Α.Μ.Ε.Α., Φωνολογική Ανάπτυξη και Φωνολογικές Διαταραχές.

Πτυχιακή Εργασία (ή μάθημα ΥΕ Κατεύθυνσης).

Ελεύθερη Επιλογή.

#### 8ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικό Μάθημα: Πρακτική Έσκηση II

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Κοινωνική Πολιτική για Έτομα με Ειδικές Ανάγκες, Επιστημονική Γνώση και Εγκέφαλος, Συνεκπαίδευση Παιδιών με ή χωρίς Ειδικές Ανάγκες, Εκπαίδευση Ατόμων με σοβαρές Αναπηρίες, Δυσλεξία: διάγνωση και Αντιμετώπιση.

Πτυχιακή Εργασία (ή μάθημα ΥΕ κατεύθυνσης).

Ελεύθερη Επιλογή.

### Κατεύθυνση ΕΚΠ Συνεχής Εκπαίδευση

#### 5ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Κοινωνική Πολιτική και δια Βίου Μάθηση, Οργάνωση και Διοίκηση Φορέων Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης, Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Προγραμμάτων Συνεχούς Εκπαίδευσης, Ψυχολογική Ανάπτυξη Ενηλίκων, Διδακτική Μεθοδολογία της Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Κοινωνιολογία των Μειονοτικών Ομάδων, Διαπολιτισμική Εκπαίδευση, Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Συγκριτική θεώρηση της Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης.

Ελεύθερη Επιλογή.

#### 6ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Συνεχιζόμενη Επαγγελματική Εκπαίδευση και Κατάρτιση, Εκπαίδευση και Επιμόρφωση Εκπαιδευτών Ενηλίκων.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Οικονομία, Απασχόληση και Εκπαίδευση, Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις, Αναφαβητισμός Αναφαβητισμός: Ιστορική και Συγκριτική Προσέγγιση, Παιδαγωγική του Ελεύθερου Χρόνου, Ψυχολογικές Προϋποθέσεις της Μάθησης Ενηλίκων, Οργανωτική Ψυχολογία.

Ελεύθερη Επιλογή.

#### 7ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Συμβουλευτική και Επαγγελματικός προσανατολισμός στην Εκπαίδευση Ενηλίκων.

Πρακτική Έσκηση I, Νέες Τεχνολογίες και Μάθηση από Απόσταση.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Εργασιακές Σχέσεις στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Επαγγελματική Κατάρτιση Στελεχών Επιχειρήσεων, Ο Ρόλος και το Έργο των Διεθνών Οργανισμών στη Συνεχιζόμενη Εκπαίδευση, Πτυχιακή Εργασία (ή Μάθημα ΥΕ Κατεύθυνσης).

Ελεύθερη Επιλογή.

## 8ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Τα Μαθηματικά ως Αντικείμενο της δια Βίου Εκπαίδευσης, Πρακτική ΄σκηση II.  
Μαθήματα Επιλογής: Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων(ΥΕ), Εκπαίδευση Ενηλίκων για Ειδικές ομάδες(ΥΕ), Πτυχιακή Εργασία ( ή Μάθημα ΥΕ Κατεύθυνσης).  
Ελεύθερη Επιλογή.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι της κατεύθυνσης Συνεχούς Εκπαίδευσης θα μπορούν να απασχοληθούν:

1. Σε οργανισμούς δημοσίου και ιδιωτικού χαρακτήρα που ασχολούνται με τον επαγγελματικό προσανατολισμό καθώς και με την οικονομική (επαγγελματική) και κοινωνική ενσωμάτωση μειονεκτουσών ομάδων και σε Ινστιτούτα Επαγγελματικής Κατάρτισης.
2. Σε βιομηχανίες και στο δημόσιο με την ανάληψη μελετών και εκπόνηση επιχειρησιακών προγραμμάτων για την επαγγελματική κατάρτιση.
3. Σε επιχειρήσεις ως στελεχικό δυναμικό που είναι απαραίτητο στον νευραλγικό τομέα της κατάρτισης και επανακατάρτισης ενηλίκων, ιδιαίτερα στα δεδομένα των νέων τεχνολογιών.
4. Σε προγράμματα εκπαίδευσης και κατάρτισης ενηλίκων που ανήκουν στην ομάδα των λειτουργικά αναλφάβητων.
5. Σε προγράμματα διάδοσης της ελληνικής γλώσσας σε ενηλίκους άλλων χωρών.

Οι απόφοιτοι της κατεύθυνσης Εκπαίδευσης Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες μπορούν να απασχοληθούν στον ιδιωτικό τομέα ως εξειδικευμένοι εκπαιδευτές στην ειδική αγωγή, καθώς επίσης σε αντίστοιχες υπηρεσίες του δημόσιου τομέα, π.χ. σε σχολεία, νοσοκομεία, κέντρα υγείας, κέντρα ψυχικής υγιεινής, δημοτικά και νομαρχιακά κέντρα ψυχοεκπαιδευτικής υποστήριξης

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uom.gr/index.php?tmima=7&categorymenu=2>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εκπαίδευσης και Αγωγής στην Προσχολική Ηλικία

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ναυαρίνου 13Α, 10680 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 3688196

**Φαξ:** 210 3688057

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η παιδαγωγική κατάρτιση ατόμων, που θα ασχοληθούν με την εκπαίδευση και αγωγή παιδιών προσχολικής ηλικίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Ενότητα Παιδαγωγικής

1. Εισαγωγή: Εισαγωγή στις επιστήμες της αγωγής (υποχρεωτικό στο α' έτος)
2. Παιδαγωγική Θεωρία: Επιστημονική θεωρία και εκπαιδευτική πράξη: προς μία κριτική παιδαγωγική θεωρία, Ειδικά θέματα ανάλυσης εκπαιδευτικών πρακτικών:  
αξιολόγηση εκπαιδευτικών ιδρυμάτων (Σεμινάριο), Ψυχοκοινωνικές διαστάσεις της σχολικής επίδοσης
3. Διδακτική: Προγραμματισμός και διδασκαλία, Διδακτική πράξη: Μέθοδος παρατήρησης, ψυχοπαιδαγωγικές θεωρητικές προσεγγίσεις, Εγγραμμатισμός και παιδαγωγικές πρακτικές στην πρώιμη παιδική ηλικία, Μουσειοπαιδαγωγική και σύγχρονη διδακτική
4. Εκπαίδευση, Τεχνολογία και Οπτικοακουστικά Μέσα: Εισαγωγή στη χρήση φωτογραφίας, Εισαγωγή στην πληροφορική
5. Ειδική Αγωγή: Ειδική αγωγή

##### Ενότητα Ψυχολογίας

1. Εισαγωγή: Εισαγωγή στην ψυχολογία (υποχρεωτικό στο α' έτος), Ανάπτυξη του παιδιού (υποχρεωτικό στο α' έτος και ανοιχτό μόνο στους πρωτοετείς)
2. Αναπτυξιακή Ψυχολογία: Αναπτυξιακή ψυχολογία: Συναισθηματική ανάπτυξη με έμφαση στις ψυχολογικές διεργασίες κατά την βρεφική και νηπιακή ηλικία, Ανάπτυξη του λόγου, Παιχνίδι: ο ρόλος του στην ψυχοκοινωνική ανάπτυξη (Σεμινάριο)
3. Κοινωνική Ψυχολογία: Κοινωνική ψυχολογία, Εισαγωγή στις γυναικείες σπουδές (Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει το μάθημα "Ανδρισμός και θηλυκότητα: Μύθοι και στερεότυπα"), Ανδρισμός και θηλυκότητα: μύθοι και στερεότυπα, Κοινωνιολογικές και ψυχολογικές θεωρίες για την οικογένεια (Σεμινάριο) (Συστήνεται να έχουν προηγηθεί τα μαθήματα "Εισαγωγή στην ψυχολογία", "Κοινωνική ψυχολογία" και "Συμβουλευτική ψυχολογία"), Εφηβεία
4. Ψυχολογία Ατομικών Διαφορών και Ψυχοπαθολογία: Διαταραχές των παιδιών της προσχολικής ηλικίας (Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει δύο μαθήματα Αναπτυξιακής Ψυχολογίας), Η επικοινωνία και τα προβλήματά της στην παιδική ηλικία
5. Εκπαιδευτική Ψυχολογία και Συμβουλευτική Ψυχολογία: Ψυχολογία της εκπαίδευσης, Συμβουλευτική ψυχολογία, Εφαρμοσμένη συμβουλευτική ψυχολογία (Σεμινάριο) (Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει το μάθημα "Συμβουλευτική ψυχολογία")

##### Ενότητα Κοινωνικών Επιστημών

1. Εισαγωγή: Εισαγωγή στις κοινωνικές επιστήμες (υποχρεωτικό στο α' έτος)
2. Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης- Συγκριτική Εκπαίδευση: Εκπαιδευτική πολιτική και Ιστορία της Εκπαίδευσης, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης: Κοινωνιολογική ανάλυση της ελληνικής εκπαίδευσης, Κοινωνιολογία της παιδικής ηλικίας, Η κοινωνική και μορφωτική καταγωγή των νηπίων  
(Η παρακολούθηση του μαθήματος προϋποθέτει τις γνώσεις του μαθήματος: "Εισαγωγή στην κοινωνιολογία της

εκπαίδευσης"), Εισαγωγή στην κοινωνιολογία της εκπαίδευσης (Η παρακολούθηση του μαθήματος προϋποθέτει τις γνώσεις του μαθήματος: "Εισαγωγή στις κοινωνικές επιστήμες"), Η εκπαίδευση στη νέα Ευρώπη και κοινωνικά δικαιώματα, Γενεαλογία του νεοελληνικού σχολείου II

#### Ενότητα Μεθοδολογίας/Επιστημολογίας

Εισαγωγή-Τεκμηρίωση-Μέθοδοι Έρευνας: Μεθοδολογία της έρευνας στις κοινωνικές επιστήμες, με έμφαση στις επιστήμες της αγωγής, Επιστημονικές εργασίες: ζητήματα ανάγνωσης και γραφής (υποχρεωτικό στο α΄ έτος), Μεθοδολογία των επιστημών του ανθρώπου: Στατιστική I, Μεθοδολογία των επιστημών του ανθρώπου: Ανάλυση δεδομένων με τη βοήθεια Η/Υ (Εργαστήριο)

(Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει το μάθημα "Μεθοδολογία των επιστημών του ανθρώπου: Στατιστική I"), Μεθοδολογία των επιστημών του ανθρώπου: βασικές αρχές ποιοτικής έρευνας

#### Ενότητα Θετικών Επιστημών και Εκπαίδευσης

1. Έννοιες Φυσικών Επιστημών: Η εξέλιξη των ιδεών στις φυσικές επιστήμες, Έννοιες φυσικών επιστημών, Κατασκευάζοντας έννοιες στις φυσικές επιστήμες (Εργαστήριο) (Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει το μάθημα "Η εξέλιξη των ιδεών στις Φυσικές Επιστήμες")

2. Περιβαλλοντική Εκπαίδευση: Εισαγωγή στην περιβαλλοντική εκπαίδευση, Διδακτικές προσεγγίσεις και στρατηγικές στην περιβαλλοντική εκπαίδευση, Προσομοίωση προγράμματος περιβαλλοντικής εκπαίδευσης στο νηπιαγωγείο

#### Ενότητα Αισθητικής Αγωγής

1. Μουσική/Κινητική: Θεωρίες μουσικής και κινητικής αγωγής, Κατασκευές μουσικών οργάνων, Μουσική και κινητική αγωγή: εφαρμογές στην προσχολική και πρώτη σχολική ηλικία (Συστήνεται να έχει προηγηθεί το μάθημα "Θεωρίες μουσικής και κινητικής αγωγής"), Το τραγούδι ως μέσον έκφρασης (Σεμινάριο), Δημιουργικές μουσικές δραστηριότητες. Η χρήση μικρών μελωδικών οργάνων, Κατασκευή μουσικών οργάνων και μουσικά ιδιώματα (Σεμινάριο) (Συστήνεται να έχει προηγηθεί το μάθημα "Κατασκευές μουσικών οργάνων")

2. Εικαστική Αγωγή: Εισαγωγή στην αισθητική αγωγή-Εικαστικές τέχνες, Εικαστική αγωγή I (Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει το μάθημα "Εισαγωγή στην αισθητική αγωγή-Εικαστικές τέχνες")

3. Θέατρο: Εισαγωγή στο κουκλοθέατρο, Θέατρο και προσχολική ηλικία, Το θεατρικό παιχνίδι και η δραματοποίηση, Παιδαγωγικές προσεγγίσεις σ' ένα συνθετικό θέατρο. Κούκλα-φιγούρα-αντικείμενο

#### Ενότητα Γενικής Παιδείας

1. Λογοτεχνία: Νέα ελληνική φιλολογία I, Νέα ελληνική φιλολογία II, Νέα ελληνική φιλολογία III (Απαιτείται οι φοιτητές να έχουν περάσει το μάθημα "Νέα ελληνική φιλολογία I"), Νέα ελληνική φιλολογία IV - Εκπαιδευτικός δημοτικισμός

2. Παιδική Λογοτεχνία: Εισαγωγή στην παιδική λογοτεχνία, Η ιδεολογία στην παιδική λογοτεχνία, Πρόσωπα γυναικών στην παιδική λογοτεχνία

3. Ιστορία/Ανθρωπολογία: Ελληνική ιστορία, 19ος αιώνας, Ελληνική ιστορία, 20ος αιώνας, Ευρωπαϊκή ιστορία του 20ου αιώνα

4. Γλώσσα: Εισαγωγή στη γλωσσολογία, Εισαγωγή στη σημασιολογία, Γλώσσα, κοινωνία και νόηση, Γραπτός λόγος, κοινωνία και νόηση

5. Φιλοσοφία: Θεωρίες γνώσης και συναισθημάτων, Ο Ρουσσώ για την εκπαίδευση, Σύγχρονα θέματα φιλοσοφίας της αγωγής

#### Ενότητα Ξένης Γλώσσας

1. Αγγλική γλώσσα I, Αγγλική γλώσσα II

2. Επιστημονική ορολογία και κείμενα I, Επιστημονική ορολογία και κείμενα II (Συστήνεται να έχει προηγηθεί το μάθημα "Επιστημονική ορολογία και κείμενα I")

#### Ενότητα Πρακτικών Εφαρμογών

Παιδαγωγική της διδασκαλίας I-Εφαρμοσμένη παιδαγωγική, Παιδαγωγική της διδασκαλίας II-Εφαρμοσμένη παιδαγωγική (Συστήνεται να έχει προηγηθεί το μάθημα "Παιδαγωγική της διδασκαλίας I-Εφαρμοσμένη παιδαγωγική", Παιδαγωγική της διδασκαλίας III-Εφαρμοσμένη παιδαγωγική

(Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει το μάθημα "Παιδαγωγική της διδασκαλίας II-Εφαρμοσμένη παιδαγωγική"),

Παιδαγωγική της διδασκαλίας IV-Εφαρμοσμένη παιδαγωγική

(Απαιτείται οι φοιτητές/τριες να έχουν περάσει το μάθημα "Παιδαγωγική της διδασκαλίας I-Εφαρμοσμένη παιδαγωγική"),

Διδακτική πράξη - Μέθοδος παρατήρησης, θεωρία και πρακτικές εφαρμογές

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε νοσοκομεία,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- σε δικό τους νηπιαγωγείο.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.ecd.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εκπαιδευτικών Πολιτικών Δομικών Έργων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ν. Ηράκλειο Αττικής ΤΚ 14121

**Τηλέφωνο:** 210 2896738

**Φαξ:** 210 2821089

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Οι σπουδές Τμήμα Εκπαιδευτικών Πολιτικών Δομικών Έργων περιλαμβάνει δύο κύκλους:

1. Α' κύκλος κατά τον οποίο οι σπουδαστές του Τμήματος οφείλουν να παρακολουθήσουν ένα πρόγραμμα σπουδών που περιλαμβάνει οκτώ (8) σπουδαστικά εξάμηνα, στο τέλος των οποίων τους απονέμεται Πτυχίο Εκπαιδευτικού Τεχνολογικών Μαθημάτων στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Το πτυχίο αυτό, από άποψη ακαδημαϊκού επιπέδου, είναι ισότιμο των πτυχίων των ΤΕΙ.
2. Οι κάτοχοι του ανωτέρω πτυχίου, προκειμένου να αποκτήσουν και Πτυχίο Τεχνολόγου Μηχανικού, ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας των ΤΕΙ, δύνανται να φοιτήσουν σε Ειδικό Πρόγραμμα Σπουδών του ίδιου Τμήματος της ΑΣΠΑΙΤΕ, που περιλαμβάνει δύο σπουδαστικά εξάμηνα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: Μαθηματικά ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Εφαρμοσμένη Μηχανική, Τεχνική Γεωλογία, Φιλοσοφική Κοινωνιολογία Θεώρηση της Παιδείας, Παιδαγωγική Ψυχολογία

Γ' Εξάμηνο: Τεχνολογία Δομικών Υλικών, Αντοχή Υλικών, Ξένη Γλώσσα (Ορολογία), Σχεδίαση Έργων με Η/Υ (AUTOCAD), Εκπαιδευτική Διοίκηση και Πολιτική, Συμβουλευτική Ψυχολογία & Προσανατολισμός

Δ' Εξάμηνο: Στατική Ι, Οικοδομική, Τεχνολογία και Προστασία Περιβάλλοντος, Οργάν. Εργοταξίου & Μηχ. Δομ. Έργων, Διδακτική Μεθοδολογία, Παιδαγωγικές Εφαρμογές η/υ.

Ε' Εξάμηνο: Στατική ΙΙ, Εδαφομηχανική, Τοπογραφία, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση, Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας

ΣΤ' Εξάμηνο: Συγκοινωνιακά Έργα, Η/Μ Εγκαταστάσεις σε κτίρια, Οπλισμένο Σκυρόδεμα, Διδακτική Μαθημάτων Ειδικότητας, Εκπαιδευτική Τεχνολογία- Πολυμέσα

Ζ' Εξάμηνο: Σιδηρές και Ξύλινες Κατασκευές, Στοιχεία Σεισμολογίας & Αντισ. Κατασκ., Υδραυλική, Τεχνική Νομοθεσία, Θεμελιώσεις, Α) Οικονομοτεχνική Ανάλυση Β) Επιχειρησιακή Έρευνα

ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: Ειδικά Θέματα Θεμελιώσεων, Σύγχρονη Δόμηση Κτιρίων, Επισκευές & Συντήρηση Κτιρίων, Επίλυση μελετών κτιρίων με χρήση Η/Υ (β) Εφαρμοσμένα μαθηματικά στην Ειδικότητα, (α) Εξοικονόμηση & Διαχείριση Ενέργειας (β) Προεντεταμένο Σκυρόδεμα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος να μπορούν να διδάξουν τα τεχνολογικά μαθήματα της ειδικότητας τους στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση, να εργαστούν ως Τεχνολόγοι μηχανολόγοι.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.aspete.gr>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εκπαιδευτικών Πολιτικών έργων υποδομής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ν. Ηράκλειο Αττικής ΤΚ 14121

**Τηλέφωνο:** 210 2896738-9

**Φαξ:** 210 2821089

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Οι σπουδές Τμήμα Εκπαιδευτικών Πολιτικών Έργων Υποδομής περιλαμβάνει δύο κύκλους:

1. Α' κύκλος κατά τον οποίο οι σπουδαστές του Τμήματος οφείλουν να παρακολουθήσουν ένα πρόγραμμα σπουδών που περιλαμβάνει οκτώ (8) σπουδαστικά εξάμηνα, στο τέλος των οποίων τους απονέμεται Πτυχίο Εκπαιδευτικού Τεχνολογικών Μαθημάτων στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Το πτυχίο αυτό, από άποψη ακαδημαϊκού επιπέδου, είναι ισότιμο των πτυχίων των ΤΕΙ.
2. Οι κάτοχοι του ανωτέρω πτυχίου, προκειμένου να αποκτήσουν και Πτυχίο Τεχνολόγου Μηχανικού, ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας των ΤΕΙ, δύνανται να φοιτήσουν σε Ειδικό Πρόγραμμα Σπουδών του ίδιου Τμήματος της ΑΣΠΑΙΤΕ, που περιλαμβάνει δύο σπουδαστικά εξάμηνα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: Μαθηματικά ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Εφαρμοσμένη Μηχανική, Παιδαγωγική Ψυχολογία

Γ' Εξάμηνο: Δομικά Έργα, Αντοχή Υλικών, Περιβ/κή Εκπαίδευση & Τεχνολογία, Σχεδίαση Έργων με Η/Υ, Εκπαιδευτική Τεχνολογία- Πολυμέσα, Συμβουλευτική Ψυχολογία & Προσανατολισμός

Δ' Εξάμηνο: Στατική Ι, Οικοδομ. Στοιχεία Κατασκ., Ξένη Γλώσσα(Ορολογία), Τοπογραφία, Διδακτική Μεθοδολογία, Παιδαγωγικές Εφαρμογές Η/Υ.

Ε' Εξάμηνο: Στατική ΙΙ, Εδαφομηχανική, Τεχνική Νομοθεσία, Υδραυλική, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση, Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας

ΣΤ' Εξάμηνο: Συγκοινων. Έργα και Κυκλ. Ροή, Οργαν. Εργ/ξίου & Μηχ. Δομ. Έργων, Οπλισμένο Σκυρόδεμα, Διδακτική Μαθημάτων Ειδικότητας, (α) Οικονομοτεχνική Ανάλυση(β) Επιχειρησιακή Έρευνα, Εκπαιδευτική Διοίκηση και Πολιτική

Ζ' Εξάμηνο: Έργα Χερσαίων Μεταφορών, Στοιχεία Σεισ/γίας & Αντισ. Κατασκ., Αστική Υδραυλική, Έργα Εγγ.

Βελτιώσεων

ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: (α) Υδρολογία και Αντιπλημμυρικά Έργα (β) Υδροδυναμικά Έργα, Θαλάσσια Υδραυλική & Λιμενικά Έργα,

(α)Γεφυροποιία- Ανισόπεδοι Κόμβοι (β) Σιδηροδρομική, (α)Γεφυροποιία- Ανισόπεδοι Κόμβοι (β) Σιδηροδρομική, Σεισμική Συμπεριφορά Κατασκευών Υποδομής, (α) Διαχείριση Υδάτινων Πόρων (β) Επεξεργασία Λυμάτων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος να μπορούν να διδάξουν τα τεχνολογικά μαθήματα της ειδικότητας τους στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση, να εργαστούν ως Τεχνολόγοι μηχανολόγοι

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.aspete.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εκπαιδευτικών Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ν. Ηράκλειο Αττικής 14121

**Τηλέφωνο:** 210 2896736

**Φαξ:** 210 2821089

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Οι σπουδές Τμήμα Εκπαιδευτικών Ηλεκτρολογίας περιλαμβάνει δύο κύκλους:

Α' κύκλος κατά τον οποίο οι σπουδαστές του Τμήματος οφείλουν να παρακολουθήσουν ένα πρόγραμμα σπουδών που περιλαμβάνει οκτώ (8) σπουδαστικά εξάμηνα, στο τέλος των οποίων τους απονέμεται Πτυχίο Εκπαιδευτικού Τεχνολογικών Μαθημάτων στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Το πτυχίο αυτό, από άποψη ακαδημαϊκού επιπέδου, είναι ισότιμο των πτυχίων των ΤΕΙ.

Οι κάτοχοι του ανωτέρω πτυχίου, προκειμένου να αποκτήσουν και Πτυχίο Τεχνολόγου Μηχανικού, ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας των ΤΕΙ, δύνανται να φοιτήσουν σε Ειδικό Πρόγραμμα Σπουδών του ίδιου Τμήματος της ΑΣΠΑΙΤΕ, που περιλαμβάνει δύο σπουδαστικά εξάμηνα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α Εξάμηνο

Β Εξάμηνο: Μαθηματικά ΙΙ, Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙ, Ηλεκτρολογικό Σχέδιο, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Φιλοσοφική Κοινωνιολογική Θεώρηση της Παιδείας, Παιδαγωγική Ψυχολογία.

Γ Εξάμηνο: Ξένη Γλώσσα Ορολογία, Ηλεκτρονικά, Τεχνολογία Ηλεκ/κών Υλικών και Εξαρτημάτων, Βασική Ηλεκτρομαγνητική Θεωρία, Εκπαιδευτική Διοίκηση και Πολιτική, Συμβ/κή και Προσανατολισμός.

Δ Εξάμηνο: Ηλεκτρικές Μηχανές Ι, ΣΑΕ Ι, Ψηφιακά Συστήματα, Οικονομοτεχνική Ανάλυση, Διδακτική Μεθοδολογία, Παιδαγωγικές Εφαρμογές Η/Υ.

Ε Εξάμηνο: ΣΑΕ ΙΙ, Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις Ι, Τεχνική Νομοθεσία Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση

ΣΤ' Εξάμηνο: Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις ΙΙ, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι, Διδακτική Μαθημάτων Ειδικότητας, Εκπαιδευτική Τεχνολογία Πολυμέσα.

Ζ Εξάμηνο: Σχεδίαση Ηλεκ/κών Εγκατ/σεων με Η/Υ, Φωτοτεχνία, Ηλεκτρικό Σύστημα Αυτοκινήτου, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ, Γενική Τεχνολογία και Προστασία Περιβάλλοντος

#### .ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Α Εξάμηνο:

Β Εξάμηνο: Αριθμητική Ανάλυση, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Συλλογή και Επεξεργασία Δεδομένων, (ΕΚ) Ηλεκτρική Κίνηση (ΚΒΑ) Συστήματα Κίνησης Έλξης, (ΕΚ) Ηλεκτρική Οικονομία (ΚΒΑ) Ποιοτικός Έλεγχος, (ΕΚ) Υπολογιστικές Μέθοδοι Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΚΒΑ) Ρομποτική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος μπορούν να διδάξουν τα τεχνολογικά μαθήματα της ειδικότητάς τους στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση, να εργαστούν ως Τεχνολόγοι Ηλεκτρολόγοι.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.aspete.gr/genikes\\_plhrofories\\_hlektrologias.aspx](http://www.aspete.gr/genikes_plhrofories_hlektrologias.aspx)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εκπαιδευτικών Ηλεκτρονικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** ΑΣΠΑΙΤΕ ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ Τ. Κ 14121

**Τηλέφωνο:** 210 2896750

**Φαξ:** 210 2821089

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Οι σπουδές Τμήμα Εκπαιδευτικών Ηλεκτρονικής περιλαμβάνει δύο κύκλους:

1. Α' κύκλος κατά τον οποίο οι σπουδαστές του Τμήματος οφείλουν να παρακολουθήσουν ένα πρόγραμμα σπουδών που περιλαμβάνει οκτώ (8) σπουδαστικά εξάμηνα, στο τέλος των οποίων τους απονέμεται Πτυχίο Εκπαιδευτικού Τεχνολογικών Μαθημάτων στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Το πτυχίο αυτό, από άποψη ακαδημαϊκού επιπέδου, είναι ισότιμο των πτυχίων των ΤΕΙ.
2. Οι κάτοχοι του ανωτέρω πτυχίου, προκειμένου να αποκτήσουν και Πτυχίο Τεχνολόγου Μηχανικού, ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας των ΤΕΙ, δύνανται να φοιτήσουν σε Ειδικό Πρόγραμμα Σπουδών του ίδιου Τμήματος της ΑΣΠΑΙΤΕ, που περιλαμβάνει δύο σπουδαστικά εξάμηνα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: Μαθηματικά II, Ηλεκτρικά Κυκλώματα II, Σχέδιο και Τεχνολογία Εξαρτημάτων, Βασική Ηλεκτρονική, Φιλοσοφική Κοινωνιολογική Θεώρηση της Παιδείας, Παιδαγωγική Ψυχολογία

Γ' Εξάμηνο: Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκτρομαγνητική Θεωρία, Ηλεκτρονικά I, Γενική Τεχνολογία, Προγραμματισμός Υπολογιστών, Εκπαιδευτική Διοίκηση και Πολιτική, Συμβουλευτική και Προσανατολισμός

Δ' Εξάμηνο: Θεωρία Κυκλωμάτων, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις, Ηλεκτρονικά II, Ξένη Γλώσσα- Ορολογία, Διδακτική Μεθοδολογία, Παιδαγωγικές Εφαρμογές Η/Υ

Ε' Εξάμηνο: Αναλογικά και Ψηφιακά Φίλτρα, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου I, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I, Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση

ΣΤ' Εξάμηνο: Μικροϋπολογιστές Συστήματα, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου II, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II, Τεχνική Νομοθεσία, Διδακτική Μαθημάτων Ειδικότητας, Εκπαιδευτική Τεχνολογία Πολυμέσα

Ζ' Εξάμηνο: Επικοινωνίες και Δίκτυα Υπολογιστών, Ραδιοηλεκτρονικά Συστήματα, Κεραίες και Διάδοση Η/Μ Κυμάτων, Προστασία Περιβάλλοντος, (α) Επιχειρησιακή Έρευνα, (β) Τεχνοοικονομική Ανάλυση

#### ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: Αρχιτεκτονική Υπολογιστών και Περιφερειακών, Ηλεκτρονικά Ισχύος, (α) Μικροηλεκτρονική & VLSI. (β) Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, (α) Δορυφορικές Επικοινωνίες, (β) Υδραυλικοί & Πνευματικοί Αυτοματισμοί, (α) Μικροκύματα, (β) Μικροελεγκτές

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος να μπορούν να διδάξουν τα τεχνολογικά μαθήματα της ειδικότητας τους στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση, να εργαστούν ως Τεχνολόγοι μηχανολόγοι

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.aspete.gr/genikes\\_plhrofories\\_hlektronikhs.aspx](http://www.aspete.gr/genikes_plhrofories_hlektronikhs.aspx)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εκπαιδευτικών Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ Τ. Κ 14121

**Τηλέφωνο:** 210 2896750

**Φαξ:** 210 2821089

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Οι σπουδές Τμήμα Εκπαιδευτικών Μηχανολογίας περιλαμβάνει δύο κύκλους:

1. Α' κύκλος κατά τον οποίο οι σπουδαστές του Τμήματος οφείλουν να παρακολουθήσουν ένα πρόγραμμα σπουδών που περιλαμβάνει οκτώ (8) σπουδαστικά εξάμηνα, στο τέλος των οποίων τους απονέμεται Πτυχίο Εκπαιδευτικού Τεχνολογικών Μαθημάτων στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Το πτυχίο αυτό, από άποψη ακαδημαϊκού επιπέδου, είναι ισότιμο των πτυχίων των ΤΕΙ.
2. Οι κάτοχοι του ανωτέρω πτυχίου, προκειμένου να αποκτήσουν και Πτυχίο Τεχνολόγου Μηχανικού, ισότιμο αντίστοιχης ειδικότητας των ΤΕΙ, δύνανται να φοιτήσουν σε Ειδικό Πρόγραμμα Σπουδών του ίδιου Τμήματος της ΑΣΠΑΙΤΕ, που περιλαμβάνει δύο σπουδαστικά εξάμηνα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: Μαθηματικά II, Φυσική II, Κατεργασίες I, (α) Μηχανολογικό, Φιλοσοφική, Παιδαγωγική

Γ' Εξάμηνο: Εφαρμοσμένη Μηχανική, Εφαρμοσμένη Θερμομηχανική, Κατεργασίες II, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Ηλεκτροτεχνία Ηλεκτρονική, Εκπαιδευτική Διοίκηση και Πολιτική, Συμβουλευτική Ψυχολογία και Προσανατολισμός

Δ' Εξάμηνο: Μηχανική Ρευστών, Αντοχή Υλικών, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ξένη Γλώσσα- Ορολογία, Παιδαγωγικές Εφαρμογές Η/Υ

Ε' Εξάμηνο: Μετάδοση Θερμότητας, (α) Υδροδυναμικές Μηχανές(β) Στροβιλομηχανές, Στοιχεία Μηχανών I, Παιδαγωγική της Τεχνολογίας, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση, Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας

ΣΤ' Εξάμηνο: (α)ΣΑΕ-Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί(β) Υδραυλικά- Πνευματικά Συστήματα, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης, Τεχνολογία Ψύξης- Κλιματισμού, Διδακτική Μαθημάτων Ειδικότητας, Εκπαιδευτική Τεχνολογία-Πολυμέσα

Ζ' Εξάμηνο: Προστασία Περιβάλλοντος και Τεχνολογίες Αντιρύπανσης, Στοιχεία Οικονομίας Επιχειρησιακή Έρευνα, Τεχνική Νομοθεσία, (α)Τεχνολογία Αυτοκινήτου (β) Εργαλειομηχανές CNC, Ποιοτικός Έλεγχος- Διασφάλιση Ποιότητας

#### ΕΙΔΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α' Εξάμηνο:

Β' Εξάμηνο: Διαχείριση Πόρων, Ανανέωσιμες Πηγές Ενέργειας- Εξοικονόμηση Ενέργειας, Θεωρία Μηχανών και Μηχανισμών, CAD/CAM/CAE, Υπολογιστικές Μέθοδοι στη Μηχανολογία II, (α) Ενεργειακή Διαχείριση

Κτιρίων(β)Μηχανική της Πτήσης, Προγραμματισμός CNC II- Ρομποτική, (α) Σχεδιασμός Ενεργειακών Συστημάτων(β)

Σχεδιασμός Αεροσκαφών

Σχεδιασμός Σκαφών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:** -

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος να μπορούν να διδάξουν τα τεχνολογικά μαθήματα της ειδικότητας τους στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση, να εργαστούν ως Τεχνολόγοι μηχανολόγοι

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.aspete.gr/genikes\\_plhrofories\\_mhxanologias.aspx](http://www.aspete.gr/genikes_plhrofories_mhxanologias.aspx)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εμπορίας και Ποιοτικού Ελέγχου Αγροτικών Προϊόντων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Φλώρινα

**Διεύθυνση:** Παλιά Γεωργική Σχολή - τέρμα Κοντοπούλου, 53100 Φλώρινα

**Τηλέφωνο:** 23850 23302, 25528, 25292 εσωτ. 18

**Φαξ:** 23850 46630

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

Σκοπός του Τμήματος είναι να παρέχει στους σπουδαστές του βασικές γνώσεις γεωπονίας, αγροτικής οικονομίας, παραγωγής, εμπορίας και ποιοτικού ελέγχου αγροτικών προϊόντων.

**Αντικείμενο σπουδών:**

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οικονομικά Μαθηματικά, Πληροφορική I, Γεωργική Χημεία, Εισαγωγή στην Αγροτική Οικονομία, Επιστημονική Μεθοδολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πληροφορική II, Οικολογία, Ποιότητα Αγροτικών Προϊόντων, Αγροτική Λογιστική, Βιολογία.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μικροοικονομική Ανάλυση, Παραγωγή & Μεταποίηση Φυτικών Προϊόντων, Αρχές Στατιστικής, Αγροτική Κοινωνιολογία, Διασφάλιση Ποιότητας Αγροτικών Προϊόντων, Συνεταιρισμός - Συνεταιρισμοί.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παραγωγή & Μεταποίηση Ζωικών Προϊόντων, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Αγροτική Τεχνοοικονομική Ανάλυση, Δημόσια Υγεία - Υγειονομικός Έλεγχος, Μακροοικονομική Ανάλυση, Αγροτική Ανάλυση.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τιμολόγηση Αγροτικών Προϊόντων, Εργαστηριακός Έλεγχος Ποιότητας Αγροτικών Προϊόντων, Παραγωγή & Μεταποίηση Βιολογικών Προϊόντων, Προώθηση Αγροτικών Προϊόντων, Οργάνωση - Διοίκηση Επιχειρήσεων, Χρήμα - Τράπεζες - Πίστη.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συμπεριφορά των Καταναλωτών, Τεχνική Πωλήσεων Αγροτικών Προϊόντων, Ευρωπαϊκοί Θεσμοί & Νομοθεσία Εμπορίας, Αξιολόγηση Επενδύσεων, Εργασιακές Σχέσεις, Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συντήρηση Αγροτικών Προϊόντων, Έρευνα Αγοράς, Τεχνοοικονομικές Μελέτες, Κόστος - Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Διεθνείς Οργανισμοί & Νομοθεσία Εμπορίας, Σεμινάριο.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

Προαιρετικά Μαθήματα

Αγωγή Υγείας - Πρώτες Βοήθειες, Τεχνικά Αγγλικά - Ορολογία I, Τεχνικά Αγγλικά - Ορολογία II, Μικροβιολογία Τροφίμων, Ποιότητα Οπωροκηπευτικών, Ποιότητα Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Ποιότητα Γάλακτος, Ποιότητα Κρέατος, Γενετικά Τροποποιημένοι Οργανισμοί και Τρόφιμα.

Εργαστήρια

Ποιοτικού Ελέγχου Προϊόντων Φυτικής Παραγωγής, Ποιοτικού Ελέγχου και Πιστοποίησης Βιολογικών Προϊόντων, Ποιότητα Ελέγχου Προϊόντων Ζωικής Προέλευσης, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Μεταποίησης Προϊόντων Φυτικής Παραγωγής, Αγροτικής Οικονομίας και Εμπορίας Αγροτικών Προϊόντων, Μεταποίησης Προϊόντων Ζωικής Παραγωγής, Δημιουργίας - Αναπαραγωγής Εκπαιδευτικού Υλικού και Εποπτικών Μέσων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν :

σε γεωργικές και ζωοτεχνικές επιχειρήσεις,

σε αγροτικούς συνεταιρισμούς και οργανισμούς,

στην τοπική αυτοδιοίκηση,

σε επιχειρήσεις προώθησης αγροτικών προϊόντων,

σε όλο το φάσμα του πρωτογενή και δευτερογενή τομέα της γεωργικής οικονομίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikoz.gr/sxoles/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εμπορίας και Διαφήμισης

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5907895, 5314878 ,5385200, εσ. 200, 010 538520

**Φαξ:** 210 5314878

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διαφημιστής](#), [Ειδικός μάρκετινγκ](#), [Ειδικός ψυχαγωγίας](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του με θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να μπορούν να συμβάλουν αποτελεσματικά στην προώθηση προϊόντων ή υπηρεσιών μιας επιχείρησης προς τους πελάτες της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Θεωρία Φροντιστήριο Εργαστήριο, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μικροοικονομική Ανάλυση, Εισαγωγή στη Στατιστική, Μαθηματικά για Οικονομολόγους, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Χρηματοοικονομική Ανάλυση, Εισαγωγή στους Η/Υ

##### Εξάμηνο 2ο

Μίγμα Μάρκετινγκ, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μακροοικονομική Ανάλυση, Στατιστική Επιχειρήσεων, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ , Τεχνικές Προώθησης Πωλήσεων, Αγγλικά I

##### Εξάμηνο 3ο

Αρχές Διαφήμισης, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Συμπεριφορά Καταναλωτή, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Ηλεκτρονική Επεξεργασία Δεδομένων, Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Τραπεζική και Χρηματοπιστωτική Πολιτική, Ποσοτικές Μέθοδοι στο Μάρκετινγκ , Αγγλικά II

##### Εξάμηνο 4ο

Διαφημιστικά Μέσα, Δημόσιες Σχέσεις, Οργάνωση και Διοίκηση Πωλήσεων, Διεθνές Μάνατζμεντ, Έρευνα Μάρκετινγκ, Δυναμικές Βάσεις Δεδομένων, Βιομηχανικό Μάρκετινγκ, Εξειδικευμένα θέματα Δικαίου στο Μάρκετινγκ, Αγγλικά ( Introduction to Marketing )

##### Εξάμηνο 5ο

Σχεδ. και Οργάν. Διαφημ. Εκστρατ., Μάρκετινγκ Υπηρεσιών, Εφαρμοσμένη Έρευνα Μάρκετινγκ, Σύγχρονη Τεχνολογία στο Μάρκετινγκ, Τεχνική Πωλητού, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Διεθνές Μάρκετινγκ, Αγγλικά ( Introduction to ADV)

##### Εξάμηνο 6ο

Σχεδιασμός και Προγραμματισμός Μάρκετινγκ, Πολιτικό Μάρκετινγκ, Μάρκετινγκ Λιανικού Εμπορίου, Εξειδικευμένα Πακέτα Στατιστική, Αγγλικά ( Marketing Communication ), Εντυπη και Ηλεκτρονική Διαφήμιση, Έλεγχος Αποτελεσματικότητας Διαφήμισης, Τουριστικό Μάρκετινγκ

##### Εξάμηνο 7ο

Διοίκηση Μάρκετινγκ, Διοίκηση Ολικής Ποιότητα, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Εφαρμογές Μάρκετινγκ με Η/Υ, Αγγλικά ( European Marketing ), Δημιουργικό της Διαφήμισης, Μάρκετινγκ μη Κερδοσκοπικών Οργανισμών, Τραπεζικό Μάρκετινγκ, Πολιτική Διαφήμιση

##### Εξάμηνο 8ο

Εκπόνηση πτυχιακής εργασίας 6 μήνες

Εξάμηνο 9ο  
Πρακτική άσκηση 6 μήνες

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες των υπουργείων ανάπτυξης, εθνικής οικονομίας, γεωργίας,

σε τράπεζες και εξαγωγικούς οργανισμούς,

στον ιδιωτικό τομέα-σε βιομηχανίες, εμπορικές επιχειρήσεις, σε διαφημιστικές επιχειρήσεις και οργανισμούς, σε

ιδρύματα, σε μεγάλα καταστήματα σε τομείς όπως οι πωλήσεις, η διαφήμιση και η έρευνα αγοράς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiath.gr/sdo/marketing/market.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εμπορίας και Διαφήμισης (Μάρκετινγκ)

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 14561 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791187

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διαφημιστής](#), [Ειδικός μάρκετινγκ](#), [Ειδικός ψυχαγωγίας](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του με θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις ώστε να μπορούν να συμβάλουν αποτελεσματικά στην προώθηση προϊόντων ή υπηρεσιών μιας επιχείρησης προς τους πελάτες της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Αρχές Οικονομικής Ι, Μαθηματικά, Εισαγωγή στους Η/Υ (Windows), Στοιχεία Αστικού Δικαίου ή Στοιχεία Εργατικού Δικαίου

Προαιρετικά μαθήματα: Εισαγωγή στη θεωρία των συστημάτων, Αγγλικά (Introduction to Marketing I)

##### Εξάμηνο 2ο

Μίγμα Μάρκετινγκ, Στατιστική, Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Χρηματοοικονομική Λογιστική, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Προγραμματισμός Η/Υ (Word)

Προαιρετικά μαθήματα: Εισαγωγή στην κοινωνιολογία, Αγγλικά (Introduction to Marketing ΙΙ)

##### Εξάμηνο 3ο

Επιχειρησιακές επικοινωνίες, Συμπεριφορά καταναλωτή, Βιομηχανικό Μάρκετινγκ, Δημόσιες σχέσεις, Ηλεκτρονική Επεξεργασία Δεδομένων (Excel), Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου ή Δίκαιο της Διαφ/σης και της Προστασίας του Καταναλωτή

Προαιρετικά μαθήματα: Ελληνική Οικονομία, Αγγλικά (Introduction to Advertising)

##### Εξάμηνο 4ο

Αρχές Διαφήμισης, Μάρκετινγκ Λιανικού εμπορίου, Διοίκηση προσωπικού, Έρευνα Μάρκετινγκ, Οργάνωση και Διοίκηση Πωλήσεων, Δυναμικές βάσεις δεδομένων

Προαιρετικά μαθήματα: Εισαγωγή στη Ψυχολογία, Αγγλικά (Marketing Communication)

##### Εξάμηνο 5ο

Σχεδιασμός διαφημιστικής εκστρατείας Ι, Εφαρμοσμένη έρευνα στο Μάρκετινγκ, Ανάλυση Δεδομένων, Μάρκετινγκ Υπηρεσιών και Τραπεζών

Ομάδα μαθημάτων εμβάθυνσης πωλήσεων: Τεχνική των πωλήσεων, Πωλήσεις Υπηρεσιών

Ομάδα μαθημάτων εμβάθυνσης διαφήμισης: Ανάλυση διαφημιστικών μηνυμάτων, Έντυπη και Ηλεκτρονική διαφήμιση

Προαιρετικά μαθήματα: Οικονομικοτεχνικές μελέτες, Τουριστικό Μάρκετινγκ

##### Εξάμηνο 6ο

Στρατηγική Μάρκετινγκ, Εφαρμογές Μάρκετινγκ με Η/Υ, Διεθνές Μάρκετινγκ

Ομάδα μαθημάτων εμβάθυνσης πωλήσεων: Βιομηχανικές πωλήσεις, Μάρκετινγκ Ασφαλιστικών Προϊόντων

Ομάδα μαθημάτων εμβάθυνσης διαφήμισης: Σχεδιασμός διαφημιστικής εκστρατείας ΙΙ, Σύγχρονη Τεχνολογία Ι

(Πολυμέσα), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Πολιτικό Μάρκετινγκ

## Εξάμηνο 7ο

Διοίκηση Μάρκετινγκ, Τεχνική ανάλυση χρηματοοικονομικών προϊόντων, Σεμινάριο τελειοφοίτων

Ομάδα μαθημάτων εμβάθυνσης πωλήσεων: Τεχνικές ανάπτυξης λιανικών πωλήσεων, Μάρκετινγκ ηλεκτρονικού εμπορίου

Ομάδα μαθημάτων εμβάθυνσης διαφήμισης: Δημιουργικό της διαφήμισης, Παρουσίαση διαφημιστικής εκστρατείας

Προαιρετικά μαθήματα: Σύγχρονη Τεχνολογία II (Πολυμέσα), ΄μεσο Μάρκετινγκ

## Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία, Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες των υπουργείων ανάπτυξης, εθνικής οικονομίας, γεωργίας,

σε τράπεζες και εξαγωγικούς οργανισμούς,

στον ιδιωτικό τομέα-σε βιομηχανίες, εμπορικές επιχειρήσεις, σε διαφημιστικές επιχειρήσεις και οργανισμούς, σε

ιδρύματα, σε μεγάλα καταστήματα σε τομείς όπως οι πωλήσεις, η διαφήμιση και η έρευνα αγοράς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mkt.teithe.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εμπορίας και Διαφήμισης (Μάρκετινγκ)

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Ιεράπετρα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διαφημιστής](#), [Ειδικός μάρκετινγκ](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Εμπορίας και Διαφήμισης (Μάρκετινγκ) Ιεράπετρας προωθεί τη δημιουργία ενός νέου μοντέλου υπηρεσιών οι οποίες θα ανταποκρίνονται στην ανάγκη αποτελεσματικής προώθησης και προβολής των προϊόντων. Υιοθετούνται νέες πρωτοποριακές μέθοδοι προβολής και προώθησης προϊόντων και υπηρεσιών με τη χρήση του διαδικτύου και την αξιοποίηση των νέων τεχνολογιών πληροφορικής, επικοινωνιών και πολυμέσων.

Μέσα σε αυτό το πλαίσιο Ανάπτυξης, το πρόγραμμα σπουδών του νέου Τμήματος περιέχει γνωστικά αντικείμενα προτεραιότητας και αιχμής που ανταποκρίνονται αφ' ενός στις σύγχρονες ανάγκες στους κλάδους του Τουρισμού και της Γεωργίας και αφ' ετέρου στις σύγχρονες εξελίξεις στον χώρο της επιστήμης και της τεχνολογίας. Συνεπώς αναγνωρίζεται η ανάγκη δημιουργίας, μέσα από το πρόγραμμα σπουδών, αποτελεσματικών δομών στο μάρκετινγκ υπηρεσιών και προϊόντων με τουλάχιστον ένα τομέα εξειδίκευσης που αφορά τις αγροτικές δραστηριότητες, έναν που αφορά τον τουρισμό και ένα που αφορά την εφαρμογή νέων τεχνολογιών στο μάρκετινγκ. Ο τελευταίος τομέας του ηλεκτρονικού Μάρκετινγκ θα συνδυάσει αρμονικά τους δύο προηγούμενους με τις νέες τεχνολογίες επικοινωνιών, πληροφορικής και πολυμέσων και θα αξιοποιήσει την τεράστια δυνατότητα που προσφέρει το διαδίκτυο για την προβολή και την προώθηση προϊόντων και υπηρεσιών.

Αξίζει να αναφέρουμε ότι όλα τα αντικείμενα θα διδάσκονται με έμφαση στις εφαρμογές, στα εργαστήρια και στη συγγραφή τεχνικών εκθέσεων, ώστε οι απόφοιτοι του Τμήματος να είναι άμεσα παραγωγικοί και αξιοποιήσιμοι από τους εργοδότες τους. Εξάλλου, θα γίνει προσπάθεια για διαρκή, ενεργό και πολυδιάστατη σύνδεση του νέου Τμήματος με την παραγωγή, μέσω κοινών ερευνητικών προγραμμάτων και προσκεκλημένων ομιλητών για διαλέξεις, αλλά και της υποχρεωτικής πρακτικής εξάσκησης των σπουδαστών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

A' Εξάμηνο

Αρχές Marketing

Εισαγωγή στην πληροφορική

Αρχές Διοίκηση Επιχειρήσεων

Μικρο-Οικονομία

Στοιχεία Δικαίου

Μαθηματικά Επιχειρήσεων

B' Εξάμηνο

Μίγμα Μάρκετινγκ

Συμπεριφορά Καταναλωτή

Μακρο-Οικονομία

Βασικές Εφαρμογές Πληροφορικής

Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού

Αρχές Λογιστικής

Γ' Εξάμηνο

Οργάνωση & Διοίκηση Πωλήσεων

Αρχές Διαφήμισης

Βιομηχανικό Μάρκετινγκ



## Βάσεις Δεδομένων

Χρηματοοικονομική Διοίκηση-Κοστολόγηση  
Εφαρμοσμένη Στατιστική Επιχειρήσεων

### Δ' Εξάμηνο

Μάρκετινγκ Λιανικού Εμπορίου  
Δημόσιες Σχέσεις - Επικοινωνία  
Έρευνα Αγοράς  
Δίκτυα Υπολογιστών  
Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης  
Και ένα μάθημα επιλογής από τα παρακάτω  
Αγροτική Οικονομία  
Τουριστική Οικονομία  
Σύγχρονες Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες

### Ε' Εξάμηνο

Διεθνές Μάρκετινγκ  
Logistics - Εφοδιαστική Αλυσίδα  
Προγραμματισμός Επενδύσεων  
Ορολογία Μάρκετινγκ (Αγγλικά)  
Προγραμματισμός Διαδικτύου  
Και ένα μάθημα επιλογής από τα παρακάτω  
Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων  
Τουριστικό Μάρκετινγκ  
Αρχιτεκτονική Ηλεκτρονικού Εμπορίου

### ΣΤ' Εξάμηνο

Διαφημιστική Εκστρατεία  
B2B Μάρκετινγκ  
Διοίκηση Ολικής Ποιότητας  
Ελεύθερη Επιλογή Μαθημάτων  
Μαθήματα Τομέα Αγροτικού Μάρκετινγκ  
Μεταποίηση Αγροτικών Προϊόντων  
Διαχείριση Φυσικών Πόρων  
& Περιβάλλοντος  
Μαθήματα Τομέα Τουριστικού Μάρκετινγκ  
Σχεδιασμός Τουριστικής Ανάπτυξης  
Εναλλακτικές Μορφές τουρισμού  
Μαθήματα Τομέα Ηλεκτρονικού Μάρκετινγκ  
Εφαρμογές Ηλεκτρονικού Εμπορίου  
Εφαρμογές Πολυμέσων στο Μάρκετινγκ

### Ζ' Εξάμηνο

Στρατηγικό Marketing  
Σεμινάριο Τελειόφοιτων(Θέματα Marketing)  
Επιχειρησιακή Έρευνα  
Ελεύθερη Επιλογή Μαθημάτων  
Μαθήματα Τομέα Αγροτικού Μάρκετινγκ  
Ποιότητα Υγιεινή & Ασφάλεια Τροφίμων  
Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων  
στον Αγροτικό Τομέα  
Μαθήματα Τομέα Τουριστικού Μάρκετινγκ  
Marketing Τουριστικών Προορισμών  
Διαφήμιση & Προώθηση  
Τουριστικών Υπηρεσιών  
Μαθήματα Τομέα Ηλεκτρονικού Μάρκετινγκ  
Ηλεκτρονικές Αγορές & Υπηρεσίες  
Ηλεκτρονικές & Συναλλαγές & Ασφάλεια

### Η' Εξάμηνο

## Πτυχιακή Εργασία Πρακτική Άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος θα μπορούν να απασχοληθούν σε όλους τους τομείς της οικονομίας, δημόσιους και ιδιωτικούς, και κυρίως στις υπηρεσίες.

Ενδεικτικά μερικοί από τους τομείς που μπορούν να απορροφηθούν οι απόφοιτοι του συγκεκριμένου τμήματος είναι:

Σε τουριστικές επιχειρήσεις ως σύμβουλοι προώθησης.

Σε επιχειρήσεις παροχής συμβουλευτικών υπηρεσιών στους τομείς της Γεωργίας και του Τουρισμού.

Σε Δημόσιες Υπηρεσίες που ασχολούνται με θέματα Αγροτικής Πολιτικής και στήριξης των αγροτών.

Σε Τράπεζες στον τομέα της Αγροτικής Πίστης καθώς και στην Κατάρτιση Επιχειρηματικών Σχεδίων που χρηματοδοτούνται από Κοινοτικά Προγράμματα.

Στην οργάνωση υποστηρικτικών δραστηριοτήτων προώθησης όπως εκθέσεις, συνέδρια κ.λπ.

Στην σχεδίαση - υλοποίηση ιστοχώρων προβολής και προώθησης προϊόντων με έμφαση στα αγροτικά προϊόντα και τις τουριστικές υπηρεσίες.

Σε δικές τους επιχειρηματικές τουριστικές ή αγροτικές μονάδες που θα εφαρμόζουν Καινοτομικές Μεθόδους προώθησης και προβολής.

Στη δημιουργία δικών τους επιχειρήσεων παροχής συμβουλευτικών υπηρεσιών στον τομέα προώθησης αγροτικών προϊόντων ή στον τομέα του τουρισμού.

Στην προώθηση γενικότερα του "Επιχειρείν" σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο, με έμφαση στην προώθηση του "Ηλεκτρονικού Επιχειρείν".

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.emark.teicrete.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εμπορίας και Ποιοτικού Ελέγχου Αγροτικών Προϊόντων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Φλώρινα

**Διεύθυνση:** Παλιά Γεωργική Σχολή - τέρμα Κοντοπούλου, 53100 Φλώρινα

**Τηλέφωνο:** 23850 23302, 25528, 25292 εσωτ. 18

**Φαξ:** 23850 46630

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

Σκοπός του Τμήματος είναι να παρέχει στους σπουδαστές του βασικές γνώσεις γεωπονίας, αγροτικής οικονομίας, παραγωγής, εμπορίας και ποιοτικού ελέγχου αγροτικών προϊόντων.

**Αντικείμενο σπουδών:**

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οικονομικά Μαθηματικά, Πληροφορική I, Γεωργική Χημεία, Εισαγωγή στην Αγροτική Οικονομία, Επιστημονική Μεθοδολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πληροφορική II, Οικολογία, Ποιότητα Αγροτικών Προϊόντων, Αγροτική Λογιστική, Βιολογία.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μικροοικονομική Ανάλυση, Παραγωγή & Μεταποίηση Φυτικών Προϊόντων, Αρχές Στατιστικής, Αγροτική Κοινωνιολογία, Διασφάλιση Ποιότητας Αγροτικών Προϊόντων, Συνεταιρισμός - Συνεταιρισμοί.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παραγωγή & Μεταποίηση Ζωικών Προϊόντων, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Αγροτική Τεχνοοικονομική Ανάλυση, Δημόσια Υγεία - Υγειονομικός Έλεγχος, Μακροοικονομική Ανάλυση, Αγροτική Ανάλυση.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τιμολόγηση Αγροτικών Προϊόντων, Εργαστηριακός Έλεγχος Ποιότητας Αγροτικών Προϊόντων, Παραγωγή & Μεταποίηση Βιολογικών Προϊόντων, Προώθηση Αγροτικών Προϊόντων, Οργάνωση - Διοίκηση Επιχειρήσεων, Χρήμα - Τράπεζες - Πίστη.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συμπεριφορά των Καταναλωτών, Τεχνική Πωλήσεων Αγροτικών Προϊόντων, Ευρωπαϊκοί Θεσμοί & Νομοθεσία Εμπορίας, Αξιολόγηση Επενδύσεων, Εργασιακές Σχέσεις, Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συντήρηση Αγροτικών Προϊόντων, Έρευνα Αγοράς, Τεχνοοικονομικές Μελέτες, Κόστος - Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Διεθνείς Οργανισμοί & Νομοθεσία Εμπορίας, Σεμινάριο.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

Προαιρετικά Μαθήματα

Αγωγή Υγείας - Πρώτες Βοήθειες, Τεχνικά Αγγλικά - Ορολογία I, Τεχνικά Αγγλικά - Ορολογία II, Μικροβιολογία Τροφίμων, Ποιότητα Οπωροκηπευτικών, Ποιότητα Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Ποιότητα Γάλακτος, Ποιότητα Κρέατος, Γενετικά Τροποποιημένοι Οργανισμοί και Τρόφιμα.

Εργαστήρια

Ποιοτικού Ελέγχου Προϊόντων Φυτικής Παραγωγής, Ποιοτικού Ελέγχου και Πιστοποίησης Βιολογικών Προϊόντων, Ποιότητα Ελέγχου Προϊόντων Ζωικής Προέλευσης, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Μεταποίησης Προϊόντων Φυτικής Παραγωγής, Αγροτικής Οικονομίας και Εμπορίας Αγροτικών Προϊόντων, Μεταποίησης Προϊόντων Ζωικής Παραγωγής, Δημιουργίας - Αναπαραγωγής Εκπαιδευτικού Υλικού και Εποπτικών Μέσων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν :

σε γεωργικές και ζωοτεχνικές επιχειρήσεις,

σε αγροτικούς συνεταιρισμούς και οργανισμούς,

στην τοπική αυτοδιοίκηση,

σε επιχειρήσεις προώθησης αγροτικών προϊόντων,

σε όλο το φάσμα του πρωτογενή και δευτερογενή τομέα της γεωργικής οικονομίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikoz.gr/sxoles/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διεθνούς Εμπορίου

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καστοριά

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 30. Περιοχή Φούρκα, 52100 Καστοριά

**Τηλέφωνο:** 24670 8706002

**Φαξ:** 24670 87063

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός μάρκετινγκ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καλύψει το γνωστικό αντικείμενο των επιστημών οικονομίας και διεθνών σχέσεων, με εξειδίκευση εφαρμογής στις επιχειρήσεις και οργανισμούς, που δραστηριοποιούνται στο διεθνές εμπόριο τόσο στον ιδιωτικό όσο και στον δημόσιο τομέα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Οικονομική Ι, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Στοιχεία Αστικού Δικαίου, Οικονομική Γεωγραφία, Εισαγωγή στους Η/Υ, Γενικά Μαθηματικά, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Οικονομική ΙΙ, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Εμπορικό Δίκαιο, Οικονομικά Μαθηματικά, Χρηματοδοτικοί Οργανισμοί - Τίτλοι, Αρχές Διοίκησης, Αγγλικά Ι, Επιλογής Υποχρεωτικό, Γαλλικά Ι  
Γερμανικά Ι ή Ρωσικά Ι

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Στατιστική Επιχειρήσεων, Στοιχεία Κοστολόγησης, Εμπορευματολογία Ι, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Αγγλικά ΙΙ, Επιλογής Υποχρεωτικό, Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ ή Ρωσικά ΙΙ

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εμπορευματολογία ΙΙ, Διεθνής Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Τεχνική Πωλήσεων, Αξιόγραφα, Αρχές Μάρκετινγκ, Αγγλικά ΙΙΙ, Επιλογής Υποχρεωτικό, Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ ή Ρωσικά ΙΙΙ

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνές Εμπόριο Ι, Διεθνείς Νομισματικές Σχέσεις, Τυποποίηση Εξαγωγικών Προϊόντων, Διεθνές Μάρκετινγκ, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Αγγλικά ΙV, Επιλογής Υποχρεωτικό, Γαλλικά ΙV, Γερμανικά ΙV ή Ρωσικά ΙV

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Διεθνές Εμπόριο ΙΙ, Οικονομική του Χώρου, Εξαγωγές - Εισαγωγές, Προώθηση Προϊόντων, Στοιχεία εργατικού δικαίου, Αγγλικά V, Επιλογής Υποχρεωτικό, Γαλλικά V, Γερμανικά Vή, Ρωσικά V

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ευρωπαϊκή Ένωση - Διεθνές Εμπόριο, Έρευνα Αγοράς, Χονδρικό - Λιανικό Εμπόριο, Διεθνείς Εμπορικές Σχέσεις Ελλάδας, Εφαρμογές Η/Υ στον Τομέα Διεθνούς Εμπορίου, Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

##### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Πρακτική Άσκηση στο Επάγγελμα (πέντε (5) ημέρες την εβδομάδα επί έξι (6) μήνες), Πτυχιακή Εργασία

## ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Μαθηματικά Οικονομικής Ανάλυσης II, Διεθνής Τραπεζική Οικονομική, Μικροοικονομική Ανάλυση II, Διεθνείς Οικονομικές σχέσεις χωρών Κ.Α.Χ., Θεωρία και Πρακτική Διεθνών Επιχ. Διαπραγματεύσεων, Διοίκηση Κυκλοφορούντων Περιουσιακών Στοιχείων, Διεθνής Διοίκηση μικρομεσαίων επιχειρήσεων, Αρχές Οικονομετρίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν με:

- το εισαγωγικό και εξαγωγικό εμπόριο,
- την οργάνωση και διοίκηση επιχειρήσεων και οργανισμών που δραστηριοποιούνται στο διεθνές εμπόριο,
- την εφαρμογή σύγχρονων επιστημονικών μεθόδων, στα πλαίσια ερευνητικών προγραμμάτων στους τομείς τόσο των διεθνών σχέσεων, όσο και των διεθνών οικονομικών σχέσεων με έμφαση στο διεθνές εμπόριο,
- προγράμματα δράσης των επιχειρήσεων και οργανισμών,
- θέματα διοίκησης και αξιοποίησης των ανθρώπινων πόρων των επιχειρήσεων και οργανισμών,
- εμπορικές πράξεις (Ελληνικό Εμπορικό Δίκαιο, Ευρωπαϊκό Δίκαιο, Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο και από τις διεθνείς συνθήκες και συμβάσεις),
- μελέτες σκοπιμότητας επενδύσεων, χρηματοδότησης, ποιοτικού ελέγχου, εμπορικών συναλλαγών,
- ευρωπαϊκά προγράμματα που απασχολούν στη σύγκλιση και ανάπτυξη των οικονομιών και κοινωνιών των κρατών - μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και στην ανάπτυξη των σχέσεων με τον υπόλοιπο κόσμο,
- έρευνα αγοράς,
- προγράμματα προώθησης προϊόντων σε αγορές τόσο του εξωτερικού όσο και του εσωτερικού.
- σύγχρονες εφαρμογές των Η/Υ στο διεθνές εμπόριο γενικά.

Με την ολοκλήρωση των σπουδών του, ο απόφοιτος του Τμήματος ανακηρύσσεται "Πτυχιούχος Διεθνούς Εμπορίου", διαθέτει δε τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να μπορεί να δραστηριοποιηθεί επαγγελματικά σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του Τμήματος, είτε ως στέλεχος εξαγωγικών ή / και εισαγωγικών εμπορικών επιχειρήσεων, οργανισμών και υπηρεσιών του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα, είτε ως αυτοαπασχολούμενος. Ειδικότερα ο πτυχιούχος Διεθνούς εμπορίου:

Διενεργεί όλο το φάσμα των δραστηριοτήτων που έχουν σχέση με το εισαγωγικό και εξαγωγικό εμπόριο.

Συμμετέχει στην οργάνωση και διοίκηση επιχειρήσεων και οργανισμών που δραστηριοποιούνται στο διεθνές εμπόριο, καθώς και στο συντονισμό των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων που αναπτύσσουν, ώστε να εξασφαλίζεται η αποτελεσματική και αποδοτική λειτουργία τους.

Προάγει και εφαρμόζει σύγχρονες καινοτόμες επιστημονικές μεθόδους στα πλαίσια ερευνητικών προγραμμάτων στους τομείς τόσο των διεθνών σχέσεων, όσο και των διεθνών οικονομικών σχέσεων με έμφαση στο διεθνές εμπόριο.

Καταρτίζει και υλοποιεί προγράμματα δράσης των επιχειρήσεων και οργανισμών που δραστηριοποιούνται στο διεθνές εμπόριο.

Συμμετέχει σε θέματα διοίκησης και αξιοποίησης των ανθρώπινων πόρων των επιχειρήσεων και οργανισμών που δραστηριοποιούνται στο διεθνές εμπόριο.

Διεκπεραιώνει εμπορικές πράξεις όπως αυτές ορίζονται από το Ελληνικό Εμπορικό Δίκαιο, το Ευρωπαϊκό Δίκαιο, το Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο και από τις διεθνείς συνθήκες και συμβάσεις.

Εκπονεί μελέτες σκοπιμότητας επενδύσεων, χρηματοδότησης, ποιοτικού ελέγχου και έχει την ικανότητα διαπραγμάτευσης και πραγματοποίησης εμπορικών συναλλαγών.

Καταρτίζει και υλοποιεί ευρωπαϊκά προγράμματα που απασχολούν στη σύγκλιση και ανάπτυξη των οικονομιών και κοινωνιών των κρατών - μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και στην ανάπτυξη των σχέσεων με τον υπόλοιπο κόσμο.

Διεξάγει έρευνα αγοράς, προκειμένου να διαπιστώσει τις ανάγκες ή επιθυμίες των πιθανών καταναλωτών τόσο στο εσωτερικό όσο και στο εξωτερικό.

Καταρτίζει και υλοποιεί προγράμματα προώθησης προϊόντων σε αγορές τόσο του εξωτερικού όσο και του εσωτερικού. Είναι γνώστης των σύγχρονων εφαρμογών των Η/Υ στο διεθνές εμπόριο γενικά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://kastoria.teikoz.gr/gr/tei/de/perigrافي/trade\\_perigrافي.htm](http://kastoria.teikoz.gr/gr/tei/de/perigrافي/trade_perigrافي.htm)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ενεργειακής Τεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385301, 5385381 εσωτ. 301, 381

**Φαξ:** 210 5911442

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος ενεργειακής τεχνικής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να προσφέρει στους σπουδαστές του τις κατάλληλες γνώσεις, ώστε να γίνουν ικανοί να ασχοληθούν με το σχεδιασμό, την κατασκευή, λειτουργία, συντήρηση, επισκευή, και εποπτεία του μηχανολογικού και ηλεκτρολογικού μέρους της παραγωγής, μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά Ι, Φυσική Ι, Τεχνικό Σχέδιο Ι, Ηλεκτροτεχνία Ι, Ηλ/κοί Υπολογιστές Ι, Μηχανουργ. Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα Ι

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθηματικά ΙΙ, Τεχνικό Σχέδιο ΙΙ, Θερμοδυναμική, Ηλεκτροτεχνία ΙΙ, Ηλ/κοί Υπολογιστές ΙΙ, Μηχανική, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εφαρμ. Μαθηματικά, Τεχνολογία Υλικών, Μηχανική Ρευστών, Ηλεκτρικές Μηχανές Ι, Τεχνολογία Μετρήσεων, Μετάδοση Θερμότητας, Πηγές Ενέργειας-Καύσιμα, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ, Ηπιες Μορφές Ενέργειας Ι, Εφαρμοσμένα Ηλεκτρονικά, Σ.Α.Ε. Ι, Υδροδυναμικές Μηχανές Ι, Μ.Ε.Κ. Ι, Μετασχηματιστές Ισχύος, Ξένη Γλώσσα ΙV, Τεχνογνωσία-Τεχνολογία

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ηπιες Μορφές Ενέργειας ΙΙ, Λέβητες, Ατμοστρόβιλοι & Στοιχεία Αεριοστρόβιλων, Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας, Πυρηνική Τεχνολογία, Στοιχεία Μηχανών- Μεταφορικά Συστήματα, Τεχνολογία Θέρμανσης, Μ.Ε.Κ. ΙΙ, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ηλεκτροτεχνικά και Μαγνητικά Υλικά, Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Σεμινάριο σε τεχνολογικά θέματα, Βελτιστοποίηση και Οικονομική λειτουργία ενεργ. συστημάτων, Εργαστήριο Λεβήτων-Στροβίλων, Περιβαντολογία και Ασφάλεια Εργασίας, Οικονομική Ανάλυση, Τεχνολογία Ψύξης, Κλιματιστικές Εγκαταστάσεις Ισχύος, Πετρελαιομηχανές Ισχύος, Αεριοστρόβιλοι, Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ, Ηλεκτρικά Κινητήρια Συστήματα, Ενεργειακά Συστήματα, Εξυπηρέτησης Καταναλωτών, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις Ισχύος

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ



## Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική Ύσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα (υπουργεία Υ.Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε. και Ανάπτυξης, ΔΕΗ και άλλα σχετικά υπουργεία και οργανισμούς), στον ιδιωτικό τομέα (σε εργοληπτικές εταιρείες συντήρησης και κατασκευής ηλεκτρικών δικτύων), στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/stef/energy\\_technology/2tmhmagr.htm](http://www.teiath.gr/stef/energy_technology/2tmhmagr.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επικοινωνίας Μέσων και Πολιτισμού

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201062

**Φαξ:** 210 9220832

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δημοσιογραφίας: συντάκτες και ρεπόρτερς](#), [Διαφημιστής](#), [Επικοινωνιολόγος](#), [Κριτικός Τέχνης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Επικοινωνίας και Μ.Μ.Ε. σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων καταρτισμένους σε θέματα Επικοινωνίας και τεχνικών της Έντυπης και Ηλεκτρονικής Δημοσιογραφίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α΄ Κύκλος Σπουδών

Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Θεωρία της Επικοινωνίας Ι, Η Τέχνη του Λόγου - Ρητορική, Υλικός Πολιτισμός και Επικοινωνία, Μέσα Επικοινωνιών Ι, Δημιουργική Γραφή Ι, Εισαγωγή στα Windows - Επεξεργασία Κειμένου

Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικό: Εισαγωγή στο Internet και στις βάσεις δεδομένων

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 5): Θεωρία της Επικοινωνίας ΙΙ, Δημιουργική Γραφή ΙΙ, Μέσα Επικοινωνίας ΙΙ, Η Τέχνη του Λόγου - Γλώσσα, Αρχές Λειτουργίας του Πολιτεύματος, Αγγλικά της Επικοινωνίας

Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 4): Συγκριτική Ανάλυση Επικοινωνιακών Συστημάτων Ι, Πολιτική Επιστήμη, Εισαγωγή στην Ιστορία της Τέχνης, Εισαγωγή στη Διαφήμιση, Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία

Επιλογής (επιλέγονται 2): Νεότερη και Σύγχρονη Ευρωπαϊκή Ιστορία, Αγγλικά των ΜΜΕ, Σύγχρονοι Οργανισμοί και Τεχνολογίες της Πληροφορίας, Εισαγωγή στον Κινηματογράφο

Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 4): Συγκριτική Ανάλυση Επικοινωνιακών Συστημάτων ΙΙ, Πολιτιστική Πολιτική, Στοιχεία Φιλοσοφίας, Εισαγωγή στις Δημόσιες Σχέσεις, Εισαγωγή στη Λογοτεχνία

Επιλογής (επιλέγονται 2): Νεότερη και Σύγχρονη Ελληνική Ιστορία, Αγγλικά του Πολιτισμού, Νέα Μέσα Επικοινωνίας, Ιστορία του Πολιτισμού

Β΄ Κύκλος Σπουδών

Κατεύθυνση: Πολιτισμός και Πολιτιστική Διαχείριση

Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικό: Πολιτιστικό Εργαστήριο Ι

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Ιστορία του Βιβλίου της Γραφής και της Ανάγνωσης Ι, Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου Ι, Αισθητική των Μέσων Ι, Θεωρίες και Πρακτικές της Επικοινωνίας Ι

Επιλογής (επιλέγονται 2): Μουσική και Επικοινωνία Ι, Ιστορία των Μέσων Ι, Θεωρίες των Μέσων Ι, Αγγλική Γραφή. Παραγωγή Κειμένου, Οικονομικά των Μέσων Ι, Εισαγωγή στις Μεθόδους και στις Τεχνικές του Marketing, Εργαστήριο Νέων Τεχνολογιών Ι, Μέθοδοι και Τεχνικές Κοινωνικής Έρευνας Ι (Τμήμα Κοινωνιολογίας)

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικό: Πολιτιστικό Εργαστήριο II

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου II, Θεωρίες και πρακτικές της Επικοινωνίας II, Ιστορία του Θεάτρου, Αισθητική των Μέσων II, Ιστορία του Βιβλίου της Γραφής και της Ανάγνωσης II

Επιλογής (επιλέγονται 2): Μουσική και Επικοινωνία II, Ιστορία των Μέσων II, Θεωρίες των Μέσων II, Εργαστήριο Νέων Τεχνολογιών II, Οικονομικά των Μέσων II, Οργάνωση και Διοίκηση, Διεθνές Marketing, Μέθοδοι και Τεχνικές Κοινωνικής Έρευνας II

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικό: Πολιτιστικό Εργαστήριο III

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Ιστορία του Κινηματογράφου I, Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου III, Εικόνα και Επικοινωνία, Κράτος και Θέαμα, Ιστορία της Τέχνης I, Διεθνείς Σχέσεις

Επιλογής (επιλέγονται 2): Θεωρίες των Επιστημών, Θεωρίες των Τεχνολογιών I, Δίκαιο των Μέσων I, Νέες Τάσεις του Marketing. Σχέσεις Πιστότητας και Επιδόσεις Αναφοράς, Επιχειρησιακή Ηθική

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικό: Πολιτιστικό Εργαστήριο IV

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Ιστορία της Τέχνης II, Ιστορία του Κινηματογράφου II, Διεθνείς Θεσμοί, Διαχείριση Πολιτισμού και Τεχνολογίας της Πληροφορίας, Εικόνα και Πολιτισμός, Οικονομία και Πολιτισμός

Επιλογής (επιλέγονται 2): Θεωρίες των Τεχνολογιών II, Δίκαιο του Πολιτισμού, Ηθολογία και Επικοινωνία, Ανάλυση Μηνύματος, Δίκαιο των Μέσων II, Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική άσκηση

Κατεύθυνση: Μέσα Επικοινωνίας

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικό: Δημοσιογραφικό Εργαστήριο I

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου I, Θεωρίες των Μέσων I, Οικονομικά των Μέσων I, Ιστορία των Μέσων I, Πολιτική Επικοινωνία I, Θεωρίες και Πρακτικές της Επικοινωνίας I

Επιλογής (επιλέγονται 2): Ιστορία του Βιβλίου της Γραφής και της Ανάγνωσης I, Μουσική και Επικοινωνία I, Αγγλική Γραφή. Παραγωγή Κειμένου, Αισθητική των Μέσων I, Εργαστήριο Νέων Τεχνολογιών I, Μέθοδοι και Τεχνικές Κοινωνικής Έρευνας I

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικό: Δημοσιογραφικό Εργαστήριο II

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Θεωρίες των Μέσων II, Οικονομικά των Μέσων II, Ιστορία των Μέσων II, Πολιτική Επικοινωνία II, Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου II, Θεωρίες και πρακτικές της Επικοινωνίας II

Επιλογής (επιλέγονται 2): Μουσική και Επικοινωνία II, Εργαστήριο Νέων Τεχνολογιών II, Οργάνωση και Διοίκηση, Αισθητική των Μέσων II, Ιστορία του Βιβλίου της Γραφής και της Ανάγνωσης II, Μέθοδοι και Τεχνικές Κοινωνικής Έρευνας II

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικό: Δημοσιογραφικό Εργαστήριο III

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Θεωρίες των Τεχνολογιών I, Δίκαιο των Μέσων I, Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου III, Διεθνείς Σχέσεις, Νέες Τάσεις του Marketing. Σχέσεις Πιστότητας και Επιδόσεις Αναφοράς, Εικόνα και Επικοινωνία

Επιλογής (επιλέγονται 2): Ιστορία του Κινηματογράφου I, Επιχειρησιακή Ηθική, Ιστορία της Τέχνης I, Θεωρίες των Επιστημών, Κράτος και Θέαμα

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικό: Δημοσιογραφικό Εργαστήριο IV

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Θεωρίες των Τεχνολογιών II, Δίκαιο των Μέσων II, Ανάλυση Μηνύματος, Ηθολογία και Επικοινωνία, Διεθνείς Θεσμοί, Εικόνα και Πολιτισμός

Επιλογής (επιλέγονται 2): Δίκαιο του Πολιτισμού, Οικονομία και Πολιτισμός, Ιστορία της Τέχνης II, Ιστορία του Κινηματογράφου II, Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική άσκηση

Κατεύθυνση: Διαφήμιση και Δημόσιες Σχέσεις

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικό: Εργαστήριο Διαφήμισης και Δημοσίων Σχέσεων Ι

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Καταναλωτική Συμπεριφορά. Ψυχολογική και Πολιτισμική Διάσταση, Εισαγωγή στις Μεθόδους και στις Τεχνικές του Marketing, Αγγλική Γραφή. Παραγωγή Κειμένου, Οικονομικά των Μέσων Ι, Θεωρίες και Πρακτικές της Επικοινωνίας Ι

Επιλογής (επιλέγονται 2): Μουσική και Επικοινωνία Ι, Θεωρίες των Μέσων Ι, Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου Ι, Ιστορία των Μέσων Ι, Εργαστήριο Νέων Τεχνολογιών Ι, Αισθητική των Μέσων Ι, Μέθοδοι και Τεχνικές Κοινωνικής Έρευνας Ι, Ψυχολογία της Επικοινωνίας Ι (Τμήμα Ψυχολογίας)

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικό: Εργαστήριο Διαφήμισης και Δημοσίων Σχέσεων ΙΙ

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Κοινωνική Θεωρία και Επιχειρηματικές Πρακτικές, Οργάνωση και Διοίκηση, Οικονομικά των Μέσων ΙΙ, Θεωρίες και πρακτικές της Επικοινωνίας ΙΙ, Διεθνές Marketing

Επιλογής (επιλέγονται 2): Μουσική και Επικοινωνία ΙΙ, Θεωρίες των Μέσων ΙΙ, Εργαστήριο Νέων Τεχνολογιών ΙΙ, Ιστορία των Μέσων ΙΙ, Αισθητική των Μέσων ΙΙ, Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου ΙΙ, Ιστορία του Θεάτρου, Μέθοδοι και Τεχνικές Κοινωνικής Έρευνας ΙΙ, Ψυχολογία της Επικοινωνίας ΙΙ (Τμήμα Ψυχολογίας)

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικό: Εργαστήριο Διαφήμισης και Δημοσίων Σχέσεων ΙΙΙ

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Νέες Τάσεις του Marketing. Σχέσεις Πιστότητας και Επιδόσεις Αναφοράς, Επιχειρησιακή Ηθική, Εικόνα και Επικοινωνία, Θεωρίες των Τεχνολογιών Ι, Ιστορία της Τέχνης Ι

Επιλογής (επιλέγονται 2): Δίκαιο των Μέσων Ι, Διεθνείς Σχέσεις, Εργαστήριο Ρητορικής και Λόγου ΙΙΙ, Ιστορία του Κινηματογράφου Ι, Κράτος και Θέαμα, Θεωρίες των Επιστημών

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικό: Εργαστήριο Διαφήμισης και Δημοσίων Σχέσεων ΙV

Υποχρεωτικά (επιλέγονται 3): Ηθολογία και Επικοινωνία, Διεθνείς Θεσμοί, Θεωρίες Τεχνολογιών ΙΙ, Ιστορία της Τέχνης ΙΙ, Δίκαιο του Πολιτισμού

Επιλογής (επιλέγονται 2): Δίκαιο των Μέσων ΙΙ, Ανάλυση Μηνύματος, Εικόνα και Πολιτισμός, Ιστορία του Κινηματογράφου ΙΙ, Οικονομία και Πολιτισμός, Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Πολιτισμός και Πολιτιστική Διαχείριση

Β. Μέσα Επικοινωνίας

Γ. Διαφήμιση και Δημόσιες Σχέσεις

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως Δημοσιογράφοι, στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης (Τύπος, Ραδιοφωνία, Τηλεόραση),

σε υπηρεσίες του Υπουργείου Τύπου,

ως εμπειρογνώμονες των Μ.Μ.Ε.,

σε Γραφεία Τύπου, Δημοσίων Σχέσεων σε Διαφημιστικές Επιχειρήσεις,

ως Σύμβουλοι Επικοινωνίας σε επιχειρήσεις ή Ιδρύματα,

ως Πολιτιστικοί Σύμβουλοι (ΟΤΑ, Νομαρχίες, Πολιτιστικούς Οργανισμούς).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://cmc.panteion.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επισκεπτών και Επισκεπτριών Υγείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Τιμαίου 59-61, 10441 Ακαδημία Πλάτωνος

**Τηλέφωνο:** 210 5154182, 5154183

**Φαξ:** 210 5385691

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Επισκέπτης Υγείας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να αναδείξει ειδικούς που θα ασχολούνται με την πρόληψη ασθενειών ή την περίθαλψη ασθενών, ιδιαίτερα όσων αντιμετωπίζουν χρόνιες παθολογικές καταστάσεις.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΑΝΑΤΟΜΙΑ, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ Ι, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ Ι, ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι ΥΓΙΕΙΝΗ Ι

ΕΞΑΜΗΝΟ Β'

ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ-ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ, ΦΥΜΑΤΙΟΛΟΓΙΑ, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ, ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΑ, ΩΡΛ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΙΙ, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ, ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Γ'

ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ (Ρευματολογία, Καρδιολογία), ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ, ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΓΕΝΕΤΙΚΗ, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ - ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΠΑΙΔΟΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ, ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΙΙΙ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΦΩΤΙΣΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙΙ ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Δ'

ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ, ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ, ΓΗΡΙΑΤΡΙΚΗ, ΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ Ι, ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΠΗΡΩΝ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ, ΟΙΚΟΓΕΝΙΑΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΕΞΑΜΗΝΟ Ε'

ΔΗΜΟΣΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΙΑΤΡΙΚΗ, ΚΟΙΝ. ΨΥΧ. ΥΓΙΕΙΝΗ, ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ, ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ, ΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ ΙΙ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ, ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ

ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΤ'

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ, ΣΧΟΛΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ, ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΙΙΙ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ

## ΕΞΑΜΗΝΟ Ζ'

ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΑ, ΟΓΚΟΛΟΓΙΑ, ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΤΕΛΕΙΟΦΟΙΤΩΝ, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΙΣΗ - ΕΣΥ, ΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ ΙΙΙ

## ΕΞΑΜΗΝΟ Η'

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΤΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ, ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Οι πτυχιούχοι για να ασκήσουν το επάγγελμά τους πρέπει να λάβουν σχετική άδεια που χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, σε υγειονομικούς σταθμούς, σε κέντρα υγιεινής και πρόνοιας, σε σχολεία με παιδιά με ειδικές ανάγκες, σε σταθμούς Π.Ι.Κ.Π.Α. και γενικά σε υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας, στο Ι.Κ.Α. και σε άλλα ιδρύματα ασφαλίσεων, στον ιδιωτικό τομέα-σε ιδιωτικά νοσοκομεία και θεραπευτήρια, σε βιομηχανικές επιχειρήσεις, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/seyp/health\\_visit/index.htm](http://www.teiath.gr/seyp/health_visit/index.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Διαιτολογίας-Διατροφής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ελ. Βενιζέλου 70, 176 71 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210- 9549111

**Φαξ:** 210- 9577050

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διαιτολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων με ειδικές γνώσεις στη διατροφική αξία των τροφίμων, στις καταναλωτικές συνήθειες και τα πρότυπα διατροφής των ατόμων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο

Βιολογία, Γενική Χημεία, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Διατροφής, Ξένη Γλώσσα, Πληροφορική, Ανατομία

Β' Εξάμηνο

Ευρωπαϊκή Κοινωνική Πολιτική, Οργανική Χημεία και Δομική Βιοχημεία, Εισαγωγή στην Οικονομία, Ψυχολογία Ι, Ιστορία και Γεωγραφία της Διατροφής, Ξένη Γλώσσα, Φυσική

Γ' Εξάμηνο

Βιοχημεία, Γενική Μικροβιολογία, Ευρωπαϊκή Οικονομική Πολιτική, Ξένη Γλώσσα, Ποσοτικές, Μέθοδοι Ι, Φυσιολογία Ι, Διατροφή και Μεταβολισμός Ι

Δ' Εξάμηνο

Εφηρμοσμένη Μικροβιολογία, Διατροφή και Μεταβολισμός ΙΙ, Χημεία και Τεχνολογία Τροφίμων, Ξένη Γλώσσα, Ποσοτικές Μέθοδοι ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Διατροφή και Ανάπτυξη

Ε' Εξάμηνο

Διατροφική Αξιολόγηση, Κλινική Διατροφή και Διαιτολογία Ι, Παθολογική Φυσιολογία Παθολογία Ι, Φυσικοχημεία και Βιοχημεία Τροφίμων, Φαρμακολογία, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας και παρουσίασης, Marketing Έρευνα Αγοράς, Λιπίδια Μεταβολικά Νοσήματα και Διατροφή, Ψυχολογία ΙΙ

ΣΤ' Εξάμηνο

Κλινική Διατροφή και Διαιτολογία ΙΙ, Παθολογική Φυσιολογία Παθολογία ΙΙ, Διατροφή και 'σκηση, Διατροφική Αγωγή, Τοξικολογία, Συμβουλευτική Διατροφής, Οικονομική του Καταναλωτή και της Επιχείρησης, Μοριακή Βιολογία, Μέταλλα-Βιταμίνες και Διατροφή

Ζ' Εξάμηνο

Γενετική και Διατροφή, Διατροφική αντιμετώπιση βαρέως ασθενούς, Επιδημιολογία της Διατροφής, Υπολογιστικά Μαθηματικά, Βιοτεχνολογία Γενετική Μηχανική, Οικονομικά της Υγείας, Πρακτική 'σκηση, Πτυχιακή Μελέτη, Ευρωπαϊκή Πολιτική Προστασίας Καταναλωτή (Σεμινάριο)

Η' Εξάμηνο

Ειδικά θέματα Διατροφής, Οργάνωση και Διαχείριση Μονάδων Διατροφής, Διατροφή και Δημόσια Υγεία, Ειδικά θέματα παθολογίας, Διαχείριση Περιβάλλοντος, Πρακτική 'σκηση, Πτυχιακή Μελέτη, Ευρωπαϊκή Νομοθεσία τροφίμων (Σεμινάριο)

Τα μαθήματα κάθε έτος διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διακρίνονται σε υποχρεωτικά και επιλογής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: ως επιστημονικά στελέχη σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, παιδικούς σταθμούς, γηροκομεία, φοιτητικές εστίες, κέντρα πρόνοιας,

σε αγροτικούς συνεταιρισμούς, σε προγράμματα και υπηρεσίες του υπουργείου γεωργίας, του υπουργείου ανάπτυξης (τομέας εμπορίου, σε υπηρεσίες καταναλωτών),

στην βιομηχανία τροφίμων, σε βιομηχανίες προϊόντων κλινικής διατροφής, σε επιχειρήσεις εμπορίας τροφίμων, και ενώσεις καταναλωτών,

ως εμπειρογνώμονες σε προγράμματα αγωγής υγείας και προστασίας του καταναλωτή, σε μονάδες αδυνατίσματος, στην εκπαίδευση και στη κατάρτιση

σε επιδημιολογικές και άλλες μελέτες, σε ερευνητικά προγράμματα που έχουν αντικείμενο την διαιτολογία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες διαιτολόγοι.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.hua.gr/dpage.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης της Θάλασσας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Μυτιλήνη

**Διεύθυνση:** Λόφος Πανεπιστημίου Κτίριο Επιστήμης της Θάλασσας, 81100 Μυτιλήνη

**Τηλέφωνο:** 22510 36802, 36800

**Φαξ:** 22510 36809

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η δημιουργία εξειδικευμένων επιστημόνων, ικανών να ασχοληθούν με οικολογικές και περιβαλλοντικές μελέτες, σχετικές με τον θαλάσσιο χώρο, τις θαλάσσιες εγκαταστάσεις και τις παράκτιες κατασκευές. Επιπλέον οι φοιτητές αποκτούν γνώσεις στους τομείς της οικονομίας και νομοθεσίας, σχετικές με τις θαλάσσιες και παράκτιες δραστηριότητες, που επηρεάζονται από τις φυσικές, χημικές, βιολογικές και γεωλογικές διεργασίες.

Το Τμήμα οργανώνεται στους παρακάτω τρεις Τομείς:

(α) Τομέας Θαλασσίων Διεργασιών

Το θεματικό αντικείμενο αναφέρεται στα γνωστικά αντικείμενα :

1. Φυσικών Διεργασιών
2. Χημικών Διεργασιών
3. Γεωλογικών Διεργασιών
4. Βιολογικών Διεργασιών

(β) Τομέας Θαλασσίων Πόρων

Το θεματικό αντικείμενο αναφέρεται στα γνωστικά αντικείμενα :

Αλιείας

Υδατοκαλλιεργειών

Βιοτεχνολογίας

Ορυκτών Πόρων

(γ) Τομέας Θαλασσίων Εφαρμογών

Το θεματικό αντικείμενο αναφέρεται στα γνωστικά αντικείμενα :

1. Τηλεπισκόπησης
2. Θεματικής Χαρτογραφίας
3. Παράκτιων & Υποθαλάσσιων Εφαρμογών
4. Επιχειρησιακής Ωκεανογραφίας
5. Μελέτης της Διάβρωσης Υλικών
6. Εφαρμογής της Ρομποτικής στον υποθαλάσσιο χώρο

Επίσης θα γίνει προσέγγιση των παρακάτω αντικειμένων :

Κλιματικές Αλλαγές

Καταγραφή Πόρων

Χωρική Έκταση της Ρύπανσης

Επιχειρησιακή Ωκεανογραφία

Παρακολούθηση Ωκεανογραφικών Παραμέτρων & Παραμέτρων Ρύπανσης σε πραγματικό χρόνο

#### Αντικείμενο σπουδών:

A. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Γενική Χημεία, Βιολογία, Εισαγωγή στις Γεωεπιστήμες, Απειροστικός Λογισμός, Εισαγωγή στις Θαλάσσιες Επιστήμες, Αρχιτεκτονική και Προγραμματισμός Ηλεκτρονικού Υπολογιστή

#### Β. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Θαλάσσια Βιολογία, Αναλυτική Χημεία, Φυσική, Γραμμική Άλγεβρα και Διαφορικές Εξισώσεις  
Στατιστική, Αριθμητική Ανάλυση

#### Γ. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Θαλάσσια Οικολογία, Χημική Ωκεανογραφία Ι, Λογισμός Πολλών Μεταβλητών, Φυσική του Θαλάσσιου Περιβάλλοντος  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Μεθοδολογίες Λήψης και Επεξεργασίας Δειγμάτων, Βιοποικιλότητα, Παράκτια Γεωλογία, Πολυδιάστατη Στατιστική Ανάλυση

#### Δ. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Ιχθυολογία, Ιζηματολογία, Φυσική Ωκεανογραφία, Θαλάσσια Περιβαλλοντική Γεωχημεία  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Χημική Ωκεανογραφία ΙΙ, Εφαρμοσμένη, Στατιστική, Ειδικά Κεφάλαια Μαθηματικών, Φυσική της Ατμόσφαιρας

#### Ε. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Θαλάσσια Μετεωρολογία και Κλιματολογία, Υδατοκαλλιέργειες, Εισαγωγή στην Θαλάσσια Βιοτεχνολογία, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Μοντέλα Προσομοίωσης, Υδατική Τοξικολογία, Θαλάσσια Κυματική, Θαλάσσιοι Ορυκτοί Πόροι

#### ΣΤ. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Αλιευτική Βιολογία, Μικροβιακή Οικολογία, Δυναμική Θαλασσίων Οικοσυστημάτων, Θαλάσσια Οπτική και Τηλεπισκόπηση  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Επιχειρησιακή Ωκεανογραφία, Διαχείριση Μονάδων Υδατοκαλλιέργειας, Υφάλμυρα Οικοσυστήματα, Θαλάσσια Οργανική Χημεία

#### Ζ. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Θαλάσσια Ρύπανση, Αλιευτική Διαχείριση, Παράκτια Μηχανική, Παθογόνοι Μικροοργανισμοί  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Οικονομικά Θαλασσίων Βιολογικών Πόρων, Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης, Βιογεωχημικές Διεργασίες, Εφαρμογές ΓΣΠ στο Θαλάσσιο Περιβάλλον

#### Η. ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Πτυχιακή Εργασία, Δίκαιο Θαλασσίου Περιβάλλοντος, Βενθικά Οικοσυστήματα, Θεωρία και Πρακτική Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: Παράκτιες και Υποθαλάσσιες Εφαρμογές, Πρωτογενής Παραγωγή, Παθογόνοι Μικροοργανισμοί-Ειδικά Θέματα, Δορυφορική Ωκεανογραφία

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Φυσικών Διεργασιών

Β. Χημικών Διεργασιών

Γ. Γεωλογικών Διεργασιών

Δ. Βιολογικών Διεργασιών.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- στα υπουργεία ΥΠΕΧΩΔΕ, Εμπορικής Ναυτιλίας,
- στο Γενικό Επιτελείο Ναυτικού (Υδρογραφική Υπηρεσία),
- σε ναυτιλιακά γραφεία και γραφεία μελετών (για παράκτια και θαλάσσια έργα),
- σε πανεπιστημιακά και ερευνητικά ιδρύματα (Εθνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών).

Δεδομένης της μοναδικότητας του Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας στον ελληνικό χώρο, της σημασίας του θαλασσίου περιβάλλοντος για την Ελλάδα και της αυξανόμενης ευαισθητοποίησης και της ανάγκης άμεσης αντιμετώπισης των πιεστικών περιβαλλοντικών προβλημάτων, οι απόφοιτοι του Τμήματος θα καλύψουν ανάγκες σε στελέχη με ολοκληρωμένη κατάρτιση σε θέματα θαλασσίων επιστημών:

Στον ευρύτερο δημόσιο τομέα: Στην Κεντρική Διοίκηση (Υπουργεία, Κρατικούς Οργανισμούς), στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, Δημοτική, Νομαρχιακή και σε επίπεδο Περιφέρειας, σε ερευνητικά Ινστιτούτα (ΕΚΘΕ, ΙΘΑΒΙΚ, ΙΝΑΛΕ), στην Υδρογραφική Υπηρεσία, στην Μέση Εκπαίδευση

Στον ιδιωτικό τομέα: Σε εταιρείες περιβαλλοντικών μελετών, θαλασσίων και παρακτίων κατασκευών, υδατοκαλλιεργειών, εκμετάλλευσης υποθαλάσσιων ορυκτών πόρων, εμπορίας επιστημονικών συσκευών και λογισμικού

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.aegean.gr/marine/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστημών Εκπαίδευσης στην Προσχολική Ηλικία

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Αγωγής

**Πόλη:** Αλεξανδρούπολη

**Διεύθυνση:** Νέα Χιλή, 68100 Αλεξανδρούπολη

**Τηλέφωνο:** 25510 30016

**Φαξ:** 25510-30050

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Παιδαγωγικές Επιστήμες και να συμβάλλουν στην εξύψωση του επιπέδου και την κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Νευροφυσιολογία, Γνωστική Ψυχολογία Ι, Εισαγωγή στις Επιστήμες της Αγωγής και Εξέλιξη της Παιδαγ. Σκέψης, Νεοελληνική Ιστορία, Ιστορία και Δομή της Ελληνικής Γλώσσας Ασκήσεις Ελληνικής Γλώσσας, Φροντιστήριο Τεχνικών Επιστημονικής Έρευνας, Φροντιστήριο Τεχνικών Επιστημονικής Έρευνας

##### Εξάμηνο 2ο

Εξελεγκτική Ψυχολογία Ι: Αναπτυξιακές Θεωρίες. Μέθοδοι Μελέτης της Αν/ξης, Ψυχοκινητική Αν/ξη, Σύγχρονες Τάσεις Παιδαγωγικής, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Νεοελληνική Λογοτεχνία, Θεωρία και Ιστορία της Μουσικής, Αρχές της Επιστήμης των Υπολογιστών και των Γνωστικών Επιστημών Ι, Φροντιστήριο Τεχνογραφίας

##### Εξάμηνο 3ο

Κοινωνικοποίηση του Παιδιού, Εξελεγκτική Ψυχολογία ΙΙΙ: Γνωστική και Γλωσσική Ανάπτυξη, Παιδαγωγική Ψυχολογία Ι: Θεωρίες Μάθησης και Εκπαιδευτική Πράξη, Ιστορία της Τέχνης Ι, Λαϊκή Αφηγηματολογία: Θεωρία και Εφαρμογές, Αρχές της Επιστήμης των Υπολογιστών και των Γνωστικών Επιστημών ΙΙ, Μεθοδολογία Έρευνας Ι, Ιστορία Προσχολικής Εκπαίδευσης, Ψυχολογία της Υγείας: Νέοι, Σεξουαλικότητα και Αγωγή Υγείας, Δραματοποίηση

##### Εξάμηνο 4ο

Εξελεγκτική Ψυχολογία ΙΙ: Συναισθηματική και Κοινωνική Ανάπτυξη, Κοινωνική Ψυχολογία, Σύγχρονη Διδακτική: Βασικές Έννοιες και Προτάσεις Εφαρμογής, Φυσική Αγωγή: Θεωρία και Πράξη, Στατιστική Ι, Στόχοι των δραστηριοτήτων, Μουσική και Τραγούδι, Προετοιμασία δραστηριοτήτων, Ρυθμική και Χορός, Δραματοποίηση, Νεότερη και Σύγχρονη Ιστορία της Ευρωπαϊκής Κοινωνίας, Κοινωνιολογία της Οικογένειας, Γνωστική Ψυχολογία ΙΙ, Ιστορία της Τέχνης ΙΙ: Η Μοντέρνα Τέχνη, Αισώπειοι και Λαϊκοί Μύθοι: Αφηγηματικά Μοντέλα και Κοινωνικά Συμφραζόμενα

##### Εξάμηνο 5ο

Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης Ι, Ψυχοπαθολογία του Παιδιού, Ελληνική Παιδική Λογοτεχνία, Βασικές Έννοιες Εφαρμοσμένων Μαθηματικών, Φροντιστήριο Κινδύνων Ατυχημάτων και Πρώτων Βοηθειών, Σχεδιασμός, εφαρμογή, αξιολόγηση δραστηριοτήτων, Παιχνίδι και Κατασκευή Παιδαγωγικού Υλικού, Κουκλοθέατρο, Παραμύθι, Οργάνωση και Λειτουργία του Κράτους, Ψυχοκινητική, Θεωρίες Προσωπικότητας, Αξιολόγηση στον Εκπαιδευτικό Θεσμό, Αισθητική και Καλλιτεχνική Αγωγή, Μουσική Αγωγή Ι Εισαγωγή στη Μουσειολογία, Θέματα Φεμινιστικής Θεολογίας

##### Εξάμηνο 6ο

Ιστορία Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης ΙΙ, Ειδική Αγωγή Ι, Διδακτική της Ελληνικής Γλώσσας και του Λεξιλογίου, Μεθοδολογία Έρευνας ΙΙ, Σχέδιο Εκπαιδευτικής Δράσης και Εργαστήρια, Ψυχοκινητική, Ευαισθητοποίηση των Αισθήσεων, Το Νηπιαγωγείο στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Εκπαίδευση και Φύλο, Μουσική Αγωγή ΙΙ: Μουσείο και Σχολείο, Ανάγνωση και Γραφή: Αναπτυξιακές Όψεις και Διδακτικές Προσεγγίσεις στην Προσχολική

Ηλικία, Λαογραφία και Εθνολογία Παιδικής Ηλικίας, Έννοιες Φυσικών Επιστημών για την Προσχολική Εκπαίδευση, Εφαρμογές Πληροφορικής στην Εκπαίδευση

Εξάμηνο 7ο

Παιδαγωγική Ψυχολογία II: Κοινωνικο-ψυχολογική προσέγγιση της εκπαιδευτικής σχέσης Θρησκευτική Αγωγή, Δραστηριότητες μέσα στην Κοινότητα, Σχεδιασμός, εφαρμογή, αξιολόγηση 3 εβδομάδες, Κοινωνικός Αποκλεισμός και Σχολική Αποτυχία, Συγκριτική Εκπαίδευση, Δίκαιο της Εκπαίδευσης, Ψυχολογία της Εφηβείας και Αποκλίσεις, Θέματα Πολυπολιτισμικής Παιδαγωγικής, Ξένη Παιδική Λογοτεχνία, Εφαρμογές Πολυμέσων και Δικτύων στην Προσχολική Εκπαίδευση, Στατιστική II, Μαθηματικά στην Προσχολική Εκπαίδευση

Εξάμηνο 8ο

Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, Σχεδιασμός, εφαρμογή, αξιολόγηση 3 εβδομάδες, Παιδική Γιορτή, Εκπαιδευτική Πολιτική, Ευρωπαϊκή Ένωση: Θεσμοί, Λειτουργία, Ποιοτικές Προσεγγίσεις στην Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Ψυχολογία της Υγείας-Γεγονότα Ζωής και Παιδί, Ειδική Αγωγή II: Εκπαίδευση παιδιών με ειδικές ανάγκες στην προσχολική ηλικία, Φιλοσοφία της Παιδείας, Διορθωτική Φωνητική, Σύγχρονοι Έλληνες Πεζογράφοι, Θεολογική Σκέψη

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- ως παιδαγωγοί σε φορείς και οργανισμούς,
- σε νοσοκομεία για παιδιά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.psed.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστημών Προσχολικής Αγωγής και Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Παιδαγωγική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995064-5

**Φαξ:** 2310 995032

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η Παιδαγωγική Κατάρτιση ατόμων που θα ασχοληθούν με την εκπαίδευση και αγωγή των παιδιών στην Προσχολική Ηλικία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νεοελληνική Γλώσσα : Φωνολογία Μορφολογία, Εισαγωγή στην Ειδική Αγωγή, Θεμελιώδη Ζητήματα των Επιστημών της Αγωγής, Η Πολιτιστική Κληρονομιά στην Εκπαίδευση, Εισαγωγή στις Θεωρίες της Ανάπτυξης, Νεοελληνική Ιστορία 1204-1830, Εφαρμογές των Νέων Τεχνολογιών : Διδακτικά Μέσα  
Μαθήματα Επιλογής Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογική Σκέψη, Τέχνη και Ανάπτυξη: Το Θέατρο Σκιών ως Μέσον Αγωγής και Ανάπτυξης του Παιδιού, Φωνητική Αγωγή και Ρυθμός

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φυσιολογία της Μάθησης, Έννοιες των Φυσικών Επιστημών και Εφαρμογές, Ψυχολογία της Ανάπτυξης του Παιδιού : Γνωστική και Ψυχοκοινωνική Ανάπτυξη, Νεοελληνική Γλώσσα : Σύνταξη Λεξιλόγιο, Νεότερη και Σύγχρονη Τέχνη στην Εκπαίδευση, Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Θεωρίες και Μέθοδοι της Διδασκαλίας για την Προσχολική Ηλικία

Μαθήματα Επιλογής Παιδαγωγικά Κινητικά Παιχνίδια στην Προσχολική και Πρώτη Σχολική Ηλικία, Ψυχανάλυση και Παιδαγωγική, Των Ελλήνων οι Κοινότητες, Εικονογράφηση Παιδικού Βιβλίου

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδαγωγική της Διδασκαλίας Ια, Παιδαγωγική της Διδασκαλίας Ιβ, Εισαγωγή στην Ειδική Εκπαίδευση, Μουσειακή Εκπαίδευση, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης Ι, Εισαγωγή στην Ανθρώπινη Οικολογία, Νεοελληνική Γλώσσα : Μορφολογία Σύνταξη, Ξένη Γλώσσα (Α' Επίπεδο)

Μαθήματα Επιλογής Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας και Παιδική Ηλικία, Εργαστηριακή Έρευνα, Μουσική ΙΙΙ, Εικαστικά ΙΙΙ : Κατασκευές με Φυσικά Υλικά, Πρωτομαθηματικές Έννοιες : Στόχοι και Περιεχόμενα για τη Διδασκαλία, Έννοιες των Φυσικών Επιστημών και Εφαρμογές τους ΙΙ, Ρυθμική Αγωγή Ι, Φυσική Αγωγή Ι, Αναπτυξιακά Προβλήματα της Προσχολικής Ηλικίας Ι, Φυσιολογία Μάθησης ΙΙ, Τρόποι Προσέγγισης της Αγγλικής Γλώσσας για Παιδιά Προσχολικής Ηλικίας Ι, Στοιχεία Διδακτικής για την Ευαισθητοποίηση των Παιδιών στην Επικοινωνία σε Ξένο Κώδικα : Η Περίπτωση των Γαλλικών Ι

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδαγωγική της Διδασκαλίας ΙΙα, Παιδαγωγική της Διδασκαλίας ΙΙβ, Μαθησιακές Δυσκολίες, Μουσική ΙV, Παιδική Λογοτεχνία Ι, Αρχαιολογικοί χώροι και Μνημεία της Θεσσαλονίκης Εκπαιδευτική Προσέγγιση, Ξένη Γλώσσα (Β' Επίπεδο) Μαθήματα Επιλογής Σχέσεις Βορρά Νότου, Εργαστηριακή Έρευνα, Εικαστικά ΙV : Το Χαρτί και το Ύψιστο Υλικό στην Τέχνη και την Εκπαίδευση, Σχέση Χώρου και Παιδιά με Ειδικές Ανάγκες, Δυναμική των Ομάδων Ι, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης ΙΙ, Ρυθμική Αγωγή ΙΙ, Αναπτυξιακά Προβλήματα της Προσχολικής Ηλικίας ΙΙ, Αισθητική Παιδεία Ι (Εκπαιδευτικά Προγράμματα σε Μουσεία και Ιστορικούς Χώρους), Πολιτισμός και Κόσμος Ι, Φυσική Αγωγή ΙΙ, Σημσιολογία Λεξιλόγιο Νέας Ελληνικής Γλώσσας, Τρόποι Προσέγγισης της Αγγλικής Γλώσσας για Παιδιά Προσχολικής Ηλικίας ΙΙ, Στοιχεία Διδακτικής για την Ευαισθητοποίηση των Παιδιών στην Επικοινωνία σε Ξένο Κώδικα : Η Περίπτωση των Γαλλικών ΙΙ

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διδακτική Μεθοδολογία Ια, Διδακτική Μεθοδολογία Ιβ, Ψυχοκοινωνικές Διαστάσεις της Σχολικής Επίδοσης Ι, Διδασκαλία Εφαρμογές Κινητικών Παιχνιδιών και Ασκήσεων Ι, Κλινική Ψυχολογία Ι, Συγκριτική Παιδαγωγική

I, Σύγχρονα Θέματα Προσχολικής Αγωγής I, Ξένη Γλώσσα (Γ' Επίπεδο)

Μαθήματα Επιλογής Ιστορία Βόρειου Ελληνισμού I, Ο Ηλεκτρονικός Υπολογιστής στην Εκπαίδευση I, Θεατρική Τέχνη και Αγωγή I, Δυναμική των Ομάδων II, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης III, Εικαστικά V: Η Τέχνη του Παιδιού στην Προσχολική και Σχολική Ηλικία, Ανθρώπινη Οικολογία I, Εργαστηριακή Έρευνα, Μουσική V, Σχεδιασμός και Μορφολογία Προσχολικού Εξοπλισμού και Υπαίθριων Χώρων, Θέματα Γνωστικής Ψυχολογίας, Πολιτισμός και Κόσμος II

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διδακτική Μεθοδολογία IIα, Διδακτική Μεθοδολογία IIβ, Μοντέλα Ανάλυσης της Μαζικής Επικοινωνίας, Ψυχοκοινωνικές Διαστάσεις της Σχολικής Επίδοσης II, Παιδαγωγική Οργάνωση του Χώρου, Σύγχρονα Θέματα Προσχολικής Αγωγής II, Ξένη Γλώσσα (Δ' Επίπεδο)

Μαθήματα Επιλογής Ιστορία του Βόρειου Ελληνισμού II (Θράκη), Σημαντικοί Σταθμοί στην Ιστορία της Ζωγραφικής, Μαθηματικά -Διδακτική, Διδασκαλία - Εφαρμογές Κινητικών Παιχνιδιών και Ασκήσεων II, Ο Ηλεκτρονικός Υπολογιστής στην Εκπαίδευση II, Διαταραχές Λόγου στα Παιδιά με Ειδικές Ανάγκες, Θεατρική Τέχνη και Αγωγή II, Κλινική Ψυχολογία II, Εργαστηριακή Έρευνα, Εικαστικά VI : Παραδοσιακές Τέχνες και Καλλιτεχνικές Εφαρμογές στην Προσχολική Ηλικία, Συγκριτική Παιδαγωγική II, Σχεδιασμός και Γραφιστική Προσχολικού Εποπτικού Υλικού, Ανάπτυξη Γλωσσικών Δεξιοτήτων μέσα από τη Λογοτεχνία, Ανθρώπινη Οικολογία II

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Χώρος & Διαδικασίες Αγωγής, Διδακτική Εφαρμογές I, Κουκλοθέατρο Μαθήματα Επιλογής Παιδική Λογοτεχνία II, Εικαστικά : Κατασκευές Παιδαγωγικού Εποπτικού Υλικού, Αισθητική Παιδεία II (Τέχνη και Παιδί), Εργαστηριακή Έρευνα

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διδασκαλία - Εφαρμογές II, Συστηματική Παρατήρηση & Αξιολόγηση της Συμπεριφοράς του Νηπίου

Μαθήματα Επιλογής Κουκλοθέατρο II, Εργαστηριακή Έρευνα, Ιστορία Μουσικής και Ακρόασης, Εικαστικά : Εικονογράφηση Παιδικού Βιβλίου, Εικαστικά : Εικονογράφηση Παιδικού Βιβλίου Πρακτικές Εφαρμογές

Σημείωση: Για την απόκτηση πτυχίου ο φοιτητής οφείλει να εξετασθεί επιτυχώς στα υποχρεωτικά μαθήματα και σε μία σειρά μαθημάτων επιλογής με σκοπό να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
  - σε νοσοκομεία,
  - σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
  - σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- σε δικό τους νηπιαγωγείο

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/nured/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστημών της Προσχολικής Αγωγής και του Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ρόδος

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Δημοκρατίας 1 , 85100 Ρόδος

**Τηλέφωνο:** 22410 99102, 99111, 99112, 99110, 99190

**Φαξ:** 22410 99009, 99191

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Παιδαγωγικές Επιστήμες και να συμβάλλουν στην εξύψωση του επιπέδου και την κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1. ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Μεθοδολογία Ψυχοπαιδαγωγικής Έρευνας, Ιστορία της Εκπαίδευσης, Διαπολιτισμική εκπαίδευση, Φιλοσοφία της Παιδείας, Θεωρία Αναλυτικών Προγραμμάτων

Υποχρεωτικά Επιλογής (επιλέγονται 3): Οργάνωση και διοίκηση σχολικών μονάδων, Ευρωπαϊκή διάσταση στην εκπαίδευση, Εισαγωγή στην Φιλοσοφία, Προσχολική Παιδαγωγική, Εκπαίδευση Ενηλίκων, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση, Γενική Διδακτική: Διδακτική Μεθοδολογία, Συγκριτική Παιδαγωγική, Διδακτική Επικοινωνία: Μη λεκτική επικοινωνία στην εκπαίδευση, Ανάπτυξη Αναλυτικών Προγραμμάτων, Παιδαγωγικές Αλληλεπιδράσεις και Συγκρότηση Γνώσεων, Θεωρίες Μάθησης και Συμπεριφορά δασκάλου

Επιλεγόμενα: Η φιλοσοφία της παιδείας μέσα από τα κείμενα, Ηθική και Φιλοσοφία της Παιδείας, Παρουσίαση Παιδαγωγικών Θεμάτων: Εκπαίδευση κίνητρα μάθησης και αξιολόγηση, Γενική Παιδαγωγική, Φιλοσοφία των εκπαιδευτικών συστημάτων, Παιδαγωγική Ανθρωπολογία, Κανονισμότητα και Πρότυπα στην Αγωγή, Θεωρίες Παιδείας, Μαθησιακή ετοιμότητα και σχολική επιτυχία, Διδακτικός Σχεδιασμός, Θεωρίες του Παιδικού Παιχνιδιού, Θεωρίες Διδασκαλίας, Παιδαγωγική των Μέσων

##### 2. ΤΟΜΕΑΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Υποχρεωτικά: Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Δημιουργική Μάθηση, Μαθησιακές Δυσκολίες, Θεωρίες προσωπικότητας: Ψυχοδυναμικές και νεότερες προσεγγίσεις

Υποχρεωτικά επιλογής (επιλέγεται 1): Εξελικτική Ψυχολογία ΙΙ, Αναπτυξιακές αποκλίσεις: Νοητική ανεπάρκεια και ψυχοπαθολογία κατά την παιδική ηλικία, Ψυχολογική αξιολόγηση: Μέτρηση της νοημοσύνης και της προσωπικότητας, Γνωστική Ψυχολογία, Ψυχολογική αξιολόγηση του παιδικού ιχνογραφήματος, Ανάπτυξη της γλώσσας των παιδιών

Επιλεγόμενα (επιλέγονται 3): Ψυχολογία της υγείας, Νευροφυσιολογία, Κοινωνική Ψυχολογία, Συμβουλευτική Ψυχολογία, Ψυχολογία Ατομικών Διαφορών, Ψυχολογία και Επικοινωνία: Μη λεκτική Συμπεριφορά, Παθολογία λόγου των παιδιών, Τεχνικές Δημιουργικότητας

##### 3. ΤΟΜΕΑΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ ΚΑΙ ΓΛΩΣΣΑΣ



Υποχρεωτικά: Νεότερη και Σύγχρονη Νεοελληνική Λογοτεχνία, Παιδικό βιβλίο: Κείμενα και εικονογράφηση, Θεατρικό παιχνίδι, Από την προανάγνωση στην ανάγνωση: Θεωρία και Σχολική πράξη

Υποχρεωτικά επιλογής (επιλέγεται 1): Θέματα Νεότερης και Σύγχρονης Νεοελληνικής Λογοτεχνίας, Λογοτεχνία-Ερμηνεία και μέθοδοι προσέγγισης λογοτεχνικών κειμένων, Παιδικό βιβλίο: Κείμενο και αντικείμενο, Το παιδικό βιβλίο ως σημείο συνάντησης παιδιών-ενηλίκων, Ιλιάδα και Οδύσσεια: Μεταφράσεις-Διασκευές-Εικονογραφήσεις, Οι μεταμορφώσεις του Λογοτεχνικού κειμένου για παιδιά, Ο αυτοσχεδιασμός ως Παιδαγωγική Πράξη, Λογοτεχνία και σχολείο: Σημειώσεις για μια διδακτική της λογοτεχνίας και της γλώσσας, Λογοτεχνική Πρόσληψη και Εκπαίδευση, Θεωρία της Παιδικής Λογοτεχνίας

Επιλεγόμενα (επιλέγονται 3): Πρόσληψη ιστοριών από παιδιά προσχολικής και σχολικής ηλικίας, Η διδακτική του γλωσσικού μαθήματος, Λογοτεχνία και γυναίκα, Αφήγηση στο σχολείο, Παιδικό βιβλίο και παιδαγωγικό υλικό: Σχέση αντίθεσης ή εναρμόνισης, Σύνταξη επιστημονικής εργασίας, Θεωρία λογοτεχνίας (ενηλίκων), Θεατρική αγωγή, Η παιδαγωγική οπτική του μύθου, Τα δρώμενα των Ελλήνων

#### 4. ΤΟΜΕΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Υποχρεωτικά: Κοινωνικοποίηση του παιδιού, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης, Διαμόρφωση του ρόλου του φύλου

Υποχρεωτικά επιλογής (επιλέγονται 2): Αποκλίνουσα συμπεριφορά, Οικονομική και Κοινωνική Ανάπτυξη και εκπαίδευση, Κοινωνιολογία της οικογένειας, Πολιτισμικά, Θρησκευτικά και Εθνικά Πρότυπα στην Εκπαίδευση, Πολιτική Θεωρία και Εκπαίδευση, Εισαγωγή στην Οικονομία της Εκπαίδευσης

Επιλεγόμενα (επιλέγονται 2): Εκπαιδευτική Πολιτική και Νέες Προσεγγίσεις στην Εκπαίδευση, Κοινωνιολογία της σχολικής τάξης, Οργάνωση και Διοίκηση Εκπαιδευτικών Μονάδων και Συστημάτων, Κοινωνικές Διαστάσεις της Αξιολόγησης στο Σχολείο, Πολιτική Παιδεία και Σχολείο: Το παράδειγμα των μειονοτήτων, Πρόληψη, Προαγωγή Υγείας στην Εκπαίδευση, Εισαγωγή στην Ιστορία του πολιτισμού, Εισαγωγή στην ιστορία της τέχνης, Λαογραφία και Λαϊκός Πολιτισμός, Περιβάλλον και Κοινωνία

#### 5. ΤΟΜΕΑΣ ΣΠΟΥΔΩΝ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ (ΔΙ.Θ.Ε.ΝΕ.Τ.)

Υποχρεωτικά: Διδακτική Μαθηματικών, Μαθηματικά στην πρώτη σχολική ηλικία, Εισαγωγή στις εκπαιδευτικές εφαρμογές των Νέων Τεχνολογιών

Υποχρεωτικά επιλογής (επιλέγονται 2): Βασικές Έννοιες Μαθηματικών, Μοντέλα ένταξης των Νέων Τεχνολογιών στην εκπαίδευση, Αξιολόγηση εκπαιδευτικών λογισμικών πολυμέσων, Διδακτική Στατιστικής και πιθανοτήτων, Συγκρότηση Εννοιολογικών αναπαραστάσεων στις Φυσικές επιστήμες, Σχεδιασμός, Ανάπτυξη και Διαχείριση εκπαιδευτικού υλικού για τις θετικές επιστήμες, Σχεδιασμός και Ανάπτυξη εφαρμογών και προϊόντων των Τ.Π.Ε. για την εκπαίδευση, Σχεδιασμός και ανάπτυξη δικτυακών εφαρμογών και υπηρεσιών των Τ.Π.Ε. για την εκπαίδευση, Διαχείριση και αξιολόγηση εκπαιδευτικών προϊόντων και υπηρεσιών των Τ.Π.Ε. στην εκπαίδευση θετικών επιστημών, Εισαγωγή στην Εκπαιδευτική Μηχανική και το Σχεδιασμό Προγραμμάτων

Επιλεγόμενα (επιλέγονται 3): Ειδικά θέματα διδακτικής μαθηματικών, Θεωρίες επίλυσης προβλημάτων, Διδακτικές δραστηριότητες με γεωμετρικές έννοιες, Επικοινωνία στη μαθητική εκπαίδευση, Ιστορία-επιστημολογία Μαθηματικών, Στατιστική ανάλυση δεδομένων με χρήση Η/Υ, Εκπαίδευση και ΜΜΕ, Ευέλικτη και εξ αποστάσεως εκπαίδευση, Διαχείριση εκπαιδευτικών προγραμμάτων Θετικών επιστημών, Διδακτικά μοντέλα Φυσικών Επιστημών, Ιστορία-επιστημολογία Φυσικών επιστημών, Δραστηριότητες Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, Δραστηριότητες μύησης στις Φυσικές Επιστήμες, Χρήση βασικών εφαρμογών των Η/Υ I, Χρήση βασικών εφαρμογών των Η/Υ II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Παιδαγωγικές Σπουδές και Γενική Διδακτική

Β. Ψυχολογία και Ειδική Αγωγή

Γ. Λογοτεχνία και Γλώσσα

Δ. Κοινωνικές Επιστήμες και Πολιτισμός

Ε. Διδακτική Θετικών Επιστημών και Νέες Τεχνολογίες

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- ως παιδαγωγοί σε φορείς και οργανισμούς,
- σε νοσοκομεία για παιδιά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.rhodes.aegean.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας

**Πόλη:** Τρίπολη

**Διεύθυνση:** Τέρμα Καραϊσκάκη, 22100, Τρίπολη

**Τηλέφωνο:** 2710 372163, 372160

**Φαξ:** 2710 372163, 372160

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Βάσει του προεδρικού διατάγματος 138 της 17ης Μαΐου 2002 που δημοσιεύθηκε στο φύλλο αριθ. 113 της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως και με το οποίο συστάθηκε το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών, "Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών, έχει ως αποστολή την καλλιέργεια της επιστήμης και της τεχνολογίας των συστημάτων επικοινωνίας φωνής και δεδομένων και των εφαρμογών αυτών, και την κατάρτιση επιστημόνων για τις ανάγκες της οικονομίας, της έρευνας, της βιομηχανίας και της εκπαίδευσης".

Το Τμήμα στην πλήρη του ανάπτυξη προβλέπεται να χωρίζεται σε τρεις Τομείς:

Τομέας Επεξεργασίας Σήματος

Τομέας Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνίας

Τομέας Δικτύων Επικοινωνιών, Υπηρεσιών και Εφαρμογών

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I (Συναρτ.Μιας Μεταβλητής), Φυσική I (Μηχανική-Ηλεκτρισμός), Εισαγωγή στον Προγραμματισμό (C), Εισαγωγή στην Ε&Τ της Πληροφορικής, Γραμμική Άλγεβρα, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 2ο

Ανάλυση II (Συναρτ.Πολλών Μεταβλητών), Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός-Οπτική), Αντικειμενοστραφής προγραμματισμός (C++/Java), Ηλεκτρονική I, Δίκτυα Επικοινωνιών I, Αγγλική ορολογία Ε&Τ Επικοινωνιών, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 3ο

Πιθανότητες και Στατιστική, Σήματα και Συστήματα, Πεδία και Κύματα στις Επικοινωνίες, Λογική Σχεδίαση, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 4ο

Επικοινωνίες I, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Λειτουργικά Συστήματα-Προγρ. Συστήματος, Θεωρία Πληροφορίας και Κωδίκων, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 5ο

Οπτικές Επικοινωνίες, Δίκτυα Ασυρμάτων και Κινητών Επικοινωνιών I, Επικοινωνίες II, Στοχαστική Επεξεργασία Σήματος, Ηλεκτρονική II, Δίκτυα Επικοινωνιών II, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

Εξάμηνο 6ο

Τηλεπικοινωνιακά Ψηφιακά Δίκτυα, Αυτόματος Έλεγχος, Μικροκύματα και Κυματοηγοί, Διαχείριση Δικτύων (Network management), Επεξεργασία Εικόνας, Θεωρία και Τεχνολογία Κεραιών, Δίκτυα Πρόσβασης Ευρείας Ζώνης, Αναγνώριση Προτύπων και Ανάλυση Εικόνας, Οπτικά Δίκτυα Επικοινωνιών, Σχεδίαση Εφαρμογών & Υπηρεσιών Διαδικτύου, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

### Εξάμηνο 7ο

Κρυπτολογία (Κρυπτογραφία-Κρυπτανάλυση), Σχεδίαση VLSI Κυκλωμάτων , Ασφάλεια και αξιοπιστία δικτύων, Επεξεργασία-Αναγνώριση Ομιλίας, Δίκτυα Ασυρμάτων & Κινητών Επικοινωνιών II, Υλοποίηση Δικτυακών Υποδομών και Υπηρεσιών, Πρακτική Άσκηση Θ.Ε., Πρακτική Άσκηση Τ.Ε., Πρακτική Άσκηση Δ.Ε., Πτυχιακή Εργασία, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

### Εξάμηνο 8ο

Συμπύεση και Μετάδοση Πολυμέσων, Ασύρματες και Δορυφορικές Επικοινωνίες, Στοχαστικά Μοντέλα δικτύων & Ανάλυση Απόδοσης, Επεξεργαστές Ψηφιακών Σημάτων, Ραντάρ-Τηλεπισκόπηση-Ραδιοβοηθήματα, Σχεδίαση Πρωτοκόλλων Επικοινωνίας , Ειδικά θέματα Επεξεργασίας Σήματος, Ειδικά θέματα Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνίας, Ειδικά Θέματα Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων, Ελεύθερο μάθημα ομάδας , Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

Ελεύθερα Μαθήματα ( ΕΛ ): Εργαστήριο Γλώσσας C, Εργαστήριο Γλώσσας C++, Java , Ιστορία των Υπολογιστών & Τηλεπικοινωνιών, Ψυχολογία, Δημόσια διοίκηση, Κοινωνικά και Επαγγελματικά Θέματα, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Διοίκηση Έργων Τηλεπικοινωνιών, Φιλοσοφία και ποίηση, Παιδαγωγικά, Τεχνική Νομοθεσία και Κανονισμοί, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Στοιχεία Πολιτικής Οικονομίας, Κοινωνιολογία, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.upelop.gr/departments/depart2/index.shtml>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας

**Πόλη:** Τρίπολη

**Διεύθυνση:** Τέρμα Καραϊσκάκη, 22100, Τρίπολη

**Τηλέφωνο:** 2710 372163, 372160

**Φαξ:** 2710 372163, 372160

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Βάσει του προεδρικού διατάγματος 138 της 17ης Μαΐου 2002 που δημοσιεύθηκε στο φύλλο αριθ. 113 της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως και με το οποίο συστάθηκε το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών, "Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών, έχει ως αποστολή την καλλιέργεια της επιστήμης και της τεχνολογίας των συστημάτων επικοινωνίας φωνής και δεδομένων και των εφαρμογών αυτών, και την κατάρτιση επιστημόνων για τις ανάγκες της οικονομίας, της έρευνας, της βιομηχανίας και της εκπαίδευσης".

Το Τμήμα στην πλήρη του ανάπτυξη προβλέπεται να χωρίζεται σε τρεις Τομείς:

Τομέας Επεξεργασίας Σήματος

Τομέας Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνίας

Τομέας Δικτύων Επικοινωνιών, Υπηρεσιών και Εφαρμογών

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I (Συναρτ.Μιας Μεταβλητής), Φυσική I (Μηχανική-Ηλεκτρισμός), Εισαγωγή στον Προγραμματισμό (C), Εισαγωγή στην Ε&Τ της Πληροφορικής, Γραμμική Άλγεβρα, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 2ο

Ανάλυση II (Συναρτ.Πολλών Μεταβλητών), Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός-Οπτική), Αντικειμενοστραφής προγραμματισμός (C++/Java), Ηλεκτρονική I, Δίκτυα Επικοινωνιών I, Αγγλική ορολογία Ε&Τ Επικοινωνιών, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 3ο

Πιθανότητες και Στατιστική, Σήματα και Συστήματα, Πεδία και Κύματα στις Επικοινωνίες, Λογική Σχεδίαση, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 4ο

Επικοινωνίες I, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Λειτουργικά Συστήματα-Προγρ. Συστήματος, Θεωρία Πληροφορίας και Κωδίκων, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 5ο

Οπτικές Επικοινωνίες, Δίκτυα Ασυρμάτων και Κινητών Επικοινωνιών I, Επικοινωνίες II, Στοχαστική Επεξεργασία Σήματος, Ηλεκτρονική II, Δίκτυα Επικοινωνιών II, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

Εξάμηνο 6ο

Τηλεπικοινωνιακά Ψηφιακά Δίκτυα, Αυτόματος Έλεγχος, Μικροκύματα και Κυματοδηγοί, Διαχείριση Δικτύων (Network management), Επεξεργασία Εικόνας, Θεωρία και Τεχνολογία Κεραιών, Δίκτυα Πρόσβασης Ευρείας Ζώνης, Αναγνώριση Προτύπων και Ανάλυση Εικόνας, Οπτικά Δίκτυα Επικοινωνιών, Σχεδίαση Εφαρμογών & Υπηρεσιών Διαδικτύου, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

#### Εξάμηνο 7ο

Κρυπτολογία (Κρυπτογραφία-Κρυπτανάλυση), Σχεδίαση VLSI Κυκλωμάτων , Ασφάλεια και αξιοπιστία δικτύων, Επεξεργασία-Αναγνώριση Ομιλίας, Δίκτυα Ασυρμάτων & Κινητών Επικοινωνιών II, Υλοποίηση Δικτυακών Υποδομών και Υπηρεσιών, Πρακτική Άσκηση Θ.Ε., Πρακτική Άσκηση Τ.Ε., Πρακτική Άσκηση Δ.Ε., Πτυχιακή Εργασία, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

#### Εξάμηνο 8ο

Συμπύεση και Μετάδοση Πολυμέσων, Ασύρματες και Δορυφορικές Επικοινωνίες, Στοχαστικά Μοντέλα δικτύων & Ανάλυση Απόδοσης, Επεξεργαστές Ψηφιακών Σημάτων, Ραντάρ-Τηλεπισκόπηση-Ραδιοβοηθήματα, Σχεδίαση Πρωτοκόλλων Επικοινωνίας , Ειδικά θέματα Επεξεργασίας Σήματος, Ειδικά θέματα Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνίας, Ειδικά Θέματα Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων, Ελεύθερο μάθημα ομάδας , Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

Ελεύθερα Μαθήματα ( ΕΛ ): Εργαστήριο Γλώσσας C, Εργαστήριο Γλώσσας C++, Java , Ιστορία των Υπολογιστών & Τηλεπικοινωνιών, Ψυχολογία, Δημόσια διοίκηση, Κοινωνικά και Επαγγελματικά Θέματα, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Διοίκηση Έργων Τηλεπικοινωνιών, Φιλοσοφία και ποίηση, Παιδαγωγικά, Τεχνική Νομοθεσία και Κανονισμοί, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Στοιχεία Πολιτικής Οικονομίας, Κοινωνιολογία, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.upelop.gr/departments/depart2/index.shtml>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5294362

**Φαξ:** 210 5294662

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος τροφίμων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει σκοπό να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να στελεχώσουν τις γεωργικές βιομηχανίες επεξεργασίας, συντήρησης, αγροτικών προϊόντων και να προάγουν την ανάπτυξη της τεχνογνωσίας και τεχνολογίας στον τομέα των τροφίμων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 1ο

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Μορφολογία Φυτών, Φυσική, Εισαγωγή στους Υπολογιστές & τον Προγραμματισμό τους, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 2ο

Γενική Μικροβιολογία, Οργανική Χημεία, Πολιτική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Βιοχημεία, Γενική & Συστηματική Γεωργική Ζωολογία, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 3ο

Γενετική, Οικολογία, Στατιστική, Φυσιολογία Φυτών, Ανατομία & Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Φυσικοχημεία Τροφίμων I, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 4ο

Γενική & Συστηματική Εντομολογία, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Φυτοπαθολογία, Γεωργική Υδραυλική-Αρδεύσεις, Αγροτική Κοινωνιολογία, Γεωργική Μετεωρολογία, Μοριακή Βιολογία, Αναλυτική Χημεία, Γεωργική Μηχανολογία, Μαθηματικά & Στατιστικά Υπολογιστικά Συστήματα, Εισαγωγή στη Γεωργική Φαρμακολογία, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 5ο

Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνία, Χημεία Τροφίμων I, Λαχανοκομία, Γενική Αμπελουργία, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 6ο

Ειδική Αμπελουργία, Γεωργική Οικονομία, Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Ειδική Γεωργία, Ειδική Δενδροκομία, Ενόργανη Ανάλυση, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 7ο

Αρχές Βιοτεχνολογίας Τροφίμων, Αρχές Μηχανικής Τροφίμων, Γαλακτοκομία I, Μέθοδοι Ανάλυσης Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων I, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Βιοχημεία Τροφίμων I, Φυσικές Ιδιότητες Τροφίμων, Ενζυμολογία Τροφίμων

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 8ο

Αρχές Συντήρησης Τροφίμων, Οινολογία I, Σχεδιασμός & Μηχανολογικός Εξοπλισμός, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Βιοχημεία Τροφίμων II, Τεχνολογία Γάλακτος II, Μικροβιολογία Τροφίμων II, Εισαγωγή στο Management, Φυσικοχημεία Τροφίμων II, Τεχνολογία Προϊόντων Ζωικής Προέλευσης, Θερμοδυναμική & Ψύξη, Φυσικές Διεργασίες Μηχανικής Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων III

## ΕΞΑΜΗΝΟ 9ο

Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Τεχνολογία Τροφίμων Φυτικής Προέλευσης, Τεχνολογία Γάλακτος I, Υγιεινή & Ασφάλεια Τροφίμων, Νομοθεσία Τροφίμων, Βιομηχανικές Ζυμώσεις, Μάρκετινγκ Τροφίμων, Συσκευασία Τροφίμων, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων, Αρχές Διατροφής του Ανθρώπου, Αριθμητική Ανάλυση, Οινολογία II, Συστήματα Μετρήσεων & Αυτομάτου Ελέγχου στη Βιομηχανία Τροφίμων, Χημεία Τροφίμων II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε επιχειρήσεις κατασκευής εγχειοβελτιωτικών έργων, σε Υπηρεσίες και Οργανισμούς των Υπουργείων Γεωργίας, ΠΕΧΩΔΕ, Εθνικής Οικονομίας, στην Αγροτική Τράπεζα, στον Οργανισμό Βάμβακος, στον Οργανισμό Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΟΓΑ) σε Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των Διεθνών Οργανισμών, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως καθηγητές (μαθήματα σχετικά με τις σπουδές τους), σε οποιαδήποτε θέση σχετική με το αντικείμενο των σπουδών τους (σε βιομηχανίες και σε επιχειρήσεις μεταποίησης προϊόντων φυτικής παραγωγής, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, σε αντιπροσωπείες γεωργικών μηχανημάτων), ως ελεύθεροι επαγγελματίες, (ιδρύοντας Γραφείο Γεωργικών Φαρμάκων, κατάστημα Γεωργικών Φαρμάκων, Οινολογικό Εργαστήριο), ως μελετητές έργων της αρμοδιότητάς τους

Επίσης οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να εργαστούν στον ιδιωτικό τομέα, σε Βιομηχανίες Επεξεργασίας, Συντήρησης και Μεταποίησης Γεωργικών Προϊόντων. Ταυτόχρονα, μπορούν να δραστηριοποιηθούν στο χώρο της έρευνας (Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα) για την ανάπτυξη της σύγχρονης επιστήμης και τεχνολογίας στον τομέα των τροφίμων. Πιο συγκεκριμένα, οι επαγγελματικές προοπτικές των αποφοίτων του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων εντοπίζονται στους παρακάτω χώρους:

Βιομηχανία Τροφίμων: Τμήματα Έρευνας και Ανάπτυξης, Τμήματα Ποιοτικού Ελέγχου, Τμήματα Παραγωγής, εμπορίας και διάθεσης

Ιδιωτικά Εργαστήρια Ανάλυσης Τροφίμων, Οινολογικά Εργαστήρια, Εταιρείες Πώλησης Πρώτων Υλών και Μηχανολογικού Εξοπλισμού για την Βιομηχανία Τροφίμων.

Δημόσιος Τομέας: Υπουργείο Γεωργίας, Οργανισμοί του Δημοσίου όπως π.χ. ο Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων (Ο.Γ.Α.), Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Ιδρύματα όπως π.χ. τα Ινστιτούτα του Εθνικού Ιδρύματος Αγροτικής και Γεωργικής Έρευνας (ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.), το Μεσογειακό Αγροτικό Ινστιτούτο Χανίων (Μ.Α.Ι.Χ.) και την Ε.Φ.Ε.Τ (Ενιαίος Φορέας Ελέγχου Τροφίμων).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aua.gr/gr/dep/tex/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5294362

**Φαξ:** 210 5294662

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος τροφίμων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει σκοπό να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να στελεχώσουν τις γεωργικές βιομηχανίες επεξεργασίας, συντήρησης, αγροτικών προϊόντων και να προάγουν την ανάπτυξη της τεχνογνωσίας και τεχνολογίας στον τομέα των τροφίμων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 1ο

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Μορφολογία Φυτών, Φυσική, Εισαγωγή στους Υπολογιστές & τον Προγραμματισμό τους, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 2ο

Γενική Μικροβιολογία, Οργανική Χημεία, Πολιτική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Βιοχημεία, Γενική & Συστηματική Γεωργική Ζωολογία, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 3ο

Γενετική, Οικολογία, Στατιστική, Φυσιολογία Φυτών, Ανατομία & Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Φυσικοχημεία Τροφίμων I, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 4ο

Γενική & Συστηματική Εντομολογία, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Φυτοπαθολογία, Γεωργική Υδραυλική-Αρδεύσεις, Αγροτική Κοινωνιολογία, Γεωργική Μετεωρολογία, Μοριακή Βιολογία, Αναλυτική Χημεία, Γεωργική Μηχανολογία, Μαθηματικά & Στατιστικά Υπολογιστικά Συστήματα, Εισαγωγή στη Γεωργική Φαρμακολογία, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 5ο

Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνία, Χημεία Τροφίμων I, Λαχανοκομία, Γενική Αμπελουργία, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 6ο

Ειδική Αμπελουργία, Γεωργική Οικονομία, Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Ειδική Γεωργία, Ειδική Δενδροκομία, Ενόργανη Ανάλυση, Αγγλικά

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 7ο

Αρχές Βιοτεχνολογίας Τροφίμων, Αρχές Μηχανικής Τροφίμων, Γαλακτοκομία I, Μέθοδοι Ανάλυσης Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων I, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Βιοχημεία Τροφίμων I, Φυσικές Ιδιότητες Τροφίμων, Ενζυμολογία Τροφίμων

##### ΕΞΑΜΗΝΟ 8ο

Αρχές Συντήρησης Τροφίμων, Οινολογία I, Σχεδιασμός & Μηχανολογικός Εξοπλισμός, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Βιοχημεία Τροφίμων II, Τεχνολογία Γάλακτος II, Μικροβιολογία Τροφίμων II, Εισαγωγή στο Management, Φυσικοχημεία Τροφίμων II, Τεχνολογία Προϊόντων Ζωικής Προέλευσης, Θερμοδυναμική & Ψύξη, Φυσικές Διεργασίες Μηχανικής Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων III

## ΕΞΑΜΗΝΟ 9ο

Ποιοτικός Έλεγχος Τροφίμων, ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ :, Τεχνολογία Τροφίμων Φυτικής Προέλευσης, Τεχνολογία Γάλακτος Ι, Υγιεινή & Ασφάλεια Τροφίμων, Νομοθεσία Τροφίμων, Βιομηχανικές Ζυμώσεις, Μάρκετινγκ Τροφίμων, Συσκευασία Τροφίμων, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων, Αρχές Διατροφής του Ανθρώπου, Αριθμητική Ανάλυση, Οινολογία ΙΙ, Συστήματα Μετρήσεων & Αυτομάτου Ελέγχου στη Βιομηχανία Τροφίμων, Χημεία Τροφίμων ΙΙ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε επιχειρήσεις κατασκευής εγχειοβελτιωτικών έργων, σε Υπηρεσίες και Οργανισμούς των Υπουργείων Γεωργίας, ΠΕΧΩΔΕ, Εθνικής Οικονομίας, στην Αγροτική Τράπεζα, στον Οργανισμό Βάμβακος, στον Οργανισμό Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΟΓΑ) σε Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των Διεθνών Οργανισμών, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως καθηγητές (μαθήματα σχετικά με τις σπουδές τους), σε οποιαδήποτε θέση σχετική με το αντικείμενο των σπουδών τους (σε βιομηχανίες και σε επιχειρήσεις μεταποίησης προϊόντων φυτικής παραγωγής, σε γεωργικούς συνεταιρισμούς, σε αντιπροσωπείες γεωργικών μηχανημάτων), ως ελεύθεροι επαγγελματίες, (ιδρύοντας Γραφείο Γεωργικών Φαρμάκων, κατάστημα Γεωργικών Φαρμάκων, Οινολογικό Εργαστήριο), ως μελετητές έργων της αρμοδιότητάς τους

Επίσης οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να εργαστούν στον ιδιωτικό τομέα, σε Βιομηχανίες Επεξεργασίας, Συντήρησης και Μεταποίησης Γεωργικών Προϊόντων. Ταυτόχρονα, μπορούν να δραστηριοποιηθούν στο χώρο της έρευνας (Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Κέντρα) για την ανάπτυξη της σύγχρονης επιστήμης και τεχνολογίας στον τομέα των τροφίμων. Πιο συγκεκριμένα, οι επαγγελματικές προοπτικές των αποφοίτων του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων εντοπίζονται στους παρακάτω χώρους:

Βιομηχανία Τροφίμων: Τμήματα Έρευνας και Ανάπτυξης, Τμήματα Ποιοτικού Ελέγχου, Τμήματα Παραγωγής, εμπορίας και διάθεσης

Ιδιωτικά Εργαστήρια Ανάλυσης Τροφίμων, Οινολογικά Εργαστήρια, Εταιρείες Πώλησης Πρώτων Υλών και Μηχανολογικού Εξοπλισμού για την Βιομηχανία Τροφίμων.

Δημόσιος Τομέας: Υπουργείο Γεωργίας, Οργανισμοί του Δημοσίου όπως π.χ. ο Οργανισμός Γεωργικών Ασφαλίσεων (Ο.Γ.Α.), Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Ιδρύματα όπως π.χ. τα Ινστιτούτα του Εθνικού Ιδρύματος Αγροτικής και Γεωργικής Έρευνας (ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε.), το Μεσογειακό Αγροτικό Ινστιτούτο Χανίων (Μ.Α.Ι.Χ.) και την Ε.Φ.Ε.Τ (Ενιαίος Φορέας Ελέγχου Τροφίμων).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aua.gr/gr/dep/tex/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 71003 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 394318-19

**Φαξ:** 2810 394301

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Επιστήμη Υλικών είναι η κατανόηση της σχέσης σύστασης δομής επεξεργασίας ιδιοτήτων των υλικών. Τεχνολογία Υλικών είναι ο εξειδικευμένος σχεδιασμός, η σύνθεση, ο έλεγχος και η τροποποίηση υλικών με στόχο να ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις της κοινωνίας. Επιστήμονες του πεδίου σχεδιάζουν, συνθέτουν, χαρακτηρίζουν και αναπτύσσουν την ευρεία ποικιλία υλικών που χρησιμοποιούνται στη σημερινή τεχνολογική εποχή για την παραγωγή σχεδόν όλων των προϊόντων από μηχανικές κατασκευές-μηχανήματα και χιλιάδες καταναλωτικά προϊόντα μέχρι προηγμένα ηλεκτρονικά αλλά και νέου τύπου φάρμακα και υλικά βιοτεχνολογίας.

Η Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών απαιτεί τόσο την κατανόηση της βασικής επιστήμης των δομικών μοριακών μονάδων της ύλης όσο και της μηχανικής των εφαρμογών τους και, συνεπώς, είναι ένα πεδίο αρκετά ευρύ και δι-επιστημονικό. Οι επιστήμονες που ασχολούνται παγκοσμίως με την επιστήμη - μηχανική-τεχνολογία των υλικών πρέπει να έχουν γνώσεις φυσικής, χημείας, βιολογίας, χημικής μηχανικής, και άλλων ειδικοτήτων μηχανικών. Το πεδίο επωφελείται σημαντικά τα τελευταία χρόνια από την ύπαρξη επιστημόνων που εκπαιδεύονται απ' ευθείας με εστίαση στο διεπιστημονικό αντικείμενο της Επιστήμης Υλικών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΜΑΘΗΜΑΤΑ Α ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Γενική Φυσική

Γενικά Μαθηματικά I

Γενική Χημεία

H/Y 0

Υλικά I: Παρόν και Μέλλον

Ξένη Γλώσσα

Εργαστήριο Κατασκευών & Μηχανολογ. Σχεδίου

##### ΜΑΘΗΜΑΤΑ Β ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Γενική Φυσική II

Γενικά Μαθηματικά II

Εφαρμ. Μαθηματικά

H/Y

Ξένη Γλώσσα

Οργανική Χημεία

Εργαστήριο Χημείας

##### ΜΑΘΗΜΑΤΑ Γ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Σύγρανη Φυσική I

Διαφορ. Εξισώσεις I

H/Y II

Ξένη Γλώσσα

Μικρο-Βιολογία

ΥλικάII: κρυσταλλογραφία

Εργαστήριο Φυσικής I: Μηχανική- Θερμότητα

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ Δ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Διαφορ. Εξισώσεις II

Κλασική και Στατιστική Θερμοδυναμική

Φυσική Στερεάς Κατάστασης: Εισαγωγή

Ξένη Γλώσσα

Φασματοσκοπία

Εργ. Φυσικής II: Ηλεκτρισμός-Οπτική

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ Ε ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Επιστήμη Υλικών

Μέθοδοι Παρασκευής Υλικών

Ηλεκτρομαγνητισμός και Οπτική

Φαινόμενα Μεταφοράς στην Επιστήμη Υλικών

Υπολογιστική Επιστήμη Υλικών

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΣΤ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Μηχανικές και Θερμικές Ιδιότητες Υλικών

Δομική και Χημική Ανάλυση Υλικών

Φυσική Στερεάς Κατάστασης II: Ηλεκτρονικές και Μαγνητικές Ιδιότητες Υλικών

Φυσικοχημεία Επιφανειών Υλικών

Ρευστοδυναμική

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ Ζ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Εργ. Χαρακτηρισμού Υλικών

Στοιχεία Φυσικής Ημιαγωγών

Στοιχεία Επιστήμης Πολυμερών

Στοιχεία Κolloειδών Διασπορών

Στοιχεία Επιστήμης Κεραμικών

Βιολογικά Υλικά και Συνθετικά Βιοϋλικά

#### ΜΑΘΗΜΑΤΑ Η ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Διπλωματική Εργασία

Ιδιότητες και Επιλογή Υλικών + Project

Σύνθεση Πολυμερών

Δυναμική Πολυμερών

Ρεολογία και Διεργασίες Επεξεργασίας Πολυμερών

Επιφάνειες-Διεπιφάνειες Πολυμερών και Λεπτά Υμένια

Πολυμερικά Μείγματα και Συμπολυμερή

Κεραμικά Υλικά και Ιδιότητες I

Κεραμικά Υλικά και Ιδιότητες II

Μικροδομή και Επεξεργασία Κεραμικών και Υλικών

Φυσικοχημεία Κolloειδών Συστημάτων

Χαρακτηρισμός και Μελέτη Διασπορών

Ροή και Σταθερότητα Κolloειδών Διασπορών

Εισαγωγή στην Μικρο-ηλεκτρονική

Επιστήμη Υλικών Μικροηλεκτρονικής

Τεχνολογία Επεξεργασίας Ημιαγωγών

Οπτοηλεκτρονικά και Φωτονικά Υλικά

Κυτταρική Βιολογία

Εισαγωγή στην Βιοϊατρική Μηχανική

Μηχανική Ιστών

Εφαρμογές Μηχανικής Ιστών

Κρυσταλλογραφική Ανάλυση Βιολογικών Μακρομορίων

Πρωτεϊνική Μηχανική και Εφαρμογές Η/Υ στην Βιοτεχνολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 0**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.materials.uoc.gr/>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 451 10 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97217, 97202

**Φαξ:** 26510 97034

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η εκπαίδευση επιστημόνων ικανών να μελετούν, να ερευνούν, να σχεδιάζουν, να επεξεργάζονται, να παρασκευάζουν και να παράγουν νέα υλικά καθώς και να ελέγχουν τις τεχνολογικές τους εφαρμογές.

Τα μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών περιγράφονται συνοπτικά σε επόμενο κεφάλαιο του Οδηγού Σπουδών. Σημειώνουμε ενημερωτικά ότι τα μαθήματα διακρίνονται σε υποχρεωτικά (στα δύο πρώτα έτη) και σε κατ' επιλογήν υποχρεωτικά. Τα υποχρεωτικά μαθήματα είναι αυτά που πρέπει να παρακολουθήσουν όλοι οι φοιτητές στη διάρκεια των σπουδών τους, ενώ τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά επιλέγονται από το φοιτητή από το σύνολο των μαθημάτων επιλογής που προσφέρει το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών. Για τα πρώτα δύο εξάμηνα σπουδών δεν υπάρχουν μαθήματα επιλογής. Όλα τα μαθήματα των εξαμήνων αυτών είναι υποχρεωτικά.

Το προτεινόμενο πρόγραμμα περιλαμβάνει πέντε έως επτά μαθήματα ανά εξάμηνο. Στο πρώτο και δεύτερο έτος όλα τα μαθήματα είναι υποχρεωτικά. Από το τρίτο έτος, τα μαθήματα είναι επιλογής και υποχρεωτικά. Τα μαθήματα επιλογής ανήκουν τόσο σε θεωρητικό όσο και σε πειραματικό επίπεδο. Τα μαθήματα των πρώτων ετών είναι γενικού ενδιαφέροντος (Φυσική I-IV, Μαθηματικά I-IV, Χημεία I-II, Υπολογιστές I-II) και έχουν σκοπό να δώσουν στο φοιτητή μία γενική επιστημονική κατάρτιση, απαραίτητη να εμβαθύνει στα υπόλοιπα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος. Τα μαθήματα επιλογής θεωρητικής κατεύθυνσης περιλαμβάνουν: Μιγαδική Ανάλυση, Στοιχεία Αριθμητικών Μεθόδων, Υπολογιστικές Μεθόδους και Θεωρία Συνεχούς Μέσου Στερεών και Υγρών. Τα μαθήματα επιλογής της πειραματικής κατεύθυνσης περιλαμβάνουν εργαστήρια Φυσικοχημείας, Μεταλλουργίας και Βιοτεχνικών Εφαρμογών. Το τρίτο και το τέταρτο έτος περιλαμβάνουν σειρά μαθημάτων με εξειδικευμένο περιεχόμενο. Τα μαθήματα αυτά, με τα εργαστήρια συνιστούν την ιδιαιτερότητα του προτεινόμενου Προγράμματος Σπουδών και δίνουν την εξειδίκευση στο αντικείμενο της Επιστήμης των Υλικών. Το πέμπτο έτος περιλαμβάνει δύο επιπλέον εξάμηνα Διπλωματικής, σε θεωρητική ή πειραματική κατεύθυνση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο Εξάμηνο

Φυσική I (Μηχανική-Κυμάνσεις), Χημεία I (Ανόργανη Χημεία), Μαθηματικά I, Διαφορικός & ολοκληρωτικός λογισμός (Συναρτήσεις μίας μεταβλητής), Υπολογιστές I (Εισαγωγή, Γλώσσες προγραμματισμού), Εργαστήρια Γενικής Χημείας, Μηχανολογικό Σχέδιο, Αγγλικά

##### 2ο Εξάμηνο

Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός & Οπτική), Χημεία II (Οργανική Χημεία), Μαθηματικά II: Διαφορικός και ολοκληρωτικός λογισμός (Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών), Υπολογιστές II (Εισαγωγή προγραμματισμού, Γραφικά), Εργαστήρια Φυσικής, Μηχανολογικό Σχέδιο, Αγγλικά

##### 3ο Εξάμηνο

Θερμοδυναμική - Στατιστική, Μαθηματικά III (Διαφορικές εξισώσεις-Συνήθειες και με μερικές παραγώγους), Φυσικοχημεία, Κβαντική θεωρία της Ύλης, Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υλικών, Εισαγωγή στην Οικονομία, Αγγλικά

#### 4ο Εξάμηνο

Εργαστήριο Φυσικοχημείας, Στερεά κατάσταση, Μαθηματικά IV (Στοιχεία μιγαδικής ανάλυσης-Μετασχηματισμοί), Φαινόμενα μεταφοράς, Εργαστήριο Υλικών I: (Τεχνικές επεξεργασίας & χαρακτηρισμού υλικών), Επιχειρησιακή Έρευνα, Αγγλικά

#### 5ο Εξάμηνο

Μηχανική Υλικών, Φυσική μεταλλουργία I, Φυσικές & Χημικές διεργασίες, Στοιχεία Πιθανοτήτων και στατιστικής, Εργαστήριο Υλικών II: (Σύνθεση και δομή Υλικών)

#### 6ο εξάμηνο

Ηλεκτρικές - Μαγνητικές - Οπτικές ιδιότητες υλικών, Αντοχή υλικών, Κεραμικά υλικά, Πολυμερή υλικά, Φυσική μεταλλουργία II, Αριθμητική ανάλυση & εφαρμογές

#### 7ο εξάμηνο

Επιφάνειες και διεπιφάνειες συμπυκνωμένων Φάσεων, Οικονομία υλικών, Ειδικά Θέματα: Ημιαγώγιμα & Μονωτικά υλικά (Θεωρητική κατεύθυνση), Μέθοδοι μικροεπεξεργασίας υλικών (Πειραματική κατεύθυνση), Ιατρική Τεχνολογία

#### 8ο εξάμηνο

Βιοϋλικά, Περιβαντολογία υλικών, Ειδικά Θέματα: Υπεραγώγιμα & Μαγνητικά Υλικά (Θεωρητική κατεύθυνση), Μέθοδοι μακροεπεξεργασίας υλικών (Πειραματική κατεύθυνση)

#### 9ο Εξάμηνο

Αλλαγή φάσης και μηχανικές ιδιότητες, Υλικά και βιομηχανικός σχεδιασμός, Παραγωγή λεπτών φιλμ, Ισορροπία υλικών, Διπλωματική I

#### 10ο Εξάμηνο

Διπλωματική II

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Από το 2ο έτος ο φοιτητής με βάση τα μαθήματα που επιλέγει ακολουθεί μια από τις δύο κατευθύνσεις: Θεωρητική ή Πειραματική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** Θεωρητική ή Πειραματική

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα ως:

- μηχανικοί υλικών σε βιομηχανίες επεξεργασίας και παραγωγής μετάλλων, κεραμικών, υλικών συσκευασίας τροφίμων, μικροηλεκτρονικής, πετροχημικών, κ.α.
- ελεύθεροι επαγγελματίες με προσανατολισμό το σχεδιασμό νέων υλικών, υποστήριξη κατασκευών, παροχή συμβουλών σε επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στο χώρο της παραγωγής νέων υλικών
- ερευνητές σε ερευνητικά κέντρα ανάπτυξης νέων υλικών, μικροηλεκτρονικής, πολυμερών, κεραμικών κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.materials.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας

**Πόλη:** Τρίπολη

**Διεύθυνση:** Τέρμα Καραϊσκάκη, 22100, Τρίπολη

**Τηλέφωνο:** 2710 372164, 372160

**Φαξ:** 2710 372164, 372160

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Προγραμματιστές συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Βάσει του προεδρικού διατάγματος 138 της 17ης Μαΐου 2002 που δημοσιεύθηκε στο φύλλο αριθμ. 113 της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως και με το οποίο συστάθηκε το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υπολογιστών, "Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υπολογιστών, έχει ως αποστολή την καλλιέργεια της επιστήμης και της τεχνολογίας των υπολογιστικών συστημάτων επεξεργασίας πληροφοριών και των εφαρμογών αυτών και την κατάρτιση επιστημόνων για τις ανάγκες της οικονομίας, της έρευνας, της βιομηχανίας και της εκπαίδευσης".

Το Τμήμα στην πλήρη του ανάπτυξη προβλέπεται να χωρίζεται σε τρεις Τομείς:

Τομέας Θεωρητικής Πληροφορικής

Τομέας Συστημάτων Λογισμικού

Τομέας Τεχνολογίας Υπολογιστών

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I, Διακριτά Μαθηματικά, Γραμμική Άλγεβρα, Εισαγωγή στην Ε & Τ της Πληροφορικής, Αρχές Προγραμματισμού (C), Αγγλική Ορολογία Ε&Τ Υπολογιστών

Εξάμηνο 2ο

Φυσική, Ανάλυση II, Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι Αναζήτησης, Λογική Σχεδίαση, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός (C++, Java), Ιστορία των Υπολογιστών & Τηλεπικοινωνιών (C++, Java)

Εξάμηνο 3ο

Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα, Διαχείριση Αρχείων Πληροφοριών, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Αριθμητική Ανάλυση, Πιθανότητες και Στατιστική, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 4ο

Θεωρία Υπολογισμού, Βάσεις Δεδομένων και ΣΔΒΔ, Λειτουργικά Συστήματα, Γραφικά Υπολογιστών - Fractals, Ανάλυση Συστημάτων, Θεωρία κωδίκων και εφαρμογές, Συνδυαστική Βελτιστοποίηση, Τεχνητή Νοημοσύνη, Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστών, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 5ο

Προγραμματισμός Συστήματος, Δίκτυα Υπολογιστών, Θεωρία Γλωσσών Προγραμματισμού & Μεταγλωττιστές, Λογικός & Συναρτησιακός Προγραμματισμός, Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων, Αλγοριθμική Επιχειρησιακή Έρευνα, Επικοινωνία Ανθρώπου-Μηχανής, Προηγμένα Λειτουργικά Συστήματα, Παράλληλοι αλγόριθμοι, Λογισμικό Προηγμένων Συστημάτων, Τεχνολογία Πολυμέσων & Εικονικής Πραγματικότητας, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

Εξάμηνο 6ο

Τεχνολογία Λογισμικού, Υπολογιστική Επιστήμη, Υπηρεσίες Διαδικτύου, Υπολογιστική Επιστήμη, Κρυπτολογία (κρυπτογραφία & Κρυπτανάλυση), Προστασία και Ασφάλεια Πληροφ. Συστημάτων, Επεξεργασία Σήματος, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Επιλογή από τα ΕΠ1/ΕΠ2/ΕΠ3



### Εξάμηνο 7ο

Πτυχιακή Εργασία, Υπολογιστική Γεωμετρία, Έμπειρα Συστήματα και Εφαρμογές, Σχεδίαση εγκαταστάσεων Υπολογιστικών Κέντρων, Πρακτική "σκηση Θ. Π., Πρακτική "σκηση Σ. Λ., Πρακτική "σκηση Τ. Υ., Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Ειδικά Θέματα Θεωρητικής Πληροφορικής, Ειδικά Θέματα Συστημάτων Λογισμικού, Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Υπολογιστών, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

### Ελεύθερα μαθήματα

Νομική Πληροφορική, Κοινωνικά και Επαγγελματικά Θέματα, Διδακτική της Πληροφορικής, Ψυχολογία, Πληροφορική και Εκπαίδευση, Δημόσια Διοίκηση, Κοινωνιολογία, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Θεωρία Παιγνίων, Γνωσιακή Επιστήμη, Τραπεζική Πληροφορική, Διοίκηση Έργων Πληροφορικής, Φιλοσοφία και ποίηση, Παιδαγωγικά, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upelop.gr/departments/depart1/index.shtml>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Θετικών Επιστημών και Τεχνολογίας

**Πόλη:** Τρίπολη

**Διεύθυνση:** Τέρμα Καραϊσκάκη, 22100, Τρίπολη

**Τηλέφωνο:** 2710 372163, 372160

**Φαξ:** 2710 372163, 372160

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Βάσει του προεδρικού διατάγματος 138 της 17ης Μαΐου 2002 που δημοσιεύθηκε στο φύλλο αριθ. 113 της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως και με το οποίο συστάθηκε το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών, "Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τηλεπικοινωνιών, έχει ως αποστολή την καλλιέργεια της επιστήμης και της τεχνολογίας των συστημάτων επικοινωνίας φωνής και δεδομένων και των εφαρμογών αυτών, και την κατάρτιση επιστημόνων για τις ανάγκες της οικονομίας, της έρευνας, της βιομηχανίας και της εκπαίδευσης".

Το Τμήμα στην πλήρη του ανάπτυξη προβλέπεται να χωρίζεται σε τρεις Τομείς:

Τομέας Επεξεργασίας Σήματος

Τομέας Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνίας

Τομέας Δικτύων Επικοινωνιών, Υπηρεσιών και Εφαρμογών

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I (Συναρτ.Μιας Μεταβλητής), Φυσική I (Μηχανική-Ηλεκτρισμός), Εισαγωγή στον Προγραμματισμό (C), Εισαγωγή στην Ε&Τ της Πληροφορικής, Γραμμική Άλγεβρα, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 2ο

Ανάλυση II (Συναρτ.Πολλών Μεταβλητών), Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός-Οπτική), Αντικειμενοστραφής προγραμματισμός (C++/Java), Ηλεκτρονική I, Δίκτυα Επικοινωνιών I, Αγγλική ορολογία Ε&Τ Επικοινωνιών, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 3ο

Πιθανότητες και Στατιστική, Σήματα και Συστήματα, Πεδία και Κύματα στις Επικοινωνίες, Λογική Σχεδίαση, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 4ο

Επικοινωνίες I, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Λειτουργικά Συστήματα-Προγρ. Συστήματος, Θεωρία Πληροφορίας και Κωδίκων, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0

Εξάμηνο 5ο

Οπτικές Επικοινωνίες, Δίκτυα Ασυρμάτων και Κινητών Επικοινωνιών I, Επικοινωνίες II, Στοχαστική Επεξεργασία Σήματος, Ηλεκτρονική II, Δίκτυα Επικοινωνιών II, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

Εξάμηνο 6ο

Τηλεπικοινωνιακά Ψηφιακά Δίκτυα, Αυτόματος Έλεγχος, Μικροκύματα και Κυματοδηγοί, Διαχείριση Δικτύων (Network management), Επεξεργασία Εικόνας, Θεωρία και Τεχνολογία Κεραιών, Δίκτυα Πρόσβασης Ευρείας Ζώνης, Αναγνώριση Προτύπων και Ανάλυση Εικόνας, Οπτικά Δίκτυα Επικοινωνιών, Σχεδίαση Εφαρμογών & Υπηρεσιών Διαδικτύου, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

### Εξάμηνο 7ο

Κρυπτολογία (Κρυπτογραφία-Κρυπτανάλυση), Σχεδίαση VLSI Κυκλωμάτων , Ασφάλεια και αξιοπιστία δικτύων, Επεξεργασία-Αναγνώριση Ομιλίας, Δίκτυα Ασυρμάτων & Κινητών Επικοινωνιών II, Υλοποίηση Δικτυακών Υποδομών και Υπηρεσιών, Πρακτική Άσκηση Θ.Ε., Πρακτική Άσκηση Τ.Ε., Πρακτική Άσκηση Δ.Ε., Πτυχιακή Εργασία, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

### Εξάμηνο 8ο

Συμπίεση και Μετάδοση Πολυμέσων, Ασύρματες και Δορυφορικές Επικοινωνίες, Στοχαστικά Μοντέλα δικτύων & Ανάλυση Απόδοσης, Επεξεργαστές Ψηφιακών Σημάτων, Ραντάρ-Τηλεπισκόπηση-Ραδιοβοηθήματα, Σχεδίαση Πρωτοκόλλων Επικοινωνίας , Ειδικά θέματα Επεξεργασίας Σήματος, Ειδικά θέματα Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνίας, Ειδικά Θέματα Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων, Ελεύθερο μάθημα ομάδας , Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

Ελεύθερα Μαθήματα ( ΕΛ ): Εργαστήριο Γλώσσας C, Εργαστήριο Γλώσσας C++, Java , Ιστορία των Υπολογιστών & Τηλεπικοινωνιών, Ψυχολογία, Δημόσια διοίκηση, Κοινωνικά και Επαγγελματικά Θέματα, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 0, Διοίκηση Έργων Τηλεπικοινωνιών, Φιλοσοφία και ποίηση, Παιδαγωγικά, Τεχνική Νομοθεσία και Κανονισμοί, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Στοιχεία Πολιτικής Οικονομίας, Κοινωνιολογία, Ελεύθερο μάθημα ομάδας 1

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.upelop.gr/departments/depart2/index.shtml>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης των Υλικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 996358

**Φαξ:** 2610 996358

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Ο όρος Επιστήμη των Υλικών περιλαμβάνει την επιστημονική μελέτη, πειραματική και θεωρητική, της δομής και των ιδιοτήτων της συμπυκνωμένης ύλης στις διάφορες μορφές της, το σχεδιασμό και τη χημική σύνθεση μορφών με βελτιωμένες ιδιότητες σε σχέση με συγκεκριμένες χρήσεις και εφαρμογές καθώς και την αναζήτηση και σύνθεση νέων μορφών μοριακής οργάνωσης της ύλης.

Η επιστήμη των Υλικών είναι διεπιστημονική περιοχή, στην οποία συναντώνται ευρύτατοι τομείς των βασικών θετικών επιστημών. Αυτοί είναι κατά κύριο λόγο της Φυσικής και της Χημείας, ειδικότερες περιοχές της Βιολογίας και της Γεωλογίας ενώ τα Μαθηματικά αποτελούν το εργαλείο ποσοτικής έκφρασης των φυσικών νόμων που διέπουν τη συμπεριφορά της ύλης. Κεντρικό θέμα της επιστήμης των υλικών αποτελεί η κατανόηση της δομής της ύλης σε ατομική και μοριακή κλίμακα, γιατί από αυτήν εξαρτώνται οι φυσικές, χημικές και βιολογικές ιδιότητες, καθώς και οι δυνατότητες που προσφέρονται για τεχνολογικές εφαρμογές.

Το νέο αυτό Τμήμα έχει ως αποστολή:

να προάγει την Επιστήμη των Υλικών με τη θεωρητική και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα,  
να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη και  
να καταρτίζει επιστήμονες που θα ασχοληθούν στους τομείς των τεχνολογικών και βιοϊατρικών εφαρμογών της επιστήμης των υλικών του σχεδιασμού, παραγωγής και φυσικοχημικού ελέγχου των υλικών, της εκπαίδευσης στις θετικές επιστήμες και της έρευνας στην επιστήμη και την τεχνολογία των προηγμένων υλικών.

Οι ερευνητικές κατευθύνσεις του Τμήματος εντοπίζονται στους εξής τομείς:  
των μοριακών υλικών,  
των βιο-υλικών και  
των μικρο- & nano-φασικών υλικών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι προπτυχιακές σπουδές στο Τμήμα Επιστήμης των Υλικών διαρκούν 8 εξάμηνα, στα οποία συμπεριλαμβάνεται και η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας. Όλα τα προσφερόμενα μαθήματα διαρκούν ένα εξάμηνο και διακρίνονται σε Υποχρεωτικά και Επιλογής. Τα μαθήματα περιλαμβάνουν διδασκαλία, φροντιστήρια και εργαστηριακές ασκήσεις. Και για τις δύο κατηγορίες μαθημάτων ισχύουν οι εξής κανόνες:

- Κάθε διδακτικό εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον 13 πλήρεις εβδομάδες διδασκαλίας και δύο εβδομάδες εξετάσεων. Αν για οποιονδήποτε λόγο ο αριθμός των ωρών διδασκαλίας που πραγματοποιήθηκαν σε ένα μάθημα είναι μικρότερος των 4/5 των προβλαπόμενων στο πρόγραμμα ωρών, το μάθημα θεωρείται ότι δεν διδάχθηκε.  
- Ο φοιτητής πρέπει να ικανοποιήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται σε ένα μάθημα και να λάβει προβιβάσιμο βαθμό, ώστε να θεωρηθεί ότι παρακολούθησε με επιτυχία το μάθημα αυτό. Σε περίπτωση αποτυχίας ο φοιτητής υποχρεούται να επανεγγραφεί στο μάθημα την επόμενη περίοδο που θα προσφερθεί και να το παρακολουθήσει εξ αρχής.

Ο φοιτητής μπορεί να δηλώσει επιπλέον μαθήματα επιλογής πέραν του αριθμού μαθημάτων που προβλέπονται. Εν τούτοις στο τέλος θα πρέπει να προσδιορίσει ποια από τα επιπλέον μαθήματα δεν επιθυμεί να συνυπολογιστούν στον καθορισμό του μέσου όρου βαθμολογίας έτους και επομένως βαθμού πτυχίου. Ο φοιτητής υποχρεούται να εξεταστεί σε

όλα τα μαθήματα που δηλώνει. Τα μαθήματα κάθε έτους διακρίνονται σε υποχρεωτικά και επιλογής. Το πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνει θεωρητική κατάρτιση και εργαστηριακή εξάσκηση των φοιτητών.

#### Εξάμηνο I

Βιολογία Κυττάρου I, Γεωλογία, Μαθηματικά I, Πληροφορική I, Φυσική I, Χημεία I, Εργαστηριακή-τεχνική κατάρτιση

#### Εξάμηνο II

Επιστήμη Υλικών I, Μαθηματικά II, Στατιστική και Πιθανότητες  
Φυσική II, Χημεία II

#### Εξάμηνο III,

Βιολογία Κυττάρου II, Επιστήμη Υλικών II, Μαθηματικά III, Φυσική III, Χημεία III

#### Εξάμηνο IV

Επιστήμη Υλικών III, Μαθηματικά IV, Φυσική IV, Πληροφορική II, Φυσικοχημεία I, Επιλογή (συνολικά μέχρι 5 )

#### Εξάμηνο V

Επιστήμη Υλικών IV, Κβαντική Φυσική, Ορυκτολογία, Φυσικοχημεία II, Επιλογή (συνολικά μέχρι 10)

#### Εξάμηνο VI

Επιστήμη Υλικών V, Κβαντική Χημεία, Στατιστική Φυσική, Υλικά και περιβάλλον, Επιλογή (συνολικά μέχρι 10 )

#### Εξάμηνο VII

Ειδικά θέματα επιστήμης υλικών, Διπλωματική εργασία, Επιλογή (συνολικά μέχρι 14)

#### Εξάμηνο VIII

Σεμινάριο επιστήμης υλικών, Διπλωματική εργασία, Επιλογή (συνολικά μέχρι 12 )

#### ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Βιομοριακή Επιστήμη, Βιοϊκικά ειδικών εφαρμογών, Ειδικά θέματα θερμοδυναμικής και στατιστικής μηχανικής, Εισαγωγή στη επιστήμη των διεπιφανειών, Ημιαγωγοί, Κατασκευή και χαρακτηρισμός μονοκρυστάλλων, Κατασκευή και χαρακτηρισμός λεπτών υμενίων, Κεραμικά, Κρυσταλλογραφία, Μέθοδοι παραγωγής και μορφοποίησης των υλικών, Μεταλλουργία μεταλλογνωσία, Μηχανική και μικρομηχανική των υλικών, Μικροηλεκτρονική, Μικρο- & nano-φασικά υλικά ειδικών εφαρμογών, Μοριακές υπολογιστικές προσομοιώσεις, Πολυμερή και ελαστομερή, Πρώτες ύλες, Σύνθετα υλικά, Υδροκρυσταλλικά υλικά, Υλικά κατασκευών, Φασματοσκοπικές μέθοδοι μελέτης των υλικών, Φυσική και Χημεία της στερεάς κατάστασης, Φυσική των υγρών, Διδακτική των Φυσικών Επιστημών, Διοίκηση, Ιστορία της Επιστήμης, Οικονομικά, Παιδαγωγικά, Φιλοσοφία της Επιστήμης

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

#### **Κατευθύνσεις:**

Η βαθμολογία σε όλα τα μαθήματα εκφράζεται με την κλίμακα 0 έως 10 συμπεριλαμβανομένης και της χρήσης του κλασματικού μέρους. Βάση επιτυχίας είναι ο βαθμός 5.

Ο βαθμός του έτους προσιορίζεται σύμφωνα με τους παρακάτω κανόνες:

- Ο φοιτητής θα πρέπει να έχει παρακολουθήσει με επιτυχία όλα τα υποχρεωτικά μαθήματα του έτους καθώς και τον αντίστοιχο ελάχιστο αριθμό μαθημάτων επιλογής.
- Για τον υπολογισμό του βαθμού έτους, ο βαθμός κάθε μαθήματος πολλαπλασιάζεται επί ένα συντελεστή βαρύτητας που ταυτίζεται με τον αριθμό των διακριτών μονάδων των μαθημάτων του έτους. Ο μέσος όρος που προκύπτει αποτελεί το βαθμό έτους.
- Εάν ο φοιτητής έχει παρακολουθήσει με επιτυχία περισσότερα από τον ελάχιστο αριθμό μαθήματα επιλογής, τότε

μπορεί να δηλώσει ποια από τα επιπλέον μαθήματα επιλογής δεν επιθυμεί να ληφθούν υπόψη στον καθορισμό του βαθμού έτους.

Για τον υπολογισμό του βαθμού πτυχίου, ο βαθμός κάθε μαθήματος πολλαπλασιάζεται με τον αριθμό των διδακτικών μονάδων του μαθήματος. Το άθροισμα των επιμέρους γινομένων όλων των μαθημάτων όλων των ετών (συμπεριλαμβανομένης και της διπλωματικής εργασίας), διαιρείται με το αντίστοιχο άθροισμα του συνολικού αριθμού των διδακτικών μονάδων. Ο μέσος όρος που προκύπτει αποτελεί τον βαθμό του πτυχίου.

Η επίδοση των φοιτητών, ανάλογα με τον τελικό βαθμό που επιτυγχάνουν, παίρνει στο πτυχίο τους τον εξής χαρακτηρισμό επίδοσης:

Καλώς 6.5 > Βαθμός Πτυχίου > 5

Λίαν Καλώς 8.5 > Βαθμός Πτυχίου > 6.5

΄ριστα Βαθμός Πτυχίου > 8.5

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

- σε επιχειρήσεις βιομηχανικής παραγωγής προηγμένων υλικών με εφαρμογές στις τεχνολογίες της πληροφορικής, των επικοινωνιών, τις βιοτεχνολογίας, ιατρικής, βιομηχανικών εφαρμογών,
- σε επιχειρήσεις και εταιρείες εμπορίας νέων υλικών
- στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση
- σε ερευνητικά ιδρύματα και κέντρα μελετών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.matersci.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Κνωσού, 71409 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 393503-04, 393507

**Φαξ:** 2810 393501

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Οι στόχοι του προγράμματος Σπουδών του τμήματος είναι:

- Η υψηλή στάθμη και ποιότητα με διεθνή κριτήρια
- Η εναρμόνισή του με τις σύγχρονες αντιλήψεις για την επιστήμη και την τεχνολογία των υπολογιστών, της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών
- Η εφαρμοσμένη κατεύθυνση, με έμφαση στην εργαστηριακή εκπαίδευση, παράλληλα με την καλλιέργεια της ερευνητικής και δημιουργικής σκέψης και την κατανόηση των αρχών, ώστε να επιτυγχάνεται η εκπαίδευση του επιστήμονα και του μηχανικού
- Ο σωστός συνδυασμός βάθους και εύρους γνώσεων

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην επιστ. Υπολογιστών, Ψηφιακή Σχεδίαση, Απειροστικός Λογισμός I, Φυσική I, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Προγραμματισμός, Απειροστικός Λογισμός II, Γραμμική Άλγεβρα, Φυσική II, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Λογική, Διακριτά Μαθηματικά, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες I, Αγγλικά III, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 4ο

Οργάνωση Υπολογιστών, Θεωρία Υπολογισμού, Αγγλικά IV, Εργαστήριο Τεχνολογίας Λογισμικού, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 5ο

Γλώσσες και Μεταφραστές, Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων, Δίκτυα Υπολογιστών, Μαθήματα Επιλογής

Εξάμηνο 6ο

Λειτουργικά Συστήματα, Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα, Μαθήματα Επιλογής

Εξάμηνο 7ο

Διπλωματική Εργασία, Μαθήματα Επιλογής

Εξάμηνο 8ο

Διπλωματική Εργασία, Μαθήματα Επιλογής

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Αρχιτεκτονικής Συστημάτων

Β. Εφαρμογών Πληροφορικής

Γ. Προγραμματιστών

Δ. Θεωρίας Υπολογιστών και Υπολογισμών

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε τράπεζες, υπουργεία, δήμους, περιφερειακές διευθύνσεις, οργανισμούς κοινής ωφέλειας (ΟΤΕ, ΔΕΗ),
- σε εταιρείες παραγωγής λογισμικού, πληροφορικής, ηλεκτρονικού εμπορίου, και διαχείρισης πολυμέσων (Multimedia Management)
- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.csd.uch.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Κνωσού, 71409 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 393503-04, 393507

**Φαξ:** 2810 393501

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Οι στόχοι του προγράμματος Σπουδών του τμήματος είναι:

- Η υψηλή στάθμη και ποιότητα με διεθνή κριτήρια
- Η εναρμόνισή του με τις σύγχρονες αντιλήψεις για την επιστήμη και την τεχνολογία των υπολογιστών, της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών
- Η εφαρμοσμένη κατεύθυνση, με έμφαση στην εργαστηριακή εκπαίδευση, παράλληλα με την καλλιέργεια της ερευνητικής και δημιουργικής σκέψης και την κατανόηση των αρχών, ώστε να επιτυγχάνεται η εκπαίδευση του επιστήμονα και του μηχανικού
- Ο σωστός συνδυασμός βάθους και εύρους γνώσεων

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην επιστ. Υπολογιστών, Ψηφιακή Σχεδίαση, Απειροστικός Λογισμός I, Φυσική I, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Προγραμματισμός, Απειροστικός Λογισμός II, Γραμμική Άλγεβρα, Φυσική II, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Λογική, Διακριτά Μαθηματικά, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες I, Αγγλικά III, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 4ο

Οργάνωση Υπολογιστών, Θεωρία Υπολογισμού, Αγγλικά IV, Εργαστήριο Τεχνολογίας Λογισμικού, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 5ο

Γλώσσες και Μεταφραστές, Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων, Δίκτυα Υπολογιστών, Μαθήματα Επιλογής

Εξάμηνο 6ο

Λειτουργικά Συστήματα, Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα, Μαθήματα Επιλογής

Εξάμηνο 7ο

Διπλωματική Εργασία, Μαθήματα Επιλογής

Εξάμηνο 8ο

Διπλωματική Εργασία, Μαθήματα Επιλογής

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Αρχιτεκτονικής Συστημάτων

Β. Εφαρμογών Πληροφορικής

Γ. Προγραμματιστών

Δ. Θεωρίας Υπολογιστών και Υπολογισμών

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε τράπεζες, υπουργεία, δήμους, περιφερειακές διευθύνσεις, οργανισμούς κοινής ωφέλειας (ΟΤΕ, ΔΕΗ),
- σε εταιρείες παραγωγής λογισμικού, πληροφορικής, ηλεκτρονικού εμπορίου, και διαχείρισης πολυμέσων (Multimedia Management)
- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.csd.uch.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και Πληροφοριακών Συστημάτων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 369203

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής συστημάτων](#), [Ειδικός μάρκετινγκ](#), [Ειδικός πωλήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη ειδικών στη διοίκηση, το marketing, τη χρηματο-οικονομική διοίκηση-λογιστική και τα πληροφοριακά συστήματα.

Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι Πτυχιούχοι του Τμήματος Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και Πληροφοριακών Συστημάτων αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις, οι οποίες τους επιτρέπουν να δραστηριοποιούνται επαγγελματικά, υποστηρίζοντας επιτυχώς την αξιοποίηση των μεθόδων και της τεχνολογίας του Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και των Πληροφοριακών Συστημάτων σε όλους τους τομείς εφαρμογής τους στην οικονομική και κοινωνική δραστηριότητα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μικροοικονομική, Οικονομική της Διοίκησης Ι, Εμπορικό Δίκαιο, Γενικά Μαθηματικά Ι, Εισαγωγή στην πληροφορική των επιχειρήσεων, Λογιστική Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Μακροοικονομική, Οικονομική της Διοίκησης ΙΙ, Γενικά Μαθηματικά ΙΙ, Εισαγωγή στη Στατιστική των Επιχειρήσεων, Δομές δεδομένων και οργάνωση αρχείων, Λογιστική ΙΙ

##### Εξάμηνο 3ο

Επιχειρησιακός Σχεδιασμός Ι, Marketing - Ανάλυση Πολύων Αγοράς, Εισαγωγή στην Επιχειρησιακή Έρευνα, Ειδικά Θέματα στη Στατιστική Επιχειρήσεων, Δίκτυα Η/Υ στην επιχείρηση, Εισαγωγή στα Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων

##### Εξάμηνο 4ο

Επιχειρησιακός Σχεδιασμός ΙΙ, Marketing - Προγραμματισμός Πολιτικών Αγοράς, Χρηματοοικονομική Διοίκηση Ι, Επιχειρησιακή Έρευνα - Ειδικά Θέματα, Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα, Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων και κειμένων στο επιχειρηματικό περιβάλλον

##### Εξάμηνο 5ο

Marketing - Έλεγχος και Ειδικά Θέματα Ολικής Ποιότητας, Χρηματοοικονομική Διοίκηση ΙΙ, Ανάλυση και Έλεγχος Επιχειρησιακών Στρατηγικών, Τεχνικές Προβλέψεων και Ελέγχου, Εφαρμοσμένα Πληροφοριακά Συστήματα στο Επιχειρηματικό Περιβάλλον, Λήψη Επιχειρηματικών Αποφάσεων Ι

##### Εξάμηνο 6ο

Επιχειρησιακά παίγνια, Διαχείριση χαρτοφυλακίου και προϋπολογισμοί, Λήψη Επιχειρηματικών Αποφάσεων ΙΙ, Επιχειρηματικές δικτυακές εφαρμογές και Internet, Εισαγωγή στην Ανάλυση της Εκμετάλλευσης και τον Βιομηχανικό Λογισμό

##### Εξάμηνο 7ο

Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Πρότυπο κόστος, Οικονομετρικά Πρότυπα, Επιχειρηματικά Συστήματα Αυτοματισμού Γραφείου και Επανασχεδιασμός Διαδικασιών, Ξένη Γλώσσα - Ορολογία

Εξάμηνο 8ο  
Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι του Τμήματος Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και Πληροφοριακών Συστημάτων απασχολούνται τόσο στον ιδιωτικό όσο και στο δημόσιο τομέα, είτε αυτοδύναμα, είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες και επαγγελματίες, σε όλους τους τομείς αξιοποίησης των Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και των Πληροφοριακών Συστημάτων, σε θέματα που σχετίζονται με τη μελέτη, την ανάπτυξη, τη διαχείριση, την εφαρμοσμένη έρευνα, την εκπαίδευση και την κατάρτιση.

Οι γνώσεις και δεξιότητες που αποκτούν τους καθιστούν ικανούς να διεκπεραιώνουν λειτουργίες Επιχειρηματικού Σχεδιασμού, Διοίκησης και Οργάνωσης οικονομικών μονάδων και οργανισμών, διοίκησης- ανάπτυξης-βελτίωσης και χρήσης Πληροφοριακών Συστημάτων, Ανάπτυξης, Παροχής Υπηρεσιών, Ανάλυσης Οικονομικών Δεδομένων, Εποπτείας και Ελέγχου, Εφαρμοσμένης Έρευνας, Εκπαίδευσης και Κατάρτισης. Πιο συγκεκριμένα, οι πτυχιούχοι του Τμήματος, μπορούν να ξεκινήσουν την επαγγελματική τους σταδιοδρομία ως μέσα στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών σε αρκετούς τομείς.

Πλεονεκτούν όμως ιδιαίτερα στους τομείς Marketing, Πωλήσεων, Εξαγωγών, Διαφημίσεων, Έρευνες αγοράς, Διοίκησης Ανθρώπινων Πόρων, Διοίκησης Προμηθειών και Υλικών, Ανάλυση Συστημάτων, και Ανάπτυξης Μηχανογραφικών Συστημάτων. Επίσης, το υπόβαθρο των προγραμμάτων επιτρέπει την εξέλιξη των πτυχιούχων σε σύμβουλους επιχειρήσεων και επιχειρηματίες.

Παράλληλα οι πτυχιούχοι του τμήματος μπορούν να συνεχίσουν τις σπουδές τους, σε μεταπτυχιακό επίπεδο, στον ευρύτερο χώρο των επιχειρηματικών σπουδών.

Οι επιχειρηματικές δραστηριότητες που παρουσιάζουν την μεγαλύτερη ζήτηση για υπηρεσίες επιχειρηματικού σχεδιασμού και διαχείρισης πληροφοριακών συστημάτων και θα απορροφήσουν πτυχιούχους μας είναι :  
Υπηρεσίες έντονου ανταγωνιστικού περιβάλλοντος.

Χρηματοπιστωτικά Ιδρύματα και επιχειρήσεις στον χώρο της κεφαλαιαγοράς.

Επιχειρήσεις στον κλάδο των συνδυασμένων μεταφορών.

Επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον χώρο του εμπορίου και ιδιαίτερα του λιανικού εμπορίου.

Επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον χώρο της παροχής υπηρεσιών στήριξης συμβουλών (consulting).

Επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον κλάδο του τουρισμού.

Επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον κλάδο της παροχής υπηρεσιών πληροφορικής υποστήριξης.

Επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στον χώρο των ερευνών αγοράς και ανάπτυξης επιχειρηματικών προγραμμάτων.

Επιχειρήσεις που δραστηριοποιούνται στους κλάδους της ενημέρωσης και της δημοσιότητας.

Μεταποιητικές Επιχειρήσεις που βρίσκονται σε στάδιο μετάβασης από παραδοσιακές επιχειρηματικές πολιτικές σε νέες με συγκριτικά ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα και ιδιαίτερα στην κατεύθυνση της οριζόντιας ολοκλήρωσης.

Δραστηριότητες του δημόσιου τομέα που στα πλαίσια της βελτίωσης της αποδοτικότητας τους εισάγουν διαδικασίες πληροφοριακής στήριξης των αποφάσεων και ανάπτυξης προγραμμάτων δράσης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://bpis.teipat.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εργοθεραπείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Καβάλας και Μητροδώρου 24, 10441 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5385656

**Φαξ:** 210 5385665

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Οι σκοποί του προγράμματος εργοθεραπείας είναι:

1. Η απόκτηση γνώσης σχετικά με το ρόλο της λειτουργικής ενασχόλησης του ατόμου στην προαγωγή της υγείας, καθώς και στην πρόληψη και θεραπευτική αντιμετώπιση της δυσλειτουργίας.
2. Η ανάπτυξη των βασικών δεξιοτήτων των σπουδαστών για την εφαρμογή της εργοθεραπείας, δηλαδή την αξιολόγηση της λειτουργικής επίδοσης του ατόμου, τον εντοπισμό των δυσλειτουργιών του, τον σχεδιασμό και την εφαρμογή της κατάλληλης παρέμβασης και την τελική εκτίμηση της αποτελεσματικότητας της όλης διαδικασίας.
3. Η ανάπτυξη ικανοτήτων για οργάνωση, διοίκηση και διαχείριση των προγραμμάτων εργοθεραπείας.
4. Η ανάπτυξη της αυτογνωσίας, της ενσυναίσθησης και των απαραίτητων δεξιοτήτων για την δημιουργία κατάλληλης θεραπευτικής σχέσης με τον πελάτη και την οικογένεια του στα πλαίσια της τήρησης των αρχών της δεοντολογίας.
5. Η απόκτηση γνώσης για συμβουλευτική και γνωμοδότηση σε θέματα που άπτονται του γνωστικού πεδίου της εργοθεραπείας.
6. Η εκπαίδευση στους τομείς της ερευνητικής μεθοδολογίας, της ικανότητας συλλογής και ανάλυσης δεδομένων, καθώς και της συγγραφής εργοθεραπευτικών μελετών.
7. Η ανάπτυξη της ικανότητας εφαρμογής των γνώσεων που αποκτήθηκαν με την κατάλληλη πρακτική άσκηση σε χώρους εφαρμογής της εργοθεραπείας.
8. Η οργάνωση των χώρων και του εξοπλισμού για τη λειτουργία του νέου προγράμματος σπουδών. Η αύξηση του ρυθμού εισαγωγής και χρήσης πολυμέσων και άλλων εποπτικών μέσων διδασκαλίας στις αίθουσες διδασκαλίας και τα εργαστήρια.
9. Η κάλυψη των αναγκών σε προσωπικό .
10. Η καθιέρωση της πολλαπλής βιβλιογραφίας.
11. Η ανάπτυξη προγραμμάτων συνεχιζόμενης εκπαίδευσης για τους πτυχιούχους του τμήματος και
12. Η διεύρυνση των ερευνητικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Εργοθεραπεία I, Η δραστηριότητα στην ε/θ, Βασικά στοιχεία φυσιολογίας & νευροφυσιολογίας, Ανατομία, Εισαγωγή στην ψυχολογία, Ξένη γλώσσα ορολογία I

Εξάμηνο 2ο

Νευρολογία, Ανάπτυξη & ε/θ, Εργοθεραπεία II, Θεραπευτικά μέσα ε/θ, Νοσολογία, Μεθοδολογία έρευνας στην ε/θ, Ξένη γλώσσα ορολογία II

Εξάμηνο 3ο

Κινησιολογία εφαρμοσμένη στην ε/θ I, Μεθοδολογία έρευνας στην ε/θ II, Εργοθεραπεία II, Θεραπευτικά μέσα ε/θ II, Στατιστική, Ψυχοπαθολογία παιδιών & ενηλίκων, Ορθοπεδική

Εξάμηνο 4ο

Ε/θ σε ενήλικες με ψυχικές διαταραχές, Ε/θ σε ενήλικες με νευρομυϊκές διατ., Ε/θ σε παιδιά και εφήβους, Κινησιολογία εφαρμοσμένη στην ε/θ II

## Παιδιατρική, Θεραπευτικά μέσα ε/θ II

### Εξάμηνο 5ο

Κλινική άσκηση I, Νάρθηκες & βοηθητικά μηχανήματα, Ε/θ σε παιδιά και εφήβους II, Ε/θ σε ηλικιωμένους

### Εξάμηνο 6ο

Κλινική άσκηση II, Κοινωνιολογία, Θεραπευτικά μέσα ε/θ IV

### Εξάμηνο 7ο

Πρακτική άσκηση, Πτυχιακή εργασία

### Εξάμηνο 8ο

Οργάνωση & διοίκηση υπηρεσιών ε/θ, Α΄ βοήθειες, Δ.κ.ζ. - βοηθήματα - εργονομία, Ομάδες στην ε/θ, Τεχνολογία στην εργοθεραπεία, Δομές & συστήματα υγείας, Δημόσια υγιεινή, Η ε/θ σε πολυπολιτισμικό περιβ., Δεοντολογία στην ε/θ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε σχετικές θέσεις εργασίας σε νοσοκομεία, κέντρα αποκατάστασης αναπήρων, σε σχολικές μονάδες και ιδρύματα για παιδιά με ειδικές ανάγκες, θεραπευτικές κοινότητες και κέντρα αποκατάστασης, σε κέντρα υγείας, σε κέντρα ανοικτής προστασίας ηλικιωμένων, σε φυλακές, σε ιδρύματα αγωγής ανηλίκων, σε κατασκηνώσεις, σε νηπιαγωγεία, σε παιδικούς σταθμούς, στην εκπαίδευση και την κατάρτιση, σε αναπτυξιακά κέντρα, σε κέντρα προεπαγγελματικής εκπαίδευσης.

Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές γνώσεις και ικανότητες σαν εργοθεραπευτές, για να μπορούν να απασχολούνται σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του τμήματος, είτε ως ελεύθεροι επαγγελματίες, είτε ως υπεύθυνοι, στελέχη ή μέλη επιστημονικών ομάδων σε επιχειρήσεις, οργανισμούς και υπηρεσίες.

Ειδικότερα ο εργοθεραπευτής μετά το τέλος των σπουδών του θα δύναται να προσφέρει τις υπηρεσίες του χρησιμοποιώντας τα παρακάτω μέσα, μεθόδους και τεχνικές:

- 1) την ανάλυση και την εκπαίδευση, μέσω έργου-σκόπιμης δραστηριότητας ,με στόχο την ανεξαρτητοποίηση του ατόμου στους τομείς λειτουργικής ενασχόλησης (αυτοσυντήρηση, παραγωγικότητα, ελεύθερο χρόνο).
- 2) τον σχεδιασμό, την κατασκευή και την εφαρμογή ορθοτικών και προθετικών μηχανημάτων, έτσι ώστε να βελτιωθεί η λειτουργική επίδοση του ατόμου.
- 3) την ανάλυση, την επιλογή και την χρήση προσαρμοσμένου εξοπλισμού ή βοηθητικής τεχνολογίας ή μηχανημάτων, για βελτίωση της λειτουργικής επίδοσης του ατόμου.
- 4) την ανάλυση, επιλογή και εφαρμογή δραστηριοτήτων, για την ανάπτυξη ή επαναπόκτηση ή διατήρηση αισθητικοκινητικών, γνωστικών και ψυχοκοινωνικών δεξιοτήτων.
- 5) την προσαρμογή του φυσικού περιβάλλοντος, για την προαγωγή της υγείας, της ποιότητας ζωής και της λειτουργικής επίδοσης των ατόμων (άρση αρχιτεκτονικών ή περιβαλλοντικών εμποδίων)

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/seyp/occupational\\_therapy/index.html](http://www.teiath.gr/seyp/occupational_therapy/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Έργων Υποδομής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385315

**Φαξ:** 210 5385314

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με το σχεδιασμό, την κατασκευή, την επίβλεψη, τη λειτουργία, την επισκευή και την συντήρηση υδραυλικών, συγκοινωνιακών και εγγειοβελτιωτικών έργων ορισμένης δαπάνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Γενική Φυσική, Χημική Τεχνολογία, Τεχνική Γεωλογία, Τεχνικό Σχέδιο, Μηχανική 1

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ειδ. Θέματα Φυσικής, Τεχνολογία Υλικών, Τοπογραφία, Παραστατική Γεωμετρία, Μηχανική II, Ξένη Γλώσσα I (Αγγ - Γαλ)

Εξάμηνο 3ο

Υπολογισμός Κατασκευών, Εδαφομηχανική I, Υδραυλική I, Ειδ. Θέματα Τοπογραφίας, Μηχ/ματα Τεχνικών Έργων, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα II (Αγγ - Γαλ), Ελληνική Οικονομία

Εξάμηνο 4ο

Εφαρμ. Μαθηματικά, Εδαφομηχανική II, Υδραυλική II, Οδοποιία I, Υδρολογία II, Κατ. σπλ. Σκυροδ/τος, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα III (Αγγ - Γαλ)

Εξάμηνο 5ο

Τεχνικά Έργα Οδοποιίας I, Συσ/ματα Κυκ. και Μεταφ. I, Μηχανική Πετρωμάτων, Οδοποιία II, Κόστος Κατ. και πρ/σμός, Έργα Υδρεύσεων, Έργα Αποχετεύσεων, Διευθετήσεις Ποταμών

Εξάμηνο 6ο

Τεχνικά Έργα Οδοποιίας II, Συστ/τα Κυκ. και Μεταφ. II, Οργάνωση Εργοταξίου, Κατασκευή Σηράγγων, Υδροδυναμικά Έργα, Έργα Αρδ. και Αποσ/σεων, Λιμενικά Έργα, Τεχνική Νομοθεσία, Ξένη Γλώσσα IV (Αγγ - Γαλ), Σεμινάριο

Εξάμηνο 7ο

Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία

#### ΑΛΛΗΛΟΕΞΑΡΤΩΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

ΕΞΑΡΤΩΜΕΝΑ: Μαθηματικά II, Παραστατική Γεωμετρία, Ειδικά Θέματα Τοπογραφίας, Οδοποιία II, Υδραυλική II, Κατ. σπλ. Σκυροδ/τος

ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ: Μαθηματικά I, Τεχνικό Σχέδιο, Τοπογραφία, Οδοποιία I, Υδραυλική I, Υπολογισμός Κατασκευών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες υπουργείων (ΠΕ.ΧΩΔ.Ε., Γεωργίας) στην νομαρχιακή και τοπική αυτοδιοίκηση, και σε οποιαδήποτε δημόσια επιχείρηση διατηρεί γραφείο τεχνικής υπηρεσίας,

σε ιδιωτικές τεχνικές κατασκευαστικές επιχειρήσεις και τεχνικά γραφεία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων (σχετική άδεια μπορούν να ζητήσουν 5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου), στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/stef/civil\\_works\\_technology/index.htm](http://www.teiath.gr/stef/civil_works_technology/index.htm)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Έργων Υποδομής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791252

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με το σχεδιασμό, την κατασκευή, την επίβλεψη, τη λειτουργία, την επισκευή και την συντήρηση υδραυλικών, συγκοινωνιακών και εγγειοβελτιωτικών έργων ορισμένης δαπάνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα γενικής υποδομής: Μαθηματικά, Φυσική, Χημική Τεχνολογία, Τεχνικό Σχέδιο, Τεχνική γεωλογία, Εισαγωγή στους Η/Υ, Σχεδίαση με Η/Υ, Τεχνολογία Υλικών, Μηχανική.

Μαθήματα ειδικής υποδομής: Τοπογραφία, Εδαφομηχανική, Υδραυλική, Υπολογισμός Κατασκευών, Οδοποιία, Κατασκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος, Υδρολογία.

Μαθήματα ειδικότητας: Έργα Υδρεύσεων, Τεχνικά Έργα Οδοποιίας, Δίκτυα Αποχετεύσεων, Λιμενικά Έργα, Υδροδυναμικά Έργα, Συστήματα Κυκλοφορίας και Μεταφορών, Διευθετήσεις Ποταμών, Κατασκευή Σηράγγων.

Μαθήματα Διοίκησης, Οικονομίας, Νομοθεσίας και Ανθρωπιστικών σπουδών (Δ.Ο.Ν.Α.), όπως Οργάνωση Εργοταξίου, Κόστος Κατασκευής και Προϋπολογισμός, Τεχνική Νομοθεσία, Ελληνική Οικονομία.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Γενική Φυσική, Χημική τεχνολογία, Τεχνική Γεωλογία, Τεχνικό Σχέδιο, Μηχανική

#### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ειδικά θέματα φυσικής, Τεχνολογία υλικών, Τοπογραφία, Παραστατική Γεωμετρία, Μηχανική II, Ξένη γλώσσα I

#### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Εδαφομηχανική I, Υδραυλική I, Ειδικά Θέματα Τοπογραφίας, Μηχανήματα τεχνικών έργων, Προγραμματισμός Η/Υ, Ξένη Γλώσσα II

#### Εξάμηνο 4ο

Υπολογισμός κατασκευών, Εδαφομηχανική II, Υδραυλική II, Οδοποιία I, Υδρολογία, Έργα Υδρεύσεων, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα III

#### Εξάμηνο 5ο

Τεχνικά Έργα οδοποιίας I, Συστήματα κυκλοφορίας και μεταφορών I, Μηχανική πετρωμάτων, Οδοποιία II, Κόστος και Προϋπολογισμός κατασκευών, Κατασκευές οπλισμένου σκυροδέματος, Έργα αποχετεύσεων, Διευθετήσεις ποταμών, Ελληνική οικονομία

#### Εξάμηνο 6ο

Τεχνικά έργα οδοποιίας II, Συστήματα κυκλοφορίας και μεταφορών II, Οργάνωση εργοταξίου, Κατασκευή σηράγγων, Υδροδυναμικά έργα, Έργα αρδεύσεων και αποστραγγίσεων, Λιμενικά έργα, Τεχνική νομοθεσία, Ξένη γλώσσα IV,

## Σεμινάριο

Μαθήματα Επιλογής: Εισαγωγή στην Χρήση Η/Υ (Εξάμηνο 1ο), Τοπογραφία με την χρήση Η/Υ (Εξάμηνο 4ο), Οδοποιία με την χρήση Η/Υ (Εξάμηνο 5ο), Τεχνική Σχεδίαση με την χρήση Η/Υ (Εξάμηνο 2ο)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες υπουργείων (ΠΕ.ΧΩΔ.Ε., Γεωργίας) στην νομαρχιακή και τοπική αυτοδιοίκηση, και σε οποιαδήποτε δημόσια επιχείρηση διατηρεί γραφείο τεχνικής υπηρεσίας,

σε ιδιωτικές τεχνικές κατασκευαστικές επιχειρήσεις και τεχνικά γραφεία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων (σχετική άδεια μπορούν να ζητήσουν 5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου), στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.cie.teithe.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Έργων Υποδομής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684306-7

**Φαξ:** 2410 613249

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με το σχεδιασμό, την κατασκευή, την επίβλεψη, τη λειτουργία, την επισκευή και την συντήρηση υδραυλικών, συγκοινωνιακών και εγγειοβελτιωτικών έργων ορισμένης δαπάνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά I, Φυσική I, Χημική Τεχνολογία, Τεχνικό Σχέδιο, Τεχνική Γεωλογία, Παραστατική Γεωμετρία, Ξένη Γλώσσα I.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά II, Φυσική II, Μηχανική I, Τεχνολογία Υλικών, Τοπογραφία, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Υπολογισμός Κατασκευών, Υδραυλική I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ειδικά Θέματα Τοπογραφίας, Μηχανική II, Δυναμική.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δομικές Μηχανές, Κόστος, Μελέτη - Σχεδιασμός Λιμένων, Υδραυλική II, Οδοποιία I, Σκυρόδεμα, Εφαρμομηχανική I, Προγραμματισμός Η/Υ III.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εδαφομηχανική II, Οδοποιία II, Τ.Ε.Ο.-I, Υδρολογία - Υδρεύσεις, Λύματα -Αποχετεύσεις, Διευθέτηση Ποταμών, Αρδ/σεις - Αποσ/σεις.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εργοτάξιο, Κυκλ. Τεχν. & Σιδ/μοι, Τ.Ε.Ο. II, Κατασκευή Σηράγγων, Υδροδυναμικά Έργα, Μελέτη Σχ/σμός Αερολιμένων, Προδιαγραφές, Βραχομηχανική.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

Προαιρετικά Μαθήματα

(για όλα τα εξάμηνα) Ξένη Γλώσσα, Ασφαλτικά, Προγραμματισμός Η/Υ-III, Σχεδ. Εγκαταστ. Λυμάτων, Τεχνική Νομοθεσία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες υπουργείων (ΠΕ.ΧΩΔ.Ε., Γεωργίας) στην νομαρχιακή και τοπική αυτοδιοίκηση, και σε οποιαδήποτε δημόσια επιχείρηση διατηρεί γραφείο τεχνικής υπηρεσίας,

σε ιδιωτικές τεχνικές κατασκευαστικές επιχειρήσεις και τεχνικά γραφεία,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες,  
ως εργολάβοι δημοσίων έργων (σχετική άδεια μπορούν να ζητήσουν 5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου),  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teilar.gr/schools/stef/civstruc/index.el.php3>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Έργων Υποδομής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319200

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με το σχεδιασμό, την κατασκευή, την επίβλεψη, τη λειτουργία, την επισκευή και την συντήρηση υδραυλικών, συγκοινωνιακών και εγγειοβελτιωτικών έργων ορισμένης δαπάνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Χημική Τεχνολογία, Τεχνικό Σχέδιο, Μηχανική I, Τεχνική Γεωλογία, Αυτόματη Σχεδίαση με Η/Υ, Ρύπανση Προστασία Περιβάλλοντος

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II (ειδικά θέματα), Τεχνολογία Υλικών, Τοπογραφία, Παραστατική Γεωμετρία, Μηχανική II, Ξένη Γλώσσα I, Κτηματολόγιο, Προηγούμενη Σχεδίαση με Η/Υ

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Εδαφομηχανική I, Υδραυλική I, Ειδικά Θέματα Τοπογραφίας, Μηχανήματα Τεχνικών Έργων, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα II, Διοίκηση και Προγραμματισμός Έργων, Στοιχεία Φωτογραμμετρίας

Εξάμηνο 4ο

Υπολογισμός Κατασκευών, Έργα Υδρεύσεων, Υδραυλική II, Οδοποιία I, Υδρολογία, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα III, Εδαφομηχανική II, Υπολογισμός Κατασκευών με Η/Υ, Στοιχεία Πολεοδομίας & Χωροταξίας

Εξάμηνο 5ο

Τεχνικά Έργα Οδοποιίας I, Συστήματα Κυκλοφορίας & Μεταφορών I, Μηχανική Πετρωμάτων, Οδοποιία II, Κόστος & Ποϋπολ. Κατασκευών, Κατασκευή Οπλισμένου Σκυροδέματος, Έργα Αποχετεύσεων, Διευθετήσεις Ποταμών, Ελληνική Οικονομία, Αρχιτεκτονική Τεχνικών Έργων, Στοιχεία Θεμελιώσεων

Εξάμηνο 6ο

Τεχνικά Έργα Οδοποιίας II, Συστήματα Κυκλοφορίας II, Οργάνωση Εργοταξίου, Κατασκευές Σηράγγων, Υδροδυναμικά Έργα, Αρδεύσεις - Αποστραγγίσεις, Λιμενικά Έργα, Τεχνική Νομοθεσία, Ξένη Γλώσσα IV, Σεμινάριο, Γεωγραφικά Πληροφοριών (GIS), Ειδικά Θέματα Σκυροδέματος

Εξάμηνο 7ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

Προαπαιτούμενα Μαθήματα: Μαθηματικά I, Μαθηματικά II, Μηχανική I, Τοπογραφία, Εδαφομηχανική I, Υδραυλική I, Υδραυλική I, Οδοποιία I, Υδρολογία, Υπολογισμός Κατασκευών, Τεχνικά Έργα Οδοποιίας I.

Εξαρτωμένα Μαθήματα: Μαθηματικά II, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Μηχανική II, Ειδικά Θέματα Τοπογραφίας, Εδαφομηχανική II, Υδραυλική II, Έργα Υδρεύσεων, Οδοποιία II, Υδροδυναμικά Έργα, Κατασκευή Οπλισμένου Σκυροδέματος, Τεχνικά Έργα Οδοποιίας II.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες υπουργείων (ΠΕ.ΧΩΔ.Ε., Γεωργίας) στην νομαρχιακή και τοπική αυτοδιοίκηση, και σε οποιαδήποτε

δημόσια επιχείρηση διατηρεί γραφείο τεχνικής υπηρεσίας,

σε ιδιωτικές τεχνικές κατασκευαστικές επιχειρήσεις και τεχνικά γραφεία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων (σχετική άδεια μπορούν να ζητήσουν 5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου),

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teipat.gr/pages/civil/hom0\\_gr.htm](http://www.teipat.gr/pages/civil/hom0_gr.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Ευελπίδων [Όπλα και Σώματα] (ΣΣΕ)

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Βάρη, Τ.Κ.16673, Αττική

**Τηλέφωνο:** 210 8904126,-27, 8970223, 8970216, 8970219, 013

**Φαξ:** 210 8970232

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αξιωματικός Ενόπλων Δυνάμεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η αποστολή της Στρατιωτικής Σχολής Ευελπίδων (ΣΣΕ) είναι να παρέχει στο Στρατό Ξηράς τους Μόνιμους Αξιωματικούς των Όπλων και των Σωμάτων με γενική παιδεία, γενική στρατιωτική εκπαίδευση, καλλιέργεια και ανάπτυξη των Στρατιωτικών Αρχών και τις Στρατιωτικής Αγωγής.

#### Προϋποθέσεις Εισαγωγής

Για να εισαχθεί ένας υποψήφιος στη Σχολή Ευελπίδων θα πρέπει:

Να είναι Έλληνας το γένος.

Να είναι κάτοχος απολυτηρίου Λυκείου με διαγωγή τουλάχιστον ΚΟΣΜΙΑ.

Να έχει ηλικία από 17 μέχρι 21 ετών.

Να έχει ανάστημα πάνω από 1,65 μέτρα για άντρες και πάνω από 1,55 για τις γυναίκες.

Να είναι υγιής με άρτια σωματική διάπλαση.

Να είναι άγαμος.

Να μην έχει καταδικαστεί ή διώκεται για διάφορα εγκλήματα.

Να υποστεί επιτυχώς τις προκαταρκτικές εξετάσεις που γίνονται από τη Σχολή και περιλαμβάνουν ψυχομετρικές δοκιμασίες, υγειονομικές εξετάσεις και αθλητικές δοκιμασίες.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Περιλαμβάνει μαθήματα Στρατιωτικού ενδιαφέροντος και μαθήματα γενικής Ακαδημαϊκής μόρφωσης και καλύπτει το 50% του συνολικού χρόνου εκπαίδευσης.

Η Εκπαίδευση των ευελπίδων έχει σκοπό να αναπτύξει τις ψυχικές, πνευματικές και σωματικές τους ικανότητες και να τους παράσχει ευρεία στρατιωτική, επιστημονική και τεχνική μόρφωση, στοιχεία απαραίτητα τόσο για τη σταδιοδρομία και την εξέλιξή τους ως μόνιμων στελεχών του στρατού ξηράς όσο και για τη δυνατότητα παρακολούθησης της τεχνολογικής ανάπτυξης του 21ου αιώνα.

Η διδασκόμενη ύλη καλύπτει ευρύ φάσμα μαθημάτων που διδάσκονται στα ΑΕΙ της χώρας, όπως: Ελληνική Φιλολογία, Πολιτική Ιστορία, Δίκαιο (Συνταγματικό, Εργατικό, Δημόσιο, Διεθνές κτλ.), Πολιτικές και Οικονομικές επιστήμες (Πολιτική Οικονομία, Οργάνωση επιχειρήσεων και εργοστασίων κτλ.), Αγγλικά, προαιρετικές ξένες γλώσσες, Ανώτερα μαθηματικά, Φυσική, Χημεία, Ηλεκτρονική, Πληροφορική (Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές-Πολεμικά Παίγνια) και μαθήματα Στρατιωτικής επιστήμης όπως Στρατιωτική Ιστορία, Στρατιωτική Γεωγραφία, Πολεμική Τέχνη, Τοπογραφία κτλ.

##### ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Αποτελεί εκπαίδευση πεδίου νύκτας και ημέρας και περιλαμβάνει αντικείμενα εκτεινόμενα από ατομική εκπαίδευση μέχρι και ασκήσεις μικρών κλιμακίων Πεζικού, καθώς επίσης ασκήσεις συνεργασίας μεταξύ των Όπλων-Σωμάτων του Στρατού Ξηράς και των Κλάδων των Ενόπλων Δυνάμεων. Η εφαρμοσμένη Στρατιωτική Εκπαίδευση αποτελεί ζωτικό τμήμα της όλης εκπαίδευσης των Ευελπίδων και καλύπτει το 38% αυτής.

Σκοπός της Στρατιωτικής εκπαίδευσης είναι η προσαρμογή στη Στρατιωτική ζωή, η απόκτηση στρατιωτικής κρίσης, η εξάσκηση στην ικανότητα του μαχητή, καθώς και η απόκτηση σταθερής υγείας, σωματικής ρώμης και ευεξίας.

Η Στρατιωτική εκπαίδευση διακρίνεται:

Στην Στρατιωτική Ακαδημαϊκή Εκπαίδευση

### Στην εφαρμοσμένη Στρατιωτική Εκπαίδευση

Περιλαμβάνει διάφορα μαθήματα όπως: Πολεμική Τέχνη, Στρατιωτική Ηγεσία, Στρατιωτική Ψυχολογία, Στρατιωτική Γεωγραφία, Στρατιωτική Ιστορία, Τοπογραφία, Στρατ. Ποινικό Δίκαιο, Δημόσιο Στρατ. Λογιστικό, Βλητική, Χημεία Τροφίμων

Η εφαρμοσμένη Στρατιωτική εκπαίδευση περιλαμβάνει μαθήματα όπως Γενικοί Στρατιωτικοί Κανονισμοί, Μέθοδοι εκπαίδευσης, Οπλομηχανήματα, Βολές Πεζικού, Πορείες, Ατομική Τακτική, Τακτική, Τακτική Μικρών κλιμακίων, Υγιεινή - Α' βοήθειες, διέλευση από τους Στίβους εμποδίων, στρατιωτικές ασκήσεις, στις οποίες συμμετέχουν άρματα, ελικόπτερα, πυροβολικό, πλοία του Πολεμικού Ναυτικού κλπ.

### ΣΩΜΑΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

Καλύπτει το 12% της συνολικής εκπαίδευσης και περιλαμβάνει γυμναστική και άθληση σε όλες σχεδόν τις κατηγορίες των κλασικών αγωνισμάτων στίβου και αθλοπαιδιών.

Οι σπουδαστές αποκτούν ικανότητες με:

- Την καλλιέργεια και ανάπτυξη των στρατιωτικών αρετών, δηλαδή της αγάπης προς την πατρίδα, του σεβασμού της δημοκρατίας, της υπακοής προς το Σύνταγμα και τους νόμους του κράτους και της αφοσίωσης προς το στρατιωτικό καθήκον
- Την παρακολούθηση ακαδημαϊκής εκπαίδευσης.
- Με την παροχή της απαιτούμενης στρατιωτικής εκπαίδευσης.
- Με την σωματική προπόνηση, ώστε να αποκτήσουν υψηλό βαθμό αντοχής και άριστη φυσική κατάσταση

Η ΣΣΕ είναι Ανώτατο Εκπαιδευτικό ίδρυμα του κράτους, ισότιμο με τα υπόλοιπα ιδρύματα πανεπιστημιακού επιπέδου και η φοίτηση διαρκεί 4 έτη. Οι Ευέλπιδες από την αρχή των σπουδών τους κατανέμονται σε μια από τις δύο ειδικότητες της Σχολής (Όπλα ή Σώματα), αλλά το πρόγραμμα σπουδών είναι κοινό και για τις δύο ειδικότητες για τα τρία πρώτα έτη σπουδών. Κατά το τέταρτο έτος σπουδών, η ειδικότητα των Σωμάτων διδάσκεται επιπλέον τέσσερα μαθήματα (Χημεία Τροφίμων, Οργάνωση Επιχειρήσεων Εργοστασίων, Οικονομικά Μαθηματικά-Στατιστική και Εργατικό Δίκαιο). Η εκπαίδευση έχει σκοπό να αναπτύξει τις ψυχικές, σωματικές και πνευματικές τους ικανότητες και να τους παράσχει ευρεία στρατιωτική, επιστημονική και τεχνική επιμόρφωση, στοιχεία απαραίτητα για την σταδιοδρομία και την εξέλιξη τους ως μόνιμων στελεχών του στρατού ξηράς. Μετά από τα τέσσερα χρόνια σπουδών, οι Ευέλπιδες αποφοιτούν ονομαζόμενοι Ανθυπολοχαγοί Όπλων και Σωμάτων.

Η συνολική εκπαίδευση των Ευελπίδων χωρίζεται σε τρεις κύριους τομείς:

- A. Ακαδημαϊκή Εκπαίδευση
- B. Εφαρμοσμένη Στρατιωτική Εκπαίδευση
- Γ. Σωματική Αγωγή - Αθλητισμός

#### Ακαδημαϊκή εκπαίδευση

##### A. Μαθήματα Καθαρά Ακαδημαϊκής εκπαίδευσης

A1. Μαθήματα Θεωρητικών επιστημών Ξένες Γλώσσες, Ελληνική Φιλολογία, Πολιτική Ιστορία, Δίκαιο, Εργατικό Δίκαιο\*\*, Πολιτικές & Οικονομικές Επιστήμες, Οργάνωση Επιχειρήσεων Εργοστασίων\*\*

A2. Μαθήματα Θετικών επιστημών Μαθηματικά, Οικονομικά Μαθηματικά-Στατιστική\*\*, Φυσική και Χημεία

A3. Μαθήματα Τεχνολογικών επιστημών Μηχανική, Τεχνικές Σχεδιάσεις, Ειδική Μηχανολογία, Ηλεκτροτεχνία, Ηλεκτρονική-Πληροφορική

##### B. Μαθήματα Στρατιωτικής Ακαδημαϊκής εκπαίδευσης

Πολεμική Τέχνη, Στρατιωτική Ηγεσία, Στρατιωτική Ψυχολογία, Στρατιωτική Γεωγραφία, Στρατιωτική Ιστορία, Τοπογραφία, Στρατ. Ποινικό Δίκαιο, Εκρηκτικές Ύλες-Πυρομαχικά, Δημόσιο Στρατ. Λογιστικό, Βλητική, Χημεία Τροφίμων\*\*, Μεταφορές

\*\* μόνο για την ειδικότητα των Σωμάτων

#### Εφαρμοσμένη Στρατιωτική εκπαίδευση

Οπλομηχανήματα-Βολές Πεζικού, Πορείες, Ατομική Τακτική, Τακτική Μικρών Κλιμακίων, Μέρος Οπλισμού και Μέσων ΤΘ-ΠΒ-ΜΧ-ΔΒ, Ασκήσεις με χρήση Ε/Π-Α/Π Σκαφών, Ναρκοπόλεμος, Γενικοί Κανονισμοί, Μέθοδοι Εκπαίδευσης, Υγιεινή-Α' Βοήθειες, Διέλευση Στίβου Μάχης και Στίβου Εμποδίων

#### Σωματική Αγωγή-Αθλητισμός

Γυμναστική, Σκοποβολή, Ξιφασκία, Αυτοάμυνα, Κολύμβηση, Καλαθόσφαιρα, Πετόσφαιρα, Στίβος, Τένις, Χειρόσφαιρα, Σκάκι, Στρατιωτικό Πένταθλο



**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** - Όπλα

- Σώματα

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Μετά τέσσερα χρόνια σπουδών, οι Ευέλπιδες αποφοιτούν ονομαζόμενοι Ανθυπολοχαγοί και κατατάσσονται σε ένα από τα έξι όπλα, που είναι: ΠΕΖΙΚΟ, ΤΕΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΑ, ΠΥΡΟΒΟΛΙΚΟ, ΜΗΧΑΝΙΚΟ, ΔΙΑΒΙΒΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑ ΣΤΡΑΤΟΥ, με την διαδικασία που καθορίζεται στον οργανισμό της σχολής. Ομοίως οι Ανθυπολοχαγοί των Σωμάτων κατατάσσονται σε ένα από τα τρία σώματα, που είναι: ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΥΛΙΚΟΥ ΠΟΛΕΜΟΥ και ΤΕΧΝΙΚΟΥ.

Ως Αξιωματικοί εκπαιδεύονται σε διάφορες στρατιωτικές σχολές του εσωτερικού και εξωτερικού για την απόκτηση εξειδίκευσης στον κλάδο τους. Μπροστά τους ανοίγεται ένας ευρύτατος ορίζοντας προοπτικών και μπορούν να εξελιχθούν προοδευτικά, με κριτήριο μόνο την ικανότητά τους, μέχρι τους ανώτατους βαθμούς της Στρατιωτικής Ιεραρχίας.

Παράλληλα, έχουν τη δυνατότητα, να διευρύνουν αν θέλουν, ακόμη περισσότερο τον κύκλο των γνώσεών τους, σπουδάζοντας Δε οποιοδήποτε άλλο Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα της χώρας, για απόκτηση μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών.

Ως αξιωματικοί, έχουν τη δυνατότητα εφόσον γνωρίζουν Αγγλικά ή άλλη ξένη γλώσσα, να διεκδικήσουν τη φοίτησή τους σε ΑΕΙ εξωτερικού, ανάλογα με τις ανάγκες του Στρατού μας, αλλά και υπηρετήση σε διάφορες θέσεις εξωτερικού (Στρατηγείο ΝΑΤΟ, Ακόλουθοι Πρεσβειών σε πολλές χώρες, Ειρηνευτικές Αποστολές κλπ.)

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.sse.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμογών Ξένων Γλωσσών στη Διοίκηση και στο Εμπόριο

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Ηγουμενίτσα

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 152, 46100 Ηγουμενίτσα

**Τηλέφωνο:** 26650 24866

**Φαξ:** 26650 24911

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η εκπαίδευση γλωσσομαθών για την υποστήριξη των δραστηριοτήτων μιας ελληνικής επιχείρησης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Στη διάρκεια των σπουδών περιλαμβάνεται η εκμάθηση 3 ξένων γλωσσών, μαθημάτων οικονομίας, εμπορικού και διεθνούς δικαίου, τουρισμού, επικοινωνιακής πολιτικής, χρήσης και προγραμματισμού Η/Υ.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Εισαγωγή στην Οικονομία - Συστήματα - Δομές - Οικονομική Ανάλυση, Οικονομική Γεωγραφία.

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Οικονομία των Βιομηχανιών και Επιχειρήσεων. Μαθήματα Επιλογής Α. Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ Β. Θεωρία και Διοίκηση Οργανισμών Γ. Ένα Μάθημα Επιλογής.

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Λογιστική, Ιδιωτικό - Δημόσιο Δίκαιο. Μαθήματα Επιλογής Α. Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ Β. Οικονομική Πολιτική Γ. Ένα Μάθημα Επιλογής.

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Ευρωπαϊκοί Θεσμοί - Ευρωπαϊκή Οικονομία, Εμπορικό Δίκαιο.

Μαθήματα Επιλογής Α. Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ Β. Δίκαιο της Θάλασσας Γ. Ένα Μάθημα Επιλογής.

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Εξειδικευμένη Μετάφραση Ι, Εξειδικευμένη Μετάφραση ΙΙ, Διεθνής Οικονομία, Διεθνές Μάρκετινγκ.

Μαθήματα Επιλογής Α. Ξένη Γλώσσα Β. Κοινωνικοπολιτικοί Σχηματισμοί της Ευρώπης Γ. Ένα Μάθημα Επιλογής.

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Εξειδικευμένη Μετάφραση Ι, Εξειδικευμένη Μετάφραση ΙΙ, Διεθνές Εμπόριο, Οικονομία της Ανάπτυξης.

Μαθήματα Επιλογής Α. Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ Β. Μείζονα Ευρωπαϊκά - Πολιτικά Θέματα Γ. Ένα Μάθημα Επιλογής.

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εξειδικευμένη Μετάφραση Ι, Εξειδικευμένη Μετάφραση ΙΙ, Διεθνές Μάρκετινγκ, Διεθνές Φορολογικό Σύστημα, Τουρισμός - Τουριστικές Επιχειρήσεις, Χρηματοοικονομικά Εξαγωγών, Δύο Δίωρα Μαθήματα Επιλογής.

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

Μαθήματα Επιλογής

Α. Μαθήματα που ήδη προσφέρονται σε άλλα τμήματα του Τ.Ε.Ι. & είναι συναφή με το αντικείμενο.

Β. Γλώσσες που προσφέρονται σε επίπεδο αρχαρίων, ως τρίτες ξένες γλώσσες των σπουδαστών.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν :

στον τομέα των εξαγωγών,

σε μεταποιητικές εξαγωγικές και εισαγωγικές επιχειρήσεις

σε μεταφορικές εταιρείες, εμπορευματικούς σταθμούς, εμπορικές εξαγωγικές-εισαγωγικές επιχειρήσεις, σε

συνεταιριστικές εξαγωγικές επιχειρήσεις,

σε ταξιδιωτικά γραφεία, σε τουριστικές μονάδες, σε ανταλλακτήρια συναλλάγματος και σε γραφεία εξειδικευμένης μετάφρασης.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://flmc.teiep.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Γρεβενά

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 24620 25022

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη των εφαρμογών της πληροφορικής και του πεδίου εφαρμογής της με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση /κατάρτιση τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Η σωστή υλοποίηση και ανάπτυξη των εφαρμογών της Πληροφορικής απαιτεί μία σε βάθος γνώση όχι μόνο της Επιστήμης της Πληροφορικής αλλά και του γνωστικού αντικείμενου του πεδίου της Εφαρμογής. Τα γνωστικά αντικείμενα του τμήματος καλύπτουν την Πληροφορική αλλά και τη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Οικονομικά και Διοικητική επιστήμη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Εισαγωγή στην Πληροφορική, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Δικαίου, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μικροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Μακροοικονομική, Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες και Στατιστική, Προγραμματισμός Η/Υ, Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Δομές Αρχείων, Στατιστικές και Οικ/κες μέθοδοι, Τεχνολογία Λογισμικού, Γενική Λογιστική, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Οργάνωση Λογιστηρίου, Αγγλικά III

Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Λογιστική Εταιρειών, Υπολογιστικά Μαθηματικά, Επικοινωνία Ανθρώπου - Υπολογιστή, Επιχειρησιακή Έρευνα, Αξιολόγηση Επενδύσεων

Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα, Έμπειρα Συστήματα, Αλγόριθμοι, Διαχείριση Έργων Πληροφορικής, Δίκτυα Υπολογιστών, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Λειτουργικά Συστήματα, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων II, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Ευφυή Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Μεταγλωττιστές

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Τεχνητή Νοημοσύνη, Σεμινάριο Τελείοφοιτων, Στρατηγική & οίο. Πληροφ. Συστ/των, Αποτίμηση Απόδοσης Συστ/των Η/Υ, Ανάπτυξη Εφαρμ. Πληροφ. Συστ/των, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Διοίκηση

marketing, Επιδράσεις της Διαδ. της Πληροφ- Πληροφ. & Κοινωνία

Προσπαιτούμενα- εξαρτώμενα μαθήματα: Μικροοικονομική Μακροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Μικροοικονομική Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Γενική Λογιστική Εταιρειών, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Γενικά Μαθηματικά Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I, Ανάλυση και σχεδιασμός πληροφοριακών συστημάτων II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το Τμήμα Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομίαεφοδιάζει τον απόφοιτο με θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις, απαραίτητες για μια επιτυχημένη καριέρα στο χώρο του Management και της Πληροφορικής.

Ο απόφοιτος του Τμήματος είναι γνώστης σε βάθος της Πληροφορικής Επιστήμης που χρησιμοποιείται στο Management, κατέχει υψηλό επίπεδο γνώσεων στο Marketing, την Χρηματοδότηση, την Διοίκηση και Οργάνωση Επιχειρήσεων, την Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων και μπορεί να σχεδιάσει, αναπτύξει και εφαρμόσει σύγχρονα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης.

Είναι ικανός να αντιληφθεί το οικονομικό και κοινωνικό περιβάλλον των Επιχειρήσεων , όπως αυτό διαμορφώνεται μέσα στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα και κάτω από τις συνθήκες της Παγκοσμιοποίησης της Οικονομίας και μέσα σ' αυτά τα πλαίσια να εξελιχθεί σ' ένα ικανό Διοικητικό Στέλεχος.

Η επιτυχής περάτωση των σπουδών μπορεί να οδηγήσει σε συνέχιση των σπουδών του σπουδαστή , σε μεταπτυχιακά προγράμματα μέσω των συνεργαζομένων ΑΕΙ σε ειδικότητες Διοίκησης των Επιχειρήσεων και Πληροφορικής.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο τμήμα:

**Πόλη:** Λευκάδα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 26450 26160, 23241

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη των εφαρμογών της πληροφορικής και του πεδίου εφαρμογής της με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση /κατάρτιση τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Η σωστή υλοποίηση και ανάπτυξη των εφαρμογών της Πληροφορικής απαιτεί μία σε βάθος γνώση όχι μόνο της Επιστήμης της Πληροφορικής αλλά και του γνωστικού αντικείμενου του πεδίου της Εφαρμογής. Τα γνωστικά αντικείμενα του τμήματος καλύπτουν την Πληροφορική αλλά και τη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Οικονομικά και Διοικητική επιστήμη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Εισαγωγή στην Πληροφορική, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Δικαίου, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μικροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Μακροοικονομική, Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες και Στατιστική, Προγραμματισμός Η/Υ, Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Δομές Αρχείων, Στατιστικές και Οικ/κες μέθοδοι, Τεχνολογία Λογισμικού, Γενική Λογιστική, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Οργάνωση Λογιστηρίου, Αγγλικά III

Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Λογιστική Εταιρειών, Υπολογιστικά Μαθηματικά, Επικοινωνία Ανθρώπου - Υπολογιστή, Επιχειρησιακή Έρευνα, Αξιολόγηση Επενδύσεων

Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα, Έμπειρα Συστήματα, Αλγόριθμοι, Διαχείριση Έργων Πληροφορικής, Δίκτυα Υπολογιστών, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Λειτουργικά Συστήματα, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων II, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Ευφυή Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Μεταγλωττιστές

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Τεχνητή Νοημοσύνη, Σεμινάριο Τελείοφοιτων, Στρατηγική & οίο. Πληροφ. Συστ/των, Αποτίμηση Απόδοσης Συστ/των Η/Υ, Ανάπτυξη Εφαρμ. Πληροφ. Συστ/των, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Διοίκηση

marketing, Επιδράσεις της Διαδ. της Πληροφ- Πληροφ. & Κοινωνία

Προαπαιτούμενα- εξαρτώμενα μαθήματα: Μικροοικονομική Μακροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Μικροοικονομική Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Γενική Λογιστική Εταιρειών, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Γενικά Μαθηματικά Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I, Ανάλυση και σχεδιασμός πληροφοριακών συστημάτων II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το Τμήμα Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία εφοδιάζει τον απόφοιτο με θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις, απαραίτητες για μια επιτυχημένη καριέρα στο χώρο του Management και της Πληροφορικής.

Ο απόφοιτος του Τμήματος είναι γνώστης σε βάθος της Πληροφορικής Επιστήμης που χρησιμοποιείται στο Management, κατέχει υψηλό επίπεδο γνώσεων στο Marketing, την Χρηματοδότηση, την Διοίκηση και Οργάνωση Επιχειρήσεων, την Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων και μπορεί να σχεδιάσει, αναπτύξει και εφαρμόσει σύγχρονα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης.

Είναι ικανός να αντιληφθεί το οικονομικό και κοινωνικό περιβάλλον των Επιχειρήσεων, όπως αυτό διαμορφώνεται μέσα στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα και κάτω από τις συνθήκες της Παγκοσμιοποίησης της Οικονομίας και μέσα σ' αυτά τα πλαίσια να εξελιχθεί σ' ένα ικανό Διοικητικό Στέλεχος.

Η επιτυχής περάτωση των σπουδών μπορεί να οδηγήσει σε συνέχιση των σπουδών του σπουδαστή, σε μεταπτυχιακά προγράμματα μέσω των συνεργαζομένων ΑΕΙ σε ειδικότητες Διοίκησης των Επιχειρήσεων και Πληροφορικής.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.teiion.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Μεσολόγγι

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 30200 Μεσολόγγι

**Τηλέφωνο:** 26310 58354-5

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη των εφαρμογών της πληροφορικής και του πεδίου εφαρμογής της με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση /κατάρτιση τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Η σωστή υλοποίηση και ανάπτυξη των εφαρμογών της Πληροφορικής απαιτεί μία σε βάθος γνώση όχι μόνο της Επιστήμης της Πληροφορικής αλλά και του γνωστικού αντικείμενου του πεδίου της Εφαρμογής. Τα γνωστικά αντικείμενα του τμήματος καλύπτουν την Πληροφορική αλλά και τη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Οικονομικά και Διοικητική επιστήμη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Εισαγωγή στην Πληροφορική, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Δικαίου, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μικροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Μακροοικονομική, Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες και Στατιστική, Προγραμματισμός Η/Υ, Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Δομές Αρχείων, Στατιστικές και Οικ/κες μέθοδοι, Τεχνολογία Λογισμικού, Γενική Λογιστική, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Οργάνωση Λογιστηρίου, Αγγλικά III

Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Λογιστική Εταιρειών, Υπολογιστικά Μαθηματικά, Επικοινωνία Ανθρώπου - Υπολογιστή, Επιχειρησιακή Έρευνα, Αξιολόγηση Επενδύσεων

Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα θεώ. Έργα. Συν., Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα, Έμπειρα Συστήματα, Αλγόριθμοι, Διαχείριση Έργων Πληροφορικής, Δίκτυα Υπολογιστών, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Λειτουργικά Συστήματα, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων II, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Ευφυή Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Μεταγλωττιστές

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Τεχνητή Νοημοσύνη, Σεμινάριο Τελείοφοιτων, Στρατηγική & οίο. Πληροφ.Συστ/των, Αποτίμηση Απόδοσης Συστ/των Η/Υ, Ανάπτυξη Εφαρμ. Πληροφ. Συστ/των, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Διοίκηση



marketing, Επιδράσεις της Διαδ. της Πληροφ- Πληροφ. & Κοινωνία

Προσπαιτούμενα- εξαρτώμενα μαθήματα: Μικροοικονομική Μακροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Μικροοικονομική Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Γενική Λογιστική Εταιρειών, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Γενικά Μαθηματικά Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I, Ανάλυση και σχεδιασμός πληροφοριακών συστημάτων II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το Τμήμα Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία εφοδιάζει τον απόφοιτο με θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις, απαραίτητες για μια επιτυχημένη καριέρα στο χώρο του Management και της Πληροφορικής.

Ο απόφοιτος του Τμήματος είναι γνώστης σε βάθος της Πληροφορικής Επιστήμης που χρησιμοποιείται στο Management, κατέχει υψηλό επίπεδο γνώσεων στο Marketing, την Χρηματοδότηση, την Διοίκηση και Οργάνωση Επιχειρήσεων, την Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων και μπορεί να σχεδιάσει, αναπτύξει και εφαρμόσει σύγχρονα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης.

Είναι ικανός να αντιληφθεί το οικονομικό και κοινωνικό περιβάλλον των Επιχειρήσεων, όπως αυτό διαμορφώνεται μέσα στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα και κάτω από τις συνθήκες της Παγκοσμιοποίησης της Οικονομίας και μέσα σ' αυτά τα πλαίσια να εξελιχθεί σ' ένα ικανό Διοικητικό Στέλεχος.

Η επιτυχής περάτωση των σπουδών μπορεί να οδηγήσει σε συνέχιση των σπουδών του σπουδαστή, σε μεταπτυχιακά προγράμματα μέσω των συνεργαζομένων ΑΕΙ σε ειδικότητες Διοίκησης των Επιχειρήσεων και Πληροφορικής.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.epdo.teimes.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Αμαλιάδα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 2610-369253

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Πληροφορικής στη Διοίκηση και στην Οικονομία έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη των εφαρμογών της πληροφορικής και του πεδίου εφαρμογής της με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση /κατάρτιση τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Η σωστή υλοποίηση και ανάπτυξη των εφαρμογών της Πληροφορικής απαιτεί μία σε βάθος γνώση όχι μόνο της Επιστήμης της Πληροφορικής αλλά και του γνωστικού αντικείμενου του πεδίου της Εφαρμογής. Τα γνωστικά αντικείμενα του τμήματος καλύπτουν την Πληροφορική αλλά και τη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Οικονομικά και Διοικητική επιστήμη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Εισαγωγή στην Πληροφορική, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Δικαίου, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μικροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Μακροοικονομική, Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες και Στατιστική, Προγραμματισμός Η/Υ, Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Δομές Αρχείων, Στατιστικές και Οικ/κες μέθοδοι, Τεχνολογία Λογισμικού, Γενική Λογιστική, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Οργάνωση Λογιστηρίου, Αγγλικά III

Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Λογιστική Εταιρειών, Υπολογιστικά Μαθηματικά, Επικοινωνία Ανθρώπου - Υπολογιστή, Επιχειρησιακή Έρευνα, Αξιολόγηση Επενδύσεων

Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα, Έμπειρα Συστήματα, Αλγόριθμοι, Διαχείριση Έργων Πληροφορικής, Δίκτυα Υπολογιστών, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Λειτουργικά Συστήματα, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων II, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Ευφυή Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Μεταγλωττιστές

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Θεώ. Έργα. Συν., Τεχνητή Νοημοσύνη, Σεμινάριο Τελείοφοιτων, Στρατηγική & οίο. Πληροφ.Συστ/των, Αποτίμηση Απόδοσης Συστ/των Η/Υ, Ανάπτυξη Εφαρμ. Πληροφ. Συστ/των, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Διοίκηση marketing, Επιδράσεις της Διαδ. της Πληροφ- Πληροφ. & Κοινωνία

Προαπαιτούμενα- εξαρτώμενα μαθήματα: Μικροοικονομική Μακροοικονομική, Προγραμματισμός Η/Υ I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Μικροοικονομική Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση, Γενική Λογιστική Εταιρειών, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων I, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων II, Γενικά Μαθηματικά Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I, Ανάλυση και σχεδιασμός πληροφοριακών συστημάτων II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το Τμήμα Εφαρμογών Πληροφορικής στη Διοίκηση Επιχειρήσεων εφοδιάζει τον απόφοιτο με θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις, απαραίτητες για μια επιτυχημένη καριέρα στο χώρο του Management και της Πληροφορικής.

Ο απόφοιτος του Τμήματος είναι γνώστης σε βάθος της Πληροφορικής Επιστήμης που χρησιμοποιείται στο Management, κατέχει υψηλό επίπεδο γνώσεων στο Marketing, την Χρηματοδότηση, την Διοίκηση και Οργάνωση Επιχειρήσεων, την Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων και μπορεί να σχεδιάσει, αναπτύξει και εφαρμόσει σύγχρονα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης.

Είναι ικανός να αντιληφθεί το οικονομικό και κοινωνικό περιβάλλον των Επιχειρήσεων, όπως αυτό διαμορφώνεται μέσα στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα και κάτω από τις συνθήκες της Παγκοσμιοποίησης της Οικονομίας και μέσα σ' αυτά τα πλαίσια να εξελιχθεί σ' ένα ικανό Διοικητικό Στέλεχος.

Η επιτυχής περάτωση των σπουδών μπορεί να οδηγήσει σε συνέχιση των σπουδών του σπουδαστή, σε μεταπτυχιακά προγράμματα μέσω των συνεργαζομένων ΑΕΙ σε ειδικότητες Διοίκησης των Επιχειρήσεων και Πληροφορικής

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών ΕΜΠ

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15780 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7721681-4-7, 7721703

**Φαξ:** 210 7721685

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να παρέχει στους διπλωματούχους του τα κατάλληλα εφόδια για την εισαγωγή και αξιοποίηση νέων τεχνολογιών, την επιστημονική προσέγγιση προβλημάτων προηγμένων βιομηχανιών και επιχειρήσεων καθώς και την οργάνωση της παραγωγής και τη λήψη αποφάσεων, παράλληλα με την ανάλυση δεδομένων της αγοράς.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Για τα πρώτα 4 εξάμηνα όλα τα μαθήματα είναι κοινά για όλες τις κατευθύνσεις.

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματική Ανάλυση I, Αναλυτική Γεωμετρία και Γραμμική Άλγεβρα, Προγραμματισμός Η/Υ I, Φυσική I, Εργαστήριο Φυσικής I, Μηχανική I, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματική Ανάλυση II, Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Προγραμματισμός Η/Υ II, Φυσική II, Εργαστήριο Φυσικής II, Μηχανική II

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Ιστορία των επιστημών, Ιστορία οικονομικών θεωριών

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματική Ανάλυση III, Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις, Πιθανότητες, Φυσική III και Εργαστήριο, Μηχανική III, Γλώσσες Προγραμματισμού, Μικροοικονομική Θεωρία

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Αριθμητική Ανάλυση I και Εργαστήριο, Μιγαδική Ανάλυση, Στατιστική, Δομές και Βάσεις Δεδομένων, Φυσική IV και Εργαστήριο, Μηχανική IV

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Κοινωνιολογία, Μακροοικονομική θεωρία, Φιλοσοφία επιστημών

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

- Κατεύθυνση Μαθηματικού Εφαρμογών

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Θεωρία Μέτρου και Ολοκλήρωσης, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Πραγματική Ανάλυση, Μαθηματική Λογική, Άλγεβρα

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβασθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Εισαγωγή στη θεωρία τρόπων παραγωγής, Τεχνολογία Πολυμέσων

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εφαρμοσμένη Συναρτησιακή Ανάλυση, Βελτιστοποίηση - Λογισμός των Μεταβολών, Αριθμητική Ανάλυση II, Θεωρία των Πιθανοτήτων, Θεωρία Ελαστικότητας

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Θεωρία Πινάκων και Εφαρμογές, Μικροκύματα, Σύνθεση Δικτύων, Τεχνολογική Οικονομική

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μη Γραμμική Ανάλυση, Δυναμικά Συστήματα και Θεωρία του Χάους, Διαφορική Γεωμετρία και Εφαρμογές, Θεωρία Τελεστών και Εφαρμογές, Γεωμηχανική

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Διάδοση σε Ιονισμένα Μέσα, Ειδικά Κεφάλαια Τεχνολογικής Οικονομικής

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Προβλήματα Συνοριακών Τιμών, Θεωρία των Προσεγγίσεων, Μέθοδοι Μαθηματικής Φυσικής, Στοχαστικές Ανελίξεις, Ρευστομηχανική

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Ιατρική Απεικόνιση και Ψηφιακή Επεξεργασία Ιατρικής Εικόνας, Ψηφιακή Επεξεργασία και Ανάλυση Εικόνων, Μικροκυματικά Στοιχεία και Πηγές, Μαθήματα για το δίπλωμα παιδαγωγικής επάρκειας

#### Εξάμηνο 9ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Αρμονική Ανάλυση, Αριθμητικές Μέθοδοι Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων, Αλγοριθμική Γεωμετρία, Θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Ηλεκτρομαγνητική και Μηχανική Προσομοίωση φυσιολογικών συστημάτων, Συστήματα Ραντάρ και Τηλεσκοπία, Μαθήματα για το δίπλωμα παιδαγωγικής επάρκειας

- Κατεύθυνση Φυσικού Εφαρμογών  
Δεν υπάρχουν τα μαθήματα!

#### - ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

Το δίπλωμα του Τμήματος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών

αποτελείται από δύο κατευθύνσεις:

1. Μαθηματικού Εφαρμογών
2. Φυσικού Εφαρμογών

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Μαθηματικού Εφαρμογών

Β. Φυσικού Εφαρμογών

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε προηγμένες βιομηχανίες και επιχειρήσεις, ως στελέχη, σε τραπεζικά ιδρύματα, ασφαλιστικές επιχειρήσεις, σε Χρηματοοικονομικά Γραφεία, ως εκπαιδευτικοί στην δευτεροβάθμια και μεταδευτεροβάθμια εκπαίδευση σε όλες τις βαθμίδες, σε κέντρα έρευνας, σε εταιρείες περιβαλλοντικής διαχείρισης, εταιρείες διακίνησης προϊόντων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mathphys.ntua.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Λεωφόρος Κνωσσού - Αμπελόκηποι, 71409 Ηράκλειο Κρήτης

**Τηλέφωνο:** 2810 393700, 393703

**Φαξ:** 2810 393725

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μαθηματικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει ως σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να συμβάλλουν στην ανάπτυξη της επιστήμης, αλλά και να καλύψουν τις ανάγκες της αγοράς εργασίας σε υψηλού επιπέδου στελέχη. Οι σπουδαστές αποκτούν την ικανότητα συνδυασμού σκέψης διάφορων γνωστικών αντικειμένων και μαθαίνουν την ύπαρξη κοινών μαθηματικών μοντέλων σε διάφορες εφαρμογές. Επίσης γνωρίζουν κλασικές και σύγχρονες μεθόδους μαθηματικής ανάλυσης και αποκτούν ικανότητα στη χρήση υπολογιστικών συστημάτων και στην ανάπτυξη λογισμικού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

I. Ειδίκευση: Μαθηματικές Μέθοδοι και Ανάπτυξη Λογισμικού  
(κατεύθυνση: Μαθηματικά Τεχνολογικών και Φυσικών Επιστημών)

Υποχρεωτικά Μαθήματα για την απόκτηση πτυχίου είναι κατά κατηγορία τα εξής:

Βασικά μαθήματα: (51 μονάδες) Όλα

Μαθήματα κορμού (40 μονάδες): Γραμμική Άλγεβρα II, Διακριτά Μαθηματικά, Θεωρία Αλγορίθμων, Αριθμητική Επίλυση Δ.Ε., Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών I, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών II, Μαθηματική Προσομοίωση I, Μαθηματική Προσομοίωση II

Μαθήματα άλλων επιστημών (26 μονάδες): Φυσική I, Δομές Δεδομένων, Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων και 3 (τρία) μαθήματα από τον κατάλογο της Πληροφορικής

Μαθήματα κατευθύνσεων (10 μονάδες): Παράλληλη Επεξεργασία, Γραφικά Περιβάλλοντα Χρήσης, ή Θέματα Πληροφορικής

Εξάμηνο 1ο

Απειροστικός I, Γραμμική Άλγεβρα I, Εισαγωγή στους Η/Υ, Φυσική I, Μάθημα Άλλων Επιστημών

Εξάμηνο 2ο

Απειροστικός II, Πιθανότητες, Εισαγωγή στους Αριθμητικούς Αλγορίθμους, Γραμμική Άλγεβρα II, Φυσική II ή Μάθημα Άλλων Επιστημών

Εξάμηνο 3ο

Ανάλυση I, Αριθμητική Ανάλυση, Εισαγωγή στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Διακριτά Μαθηματικά, Δομές Δεδομένων

Εξάμηνο 4ο

Ανάλυση II, Αριθμητική επίλυση ΣΔΕ, Εισαγωγή στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II, Θεωρία Αλγορίθμων, Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων

Εξάμηνο 5ο

Μαθηματική Προσομοίωση I, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών I, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Πληροφορικής

Εξάμηνο 6ο

Μαθηματική Προσομοίωση II, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών II, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα

## Πληροφορικής

### Εξάμηνο 7ο

Μάθημα Κατευθύνσεων, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Πληροφορικής

### Εξάμηνο 8ο

Μάθημα Κατευθύνσεων, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Πληροφορικής

## II. Ειδίκευση: Μαθηματική Προσομοίωση και Τεχνικές Υπολογισμών

(κατεύθυνση: Μαθηματικά Τεχνολογικών και Φυσικών Επιστημών)

Υποχρεωτικά Μαθήματα για την απόκτηση πτυχίου είναι κατά κατηγορία τα εξής:

Βασικά μαθήματα: (51 μονάδες) Όλα

Μαθήματα κορμού (40 μονάδες): Γραμμική Άλγεβρα II, Μαθηματική Προσομοίωση I, Μαθηματική Προσομοίωση II, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών I, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών II, Αριθμητική Επίλυση Δ.Ε., Θεωρία Ρευστών, Διακριτά Μαθηματικά

Μαθήματα άλλων επιστημών (26 μονάδες): Φυσική I και οι υπόλοιπες από το αντίστοιχο κατάλογο

Μαθήματα κατευθύνσεων (10 μονάδες): Από τον αντίστοιχο κατάλογο, πλην Χρηματοοικονομίας

### Εξάμηνο 1ο

Απειροστικός I, Γραμμική Άλγεβρα I, Εισαγωγή στους Η/Υ, Φυσική I, Μάθημα Άλλων Επιστημών

### Εξάμηνο 2ο

Απειροστικός II, Πιθανότητες, Εισαγωγή στους Αριθμητικούς Αλγορίθμους, Γραμμική Άλγεβρα II, Μάθημα Άλλων Επιστημών

### Εξάμηνο 3ο

Ανάλυση I, Αριθμητική Ανάλυση, Εισαγωγή στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Διακριτά Μαθηματικά, Μάθημα Άλλων Επιστημών

### Εξάμηνο 4ο

Ανάλυση II, Αριθμητική επίλυση ΣΔΕ, Εισαγωγή στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Άλλων Επιστημών

### Εξάμηνο 5ο

Μαθηματική Προσομοίωση I, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών I, Θεωρία Ρευστών, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Άλλων Επιστημών

### Εξάμηνο 6ο

Μαθηματική Προσομοίωση II, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών II, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Άλλων Επιστημών

### Εξάμηνο 7ο

Μάθημα Κατευθύνσεων, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Άλλων Επιστημών

### Εξάμηνο 8ο

Μάθημα Κατευθύνσεων, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Άλλων Επιστημών

## III. Ειδίκευση: Χρηματοοικονομία

(κατεύθυνση: Επιχειρησιακά Μαθηματικά )

Υποχρεωτικά Μαθήματα για την απόκτηση πτυχίου είναι κατά κατηγορία τα εξής:

Βασικά μαθήματα: (51 μονάδες) Όλα

Μαθήματα κορμού (40 μονάδες): Γραμμικός & μη Προγραμματισμός, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών I, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών II, Αριθμητική Επίλυση Δ.Ε., Στατιστική, Εφαρμοσμένη Στατιστική, Στοχαστικές Ανελίζεις I, Στοχαστικές Ανελίζεις II

Μαθήματα άλλων επιστημών (28 μονάδες): Φυσική I, Μακροοικονομική I, Μικροοικονομική I, Μικροοικονομική II, Οικονομετρία I, Οικονομετρία II, Οικονομετρία III, Χρηματοοικονομική Ανάλυση I, Χρηματοοικονομική Ανάλυση II

Μαθήματα κατευθύνσεων (10 μονάδες): Μαθηματική Χρηματοοικονομία I, Μαθηματική Χρηματοοικονομία II, ή Θέματα Χρηματοοικονομίας

### Εξάμηνο 1ο

Απειροστικός Ι, Γραμμική Άλγεβρα Ι, Εισαγωγή στους Η/Υ, Φυσική Ι, Μακροοικονομική Ι

Εξάμηνο 2ο

Απειροστικός ΙΙ, Πιθανότητες, Εισαγωγή στους Αριθμητικούς Αλγορίθμους, Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ, Μικροοικονομική Ι

Εξάμηνο 3ο

Ανάλυση Ι, Αριθμητική Ανάλυση, Εισαγωγή στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι, Στατιστική, Μικροοικονομία ΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Ανάλυση ΙΙ, Αριθμητική επίλυση ΣΔΕ, Εισαγωγή στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙ, Στοχαστικές Ανελίξεις Ι, Οικονομετρία Ι

Εξάμηνο 5ο

Εφαρμοσμένη Στατιστική, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών Ι, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Οικονομετρία ΙΙ

Εξάμηνο 6ο

Στοχαστικές Ανελίξεις ΙΙ, Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών ΙΙ, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Οικονομετρία ΙΙΙ

Εξάμηνο 7ο

Μαθηματική Χρηματοοικονομία Ι, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Χρηματοοικονομική Ανάλυση Ι

Εξάμηνο 8ο

Μαθηματική Χρηματοοικονομία ΙΙ, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Χρηματοοικονομική Ανάλυση ΙΙ

- Κατευθύνσεις

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών θα αποκτούν ενιαίο Πτυχίο του Τμήματος με δυνατότητα επιλογής Ειδικεύσεων σε δύο κύριες κατευθύνσεις:

A. Μαθηματικά Τεχνολογικών και Φυσικών Επιστημών

B. Επιχειρησιακά Μαθηματικά

Ειδικεύσεις στο πτυχίο σημαίνουν έμφαση στην αντίστοιχη περιοχή εφαρμογών. Στην παρούσα φάση το Τμήμα θα υποστηρίξει τις εξής Ειδικεύσεις στην Κατεύθυνση Μαθηματικά Τεχνολογικών και Φυσικών Επιστημών:

α. Μαθηματικές Μέθοδοι και Ανάπτυξη Λογισμικού

β. Μαθηματική Προσομοίωση και Τεχνικές Υπολογισμών

και στην κατεύθυνση Επιχειρησιακά Μαθηματικά:

α. Χρηματοοικονομία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Επιχειρησιακών Μαθηματικών,

Β. Μαθηματικών Τεχνολογικών Επιστημών,

Γ. Μαθηματικών Φυσικών Επιστημών.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε ερευνητικά κέντρα, προηγμένες βιομηχανίες και επιχειρήσεις, ως στελέχη,

σε τραπεζικά ιδρύματα, ασφαλιστικές εταιρείες,

σε χρηματοοικονομικά γραφεία,

σε επιχειρήσεις περιβαλλοντικής διαχείρισης και σε επιχειρήσεις διακίνησης προϊόντων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.tem.uoc.gr/gr/index.html>







## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών ΕΜΠ

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15780 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7721681-4-7, 7721703

**Φαξ:** 210 7721685

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να παρέχει στους διπλωματούχους του τα κατάλληλα εφόδια για την εισαγωγή και αξιοποίηση νέων τεχνολογιών, την επιστημονική προσέγγιση προβλημάτων προηγμένων βιομηχανιών και επιχειρήσεων καθώς και την οργάνωση της παραγωγής και τη λήψη αποφάσεων, παράλληλα με την ανάλυση δεδομένων της αγοράς.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Για τα πρώτα 4 εξάμηνα όλα τα μαθήματα είναι κοινά για όλες τις κατευθύνσεις.

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματική Ανάλυση I, Αναλυτική Γεωμετρία και Γραμμική Άλγεβρα, Προγραμματισμός Η/Υ I, Φυσική I, Εργαστήριο Φυσικής I, Μηχανική I, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματική Ανάλυση II, Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Προγραμματισμός Η/Υ II, Φυσική II, Εργαστήριο Φυσικής II, Μηχανική II

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Ιστορία των επιστημών, Ιστορία οικονομικών θεωριών

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μαθηματική Ανάλυση III, Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις, Πιθανότητες, Φυσική III και Εργαστήριο, Μηχανική III, Γλώσσες Προγραμματισμού, Μικροοικονομική Θεωρία

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Αριθμητική Ανάλυση I και Εργαστήριο, Μιγαδική Ανάλυση, Στατιστική, Δομές και Βάσεις Δεδομένων, Φυσική IV και Εργαστήριο, Μηχανική IV

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Κοινωνιολογία, Μακροοικονομική θεωρία, Φιλοσοφία επιστημών

Προαιρετικά μαθήματα: Ξένες Γλώσσες: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, ή Ιταλικά

- Κατεύθυνση Μαθηματικού Εφαρμογών

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Θεωρία Μέτρου και Ολοκλήρωσης, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Πραγματική Ανάλυση, Μαθηματική Λογική, Άλγεβρα

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβασθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Εισαγωγή στη θεωρία τρόπων παραγωγής, Τεχνολογία Πολυμέσων

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εφαρμοσμένη Συναρτησιακή Ανάλυση, Βελτιστοποίηση - Λογισμός των Μεταβολών, Αριθμητική Ανάλυση II, Θεωρία των Πιθανοτήτων, Θεωρία Ελαστικότητας

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Θεωρία Πινάκων και Εφαρμογές, Μικροκύματα, Σύνθεση Δικτύων, Τεχνολογική Οικονομική

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μη Γραμμική Ανάλυση, Δυναμικά Συστήματα και Θεωρία του Χάους, Διαφορική Γεωμετρία και Εφαρμογές, Θεωρία Τελεστών και Εφαρμογές, Γεωμηχανική

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Διάδοση σε Ιονισμένα Μέσα, Ειδικά Κεφάλαια Τεχνολογικής Οικονομικής

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Προβλήματα Συνοριακών Τιμών, Θεωρία των Προσεγγίσεων, Μέθοδοι Μαθηματικής Φυσικής, Στοχαστικές Ανελίξεις, Ρευστομηχανική

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Ιατρική Απεικόνιση και Ψηφιακή Επεξεργασία Ιατρικής Εικόνας, Ψηφιακή Επεξεργασία και Ανάλυση Εικόνων, Μικροκυματικά Στοιχεία και Πηγές, Μαθήματα για το δίπλωμα παιδαγωγικής επάρκειας

#### Εξάμηνο 9ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Αρμονική Ανάλυση, Αριθμητικές Μέθοδοι Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων, Αλγοριθμική Γεωμετρία, Θέματα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ένα από τα ακόλουθα): Μάθημα από άλλες εμβαθύνσεις του ίδιου εξαμήνου του Τμήματος, Ηλεκτρομαγνητική και Μηχανική Προσομοίωση φυσιολογικών συστημάτων, Συστήματα Ραντάρ και Τηλεσκοπία, Μαθήματα για το δίπλωμα παιδαγωγικής επάρκειας

- Κατεύθυνση Φυσικού Εφαρμογών  
Δεν υπάρχουν τα μαθήματα!

#### - ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ

Το δίπλωμα του Τμήματος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών

αποτελείται από δύο κατευθύνσεις:

1. Μαθηματικού Εφαρμογών
2. Φυσικού Εφαρμογών

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Μαθηματικού Εφαρμογών

Β. Φυσικού Εφαρμογών

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε προηγμένες βιομηχανίες και επιχειρήσεις, ως στελέχη, σε τραπεζικά ιδρύματα, ασφαλιστικές επιχειρήσεις, σε Χρηματοοικονομικά Γραφεία, ως εκπαιδευτικοί στην δευτεροβάθμια και μεταδευτεροβάθμια εκπαίδευση σε όλες τις βαθμίδες, σε κέντρα έρευνας, σε εταιρείες περιβαλλοντικής διαχείρισης, εταιρείες διακίνησης προϊόντων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mathphys.ntua.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμοσμένης Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 891217-18

**Φαξ:** 2310 891290

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Αναλυτής συστημάτων](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η αποστολή του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής είναι η προαγωγή και η μετάδοση της γνώσης με τη διδασκαλία και την έρευνα στο γνωστικό αντικείμενο της Επιστήμης της Πληροφορικής με ιδιαίτερη έμφαση στην ανάπτυξη συστημάτων για εφαρμογές σε Οικονομικές, Διοικητικές και άλλες Κοινωνικές Επιστήμες και η κατάρτιση στελεχών υψηλού επιπέδου για τις ανάγκες του Δημοσίου και του Ιδιωτικού Τομέα.

Εκτός από θέματα θεωρητικής εκπαίδευσης που προσφέρονται στους φοιτητές του Τμήματος ιδιαίτερη έμφαση δίνεται και σε θέματα εφαρμογών με την ανάπτυξη λογισμικού σχετικού με θέματα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Οικονομίας και Χρηματοοικονομικής.

Το πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνει μαθήματα από την Επιστήμη της Πληροφορικής καθώς και μαθήματα Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οικονομίας. Έτσι οι απόφοιτοι αυτού του Τμήματος είναι ικανοί να αντιμετωπίσουν τις απαιτήσεις της σύγχρονης κοινωνίας σε θέματα Η/Υ και των εφαρμογών τους.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Πρόγραμμα Σπουδών οδηγεί στη λήψη ενιαίου πτυχίου μετά από επιτυχή παρακολούθηση των υποχρεωτικών μαθημάτων, που αποτελούν τον "κορμό", και ενός αριθμού μαθημάτων επιλογής. Μια ώρα διδασκαλίας την εβδομάδα για όλο το εξάμηνο, ισοδυναμεί με μια διδακτική μονάδα, ανεξάρτητα αν το μάθημα είναι κορμού ή μάθημα επιλογής. Ο ελάχιστος αριθμός διδακτικών μονάδων (δ.μ.) που απαιτείται για τη λήψη του πτυχίου του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής είναι εκατόν εξήντα εννέα (167) δ.μ., συμπεριλαμβανομένων και των δεκαέξι (16) δ.μ. του μαθήματος της αγγλικής γλώσσας, υπό την προϋπόθεση ότι ο φοιτητής έχει παρακολουθήσει επιτυχώς τον ελάχιστο αριθμό των υποχρεωτικών και επιλογής μαθημάτων του ισχύοντος Προγράμματος Σπουδών.

Τα μαθήματα κορμού όπως και επιλογής επιμερίζονται σε 11 γνωστικές περιοχές. Σε κάθε γνωστική περιοχή αντιστοιχεί διαφορετικός αριθμός διδακτικών μονάδων 3.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα, Εισαγωγή στην πληροφορική (περιβάλλοντα εργασίας), Αλγόριθμοι, Μαθηματικά I, Στατιστική I, Βασικές αρχές οικονομικής, Προγραμματισμός Η/Υ I, Αγγλικά

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Οργάνωση συστημάτων (περιβάλλοντα εργασίας), Δομές δεδομένων, Μαθηματικά II, Στατιστική II, Εισαγωγή στην διοίκηση επιχειρήσεων, Προγραμματισμός Η/Υ II, Αγγλικά

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Δομές αρχείων, Στατιστική III, Μικροοικονομική ανάλυση αποφάσεων, Αρχιτεκτονική - αξιολόγηση Η/Υ, Υπολογιστικά μαθηματικά, Αγγλικά, Μαθήματα επιλογής (επιλέγεται ένα (1) μάθημα): Αυτοματισμός γραφείου, Στοιχεία δικαίου (π.δ.407/80), Διεθνή οικονομικά - ευρωπαϊκή ενσωμάτωση

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Προγραμματισμός συστημάτων, Λογιστική, Μακροοικονομική ανάλυση (μοντέλα & πολιτικές), Λειτουργικά συστήματα Η/Υ, Θεωρία γραφημάτων, Αγγλικά, Μαθήματα επιλογής (επιλέγεται ένα (1) μάθημα): Ειδική

διδασκική Ι, Διοίκηση παραγωγής, Δίκαιο επιχειρήσεων, Εφαρμοσμένη οικονομική

Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Σχεδίαση βάσεων δεδομένων, Χρηματοοικονομική, Μετάδοση δεδομένων-δίκτυα Η/Υ, Οικονομετρία Ι, Γραφικά, Μαθήματα επιλογής (επιλέγονται δύο (2) μαθήματα): Αυτοματική-θεωρία υπολογιστών, Ειδική διδασκική ΙΙ, Ανάλυση χρονικών σειρών - τεχνικές πρόβλεψης, Ανάλυση αλγόριθμων, Ειδικά θέματα λογιστικής

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά μαθήματα, 1. Ανάπτυξη βάσεων δεδομένων, Μάρκετινγκ, Ανάλυση και σχεδίαση πληροφοριακών συστημάτων, Οικονομετρία ΙΙ, Επικοινωνία ανθρώπου Η/Υ, Μαθήματα επιλογής(επιλέγονται δύο (2) μαθήματα): Ανάλυση δεδομένων, 3D γραφικά - κίνηση, Αγορά χρήματος-κεφαλαιαγορές, Τεχνικές προσομοίωσης, Σχεδίαση ανάπτυξη δικτύων Η/Υ, Ανάλυση παραγωγικότητας και τεχνικές αποτελεσματικότητας

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Τεχνητή νοημοσύνη, Μαθηματικός προγραμματισμός, Στρατηγική και διοίκηση πληροφοριακών συστημάτων, Μαθήματα επιλογής (επιλέγονται τρία (3) μαθήματα και η πτυχιακή εργασία. Εάν δεν γίνει επιλογή της πτυχιακής εργασίας επιλέγονται πέντε (5) μαθήματα): Πτυχιακή εργασία (έναρξη), Παράλληλη επεξεργασία, Πληροφορική και εκπαίδευση, Κοστολόγηση, Πληροφορικά συστήματα μάρκετινγκ, Ειδικά θέματα οικονομμετρίας, Τεχνολογία λογισμικού, Ασφάλεια πληροφοριακών συστημάτων, Πολυμέσα, Τεχνολογία και κοινωνία

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Έμπειρα συστήματα, Μέθοδοι επιχειρησιακής έρευνας, Μηχανοργάνωση λογιστηρίου, Μαθήματα επιλογής επιλέγονται τρία (3) μαθήματα και η πτυχιακή εργασία. Εάν δεν γίνει επιλογή της πτυχιακής εργασίας επιλέγονται τέσσερα (4) μαθήματα, Πτυχιακή εργασία (περάτωση), Συστήματα στήριξης αποφάσεων, Νευρομορφικά δίκτυα, Ανάλυση διατεταγμένων δεδομένων, Εφαρμογές πληροφοριακών συστημάτων, Κατανεμημένα συστήματα, Επικοινωνία και πληροφορική, Διαχείριση έργων πληροφορικής, Ολοκληρωμένα συστήματα παραγωγής, Γλώσσες προγραμματισμού μεταγλωττιστές

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

Για τον υπολογισμό του βαθμού του πτυχίου πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος επί ένα συντελεστή βαρύτητας του μαθήματος, και το άθροισμα των επιμέρους γινομένων διαιρείται με το άθροισμα των συντελεστών βαρύτητας όλων των μαθημάτων αυτών.

Μαθήματα με 1 ή 2 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,0, μαθήματα με 3 ή 4 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,5, και μαθήματα με περισσότερες από 4 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 2,0. Η Πτυχιακή Εργασία έχει συντελεστή βαρύτητας 3.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να συνεχίσουν τις σπουδές τους σε μεταπτυχιακό επίπεδο σε ένα από τα Διατμηματικά Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ.) που παρέχονται ήδη από το Πανεπιστήμιο Μακεδονίας, στους τομείς της Οικονομικής Επιστήμης, της Διοίκησης Επιχειρήσεων και των Πληροφοριακών Συστημάτων. Τέλος, μπορούν να αποκτήσουν Διδακτορικό Δίπλωμα μετά την εκπόνηση σχετικής διδακτορικής διατριβής με πρωτότυπη συνεισφορά στο επιστημονικό πεδίο που τους ενδιαφέρει.

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως ερευνητές, προγραμματιστές, αναλυτές, σε δημόσιες επιχειρήσεις, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως οικονομικοί ερευνητές, προγραμματιστές, αναλυτές, σε οικονομικές μονάδες και σε επιχειρήσεις.

Δυνατότητες για Απασχόληση Πτυχιούχων του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής

Οι απόφοιτοι του τμήματος μπορούν να εργαστούν ως:

· Ελεύθεροι επαγγελματίες.

Διαθέτοντας, εκτός από τεχνικές, γνώσεις και σε θέματα διοίκησης και επιχειρηματικότητας, οι απόφοιτοι του Τμήματος έχουν τις καλύτερες προϋποθέσεις για να πραγματοποιήσουν δικές τους επιχειρηματικές δραστηριότητες.

· Στελέχη δημοσίων και ιδιωτικών επιχειρήσεων.

Ο παραπάνω συνδυασμός γνώσεων καθιστά τους αποφοίτους του Τμήματος ιδανικούς υποψηφίους για την στελέχωση επιχειρήσεων σε διοικητικό επίπεδο, όπου η ύπαρξη ατόμων με ειδικές γνώσεις στις τεχνολογίες της πληροφορικής και των επικοινωνιών είναι σήμερα επιβεβλημένη περισσότερο από ποτέ. Οι απόφοιτοι του Τμήματος είναι ιδανικοί

υποψήφιοι για θέσεις σε ένα ευρύ φάσμα επιχειρήσεων, που περιλαμβάνει τις παραδοσιακές εταιρείες προϊόντων και υπηρεσιών τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνιών, καθώς και εταιρείες που δραστηριοποιούνται σε αναδυόμενους χώρους όπως ηλεκτρονικό εμπόριο, εκπαίδευση /εργασία από απόσταση, συστήματα ψυχαγωγίας και πληροφόρησης μέσω διαδικτύου, ψηφιακές βιβλιοθήκες κ.ά.

Εκπαιδευτικοί στη δημόσια και ιδιωτική εκπαίδευση.

Ειδικά για τη δημόσια εκπαίδευση, απαιτείται επιτυχής συμμετοχή σε διαγωνισμό του ΑΣΕΠ για την κατάρτιση πίνακα διοριστέων εκπαιδευτικών λειτουργιών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης.

Για την υποστήριξη των φοιτητών και νέων αποφοίτων στο σχεδιασμό της μελλοντικής τους σταδιοδρομίας λειτουργεί το Γραφείο Διασύνδεσης του Πανεπιστημίου Μακεδονίας με σκοπό την αποτελεσματική σύνδεση της πανεπιστημιακής κοινότητας με την αγορά εργασίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uom.gr/index.php?tmima=6&categorymenu=2>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Πολυμέσων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379100, 379716

**Φαξ:** 2810 371994

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα συνδυάζει τις τεχνολογίες της εφαρμοσμένης πληροφορικής, τηλεπληροφορικής και των επικοινωνιών με τρόπο ώστε να εκπαιδεύσει επιστήμονες που να έχουν αφενός σφαιρική παιδεία γύρω από τις νέες τεχνολογίες και αφετέρου την απαιτούμενη εξειδίκευση για να καλύψουν άμεσα τις ανάγκες της αγοράς εργασίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το αντικείμενο σπουδών του Τμήματος Εφαρμοσμένης Πληροφορικής και Πολυμέσων καλύπτει τη γνωστική περιοχή της επιστήμης με έμφαση αφενός στις εφαρμογές της Πληροφορικής και αφετέρου στην ανάπτυξη και διαχείριση Δικτύων Επικοινωνιών και στην ανάπτυξη των τεχνικών των Πολυμέσων.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Φυσική, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Εισαγωγή στην Ηλεκτρονική, Δομή και Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης

#### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Πιθανότητες και Στατιστική, Προγραμματισμός, Ψηφιακή Σχεδίαση, Λειτουργικά Συστήματα, Βασικές αρχές Διοίκησης και Οικονομίας

#### Εξάμηνο 3ο

Διακριτά Μαθηματικά, Δομές δεδομένων και αλγορίθμων, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Βάσεις Δεδομένων, Πιστοποίηση Ποιότητας

#### Εξάμηνο 4ο

Αριθμητική Ανάλυση, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Δίκτυα Δεδομένων, Δομές Μετάδοσης, Μικροϋπολογιστές

#### Εξάμηνο 5ο

Τεχνολογία Πολυμέσων, Ανάλυση Λογισμικού, Δίκτυα Υπολογιστών, Επιχειρησιακή Έρευνα, Οπτικές Επικοινωνίες, Ασύρματα Δίκτυα, Τεχνητή Νοημοσύνη, Γραφική

#### Εξάμηνο 6ο

Θέματα Προγραμματισμού Διαδικτύου, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας, Ανάπτυξη Ευρωπαϊκών Προϊόντων, Δορυφορικές Επικοινωνίες, Επεξεργασία Ήχου - Φωνής, Κινητές και Προσωπικές Τηλεπικοινωνίες, Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα - Αναγνώριση Προτύπων, Διαχείριση Συστημάτων, Προσομοίωση Συστημάτων, Γεωγραφικά, Συστήματα Πληροφοριών

#### Εξάμηνο 7ο

Διεπαφή Χρήστη - Υπολογιστή, Ανάπτυξη Εφαρμογών Πολυμέσων, Εισαγωγή στο Marketing, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Ιατρική Πληροφορική, Κατανεμημένα Συστήματα, Ψηφιακή Τηλεόραση - Video, Τηλεϊατρική.

Εξάμηνο 8ο  
Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

ως αναλυτές τηλεπικοινωνιακών συστημάτων,

ως τεχνολόγοι μηχανικοί στην τηλεπικοινωνιακή βιομηχανία,

ως ειδικοί στην ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού και πολυμέσων στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.epp.teiher.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ζωϊκής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Άρτα

**Διεύθυνση:** Κωστακιοί, 47100 Άρτα

**Τηλέφωνο:** 26810 72628

**Φαξ:** 26810 77292

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνοτρόφος](#), [Μελισσοκόμος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του Τμήματος είναι η προετοιμασία επιστημόνων, οι οποίοι θα είναι σε θέση να υποστηρίζουν με επιτυχία την εισαγωγή των εξειδικευμένων επιστημονικών και τεχνολογικών γνώσεων της Επιστήμης των ζώων σε όλους τους τομείς της Ζωϊκής Παραγωγής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Γεωργική χημεία, Εφαρμοσμένα μαθηματικά, Γεωργικά μηχανήματα, Ανατομία αγροτ. Ζώων, Εδαφολογία, Φυτοτεχνολογία, Ξένη γλώσσα I, Γενική ζωοτεχνία, Βιοχημεία

##### Εξάμηνο 2ο

Βιομετρία, Φυσιολογία αγροτ. Ζώων, Παρασιτολογία αγροτ. Ζώων, Κτηνοτροφικοί συνετ/σμοι, Ξένη Γλώσσα II, Κτηνοτροφική λογιστική, Γενική οικολογία, Εισαγωγή στους Η/Υ

##### Εξάμηνο 3ο

Γενετική αγροτ. Ζώων, Παθολογία αγροτ. Ζώων, Μικροβιολογία ανοσολογία, Κτηνοτροφικά φυτά, Παρασιτικά νοσήματα, Οικολογία πληθυσμών

##### Εξάμηνο 4ο

Διατροφή αγροτ. Ζώων, Αναπ/γη & τεχν. Σπερ/ση αγρ. Ζώων μαιευτική, Οργ.διοικ. Κτην.επ/σεων, Κτηνοτρ.εγκατ.& Εξ/σμος, Ξένη Γλώσσα III, Ιχθυοτροφία, Μελισσοκομία

##### Εξάμηνο 5ο

Αιγοπροβατοτροφία, Αγελαδοτροφία, Λοιμώδη νοσ. Υγιεινή Α.Ζ., Διατροφή αγροτ.ζώων, Προγραμματισμός Η/Υ I, Εκτροφή θηραμ. & κονικλοτροφία, Ιπποτροφία

##### Εξάμηνο 6ο

Χοιροτροφία, Πτηνοτροφία, Τεχνικοοικ/μική ανάλυση, Αγροτ. Κοιν/για & αγροτ.αναπτ., Προγραμματισμός Η/Υ II, Ασφάλεια εργ. & προστ. Περ/ντος, Φαρμακολογία, Υγ/νη τροφίμων ζωϊκής προελ/σης

##### Εξάμηνο 7ο

Βελτίωση αγροτ. Ζώων, Τεχνολογία κρέατος, Τεχνολογία γάλακτος, Σεμινάριο, Τεχνολογία ζωοτροφών, Επιθεώρ. Κτην/κης παρ/γής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς των Ζωοτεχνικών Επιστημών, καθώς και της διαδικασίας της κτηνοτροφικής παραγωγής, όπως είναι η παραγωγή ζωοκομικών προϊόντων, η διακίνηση, η εμπορία, η συντήρηση, η τυποποίηση, η διαχείριση κτηνοτροφικών μονάδων και η αναπαραγωγή του ζωικού κεφαλαίου.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.anprod.teiep.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ζωϊκής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5294414

**Φαξ:** 210 5294414

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνοτρόφος](#), [Μελισσοκόμος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Ζωϊκής Παραγωγής παρέχει παιδεία σε θέματα Γενετικής Βελτίωσης, Βιοτεχνολογίας, Εκτροφής, Διατροφής και Διαχείρισης των αγροτικών ζώων, με στόχο τη δημιουργία άρτια καταρτισμένων επιστημόνων.

Εκτός του εκπαιδευτικού έργου εξίσου σημαντική είναι και η ερευνητική δραστηριότητα του Τμήματος. Το ερευνητικό έργο εκτείνεται σε όλους τους επιστημονικούς τομείς, που καλύπτει το Τμήμα και στοχεύει στην αναζήτηση νέων ζωοτεχνικών γνώσεων και στην ανάπτυξη τεχνογνωσίας και τεχνολογίας όσον αφορά την αύξηση της παραγωγής και τη βελτίωση της ποιότητας των ζωικών προϊόντων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Στα πλαίσια του εκπαιδευτικού στόχου, η φοίτηση συνδυάζει τη θεωρητική διδασκαλία με την εργαστηριακή άσκηση και την πρακτική εξάσκηση. Το προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνει εκτός από τα βασικά γεωπονικά αντικείμενα, σειρά ειδικών μαθημάτων, που αφορούν σε θέματα Ανατομίας - Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων, Γενικής και Ειδικής Ζωοτεχνίας, Διατροφής Αγροτικών Ζώων, Γενετικής Βελτίωσης, Τεχνολογίας Ζωοτροφών, Υγιεινής Ζώων, Κτηνοτροφικών Εγκαταστάσεων, Εφαρμοσμένης Υδροβιολογίας (Υδατοκαλλιέργειες) και σε Οικονομικά Θέματα Ζωϊκής Παραγωγής.

Τα μαθήματα καλύπτουν ευρύ φάσμα εκτρεφόμενων αγροτικών ζώων, που περιλαμβάνει αγελάδες, πρόβατα, αίγες, χοίρους, πτηνά και υδρόβιους οργανισμούς (ιχθείς, δίθυρα μαλάκια, καρκινοειδή) και διδάσκονται από μέλη Δ.Ε.Π., που ανήκουν στα Εργαστήρια Γενικής και Ειδικής Ζωοτεχνίας, Διατροφής Αγροτικών Ζώων, Ανατομίας και Φυσιολογίας Αγροτικών Ζώων και Εφαρμοσμένης Υδροβιολογίας. Η διδασκαλία συνοδεύεται από εργαστηριακή εξάσκηση των φοιτητών στο Κτηνοτροφείο και στο Ιχθυοτροφείο του Πανεπιστημίου καθώς και στα εργαστήρια του Τμήματος. Επιτυχής πεντάχρονη Πανεπιστημιακή φοίτηση οδηγεί στην απόκτηση πτυχίου Γεωπόνου του Τμήματος Ζωϊκής Παραγωγής.

#### Εξάμηνο 1ο

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Μορφολογία Φυτών, Φυσική, Εισαγωγή στους Υπολογιστές & τον Προγραμματισμό τους, Αγγλικά

#### Εξάμηνο 2ο

Γενική Μικροβιολογία, Οργανική Χημεία, Πολιτική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Εισαγωγή στη Βιοχημεία, Γενική & Συστηματική Γεωργική Ζωολογία, Αγγλικά

#### Εξάμηνο 3ο

Γενετική, Οικολογία, Στατιστική, Φυσιολογία Φυτών, Φυλές Αγροτικών Ζώων, Ανατομία- Ιστολογία-Εμβρυολογία Αγροτικών Ζώων, Αγγλικά

#### Εξάμηνο 4ο

Γενική & Συστηματική Εντομολογία, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Φυτοπαθολογία, Γεωργική Υδραυλική-Αρδεύσεις, Μοριακή Βιολογία, Αγροτική Κοινωνιολογία, Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Αγγλικά

#### Εξάμηνο 5ο

Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Βελτίωση & Διαχείριση Βοσκοτόπων, Φυσιολογία Αποδόσεων Αγροτικών Ζώων,

## Λαχανοκομία, Φυσιολογία Θρέψης Αγροτικών Ζώων I, Αγγλικά

### Εξάμηνο 6ο

Γεωργικές Βιομηχανίες, Γεωργική Οικονομία, Βρωματολογία, Γεωργική Μηχανολογία, Ειδική Γεωργία, Ειδική Δενδροκομία, Μαθηματικά Πρότυπα, Αγγλικά

### Εξάμηνο 7ο

Γενετική Βελτίωση Αγροτικών Ζώων I, Εκτροφή Αγροτικών Ζώων I (Μηρυκαστικά-Πτηνοτροφία), Εφαρμοσμένη Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Εφαρμοσμένη Υδροβιολογία I, Φυσιολογία Θρέψης Αγροτικών Ζώων II

### Εξάμηνο 8ο

Γενετική Βελτίωση Αγροτικών Ζώων II, Εκτροφή Αγροτικών Ζώων II (Χοίροι, Κονικλοτροφία, Μελισσοκομία), Εφαρμοσμένη Διατροφή Αγροτικών Ζώων I, Εφαρμοσμένη Υδροβιολογία II, Κτηνιατρική  
Μαθήματα επιλογής: Οργάνωση & Σχεδιασμός Κτηνοτροφικών Μονάδων

### Εξάμηνο 9ο

Εφαρμοσμένη Διατροφή Αγροτικών Ζώων II, Εφαρμοσμένη Υδροβιολογία III, Οικονομικά Ζωικής Παραγωγής, Παραγωγικά Συστήματα στη Ζωική Παραγωγή, Τεχνολογία Ζωοκομικών Προϊόντων, Υγιεινή Αγροτικών Ζώων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να απασχοληθούν στο δημόσιο τομέα (Υπουργείο Γεωργίας, Οργανισμούς του Δημοσίου, Γραφεία Γεωργικής Ανάπτυξης, Αγροτική Τράπεζα Ελλάδας, Τεχνική Επαγγελματική Εκπαίδευση κ.τ.λ.), να στελεχώσουν τον ιδιωτικό τομέα (κτηνοτροφικές και ιχθυοτροφικές εκμεταλλεύσεις, εργοστάσια παρασκευής ζωοτροφών, φαρμακευτικές εταιρίες, συνεταιριστικές οργανώσεις κ.τ.λ.) ή να δράσουν ως ελεύθεροι επαγγελματίες ή επιχειρηματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aua.gr/gr/dep/zoi/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ζωϊκής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791325

**Φαξ:** 2310 799152

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνοτρόφος](#), [Μελισσοκόμος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Ζωϊκής Παραγωγής έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη, που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο της επιστήμης των ζώων και συναφών κλάδων, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα. Επίσης, να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/ κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές διαρκούν οκτώ εξάμηνα, στο τελευταίο από τα οποία οι φοιτητές κάνουν την πρακτική άσκηση και εκπονούν την πτυχιακή εργασία. Μάλιστα, υπάρχει δυνατότητα πραγματοποίησης πρακτικής άσκησης και στις εγκαταστάσεις του αγροκτήματος του Τ.Ε.Ι.Θ., όπου γίνονται και τα εργαστηριακά μαθήματα.

Το περιεχόμενο των σπουδών δίνει έμφαση στην εφαρμογή σύγχρονων τεχνολογικών μεθόδων στην εκτροφή, διατροφή, βελτίωση, αναπαραγωγή και υγεία των αγροτικών ζώων και αλιευμάτων. Ακόμη, καλύπτει τις μεθόδους παραγωγής, επεξεργασίας και τυποποίησης των προϊόντων ζωϊκής προέλευσης.

Μαθήματα γενικής υποδομής: Γεωργική Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Βιομετρία, Η/Υ, Εδαφολογία, Γεωργικά Μηχανήματα.

Μαθήματα ειδικής υποδομής: Ανατομία Αγροτικών Ζώων, Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Γεωργική Γενετική, Διατροφή.

Μαθήματα ειδικότητας: Αγελαδοτροφία, Πτηνοτροφία, Βοοτροφία, Χοιροτροφία, Αιγοπροβατοτροφία, Μελισσοκομία, Μικρά Αγροτικά και Γουνοφόρα Ζώα, Ιχθυοτροφία, Βελτίωση Αγροτικών Ζώων, Φυτοτεχνολογία, Εδαφολογία, Κτηνοτροφικά Φυτά, Μικροβιολογία, Παρασιτολογία, Λοιμώδη νοσήματα, Παθολογία Αγροτικών Ζώων, Ειδική Παθολογία, Τεχνολογία Κρέατος και Γάλακτος, Κτηνοτροφικές Εγκαταστάσεις, Επιθεώρηση Κτηνοτροφικής Παραγωγής.

Τέλος, μια άλλη κατηγορία ειδικών μαθημάτων, απαραίτητων για την επαγγελματική σταδιοδρομία είναι τα εξής: Οργάνωση και Διοίκηση, Αγροτική Κοινωνιολογία, Ασφάλεια Εργασίας, Κτηνοτροφικοί Συνεταιρισμοί, Κτηνοτροφική Λογιστική.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να ασχολούνται, είτε αυτοδύναμα, είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς της Ζωοτεχνικής επιστήμης και της διαδικασίας της κτηνοτροφικής παραγωγής, όπως είναι η παραγωγή ζωοκομικών προϊόντων, η διακίνηση, η εμπορία, η συντήρηση, η τυποποίηση, η διαχείριση κτηνοτροφικών προϊόντων και ζωοτροφών, καθώς και η προστασία και η αναπαραγωγή του ζωικού κεφαλαίου. Έχουν δικαίωμα απασχόλησης, είτε ως στελέχη μονάδων, είτε ως αυτοαπασχολούμενοι σε όλο το φάσμα της ζωϊκής παραγωγής. Εξελίσσονται σε όλο το

φάσμα της διοικητικής και τεχνικής ιεραρχίας, της σχετικής με τους τομείς της ζωικής παραγωγής, ενώ μπορούν να καλύπτουν τις θέσεις υπεύθυνων στελεχών που προβλέπονται από τη νομοθεσία, που ισχύει κάθε φορά για τη λειτουργία των κτηνοτροφικών εκμεταλλεύσεων και επιχειρήσεων, όπως επίσης και να πιστοποιούν την καταλληλότητα των κτηνοτροφικών προϊόντων, που προορίζονται για κατανάλωση. Εγγράφονται στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. για εξειδικευμένες εργασίες κατηγοριών ζωοτεχνικών έργων. Απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες της ζωοκομικής εκπαίδευσης και κατάρτισης, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teithe.gr/cgi-bin/stzoikis.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ζωϊκής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684292, 611069, εσωτ. 292

**Φαξ:** 2410 613153

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνοτρόφος](#), [Μελισσοκόμος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Ζωϊκής Παραγωγής καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της Επιστήμης των Ζώων και συναφών κλάδων, με έμφαση στην εφαρμογή σύγχρονων τεχνολογικών μεθόδων στην εκτροφή, διατροφή, βελτίωση, αναπαραγωγή και υγεία των αγροτικών ζώων, ζώων συντροφιάς, εξωτικών ζώων και πειραματόζωων. Ακόμη καλύπτει τις μεθόδους παραγωγής επεξεργασίας και τυποποίησης προϊόντων ζωϊκής προέλευσης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια σπουδών στο Τμήμα Ζωϊκής Παραγωγής είναι οκτώ (8) εξάμηνα συμπεριλαμβανομένης της πρακτικής άσκησης στο επάγγελμα. Κατά τη διάρκεια των επτά (7) πρώτων εξαμήνων οι σπουδές περιλαμβάνουν θεωρητική διδασκαλία, εργαστηριακές φροντιστηριακές ασκήσεις, σεμινάρια, εκπαιδευτικές επισκέψεις σε κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις, ερευνητικά κέντρα, εργοστάσια παραγωγής ζωοτροφών, τυποποίησης γάλακτος και άλλα, και εκπόνηση επιστημονικών εργασιών. Το όγδοο ( 8ο ) εξάμηνο περιλαμβάνει την Πρακτική Άσκηση στο επάγγελμα και την εκπόνηση της Πτυχιακής Εργασίας. Στα πρώτα εξάμηνα σπουδών θα διδάσκονται τα γενικά γνωστικά αντικείμενα που θέτουν τις βάσεις για ένα επίπεδο γνώσεων που θα επιτρέψει στο σπουδαστή να αντιμετωπίσει με τον καλύτερο δυνατό τρόπο τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις που εφαρμόζονται στον τομέα της Ζωϊκής Παραγωγής. Ως μαθήματα Γενικής Υποδομής θα διδάσκονται μεταξύ άλλων Χημεία, Μαθηματικά, Βιομετρία, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές και ως Ειδικής Υποδομής μαθήματα Δομής και Λειτουργίας του Ζωϊκού Οργανισμού π.χ. Βιοχημεία, Ζωολογία, Ανατομία, Φυσιολογία, Αναπαραγωγή, Διατροφή και Γενετική Βελτίωση. Στα προχωρημένα εξάμηνα σπουδών θα διδάσκονται μαθήματα Ειδικότητας όπως Αγελαδοτροφία, Χοιροτροφία, Πτηνοτροφία, Προβατοτροφία, Αιγοτροφία, Μικρά κατοικίδια, Γουνοφόρα, Ιπποτροφία, Ιχθυοτροφία, Μελισσοκομία. Επίσης θα διδάσκονται και άλλα ειδικά μαθήματα, Παραγωγής Ζωοτροφών ( Εδαφολογία, Φυτοτεχνολογία, Κτηνοτροφικά φυτά, Βοσκότοποι, Ανάλυση Σιτηρεσίων, Γεωργικά μηχανήματα ), Προστασίας υγείας των ζώων (Μικροβιολογία, Παρασιτολογία, Παθολογία, Λοιμώδη νοσήματα, Υγιεινή των Ζώων και Φαρμακολογία), Τεχνολογίας κρέατος, γάλακτος και αλιευμάτων, Κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις και εξοπλισμοί, Οικολογία, Περιβάλλον και Διαχείριση λυμάτων.Ειδική κατηγορία συνιστούν τα μαθήματα Διοίκησης και Οικονομίας όπως Γεωργική Λογιστική, Τεχνοοικονομική ανάλυση, Εμπορία και Αγροτική Πολιτική.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι Πτυχιούχοι του Τμήματος Ζωϊκής Παραγωγής των ΤΕΙ, αποκτούν τις απαραίτητες τεχνολογικές και επιστημονικές γνώσεις και ικανότητες ως Τεχνολόγοι Γεωπονίας Ζωϊκής Παραγωγής, για να μπορούν να απασχολούνται σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικειμένου του Τμήματος, είτε ως αυτοαπασχολούμενοι είτε ως υπεύθυνοι ή στελέχη επιχειρήσεων. Ειδικότερα ο Τεχνολόγος Γεωπονίας Ζωϊκής Παραγωγής:

- Εφαρμόζει σύγχρονες τεχνολογικές και επιστημονικές μεθόδους καθώς και διοικητικές πρακτικές, στην παραγωγή ζώων, στη μεταποίηση των προϊόντων ζωϊκής προέλευσης καθώς και στον έλεγχο της ποιότητας αυτών.
- Εφαρμόζει μεθόδους υγιεινής των εκτροφών, των χώρων μεταποίησης και των προϊόντων ζωϊκής προέλευσης και συνεπικουρεί στο επίπεδο υγείας της εκτροφής όπως και της νοσηλείας.
- Εφαρμόζει σύγχρονες τεχνολογικές και

επιστημονικές μεθόδους για τη βελτίωση της παραγωγικότητας και των αποδόσεων των εκτροφών.

- Εφαρμόζει ορθολογιστικές μεθόδους διατροφής από οικονομική άποψη, με βάση τον καταρτισμό ειδικών σιτηρεσίων για τα διάφορα στάδια της παραγωγικής διαδικασίας των ζώων.
- Επιλαμβάνεται των περιβαλλοντικών και νομικών προβλημάτων των κτηνοτροφικών επιχειρήσεων και εκμεταλλεύσεων, που έχουν σχέση με την εγκατάσταση, λειτουργία, εκσυγχρονισμό και μετεγκατάσταση αυτών σε τοπικό, περιφερειακό και εθνικό επίπεδο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teilar.gr/schools/steg/animal/index.el.php3>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ζωϊκής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Φλώρινα

**Διεύθυνση:** Παλιά Γεωργική Σχολή - τέρμα Κοντοπούλου, 53100 Φλώρινα

**Τηλέφωνο:** 2385023302, 25528, 25292 εσωτ. 31

**Φαξ:** 23850 46630

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνοτρόφος](#), [Μελισσοκόμος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να αναδείξει τεχνολόγους ικανούς να ασχολούνται με θέματα που έχουν σχέση με την παραγωγή και την εκμετάλλευση της κτηνοτροφίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ανατομία, Ανόργανη & Οργανική Χημεία, Κτηνοτροφικές Κατασκευές, Λειμώδεις Βοσκές-Διαχείριση Βοσκοτόπων, Γενικά Μαθηματικά, Γενική Μικροβιολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Φυσιολογία, Βιομετρία, Γενετική, Ανοσοβιολογία, Βιοχημεία, Ανάπτυξη Ζωικού Οργανισμού.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Συμπεριφορά Ζώων, Αγροτική Λογιστική, Εξοπλισμός Κτηνοτροφικών Μονάδων-Διαχείριση Λυμάτων, Πληροφορική I, Γουνοφόρα Ζώα, Φυσιολογία Θρέψης.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Αγροτική Τεχν/κή Ανάλυση, Εφ. Διατροφή Μυρικαστικών, Λοιμώδη και Παρασιτικά Νοσήματα, Πληροφορική II, Επιστημονική Μεθοδολογία, Υγιεινή και Στοιχεία Παθολογίας

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Οργάνωση-Διοίκηση Επιχειρήσεων, Πτηνοτροφία, Χοιροτροφία, Ποιοτική Εκτίμηση Σφαγείων & Κρέατος, Φυσιολογία Αναπαραγωγής.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ιχθυοτροφία-Αλιεία, Εφ. Αναπαραγωγή, Εφ. Διατροφή Μονογαστρικών & Πτηνών  
Μάθημα Επιλογής Α, Μάθημα Επιλογής Β, Μάθημα Επιλογής Γ.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γαλακτοκομία, Βοοτροφία, Γενετική Βελτίωση, Προβατοτροφία-Αιγοτροφία, Φυσ. Έκκρισης Γάλακτος-Μηχανική ΄μελεξη

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (για όλα τα εξάμηνα)

Τεχνικά Αγγλικά Ορολογία I και II, Φυσική Αγωγή και Πρώτες Βοήθειες, Ζωοανθρωπονόσοι, Κονοκλότροφα, Εκτροφή Ιπποειδών, Εργασιακές Σχέσεις, Γενική Ζωολογία, Οικολογία, Εκτροφή Ζώων Συντροφιάς, Στοιχεία Φαρμακολογίας, Τεχνολογία Ζωοτροφών, Εφαρμοσμένη Πληροφορική, Βιολογική Κτηνοτροφία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε σχετικές υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, της ΑΤΕ, σε συνεταιρισμούς, στον ιδιωτικό τομέα-σε κτηνοτροφικές επιχειρήσεις, σφαγεία, επιχειρήσεις συσκευασίας κρέατος ως τεχνικοί, σε εμπορικούς οίκους κτηνοτροφικών εξοπλισμών, εφοδίων και κτηνιατρικών φαρμάκων, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiko2.gr/sxoles/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379711-2

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος ηλεκτρολογίας είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του, ώστε να είναι ικανοί να ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση ηλεκτρολογικών έργων ορισμένης δαπάνης (ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, κινητήρια συστήματα κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Φυσική, Τεχνολογία Υλικών - Ηλεκτροχημεία, Χρήση Η/Υ, Θεωρία Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Σχέδιο με Η/Υ, Δίκτυα Η/Υ, Θεωρία Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων ΙΙ, Ηλεκτρονικά Ι

##### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Ηλεκτρονικά ΙΙ, Ηλεκτρικές Μηχανές Ι, Ηλεκτρικές Μετρήσεις

##### Εξάμηνο 4ο

Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι, Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ορολογία, Βασικές Αρχές Οικονομίας

##### Εξάμηνο 5ο

Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ (ΣΑΕ ΙΙ), Ηλεκτρικές και Ηλεκτρονικές Κατασκευές, Μικροϋπολογιστές, Κινητήριες Μηχανές, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Σχεδίαση - Ανάλυση κυκλωμάτων με Η/Υ, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις Ι, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Βιομηχανικό Μάρκετινγκ

##### Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις ΙΙ, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι, Ηλεκτρικά Κινητήρια Συστήματα, Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές, Βιομηχανική Ψυχολογία, Ιστορία της Επιστήμης και της Τεχνολογίας, Τεχνική Νομοθεσία - Ασφάλεια Εργασίας, Δεοντολογία Επαγγέλματος

##### Εξάμηνο 7ο

Τεχνολογία Μετρήσεων, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ, Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων, Μελέτη Η/Μ Εγκαταστάσεων με Η/Υ, Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί, Εφαρμογές Α.Π.Ε., Διαχείριση Ηλεκτρικής Ενέργειας

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία και πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση, σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://eed.stef.teicrete.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Καβάλα

**Διεύθυνση:** Κτιριακό Συγκρότημα Αγ. Λουκά, 65404 Καβάλα

**Τηλέφωνο:** 2510 462142

**Φαξ:** 2510 462141

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος ηλεκτρολογίας είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του, ώστε να είναι ικανοί να ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση ηλεκτρολογικών έργων ορισμένης δαπάνης (ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, κινητήρια συστήματα κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά I, Ηλεκτροτεχνία I, Φυσική, Μηχανουργείο, Σχέδιο, Ηλεκτροχημεία, Αγγλικά I, Εργαλεία Πληροφορικής, Αρχές Οργάνωσης και Διοίκησης, Γερμανικά.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά II, Ηλεκτροτεχνία II, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Ηλεκτρονικά I, Προγραμματισμός Η/Υ I, Αγγλικά II, Ασφάλεια Εργασίας και Προστασία Περιβάλλοντος, Εισαγωγή στην Τηλεπικοινωνιακή Τεχνική.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Τεχνική Μηχανική, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Ηλεκτρονικά II, Τεχνολογία Υλικών, Αγγλικά III, Τεχνολογία Εξαρτημάτων, Σχεδίαση με Η/Υ I, Εισαγωγή στην Τηλεπικοινωνιακή Τεχνική, Βάσεις Δεδομένων.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I, Ηλεκτρικές και Ηλεκτρονικές Κατασκευές, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ηλεκτρικές Μηχανές II, Ψηφιακά Συστήματα, Προγραμματισμός Η/Υ II, Αγγλικά IV, Θέρμανση-Ψύξη-Αερισμός, Σχεδίασμος με Η/Υ II, Μοντ.-Προσ. & Έλεγχος Ηλεκτρικών Μηχανικών & Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II, Κινητήριες Μηχανές, Παραγωγή Μεταφορά Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας I, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις I, Ηλεκτρική Κίνηση, Τεχνολογία Μετρήσεων, Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές I, Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρικών Μηχανών, Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρονικών Ισχύος, Εκπαίδευση με Η/Υ στα Ηλεκτρονικά Ισχύος & Ηλεκτρική Κίνηση.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων, Φωτοτεχνία, Παραγωγή Μεταφορά Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας II, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις II, Μικροϋπολογιστές, Τεχνικοοικονομικά, Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές II, Εναλλακτικές Μορφές Ενέργειας, Εφαρμοσμένη Φωτοτεχνία, Προγραμματιζόμενοι Λογικοί Ελεγκτές, Ηλεκτρικά Οχήματα, Εισαγωγή στην Ρομποτική.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους  
Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση,  
σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikav.edu.gr/ed/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ. 223

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Ηλεκτρολογίας ανήκει στην σχολή ΣΤΕΦ του ΤΕΙ Κοζάνης και στόχος του είναι:

Η δημιουργία υψηλής ποιότητας επαγγελματιών ικανών να εφαρμόσουν αποδοτικά τη μεθοδολογία που αναπτύσσεται στα πλαίσια της τεχνολογίας της Ηλεκτρολογίας. Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος αποτελείται από επτά εξάμηνα. Κατά τη διάρκεια των τελευταίων εξαμήνων οι σπουδαστές υποχρεούνται να παρουσιάσουν πτυχιακή εργασία η οποία σχετίζεται με το θέμα της πρακτικής τους άσκησης, την οποία πραγματοποιούν μετά το πέρας του έκτου εξαμήνου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία I, Μηχανουργείο, Σχέδιο, Ηλεκτροχημεία, Ηλεκτροχημεία, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκτροτεχνία II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Τεχνική Μηχανική, Τεχνολογία Υλικών, Τεχνολογία Εξαρτημάτων, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Ηλεκτρονικά II, Ξένη Γλώσσα III

Εξάμηνο 4ο

Συστήματα Αυτ. Ελέγχου I, Ηλεκτρική/Ηλεκ. Κατασκ., Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκτρικές Μηχανές II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη γλώσσα IV

Εξάμηνο 5ο

Συστήματα Αυτ. Ελέγχου. II, Παραγωγή-Μεταφορά-Διανομή Η.Ε I, Κινητήριες Μηχανές, Ηλεκτρ. Εγκαταστάσεις I, Ηλεκτρική Κίνηση, Τεχνολογία Μετρήσεων, Ηλεκτροτεχν. Εφαρμογές I

Εξάμηνο 6ο

Τεχν/γία Υψηλών Τάσεων, Φωτοτεχνία, Παραγωγή-Μεταφορά-Διανομή Η.Ε II, Ηλεκτρ. Εγκαταστάσεις II, Μικροϋπολογιστές, Τεχνικό-Οικονομικά-Τυποποίηση, Ηλεκτροτεχν. Εφαρμ. II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση,

σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikoz.gr/sxoles/stef/ilektrologia/ilektrologia.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41110 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684302 , 684303

**Φαξ:** 2410 613249

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος ηλεκτρολογίας είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του, ώστε να είναι ικανοί να ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση ηλεκτρολογικών έργων ορισμένης δαπάνης (ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, κινητήρια συστήματα κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος καλύπτει τα γνωστικά αντικείμενα της εφαρμογής της επιστήμης και τεχνολογίας της Ηλεκτρολογίας, με έμφαση στα ηλεκτρικά ενεργειακά συστήματα και εγκαταστάσεις, τους αυτοματισμούς, τα ηλεκτρονικά και πληροφοριακά συστήματα και τα συστήματα επικοινωνιών.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία I, Μηχανουργείο, Ηλεκτρολογικό Σχέδιο, Ηλεκτροχημεία, Αγγλικά I, Μηχανολογικό Σχέδιο

#### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκτροτεχνία II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Αγγλικά II, Ηλεκτρολογία Οχημάτων

#### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Τεχνική Μηχανική, Τεχνολογία Υλικών, Τεχνολογία Εξαρτημάτων, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Ηλεκτρονικά II, Αγγλικά III, Μετασχηματιστές

#### Εξάμηνο 4ο

ΣΑΕ I, Κατασκευές I, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκτρικές Μηχανές II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Αγγλικά IV, Βιομηχανικό Σχέδιο

#### Εξάμηνο 5ο

ΣΑΕ II, ΠΜΔΗΕ I, Κινητήριες Μηχανές, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις I, Ηλεκτρική Κίνηση, Τεχνολογία Μετρήσεων, Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές, Σχεδίαση Η/Μ Μελετών με Η/Υ

#### Εξάμηνο 6ο

Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων, Φωτοτεχνία, ΠΜΔΗΕ II, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις II, Μικροϋπολογιστές, Τεχνοοικονομικά, Τυποποίηση, CAD & Ανάλυση Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων

#### Εξάμηνο 7ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους  
Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:  
σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση, σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teilar.gr/schools/stef/electric/index.el.php3>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319220, 313775, 319219

**Φαξ:** 2610 347770

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος ηλεκτρολογίας είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του, ώστε να είναι ικανοί να ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση ηλεκτρολογικών έργων ορισμένης δαπάνης (ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, κινητήρια συστήματα κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά I, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία I, Μηχανουργείο, Σχέδιο, Ηλεκτροχημεία, Ξένη Γλώσσα.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκτροτεχνία II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ηλεκτρ. Μετρήσεις, Ξένη Γλώσσα II.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Τεχνική Μηχανική, Τεχνολογία Υλικών, Τεχνολογία Εξαρτημάτων, Ηλεκ/κες Μηχανές I, Ηλεκτρονικά II, Ξένη Γλώσσα III.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου I, Ηλεκτ. Ηλεκτρον. Κατασ., Ηλεκτρον. Ισχύος, Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκ/κές Μηχανές II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα IV.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου II, Παρ. Μετ. Διαν. Η.Ε. I, Κινητήριες Μηχανές, Ηλεκτ. Εγκαταστάσεις I, Ηλεκτρική Κίνηση, Τεχνολ. Μέτρησης, Ηλεκτροτεχν. Εφαρμ. I.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχν. Υψηλών Τάσεων, Φωτοτεχνία, Παρ. Μετ. Διαν. Η.Ε. II, Ηλεκτρ. Εγκαταστάσεις II, Μικροϋπολογιστές, Τεχνικοοικονομικά - Τυποποίηση, Ηλεκτροντεχν. Εφαρμ. II.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

#### Προαιρετικά Μαθήματα

Οργάνωση και Συντήρηση Βιομηχανίας, Έλεγχος Ρύπανσης Περιβάλλοντος, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Τεχνική Νομοθεσία, Μηχαν/κές Εγκαταστάσεις Κτηρίων, Μικροϋπ. στον Αυτόματο Έλεγχο, Αναλογική και Ψηφιακή Ανάλυση Κυκλωμάτων, Σχεδίαση Ηλεκτρολ. και Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων με Η/Υ, Ανάλυση Σημάτων, Αριθμητική Ανάλυση, Ειδικές Εφαρμογές Η/Υ, Γενικές Αρχές Τηλεπικοινωνιών και Εγκατασ. Ασθενών Ρευμάτων, Γερμανικά I, Γερμανικά II.

#### Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Ηλεκτροτεχνία I, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκ/κες Μηχανές I, Εφαρμ/να Μαθηματικά, Ψηφιακά, Μαθηματικά I, Τεχνολογία Εξαρτημένων, Ηλεκ/κες Εγκ/σεις I.

Εξαρτώμενα Μαθήματα

Ηλεκτροτεχνία II, Ηλεκτρονικά II, Π.Μ.Δ. II / Ηλεκ/κες Μηχανές II, Σ.Α.Ε. I / Σ.Α.Ε. II, Μικροϋπολογιστές, Μαθηματικά II, Ηλεκτρονικές και Ηλεκτρικές Κατασκευές, Ηλεκ/κες Εγκ/σεις II.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση,

σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**

[http://www.teipat.gr/pages/ele/greek\\_web/index.htm%20καιhttp://www.teipat.gr/pages/ele/index.htm](http://www.teipat.gr/pages/ele/greek_web/index.htm%20καιhttp://www.teipat.gr/pages/ele/index.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών εφαρμογών

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381221

**Φαξ:** 210 5381221

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος ηλεκτρολογίας είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του, ώστε να είναι ικανοί να ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση ηλεκτρολογικών έργων ορισμένης δαπάνης (ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, κινητήρια συστήματα κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά I, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία I, Μηχανουργείο, Σχέδιο, Ηλεκτροχημεία, Ξένη Γλώσσα. Προαιρετικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Ειδικότητα, Πολιτική Οικονομία.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά II, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκτροτεχνία II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ηλ. Μετρήσεις, Ξένη Γλώσσα II.

Προαιρετικά Μαθήματα Τεχνολογία και Περιβάλλον, Στοιχεία Γενικής Μηχανολογίας.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Τεχνική Μηχανική, Τεχνολογία Υλικών, Τεχν. Εξαρτημάτων, Ηλεκτρ. Μηχανές I, Ηλεκτρονικά II, Ξένη Γλώσσα III.

Προαιρετικά Μαθήματα Σύγχρονη Ηλεκτροτεχνολογία, Ασθενή Ρεύματα.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σ.Α.Ε. I, Ηλ/κη και Ηλ/νικη Κατ., Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ηλ. Μηχανές II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα IV.

Προαιρετικά Μαθήματα Επιχειρησιακή Έρευνα, Ασφάλεια και Υγιεινή στην Εργασία - Τηλεφωνία.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σ.Α.Ε. II, Π.Μ.Δ. I, Κινητήριες Μηχανές, Ηλεκτρ. Εγκαταστ. I, Ηλ. Κίνηση, Τεχνολογία Μετρ., Ηλ. Εφαρμογές I.

Προαιρετικά Μαθήματα Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Αξιοπιστία Ηλεκτρολογικών Συσκευών, Περιελίξεις Ηλεκτρικών Μηχανών.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχν. Υψηλών Τάσεων, Φωτοτεχνία, Π.Μ.Δ. II, Ηλ. Εγκαταστάσεις II, Μικροϋπολογιστές, Τεχνικοοικονομικά, Τυποποίηση, Ηλεκτροτ. Εφαρμογές II.

Προαιρετικά Μαθήματα Βιοτεχνολογία, Οργάνωση Παραγωγής και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Ειδικά Θέματα Υψηλών Τάσεων.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

#### Πίνακας Προαπαιτούμενων και Εξαρτωμένων Μαθημάτων

##### Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Μαθηματικά I, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκτροτεχνία I, Ηλεκτροτεχνία II, Ηλ/κες Μετρήσεις, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Ηλεκτρονικά Ισχύος.

## Εξαρτωμένα Μαθήματα

Μαθηματικά ΙΙ, Ηλεκτρονικά ΙΙ, Ηλεκτροτεχνία ΙΙ, Τεχνολογία Υψ. Τάσεων, Τεχνολογία Μετρήσεων, Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ, Ηλεκτρική Κίνηση.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους  
Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:  
σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση, σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://w3i.teipir.gr/dep/H-L/public\\_html/index.html](http://w3i.teipir.gr/dep/H-L/public_html/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Λαμία

**Διεύθυνση:** 3ο χιλ. Παλιάς Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας, 35100 Λαμία

**Τηλέφωνο:** 22310 60127, 60218, 60219

**Φαξ:** 22310 33945

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος ηλεκτρολογίας είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του, ώστε να είναι ικανοί να ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση ηλεκτρολογικών έργων ορισμένης δαπάνης (ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, κινητήρια συστήματα κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία I, Μηχανουργείο, Σχέδιο, Ηλεκτροχημεία, Ξένη Γλώσσα I, Προστασία περιβάλλοντος και Ασφάλεια Εργασίας, Οργάνωση και Διοίκηση Βιομηχανικών Επιχειρήσεων

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκτροτεχνία II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Ξένη Γλώσσα II, Οικολογία και Διαχείριση περιβάλλοντος, Ποιοτικός Έλεγχος

##### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Τεχνική Μηχανική, Τεχνολογία Υλικών, Τεχνολογία Εξαρτημάτων, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Ηλεκτρονικά II, Ξένη Γλώσσα III, Ηλεκτροτεχνία Οχημάτων, Στοιχεία Ατμοστροβίλων

##### Εξάμηνο 4ο

Σ.Α.Ε. I, Ηλεκτρική-Ηλεκτρονική Κατασκευή, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκτρικές Μηχανές II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Ήπιες Μορφές Ενέργειας

##### Εξάμηνο 5ο

Σ.Α.Ε. II, Π.Μ.Δ.Η.Ε I, Κινητήριες Μηχανές, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις I, Ηλεκτρική Κίνηση, Τεχνολογία Μετρήσεων, Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές I, Προγραμματισμός Η/Υ-Pascal, Μελέτη και σχεδίαση δικτύου διανομής καυσίμων αερίων με Η/Υ

##### Εξάμηνο 6ο

Τεχνολογία Υψηλών Τάσεων, Φωτοτεχνία, Π.Μ.Δ.Η.Ε. II, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις II, Μικροϋπολογιστές, Τεχνικο-Οικονομικά I, Τυποποίηση, Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές II, Στοιχεία Κλιματισμού, Σχεδίαση Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους  
Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση,  
σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.ele.teilam.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Χαλκίδα

**Διεύθυνση:** 34400 Ψαχνά

**Τηλέφωνο:** 22280 99524

**Φαξ:** 22280-23766

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος ηλεκτρολογίας είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του, ώστε να είναι ικανοί να ασχολούνται με τη μελέτη, επίβλεψη, κατασκευή και συντήρηση ηλεκτρολογικών έργων ορισμένης δαπάνης (ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, κινητήρια συστήματα κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική IV, Ηλεκτροτεχνία I, Μηχανουργείο, Σχέδιο, Ηλεκτροχημεία, Ξένη Γλώσσα, Windows & Excel, Ειδικές Εφαρμογές Η/Υ

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Ηλεκτρονικά I, Ηλεκτροτεχνία II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Ξένη Γλώσσα II, Ηλεκτρομαγνητισμός, Μαγνητικά Υλικά

##### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Τεχνική Μηχανική, Τεχνολογία Υλικών, Τεχνολογία Εξαρτημάτων, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Ηλεκτρονικά II, Ξένη Γλώσσα III, Ειδ.Κεφ. Ηλεκτροτεχνίας, Ειδ.Κεφ.Μετρήσεων

##### Εξάμηνο 4ο

ΣΑΕ I, ΗΛ/κές ΗΛ/νικές Κατασκευές, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ψηφιακά Συστήματα, Ηλεκτρικές Μηχανές II, Προγραμματισμός II, Ξένη Γλώσσα IV, Θεωρία Σημάτων, Δίκτυα Η/Υ

##### Εξάμηνο 5ο

ΣΑΕ II, ΠΜΔΗΕ I, Κινητήριες Μηχανές, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις I, Ηλεκτρική Κίνηση, Μικροϋπολογιστές, Ηλεκτρικές Εφαρμογές I, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Ειδ.Κεφ. ΗΛ/νικών - Οπτικές Ίνες

##### Εξάμηνο 6ο

Τεχ/γία Υψηλών Τάσεων (ΤΥΤ), Φωτοτεχνία, ΠΜΔΗΕ II, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις II, Τεχνολογία Μετρήσεων, Τεχνικοοικονομικά, Ηλεκτρικές Εφαρμογές II, Ειδ.Κεφ. ΗΛ/νικών Ισχύος, Μηχ/κές Εγκαταστάσεις Κτιρίων

##### Εξάμηνο 7ο

Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία

Πολλά από τα μαθήματα του τμήματος Ηλεκτρολογίας συνοδεύονται από εργαστηριακές ώρες μαθήματος, οι οποίες πραγματοποιούνται στα σύγχρονα εξοπλισμένα εργαστήρια της σχολής. Τα εργαστήρια είναι τα εξής: ΑΕργαστήριο Φυσικής, Εργαστήριο Ηλεκτροτεχνίας I & II, Μηχανουργείο, Εργαστήριο Ηλεκτρολογικού Σχεδίου, Εργαστήριο Ηλεκτροχημείας, Εργαστήριο Ηλεκτρονικών I & II, Εργαστήριο Προγραμματισμού Η/Υ I & II, Εργαστήριο Ηλεκτρικών Μετρήσεων & Μετρολογίας, Εργαστήριο Ηλεκτρικών Μηχανών I & II, Εργαστήριο ΣΑΕ I & II, Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Κατασκευών, Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Ισχύος, Εργαστήριο Ψηφιακών Συστημάτων, Εργαστήριο ΠΜΔΗΕ I & II, Εργαστήριο Κινητήριων Μηχανών, Εργαστήριο Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων I & II, Εργαστήριο Ηλεκτρικής Κίνησης,

Εργαστήριο Μικροϋπολογιστών, Εργαστήριο Τεχνολογίας Υψηλών Τάσεων, Εργαστήριο Φωτοτεχνίας, Εργαστήριο Τεχνολογίας Μετρήσεων, Εργαστήριο Ηλεκτρικών Εφαρμογών II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε σχετικές υπηρεσίες υπουργείων, δημοσίων οργανισμών, επιχειρήσεων, στην τοπική αυτοδιοίκηση,

σε τεχνικές εταιρείες, βιομηχανίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ee.teihal.gr/welcome.asp>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15780 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7723997

**Φαξ:** 210 7723991

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με την ανάπτυξη και κατασκευή Δικτύων και Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιών, και Ηλεκτρονικών Συσκευών και συστημάτων, Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου καθώς επίσης και Υπολογιστικών Συστημάτων για αποθήκευση και επεξεργασία πληροφορίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Πρόγραμμα Σπουδών περιλαμβάνει τους τίτλους των υποχρεωτικών και των κατ' επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων, το περιεχόμενό τους, τις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας τους, στις οποίες εντάσσεται το κάθε μορφής επιτελούμενο διδακτικό έργο, και τη χρονική αλληλουχία ή αλληλεξάρτηση των μαθημάτων. Το Πρόγραμμα Σπουδών όλων των εξαμήνων δημοσιεύεται κάθε χρονιά στους "Οδηγούς Σπουδών", που κυκλοφορούν χωριστά για κάθε Τμήμα, στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα. Μπορείτε να προμηθευτείτε τον "Οδηγό Σπουδών" κάθε Τμήματος από την αντίστοιχη Γραμματεία.

Η κατανομή των μαθημάτων σε εξάμηνα είναι ενδεικτική και όχι υποχρεωτική για τους φοιτητές. Ανταποκρίνεται πάντως σε συνθήκες κανονικής φοίτησης, προσαρμοσμένης στον ελάχιστο δυνατό αριθμό εξαμήνων που απαιτούνται για τη λήψη του διπλώματος και στην αλληλουχία των προαπαιτούμενων\* και των εξαρτημένων από προαπαιτούμενα μαθημάτων.

Αρμόδια για την κατάρτιση του Προγράμματος Σπουδών είναι η Γενική Συνέλευση του Τμήματος. Το Πρόγραμμα Σπουδών αναθεωρείται κάθε Απρίλιο. Ο Πρόεδρος του Τμήματος συγκροτεί επιτροπή προγράμματος αποτελούμενη από μέλη της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος, με ετήσια θητεία, η οποία υποβάλλει σχετική εισήγηση στη Γενική Συνέλευση του Τμήματος, αφού προηγουμένως κωδικοποιήσει τις προτάσεις των Τομέων.

#### Εξάμηνο 1ο

A' Υποχρεωτικά: Μαθηματική Ανάλυση (Συναρτήσεις μιας Μεταβλητής), Γραμμική Άλγεβρα, Φυσική (Μηχανική), Προγραμματισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Ηλεκτρολογικό Σχέδιο

B' Υποχρεωτικά: Ιστορία των Επιστημονικών & Φιλοσ. Ιδεών, Στοιχεία Κοινωνιολογίας, Φιλοσοφία

Γ' Προαιρετικά: Γαλλική Γλώσσα & Τεχνική Ορολ, Αγγλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα, Ιστορική Μουσ. & Θεωρητική Μουσική

#### Εξάμηνο 2ο

A' Υποχρεωτικά: Μαθηματική Ανάλυση (Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών-Διανυσματική Ανάλυση), Εισαγωγή στα Κυκλώματα, Πολιτική Οικονομία, Φυσική (Ηλεκτρομαγνητισμός), Προγραμματιστικές Τεχνικές, Εισαγωγή στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές

B' Προαιρετικά: Γαλλική Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία, Αγγλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

#### Εξάμηνο 3ο

A' Υποχρεωτικά: Διαφορικές Εξισώσεις, Φυσική (Κύματα & Κβαντική Φυσική), Μηχανική (Κινηματική του Στερ. Σώματος), Ηλεκτρικές Μετρήσεις (Κλασσικές Ηλεκτρικές Μετρήσεις), Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστική, Αριθμητική Ανάλυση, Ηλεκτροτεχνικά Υλικά

B' Προαιρετικά: Γαλλική Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία, Αγγλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

#### Εξάμηνο 4ο

Α' Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες, Μιγαδικές Συναρτήσεις, Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικούς Παραγώγους, Φυσική (Δομή της Υλης), Ηλεκτρονική Ι, Δομές Δοδεμένων, Σήματα & Συστήματα, Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία

Κατ' εκλογήν υποχρεωτικά: Αξιοπιστία & Έλεγχος ποιότητας Συστημάτων, Εργαστηριακή Φυσική, Ηλεκτρικές Μετρήσεις (Ηλεκτρονικές & Ψηφιακές Μετρήσεις), Τεχνική Μηχανική Ι, Διακριτές Μέθοδοι για την Επιστήμη των Υπολογιστών, Τεχνολογική Οικονομική

#### Εξάμηνο 5ο

Ηλεκτρομαγνητι-κά Πεδία Β, Θεωρία Δικτύων, Λογική Σχεδίαση, Ψηφιακών Συστημάτων, Εισαγωγή στον Αυτόματο Έλεγχο, Εργαστηριακή & Βιομηχανική Ηλεκτρονική, Εισαγωγή στα Συστήματα Ηλεκτρ. Ενέργ., Στοχαστικά Συστήματα & Επικοινωνίες

#### Εξάμηνο 6ο

Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Εργαστ. Λογικών Κυκλωμάτων, Γλώσσες Προγραμματισμού, Γραφική με Υπολογιστές, Μαθηματική Λογική για Υπολογιστές, Ηλεκτρονική (Τρανζίστορ), Σχεδίαση Γραμμικών Κυκλωμάτων, Διατάξεις Ημιαγωγών, Δίκτυα Επικοινωνιών, Διαμόρφωση Φύραση & Εκτίμηση Σημάτων, Συστήματα Διαμόρφωσης & Μετάδοσης, Συστήματα Αναμονής, Μικροκύματα, Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία ΙΙ, Σχεδίαση Συστημάτων Ελέγχου, Ψηφιακή Επεξεργ. Σήμ., Ηλεκτρομηχανική Μετατροπή Ενέργειας, Φωτοτεχνία, Ηλεκτρ. Οικονομία, Στοιχεία Συστημ Ηλεκ. Ενέργ., Οικονομ. Ανάλ. Επιχειρήσεων, Εισαγωγή στην Εφηρμοσμένη Βιοφυσική & Βιοϊατρική Μηχανική, Φυσική Στερεάς Κατάστασης, Θερμοδυναμική & Στατιστική Φυσική, Συστήματα Διοίκησης & Πληροφοριών, Αριθμητικές Μέθοδοι Διαφορικών Εξισώσεων, Τεχνική Μηχανική ΙΙ (ΑντοχήΥλικών), Θερμοδυναμική

#### Εξάμηνο 7ο

Λειτουργικά Συστήματα Υπολογιστών, Συστήματα Μικροϋπολογιστ., Τεχνολογία Πολυμέσων, Αλγόριθμοι & Πολυπλοκότητα, Βάσεις Δεδομένων, Τεχνητή Νοημοσύνη, Ηλεκτρονική ΙΙΙ, Τεχνικές Συσκευασίας Ηλεκτρονικών Συστημάτων, Μικροηλεκτρονική Κατασκευή Ολοκληρωμένων Υπηρεσιών, Δίκτυα Υπολογιστών, Ψηφιακές Επικοινωνίες, Ψηφιακή Επεξεργασία & Ανάλυση Εικόν., Κεραίες, Ειδικά Θέματα Ηλεκτρομαγνητισμού, Οπτοηλεκτρονική, Διάδοση σε Ιονισμένα Μέσα, Έλεγχος Συστημάτων με Υπολογιστές και Εργαστήριο ΣΑΕ, Ρομποτική: Ανάλυση - Έλεγχος Εργαστήριο, Παραγωγή Υψηλών Τάσεων, Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ, Ηλεκτρονική Ισχύος ΙΙ, Εισαγωγή στην Βιοϊατρική Τεχνολογία-Επεξεργασία & Ανάλυση Ιατρικών Σημάτων, Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας, Συστήματα Αποφάσεων, Μοντέλα Μαθηματικού Προγραμματισμ., Βιοϊατρική Οργανολογία & Τεχνικές, Κβαντική Φυσική, Διοίκηση Παραγωγής & Συστημάτων Υπηρεσιών, Ιοντίζουσες Ακτινοβολίες: Φυσική-Εφαρμογ., Ατομική & Πυρηνική Φυσική, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά-Λογισμός Μεταβολών, Θεωρία Γραφημάτων με Εφαρμογές στην Πληροφορική, Αναλυτική Μηχανική, Διάβρωση & Προστασία Μετάλλων

#### Εξάμηνο 8ο

Εργαστήριο Μικροϋπολογιστών, Εργαστ. Λειτουργικών Συστημάτων, Επίδοση Υπολογιστικών Συστημάτων, Τεχνολογία Εικόνων και Συστήματα Πολυμέσων, Θεωρία Υπολογισμού, Μεταγλωτιστές, Εμπειρα Συστήματα & Εφαρμ. Ρομποτικής, Δικτυακός Προγραμματισμός, Μοντέλα Υπολ. Τυπικ. Γλώσ. & Θεωρία Αυτομάτου, Σχεδίαση Αναλογικών Φίλτρων, Αναλογικά Κυκλώματα VLSI, Υλικά Προηγμ. Τεχνολογίας, Εξομοίωση Συστημάτων Επικοινωνιών, Γλώσσες Προδιαγραφής Πρωτοκόλλων, Δίκτυα Κινητ. Και Προσωπικών Επικοινωνιών, Ασύρματες Ζεύξεις και Διάδοση, Τηλεπικοινων-νίες Οπτικών Ινών, Εργαστήριο Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, Μικροκυματικά Στοιχεία & Πηγές, Ψηφιακή Τηλεόρ. & Αλληλοδραστ., Τεχνικές Βελτιστοποίησης, Πολυδιάστατα Συστήματα, Πολυμεταβλητά Συστήματα, Αναγνώριση Συστημάτων& Προσαρμοστ. Έλεγχος, Συστήμ.Διακριτού Χρόνου, Μετρήσεις και Εφαρμογές Υψηλ.Τάσεων, Εργ. Υψηλ. Τάσεων, Ηλεκτρομαγνητική Πρόωση, Οραση Υπολογιστών, Συστήματα Ελέγχου Ηλεκτρικών Μηχαν., Βιομηχανικές Κτηριακές Ηλεκτρομηχανολογικές Εγκαταστάσ., Γενικευμ.Θεωρ Ηλ. Μηχανών, Ηλεκτρονική Ισχύος Ι, Ηλεκτρομονωτικά Υλικά, (Ασύμμετρες& Μεταβατικές Καταστάσεις), Δίκτυα Διανομ Ηλεκ.Ενέργ., Εισαγ. Στην Ενερ Ανάλυση, Κέντρα Ελέγχ Ενέργειας, Τεχνικές Προβλέψεων, Συστήματα Χρηματοοικον Διοίκησης, Θέματα Ιστορ.&Φιλοσοφ.της Επιστήμης, Ειδικά Θέματ. Φιλοσοφίας, Ειδικά Θέματα Κοινωνιολογίας, Ιατρική Απεικόνιση & Ψηφιακή, Επεξεργασία Ιατρ. Εικόνας, Ειδικά Κεφάλ. Φυσικ.Στερεάς Κατάστασης, Laser και Ηλεκτροοπτικά Συστήματα, Πραγματική Ανάλυση-Αρμονική, Θέμ.Πιθανοτήτ. & Στατιστικής, Εφαρμογές της Λογικής στην Πληροφορική

#### Εξάμηνο 9ο

Συστήματα Παράλληλης Επεξεργασίας, Νευρωνικά Δίκτυα & Υπολογιστική Νοημοσύνη, Τεχνολογία Λογισμικού, Προχωρημένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων, Γλώσσες Προ-γραμματισμού ΙΙ, Ανάλυση & Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων, Σχεδίαση Συστημάτων VLSI, Τηλεπικοινωνιακή Ηλεκτρονική, Φωτονική Τεχνολογία στις Τηλεπικοινωνίες, Κατανεμημένα Λειτουργικά Συστήματα, Ανοικτά Συστήματα & Δίκτυα Ολοκληρωμένων Υπηρεσιών, Τηλεφωνία , Διαχείριση Δικτ., Ευφυή Δίκτυα, Θεωρία Πληροφορίας, Δίκτυα Ευρείας Ζώνης, Συστήματα Ραντάρ & Τηλεπισκόπηση, Δορυφορικές Επι-κοινωνίες, Συστήματα Κινητ. Τηλεπικοινωνιών, Ειδικά Κεφάλαια Μικροκυμάτων & Ακτινοβολίας,

Στοχαστικός Έλεγχος, Βέλτιστος Έλεγχος, Ευφυής Ρομποτικός & Νευρωνικός Έλεγχος, Αναγνώριση Προτύπων, Συστήματα Ειδικών Ηλεκτρ. Κινητήρων, Προστασία Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων από Υπερτάσεις, Παίγνια Αποφάσεων, Φωτοβολταϊκή Τεχνολογία, Κατασκευή Ηλεκτρικών Μηχανών, Αυτόματος Έλεγχος & Ευστάθεια ΣΗΕ, Προστασία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας, Αξιοπιστία ΣΗΕ, Ανανεώσιμες Μορφές Ενέργ., Διαχείριση Ενέργ & Περιβ. Πολιτική, Συστήματα Αξιολόγησης & Διαχείρισης Έργων, Στοιχεία Δικαίου & Τεχνικής Νομοθεσίας, Εγκατάσταση Διαχείριση & Ποιοτικός Έλεγχ. Ιατρικ. & Νοσοκ. Συστημάτων, Ηλεκτρομαγνητικ. & Μηχανική Προσομοίωση Φυσιολ. Συστημ., Φυσική των Διηλεκτρ. Υλικών, Στοιχεία Θεωρίας Αριθμών & Εφαρμογές στην Κρυπτογραφία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Μετά το 5ο εξάμηνο ο φοιτητής επιλέγει μια από τις ακόλουθες κατευθύνσεις:

Ροή Υ -Υπολογιστικά Συστήματα

Ροή Λ - Λογισμικό Η/Υ

Ροή Η -Ηλεκτρονική - Κυκλώματα - Υλικά

Ροή Δ -Επικοινωνίες και Δίκτυα Υπολογιστών

Ροή Τ -Κύματα και Τηλεπικοινωνίες

Ροή Σ -Σήματα-Έλεγχος και Ρομποτική

Ροή Ζ -Ηλεκτρομηχανική μετατροπή ενέργειας, υψηλές τάσεις και εγκαταστάσεις,

Ροή Ε -Συστήματα Ηλεκτρικής ενέργειας

Ροή Ο -Διοίκηση και Απόφαση

Ροή Ι -Βιοϊατρική Μηχανική

Ροή Φ - Φυσική

Ροή Μ-Μαθηματικά

Μη εντασσόμενα στις ροές

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος, οι πτυχιούχοι των τμημάτων χρειάζονται άδεια άσκησης Επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε. (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας).

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε υπουργεία, σε δημόσιες υπηρεσίες, σε Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τράπεζες,

ως Μηχανικοί Η/Υ, Διαχειριστές Δικτύων, Αναλυτές Προγραμματιστές Συστημάτων, Μελετητές Τεχνικοί Συστημάτων Η/Υ, Σύμβουλοι Πληροφορικής και Επικοινωνιών,

σε τεχνικές εταιρείες, στην βιομηχανία Ηλεκτρονικών Κατασκευών, στις Τηλεπικοινωνίες, σε Υπολογιστικά Συστήματα,

ως Ερευνητές σε Προγράμματα των Οργάνων της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

στην Εκπαίδευση και στην Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους Τεχνικό Γραφείο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.ntua.gr/gr\\_academics/el/el.htm](http://www.ntua.gr/gr_academics/el/el.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 996392

**Φαξ:** 2310 996292

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με την ανάπτυξη και κατασκευή Δικτύων και Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιών, και Ηλεκτρονικών Συσκευών και συστημάτων, Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου καθώς επίσης και Υπολογιστικών Συστημάτων για αποθήκευση και επεξεργασία πληροφορίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Βασικός κύκλος

Εξάμηνο 1ο

Λογισμός Ι, Φυσική Ι, Γραμμική Άλγεβρα, Προγραμματισμός, Τεχνικό Σχέδιο

Προαιρετικά: Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά)

Εξάμηνο 2ο

Λογισμός ΙΙ, Δομημένος Προγραμματισμός, Ηλεκτρικά Κυκλώματα Ι, Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική, Φυσική ΙΙ, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική

Προαιρετικά: Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά)

Εξάμηνο 3ο

Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο Ι, Ηλεκτρονική Ι, Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙ, Διαφορικές Εξισώσεις, Ηλεκτρολογικά Υλικά, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά Ι, Γαλλικά Ι, Γερμανικά Ι, Ιταλικά Ι, Ελληνικά Ι (για αλλοδαπούς))

Εξάμηνο 4ο

Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο ΙΙ, Ψηφιακά Συστήματα Ι, Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙΙ, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι, Αριθμητική Ανάλυση, Εισαγωγή στην Ενεργειακή Τεχνολογία Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ: Αγγλικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ, Ελληνικά ΙΙ (για αλλοδαπούς)

Εξάμηνο 5ο

Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο ΙΙΙ, Ηλεκτρονική ΙΙ, Θεωρία Σημάτων & Γραμμικών Συστημάτων, Ηλεκτρικές Μετρήσεις Ι, Εισαγωγή στην Ενεργειακή Τεχνολογία ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ: Αγγλικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ, Ιταλικά ΙΙΙ, Ελληνικά ΙΙΙ (για αλλοδαπούς)

Μαθήματα επιλογής ( 5 πρώτα. εξαμ. - (2 υποχ.):

Χειμερινό εξάμηνο: Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙ, Επιχειρησιακή Έρευνα, Οικονομία

Θερινό εξάμηνο: Ειδική Μηχανολογία, Εισαγωγή στις Εφαρμογές της Πυρηνικής Τεχνολογίας, Ημιαγωγά υλικά: θεωρία - διατάξεις

Ενεργειακός κύκλος

Εξάμηνο 6ο

Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι, Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Μετάδοση Θερμότητας, Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά Ι, Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ, Ελληνικά ΙΙ (για αλλοδαπούς)

Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Ηλεκτρικές Μετρήσεις ΙΙ, Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ, Ηλεκτρονική ΙΙΙ, Θεωρία

## Πληροφοριών, Στοχαστικό Σήμα, Ηλεκτροακουστική

### Εξάμηνο 7ο

Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II, Ηλεκτρικές Μηχανές III, Κλασικός Αυτόματος Έλεγχος, Σταθμοί Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας, Υψηλές Τάσεις I  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Θεωρία και Τεχνολογία Πυρηνικών Αντιδραστήρων, Συστήματα Μικροϋπολογιστών, Δίκτυα Υπολογιστών I, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Χρονοσειρές, Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου, Δομές Δεδομένων

### Εξάμηνο 8ο

Ηλεκτρικές Μηχανές IV, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Ηλεκτρονικά Ισχύος I, Υψηλές Τάσεις II, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας III  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Ανάλυση Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας I, Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών, Δίκτυα Υπολογιστών II, Ψηφιακά Φίλτρα, Ρομπωτική, Μικροεπεξεργαστές και Περιφερειακά (+εργαστήριο), Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών Υλικών

### Εξάμηνο 9ο

Ειδικά Κεφάλαια Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας, Ηλεκτρική Οικονομία, Ηλεκτρονικά Ισχύος II  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Υψηλές Τάσεις III, Ανάλυση Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας II, Αξιοπιστία Συστημάτων, Ευφυή Συστήματα Ρομπότ, Βάσεις Δεδομένων, Βιομηχανική Πληροφορική

## Κύκλος Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών

### Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτρικές Μετρήσεις II, Ηλεκτρονική III, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Στοχαστικό Σήμα, Ξένη Γλώσσα :Αγγλικά IV, Γαλλικά IV, Γερμανικά IV, Ιταλικά IV, Ελληνικά IV (για αλλοδαπούς)  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Ψηφιακά Συστήματα II, Διακριτά Μαθηματικά, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Θεωρία Πληροφοριών, Επιχειρησιακή Έρευνα II, Μετάδοση Θερμότητας, Ηλεκτροακουστική

### Εξάμηνο 7ο

Κλασικός Αυτόματος Έλεγχος, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Δίκτυα Υπολογιστών I, Συστήματα Μικροϋπολογιστών, Δομές Δεδομένων  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Προγραμματιστικές Τεχνικές, Ψηφιακά Συστήματα III, Ασύρματος Τηλεπικοινωνία I, Σταθμοί Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας, Σύνθεση Ενεργών και Παθητικών Κυκλωμάτων, Χρονοσειρές, Λειτουργικά Συστήματα, Θεωρία Υπολογισμών και Αλγορίθμων

### Εξάμηνο 8ο

Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας, Μικροεπεξεργαστές και Περιφερειακά, Ψηφιακά Φίλτρα  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Ηλεκτρονικές Μετρήσεις και Διατάξεις, Ρομπωτική, Δίκτυα Υπολογιστών II, Τεχνολογία Λογισμικού, Τηλεπικοινωνιακή Ηλεκτρονική, Ηλεκτρονικά Ισχύος I, Αναγνώριση Προτύπων, Ασαφή Συστήματα, Γραφική με υπολογιστές

### Εξάμηνο 9ο

Ανάλυση Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων με Η/Υ, Αξιοπιστία Συστημάτων, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II, Ευφυή Συστήματα Ρομπότ, Βάσεις Δεδομένων, Βιομηχανική Πληροφορική, Σχεδίαση Συστημάτων VLSI, Ειδικές Αρχιτεκτονικές Υπολογιστών, Ηλεκτρονικά Ισχύος II, Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων, Συστήματα Πολυμέσων και Εικονική Πραγματικότητα

## Τηλεπικοινωνιακός κύκλος

### Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτρομαγνητικό Πεδίο IV, Θεωρία Πληροφοριών, Στοχαστικό Σήμα, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Ξένη Γλώσσα :Αγγλικά IV, Γαλλικά IV, Γερμανικά IV, Ιταλικά IV, Ελληνικά IV (για αλλοδαπούς)  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Εφαρμοσμένα Μαθηματικά III, Ηλεκτροακουστική I, Ηλεκτρονική III, Ηλεκτρικές Μετρήσεις II, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Επιχειρησιακή Έρευνα II, Μετάδοση Θερμότητας

### Εξάμηνο 7ο

Συστήματα Κυματοδηγησης, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Ασύρματος Τηλεπικοινωνία I, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II, Κλασικός Αυτόματος Έλεγχος  
Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Οπτική I, Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου I, Ηλεκτροακουστική II, Ηλεκτρικές Μηχανές III, Συστήματα Μικροϋπολογιστών, Δίκτυα Υπολογιστών I, Σταθμοί Παραγωγής Ηλεκτρικής

## Ενέργειας, Βιοϊατρική Τεχνολογία

### Εξάμηνο 8ο

Ασύρματος Τηλεπικοινωνία II, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα III, Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας

Μαθήματα επιλογής (2 υποχρεωτικά): Τηλεοπτικά Συστήματα, Ειδικές Κεραίες, Σύνθεση Κεραιών, Θεωρία Σκέδασης, Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητικού Πεδίου II, Ηλεκτρονικά Ισχύος I, Ψηφιακά Φίλτρα, Ακουστική I, Οπτική II, Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών Υλικών, Αναγνώριση Προτύπων, Δίκτυα Υπολογιστών II, Μέθοδοι Επεξεργασίας Βιοιατρικών Σημάτων

### Εξάμηνο 9ο

Σύνθεση Τηλεπικοινωνιακών Διατάξεων, Μικροκυματική Τηλεπισκόπηση, Θεωρία Μικροκυμάτων

Μαθήματα επιλογής (3 υποχρεωτικά): Ακουστική II, Ηλεκτρομαγνητική Οπτική, Γεωηλεκτρομαγνητισμός, Τεχνικές Μη καταστρεπτικών δοκιμών, Κινητή Ραδιοεπικοινωνία, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα IV

### Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Ενεργειακός,  
Β. Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών,  
Γ. Τηλεπικοινωνιακός.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος, οι πτυχιούχοι των τμημάτων χρειάζονται άδεια άσκησης Επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε. (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας).

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε υπουργεία, σε δημόσιες υπηρεσίες, σε Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τράπεζες, ως Μηχανικοί Η/Υ, Διαχειριστές Δικτύων, Αναλυτές Προγραμματιστές Συστημάτων, Μελετητές Τεχνικοί Συστημάτων Η/Υ, Σύμβουλοι Πληροφορικής και Επικοινωνιών, σε τεχνικές εταιρείες, στην βιομηχανία Ηλεκτρονικών Κατασκευών, στις Τηλεπικοινωνίες, σε Υπολογιστικά Συστήματα, ως Ερευνητές σε Προγράμματα των Οργάνων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στην Εκπαίδευση και στην Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους Τεχνικό Γραφείο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ee.auth.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Ξάνθη

**Διεύθυνση:** Βασ. Σοφίας 12, 67100 Ξάνθη

**Τηλέφωνο:** 25410 23878

**Φαξ:** 25410 22510

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με την ανάπτυξη και κατασκευή Δικτύων και Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιών, και Ηλεκτρονικών Συσκευών και συστημάτων, Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου καθώς επίσης και Υπολογιστικών Συστημάτων για αποθήκευση και επεξεργασία πληροφορίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών, Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Γραμμική Άλγεβρα, Μαθηματική Ανάλυση I, Προγραμματισμός Υπολογιστών (FORTRAN), Τεχνικό Σχέδιο, Ξένη Γλώσσα I (Υποχρεωτική)  
Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Εξισώσεις Διαφορών και Εφαρμογές, Θεμελίωση των Θετικών Επιστημών, Ιστορία της Επιστήμης του ΗΜΜΥ, Στοιχεία Δικαίου

##### Εξάμηνο 2ο

Διαφορικές Εξισώσεις, Δομημένος Προγραμματισμός Υπολογιστών I (C), Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική, Μαθηματική Ανάλυση II, Φυσική I, Ξένη Γλώσσα II  
Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Εφαρμοσμένη Ηλεκτροχημεία, Εισαγωγή στις Κοινωνικές Επιστήμες, Μηχανουργική Τεχνολογία, Φυσική Περιβάλλοντος

##### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση, Ηλεκτρικά Κυκλώματα I, Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία I, Μιγαδικές Συναρτήσεις και Μετασχηματισμοί, Τεχνική Μηχανική, Φυσική II  
Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Δομημένος Προγραμματισμός II (C++), Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους, Μεταφορά Θερμότητας, Διακριτές Μαθηματικές Δομές

##### Εξάμηνο 4ο

Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υλικών, Ηλεκτρικά Κυκλώματα II, Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία II, Ηλεκτρονική I, Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστικής, Φυσική III  
Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Γραφική με Υπολογιστές, Δομημένος Προγραμματισμός Υπολογιστών III (Pascal), Επιχειρησιακή Έρευνα, Ηλεκτρομαγνητισμός Γήινου Περιβάλλοντος

##### Εξάμηνο 5ο

Ηλεκτρικές Μηχανές I, Ηλεκτρονική II, Ηλεκτρικά Κυκλώματα III, Μικροηλεκτρονική I, Στοιχεία Μηχανών, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I  
Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Ατμοενεργειακά Συστήματα, Κβαντομηχανική, Προγραμματισμός Υπολογιστών II, Στοχαστικές Διεργασίες

##### Εξάμηνο 6ο

Κύκλος Σπουδών Ενεργειακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Ηλεκτρικές Μηχανές II, Ηλεκτρονική III, Ηλεκτρονικά Ισχύος I, Μικροηλεκτρονική II, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II, Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές I  
Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Εμβιοηλεκτρομαγνητισμός, Ηλεκτρονικός Θόρυβος, Εισαγωγή στις Μηχανές Εσωτερικής

Καύσης, Τεχνολογία Χαμηλών Θερμοκρασιών, Φυσική Υψηλών Ενεργειών, Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός, Κβαντική Στατιστική Φυσική

Κύκλος Σπουδών Ηλεκτρονικού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών: Ηλεκτρικές Μηχανές II, Ηλεκτρονική III, Ηλεκτρονικά Ισχύος I, Μικροηλεκτρονική II, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II, Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές I

Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Εμβιοηλεκτρομαγνητισμός, Ηλεκτρονικός Θόρυβος, Εισαγωγή στις Μηχανές Εσωτερικής Καύσης, Τεχνολογία Χαμηλών Θερμοκρασιών, Φυσική Υψηλών Ενεργειών, Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός, Κβαντική Στατιστική Φυσική

Κύκλος Σπουδών Τηλεπικοινωνιακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός, Ηλεκτρονική III, Μικροηλεκτρονική II, Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές I 1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Ηλεκτρικές Μηχανές II, Ηλεκτρονικά Ισχύος I, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Εμβιοηλεκτρομαγνητισμός, Ηλεκτρονικός Θόρυβος, Εισαγωγή στις Μηχανές Εσωτερικής Καύσης, Τεχνολογία Χαμηλών Θερμοκρασιών, Φυσική Υψηλών Ενεργειών, Κβαντική Στατιστική Φυσική

Εξάμηνο 7ο

Κύκλος Σπουδών Ενεργειακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή I, Ηλεκτρονικά Ισχύος II, Μικροεπεξεργαστές & Εφαρμογές, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I, Πυρηνική Τεχνολογία, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Δοσιμετρία, Τεχνολογία Θερμοπυρηνικού Πλάσματος, Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές II

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Μικροκύματα, Δίκτυα Υπολογιστών, Διακριτές Μαθηματικές Δομές, Κεραίες I: Ανάλυση, Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων, Φυσική Πλάσματος

Κύκλος Σπουδών Ηλεκτρονικού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών: Δίκτυα Υπολογιστών, Μικροεπεξεργαστές & Εφαρμογές, Μικροκύματα, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I, Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές II

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Διακριτές Μαθηματικές Δομές, Κεραίες I: Ανάλυση, Τεχνολογία Λογισμικού, Θεωρία Πληροφοριών και Κωδικοποίησης

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Ηλεκτρονικά Ισχύος II, Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων, Τηλεπικοινωνία, Φυσική Πλάσματος

Κύκλος Σπουδών Τηλεπικοινωνιακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Θεωρία Πληροφοριών και Κωδικοποίησης, Κεραίες I: Ανάλυση, Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων, Μικροκύματα, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Δίκτυα Υπολογιστών, Αριθμητικές Μέθοδοι Επίλυσης Προβλημάτων Ηλεκτρομαγνητισμού, Μικροεπεξεργαστές & Εφαρμογές, Τηλεπικοινωνία, Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές II

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Ηλεκτρονικά Ισχύος II, Φυσική Πλάσματος, Διακριτές Μαθηματικές Δομές

Εξάμηνο 8ο

Κύκλος Σπουδών Ενεργειακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Αυτοματισμοί Ενεργειακών Συστημάτων I, Ενεργειακή Οικονομία, Υψηλές Τάσεις I, Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή II, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Αιολική Ενέργεια & Μηχανολογικά Συστήματα Εκμετάλλευσής της, Τεχνολογικές Εφαρμογές Πλάσματος, Ειδικές Εφαρμογές Πυρηνικής Τεχνολογίας, Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων με τη χρήση Υπολογιστών

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Αυτοματοποιημένες Ηλεκτρονικές Μετρήσεις, Κεραίες II: Σύνθεση, Σχεδιασμός, Λειτουργικά Συστήματα, Λογισμός Μεταβολών, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Συστήματα CAD, CAM, CAE, Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II, Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων, Υπολογιστική Νοημοσύνη, Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας

Κύκλος Σπουδών Ηλεκτρονικού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών: Λειτουργικά Συστήματα, Συστήματα VLSI I, Συστήματα CAD, CAM, CAE, Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Αυτοματοποιημένες Ηλεκτρονικές Μετρήσεις, Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας, Υπολογιστική Νοημοσύνη, Ειδικά Κεφάλαια Προγραμματισμού

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητισμού, Κεραίες II: Σύνθεση, Σχεδιασμός, Λογισμός Μεταβολών, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II, Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων, Εισαγωγή στην Πυρηνική Τεχνολογία, Πολυμέσα, Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων με τη χρήση Υπολογιστών, Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας

Κύκλος Σπουδών Τηλεπικοινωνιακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Κεραίες II: Σύνθεση, Σχεδιασμός, Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων, Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II, Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητισμού, Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Κυκλωμάτων Υψηλών Συχνοτήτων (RF), Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων, Συστήματα VLSI I

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Αυτοματοποιημένες Ηλεκτρονικές Μετρήσεις, Λειτουργικά Συστήματα, Λογισμός Μεταβολών, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II, Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας, Συστήματα CAD, CAM, CAE, Εισαγωγή στην Πυρηνική Τεχνολογία, Υπολογιστική Νοημοσύνη, Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων με τη χρήση Υπολογιστών, Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας

Εξάμηνο 9ο

Κύκλος Σπουδών Ενεργειακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Προστασία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας, Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας III, Υψηλές Τάσεις II

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 3): Ανανεώσιμες Μορφές Ενέργειας, Αυτοματισμοί Ενεργειακών Συστημάτων II, Βιομηχανικός Έλεγχος, Ηλεκτρονικά Ισχύος III, Μαγνητουδρودυναμική

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Δίκτυα Επικοινωνιών, Ρομποτική, Υπεραγωγοί και Εφαρμογές, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου III, Συστήματα VLSI II, Φωτοβολταϊκά Στοιχεία και Εφαρμογές

Κύκλος Σπουδών Ηλεκτρονικού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Υπολογιστών: Τεχνικές Διασύνδεσης Ψηφιακών Συστημάτων, Κβαντοηλεκτρονική και Ολοκληρωμένη Οπτική, Φωτοβολταϊκά Στοιχεία και Εφαρμογές, Υπεραγωγοί και Εφαρμογές

Β. Κατεύθυνση: Μικροηλεκτρονική: Κβαντοηλεκτρονική και Ολοκληρωμένη Οπτική, Μικροηλεκτρονική III, Φωτοβολταϊκά Στοιχεία και Εφαρμογές, Συστήματα VLSI II, Υπεραγωγοί και Εφαρμογές

Γ. Κατεύθυνση: Υπολογιστές & Πληροφορική: Δίκτυα Επικοινωνιών, Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων, Ρομποτική, Τεχνικές Διασύνδεσης Ψηφιακών Συστημάτων, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας

Δ. Κατεύθυνση: Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου: Βιομηχανικός Έλεγχος, Ρομποτική, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου III  
Μαθήματα Επιλογής Εκτός Κύκλου (Υποχρεωτικά 1): Ανίχνευση και Εκτίμηση Σημάτων, Βιοϊατρική Τεχνολογία, Δορυφορικές Επικοινωνίες

Κύκλος Σπουδών Τηλεπικοινωνιακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού: Δορυφορικές Επικοινωνίες, Δίκτυα Επικοινωνιών, Κινητές Επικοινωνίες

1η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Ανίχνευση και Εκτίμηση Σημάτων, Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα, Οπτικές Τηλεπικοινωνίες, Συστήματα Ραντάρ, Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων

2η Ομάδα Επιλογής (Υποχρεωτικά 1): Βιοϊατρική Τεχνολογία, Κβαντοηλεκτρονική και Ολοκληρωμένη Οπτική, Συστήματα VLSI II, Υπεραγωγοί και Εφαρμογές, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας

Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Ηλεκτρονικού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού

Β.. Ενεργειακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού

Γ. Τηλεπικοινωνιακού Ηλεκτρολόγου Μηχανικού

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος, οι πτυχιούχοι των τμημάτων χρειάζονται άδεια άσκησης Επαγγέλματος από το Τ.Ε.Ε. (Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας).

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε υπουργεία, σε δημόσιες υπηρεσίες, σε Οργανισμούς, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Τράπεζες,

ως Μηχανικοί Η/Υ, Διαχειριστές Δικτύων, Αναλυτές Προγραμματιστές Συστημάτων, Μελετητές Τεχνικοί Συστημάτων Η/Υ, Σύμβουλοι Πληροφορικής και Επικοινωνιών,

σε τεχνικές εταιρείες, στην βιομηχανία Ηλεκτρονικών Κατασκευών, στις Τηλεπικοινωνίες, σε Υπολογιστικά Συστήματα,

ως Ερευνητές σε Προγράμματα των Οργάνων της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

στην Εκπαίδευση και στην Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους Τεχνικό Γραφείο.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.ee.duth.gr/istoriko/frame.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Τεχνολογίας Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη (Οδός Ερατοσθένους), 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 0610 997308

**Φαξ:** 0610 991720

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει να αναδείξει επιστήμονες άρτια καταρτισμένους και ικανούς να ασχοληθούν με θέματα Ηλεκτρικής Ενέργειας, Τηλεπικοινωνιών και Τεχνολογίας Πληροφορικής, Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών και Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Εισαγωγή στους Υπολογιστές I, Γραμμική Άλγεβρα, Εισαγωγή στην Ψηφιακή Λογική, Μηχανολογικό Σχέδιο

Μαθήματα επιλογής: Φιλοσοφία I, Ιστορία του Ελληνικού Έθνους, Νεοελληνική Λογοτεχνία I, Εισαγωγή στην επιστήμη του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού, Ξένη Γλώσσα I

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II, Εισαγωγή στους Υπολογιστές II, Διαφορικές Εξισώσεις, Ηλεκτροτεχνικά Υλικά I, Ηλεκτρολογικό Σχέδιο

Μαθήματα επιλογής: Φιλοσοφία II, Ιστορία του Ελληνικού Έθνους II, Νεοελληνική Λογοτεχνία II, Ψυχολογία και Οδηγητική του Εφήβου, Νεοελληνική Γλώσσα, Ξένη Γλώσσα II

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά III, Ηλεκτρικά Κυκλώματα :Ανάλυση και Σχεδιασμός I, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Αριθμητικές Μέθοδοι, Ηλεκτροτεχνικά Υλικά II, Πιθανοθεωρία και Στατιστική, Τεχνική Μηχανική I, Ξένη Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία I

##### Εξάμηνο 4ο

Μαθηματικά IV, Ηλεκτρικά Κυκλώματα :Ανάλυση και Σχεδιασμός II, Μικροηλεκτρονική, Ψηφιακή Λογική Σχεδίαση, Αρχές & Γλώσσες Προγραμματισμού, Τεχνική Μηχανική II, Ενεργειακά Κυκλώματα, Ξένη Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία II

##### Εξάμηνο 5ο

Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία I, Αναλογικά Ολοκληρωμένα Ηλεκτρονικά, Σήματα & Συστήματα I, Εισαγωγή στα ΣΗΕ, Ηλεκτρικές Μηχανές I, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I, Οικονομική Ανάλυση

##### Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία II, Ψηφιακά Ολοκληρωμένα Ηλεκτρονικά, Σήματα & Συστήματα II, Εισαγωγή στις Επικοινωνίες, Ηλεκτρικές Μηχανές II, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II, Βιομηχανική Διοίκηση και Οικονομία

#### Κύκλος Σπουδών Τηλεπικοινωνιών & Τεχνολογίας Πληροφορίας

##### Εξάμηνο 7ο

Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I, Εισαγωγή στα Δίκτυα Επικοινωνίας Υπολογιστών, Διάδοση Κυμάτων & Σχεδίαση Κεραιών, Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Κέντρα, Θεωρία Πληροφοριών, Τεχνητή Νοημοσύνη, Ηλεκτρακουστική I, Φυσική των Φωτοβολταϊκών Στοιχείων

#### Εξάμηνο 8ο

Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II, Πληροφοριακά Συστήματα, Συστήματα Ευρείας Εκπομπής, Θεωρία Τηλεπικοινωνιακής Κίνησης, Ηλεκτρακουστική II, Αναγνώριση Προτύπων I, Νέες Τεχνολογίες των Φωτοβολταϊκών Στοιχείων

Κύκλος Σπουδών Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας

#### Εξάμηνο 7ο

Ανάλυση ΣΗΕ I, Υψηλές Τάσεις, Ηλεκτρονικά Ισχύος I, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις I, Ηλεκτρική Οικονομία, Θερμικές Εγκαταστάσεις

#### Εξάμηνο 8ο

Ανάλυση ΣΗΕ II, Εξοπλισμός Υψηλών Τάσεων -Μονώσεις, Ηλεκτρονικά Ισχύος II, Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις II, Προστασία ΣΗΕ, Συστήματα Ψύξης και Θέρμανσης

Κύκλος Σπουδών Ηλεκτρονικής & Υπολογιστών

#### Εξάμηνο 7ο

Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων, Προηγμένες Τεχνικές Προγραμματισμού, Μικροϋπολογιστές & Μικροσυστήματα I, Σχεδιασμός Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων (VLSI) I, Προηγμένα Μικτά Αναλογ. / Ψηφ. Κυκλ. & Διατάξεις, Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων I

#### Εξάμηνο 8ο

Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Λειτουργικά Συστήματα, Μικροϋπολογιστές & Μικροσυστήματα II, Σχεδιασμός Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων (VLSI) II, Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων II

Κύκλος Σπουδών Συστημάτων & Αυτομάτου Ελέγχου

#### Εξάμηνο 7ο

Εργαστήριο Αναλογικού και Ψηφιακού Ελέγχου I, Σχεδιασμός Δυναμικών Συστημάτων I, Εφαρμοσμένη Βελτιστοποίηση, Βιομηχανική Πληροφορική, Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί I, Εφαρμοσμένες Υπολογιστικές Μέθοδοι

#### Εξάμηνο 8ο

Εργαστήριο Αναλογικού και ψηφιακού Ελέγχου II, Σχεδιασμός Δυναμικών Συστημάτων II, Ψηφιακός Έλεγχος, Ανάλυση και Σχεδιασμός Συστημ. Ελέγχου με Υπολ. , Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί II, Συστήματα Ελέγχου στη Βιομηχανία, Μεθοδολογία Προσομοίωσης

Κύκλος Σπουδών Τηλεπικοινωνιών & Τεχνολογίας Πληροφορίας

#### Εξάμηνο 9ο

Μικροκυματικές Τηλεπικοινωνίες, Δορυφορικές & Κινητές Επικοινωνίες, Ψηφιακές Επικοινωνίες I, Τηλεπικοινωνιακά Δίκτυα Ενοποιημένων Υπηρεσιών, Τηλεπληροφορική (Τηλεματική), Τεχνολογία Ομιλίας, Αναγνώριση Προτύπων II

#### Εξάμηνο 10ο

Οπτικές Τηλεπικοινωνίες, Ψηφιακές Επικοινωνίες II, Επικοινωνίες Πολυμέσων, Διαχείριση Τηλεπικοινωνιακών Δικτύων, Υπολογιστικές Μέθοδοι Ηλεκτρομαγνητισμού, Προχωρημένα Θέματα Θεωρίας Πληροφοριών, Τεχνολογία Φυσικής Γλώσσας, Ψηφιακή Τεχνολογία Ήχου, Ενσωματωμένα Επικοινωνιακά Συστήματα

Κύκλος Σπουδών Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας

#### Εξάμηνο 9ο

Έλεγχος και Ευστάθεια ΣΗΕ, Δοκιμές και μετρήσεις Υψηλών Τάσεων, Ανάλυση σφαλμάτων στα ΣΗΕ, Υπολογιστικές Μέθοδοι για την ανάλυση ΣΗΕ I, Ήπιες Μορφές Ενέργειας I, Ηλεκτρονικά Στοιχεία Ισχύος και Βιομηχανικές Εφαρμογές, Συστήματα Μεταφοράς με συνεχές Ρεύμα, Τεχνολογία LASER & Εφαρμογές, Δυναμική Ηλεκτρικών Μηχανών

#### Εξάμηνο 10ο

Δυναμική Ηλεκτρομηχανικών Συστημάτων, Προστασία από Υπερτάσεις- Αλεξικέραυνα, Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων και Δικτύων, Υπολογιστικές Μέθοδοι για την ανάλυση ΣΗΕ II, Ήπιες Μορφές Ενέργειας II, Ηλεκτρικά Κινητήρια Συστήματα, Φαινόμενα Ηλεκτρικών Εκκενώσεων σε Αέρια

## Κύκλος Σπουδών Ηλεκτρονικής & Υπολογιστών

### Εξάμηνο 9ο

Βάσεις Δεδομένων & Γνώσεως, Ανάλυση και Σχεδιασμός Συστημάτων Λογισμικού, Προηγμένα Συστήματα Υπολογιστών, Προηγμένοι Μικροεπεξεργαστές, Σχεδιασμός Ολοκληρωμένων Συστημάτων με Τεχνικές VLSI, (22G905) Τηλεπικοινωνιακά Ηλεκτρονικά

### Εξάμηνο 10ο

Βιομηχανικά Δίκτυα Υπολογιστών, Έλεγχος και Ελεγκσιμότητα Ψηφιακών Συστημάτων, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας, Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής & Γραφικά Υπολογιστή, Ειδικά Κεφάλαια Συστημάτων Λογισμικού στο Διαδίκτυο

## Κύκλος Σπουδών Συστημάτων & Αυτομάτου Ελέγχου

### Εξάμηνο 9ο

Εργαστήριο Συστημάτων και Ελέγχου I, Προσαρμοστικός Έλεγχος, Εισαγωγή στη Ρομποτική, Προηγμένα Θέματα Συστημάτων & Ελέγχου I, Στοχαστικός Έλεγχος

### Εξάμηνο 10ο

Εργαστήριο Συστημάτων και Ελέγχου II, Δίκτυα Βιομηχανικού Αυτοματισμού, Ευφυής Έλεγχος, Βέλτιστος Έλεγχος Συστημάτων, Ολοκληρωμένα Συστήματα Παραγωγής

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Τηλεπικοινωνίες και Τεχνολογία Πληροφορίας

Β. Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας

Γ. Ηλεκτρονική και Υπολογιστές

Δ. Συστήματα και Αυτόματος Έλεγχος

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια, που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε υπηρεσίες και σε οργανισμούς, σε Υπουργεία, και σε Τράπεζες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε Τεχνικές Εταιρείες, στη βιομηχανία, σε εργαστήρια και εργοστάσια ηλεκτρονικών συσκευών,

σε ραδιοφωνικούς και τηλεοπτικούς σταθμούς,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (ιδρύοντας Τεχνικό Γραφείο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ee.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρονικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 14561, Σίνδος 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791621

**Φαξ:** 2310 853400, 2310 791622

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρονικός](#), [Ηλεκτρονικός μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του σε θέματα που αφορούν στην έρευνα και τη μελέτη των προβλημάτων της ηλεκτρονικής τεχνολογίας και των εφαρμογών της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I - θεωρία, Φυσική I - θεωρία, Φυσική I - εργαστήριο, Ηλεκτρονική Φυσική - θεωρία, Ηλεκτρονική Φυσική - εργαστήριο, Ηλεκτροτεχνία I - θεωρία, Τεχνολογία Εξαρτημάτων και Σχεδίαση - θεωρία, Τεχνολογία Εξαρτημάτων και Σχεδίαση - εργαστήριο, Αγγλικά I - θεωρία, Προγραμματισμός Η/Υ I - θεωρία, Προγραμματισμός Η/Υ I - εργαστήριο

##### Εξάμηνο 2ο

Ηλεκτρονικά I - θεωρία, Ηλεκτρονικά I - εργαστήριο, Ψηφιακά κυκλώματα I - θεωρία, Ψηφιακά κυκλώματα I - εργαστήριο, Ηλεκτροτεχνία II - θεωρία, Ηλεκτρικές Μετρήσεις - θεωρία, Ηλεκτρικές Μετρήσεις - εργαστήριο, Οπτοηλεκτρονική - θεωρία, Οπτοηλεκτρονική - εργαστήριο, Μαθηματικά II - θεωρία, Προγραμματισμός Η/Υ II - θεωρία, Προγραμματισμός Η/Υ II - εργαστήριο, Αγγλικά II - θεωρία

##### Εξάμηνο 3ο

Ηλεκτρονικά II - θεωρία, Ηλεκτρονικά II - εργαστήριο, Ψηφιακά Κυκλώματα II - θεωρία, Ψηφιακά Κυκλώματα I - εργαστήριο, Μικροϋπολογιστές I - θεωρία, Μικροϋπολογιστές I - εργαστήριο, Cad και Ηλεκτρονική Κατασκευή - εργαστήριο, Φυσική II - θεωρία, Θεωρία Κυκλωμάτων I - θεωρία, Μαθηματικά III - θεωρία, Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική - θεωρία, Αγγλικά II - θεωρία

##### Εξάμηνο 4ο

Ηλεκτρονικά III - θεωρία, Ηλεκτρονικά III - εργαστήριο, Τηλεπικοινωνίες I - θεωρία, Τηλεπικοινωνίες I - εργαστήριο, Μικροϋπολογιστές II - θεωρία, Μικροϋπολογιστές II - εργαστήριο, Συστήματα Αυτόματου Έλεγχου I - θεωρία, Θεωρία Κυκλωμάτων II - θεωρία, Θεωρία Κυκλωμάτων II - θεωρία, Θεωρία Κυκλωμάτων II - εργαστήριο, Γραμμές Μεταφοράς - θεωρία, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις - θεωρία, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις - εργαστήριο

##### Εξάμηνο 5ο

Τηλεπικοινωνίες II - θεωρία, Τηλεπικοινωνίες II - εργαστήριο, Συστήματα Αυτόματου Έλεγχου II - θεωρία, Συστήματα Αυτόματου Έλεγχου II - εργαστήριο, Μικροκύματα I - θεωρία, Κεραίες - θεωρία, Κεραίες - εργαστήριο, Τεχνολογίες Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας I - θεωρία, Τεχνολογίες Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας I - εργαστήριο, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος- θεωρία, Εφαρμογές Μικροϋπολογιστών - θεωρία, Εφαρμογές Μικροϋπολογιστών - εργαστήριο, Οπτικές Επικοινωνίες- θεωρία, Οπτικές Επικοινωνίες - εργαστήριο, Συστήματα Ήχου - θεωρία, Μικροηλεκτρονική vlsi - θεωρία

##### Εξάμηνο 6ο

Τηλεπικοινωνίες III - θεωρία, Τηλεπικοινωνίες III - εργαστήριο, Ηλεκτρονικά Ισχύος - θεωρία, Ηλεκτρονικά Ισχύος- εργαστήριο, Ραντάρ - Ραδιοβοηθήματα - θεωρία, Ραντάρ - Ραδιοβοηθήματα- εργαστήριο, Τεχνολογίες Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας II - θεωρία, Τεχνολογίες Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας II - εργαστήριο, Διάδοση Ηλεκτρομαγνητικών



Κυμάτων - θεωρία, Μικροκύματα II - θεωρία, Μικροκύματα II - εργαστήριο, Δίκτυα Υπολογιστών - θεωρία, Δίκτυα Υπολογιστών - εργαστήριο, Ψηφιακά Συστήματα Έλεγχου - θεωρία, Ψηφιακά Συστήματα Έλεγχου - εργαστήριο, Κινητές Επικοινωνίες - θεωρία  
Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα και Ποιοτικός Έλεγχος - θεωρία  
Ραδιοζεύξεις και Δορυφορικά συστήματα - θεωρία  
Τεχνική Νομοθεσία - θεωρία

Εξάμηνο 7ο  
Πρακτική Άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Ηλεκτρονικής της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών των Τεχνολογικών Ιδρυμάτων με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους, ασχολούνται είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες με την μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς της ηλεκτρονικής στον ιδιωτικό τομέα και στο δημόσιο τομέα.

Ειδικότερα απασχολούνται:

Σε βιοτεχνίες, βιομηχανίες και επιχειρήσεις που έχουν ως αντικείμενο την παραγωγή ηλεκτρονικών στοιχείων, διατάξεων, συσκευών και συστημάτων για την παραγωγή άλλων προϊόντων ή την παροχή υπηρεσιών προς αυτές και προς τρίτους.

Έχουν δικαίωμα εκπόνησης μελέτης, επίβλεψης, κατασκευής, συναρμολόγησης, συντήρησης εγκατάστασης, χειρισμών, ελέγχου λειτουργίας και μετατροπής ηλεκτρονικού στοιχείου, διατάξεως συσκευής και συστημάτων των τομέων: τηλεπικοινωνιών, οπτικοακουστικών, ραδιοτηλεόρασης, προστασίας και πυρασφάλειας, οργάνων μέτρησης και ηλεκτρονικών ισχύος καθώς επίσης αυτομάτου ελέγχου. Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Ιατρικών Οργάνων σε συνεργασία με τεχνικούς των αντιστοίχων ειδικοτήτων. Τα παραπάνω δικαιώματα ασκούνται είτε τα συστήματα αυτά είναι αμιγή ηλεκτρονικά είτε μικτά με ηλεκτρολογική, μηχανολογικά ως προς το ηλεκτρονικό μέρος αυτών. Ιδρύουν και διευθύνουν ηλεκτρονικά εργαστήρια.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος εξελίσσονται μέσα στη διοικητική και τεχνική ιεραρχία τη σχετική με τους τομείς της ειδικότητάς τους.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να καλύπτουν τις θέσεις υπευθύνων στελεχών στις βιοτεχνίες, βιομηχανίες και γενικά τις επιχειρήσεις που προβλέπονται στη νομοθεσία που ισχύει κάθε φορά για την λειτουργία των επιχειρήσεων αυτών.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος ασκούν κάθε άλλη επαγγελματική δραστηριότητα που εμφανίζεται στο αντικείμενο της ειδικότητάς τους με την εξέλιξη της τεχνολογίας, σύμφωνα με τις ρυθμίσεις της κάθε φορά ισχύουσας νομοθεσίας.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος απασχολούνται στην εκπαίδευση σύμφωνα με την ισχύουσα κάθε φορά νομοθεσία και στην έρευνα σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες πάνω σε θέματα εξέλιξης της ηλεκτρονικής επιστήμης και εφαρμογής των πορισμάτων της.

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος έχουν δικαίωμα να ενεργούν μόνοι τους ή σαν μέλη επιτροπών εκτιμήσεις και πραγματογνωμοσύνες σε ζημιές που προκλήθηκαν από οποιαδήποτε αιτία σε ηλεκτρονικές διατάξεις, συσκευές, συστήματα και εγκαταστάσεις, αξιολόγηση προσφορών κάθε φύσης ηλεκτρονικού εξοπλισμού και ελέγχους σε αντίστοιχες βιοτεχνίες και βιομηχανίες προκειμένου να τους χορηγηθεί άδεια λειτουργίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.el.teithe.gr/http://www.teithe.gr/cgi-bin/sthlektronikis.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρονικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Λαμία

**Διεύθυνση:** 3ο χιλ. Παλιάς Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας, 35100 Λαμία

**Τηλέφωνο:** 22310 60100

**Φαξ:** 22310 33945

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρονικός](#), [Ηλεκτρονικός μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του σε θέματα που αφορούν στην έρευνα και τη μελέτη των προβλημάτων της ηλεκτρονικής τεχνολογίας και των εφαρμογών της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ηλεκτρονική Φυσική, Τεχνολογία Ηλ. Εξαρτημάτων, Φυσική Ι, Μαθηματικά Ι, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Αγγλικά Ι

Εξάμηνο 2ο

Ηλεκτρονικά Ι, Ψηφιακά Κυκλώματα, Ηλεκτροτεχνία ΙΙ, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Οπτοηλεκτρονική, Μαθηματικά ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Ξένη γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 3ο

Ηλεκτρονικά ΙΙ, Ψηφιακά Κυκλώματα ΙΙ, Μικροϋπολογιστές Ι, CAD, Ηλεκτρονική κατασκευή, Ηλεκτρομαγνητισμός, Θεωρία Κυκλωμάτων Ι, Μαθηματικά ΙΙΙ, Θεωρ. Πιθανοτήτων - Στατιστική, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Ηλεκτρονικά ΙΙΙ, Τηλεπικοινωνίες, Μικροϋπολογιστές ΙΙ, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι, Θεωρία Κυκλωμάτων ΙΙ, Γραμμές Μεταφοράς, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις

Εξάμηνο 5ο

Τηλεπικοινωνίες Ι, Συστ. Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ, Μικροκύματα Ι, Κεραίες, Μ.Μ.Ε. Ι, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Εφαρμογές Μικροϋπολογιστών, Οπτικές Επικοινωνίες, Συστήματα Ήχου, Μικροηλεκτρονική - VLSI

Εξάμηνο 6ο

Τηλεπικοινωνίες ΙΙ, Ηλεκτρονικά Ισχύος, PANTAP-Ραδιοβοηθήματα, Μ.Μ.Ε. ΙΙ, Διάδοση Η/Μ Κυμάτων, Μικροκύματα ΙΙ, Δίκτυα Υπολογιστών, Ψηφιακά Συστήματα Ελέγχου, Κινητές Επικοινωνίες, Η/Μ. Συμβατ. - Ποιοτ. Έλεγχος, Ραδιοζεύξεις & Δορ/κά Συστ/τα, Τεχνική Νομοθεσία

Εξάμηνο 7ο

Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας, Πρακτική 'σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

#### Κατευθύνσεις:

1. Η βαθμολογία σε όλα τα μαθήματα εκφράζεται με την αριθμητική κλίμακα: μηδέν έως δέκα (0-10), με βάση επιτυχίας το βαθμό πέντε (5).
2. Ο χαρακτηρισμός της επίδοσης των σπουδαστών κατά μάθημα, καθορίζεται ως εξής:  
από 0-3,9 : "κακώς"  
από 4-4,9 : "ανεπαρκώς"  
από 5-6,9 : "καλώς"

από 7-8,4 : "λίαν καλώς"

από 8,5-10 : "άριστα"

3. Όλοι οι βαθμοί υπολογίζονται και καταχωρούνται με προσέγγιση ενός δεκάτου (1/10) της ακέραιας μονάδος.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** 1. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Ηλεκτρονικών της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους, ασχολούνται είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες με την μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς της Ηλεκτρονικής στον ιδιωτικό τομέα και στο δημόσιο τομέα.

2. Ειδικότερα απασχολούνται:

2.1. Σε βιοτεχνίες, βιομηχανίες και επιχειρήσεις που έχουν ως αντικείμενο την παραγωγή ηλεκτρονικών στοιχείων, διατάξεων, συσκευών και συστημάτων για την παραγωγή άλλων προϊόντων, ή την παροχή υπηρεσιών προς αυτές και προς τρίτους.

2.2. Έχουν δικαίωμα εκπόνησης μελέτης, επίβλεψης, κατασκευής, συναρμολόγησης, συντήρησης εγκατάστασης, χειρισμών, ελέγχου λειτουργίας και μετατροπής ηλεκτρονικού στοιχείου, διατάξεως συσκευής και συστημάτων των τομέων : τηλεπικοινωνιών, οπτικοακουστικών, ραδιοτηλεόρασης, προστασίας και πυρασφάλειας, οργάνων μέτρησης και ηλεκτρονικών ισχύος καθώς επίσης αυτομάτου ελέγχου, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Ιατρικών Οργάνων σε συνεργασία με τεχνικούς των αντιστοίχων ειδικοτήτων.

Τα παραπάνω δικαιώματα ασκούνται είτε τα συστήματα αυτά είναι αμιγή ηλεκτρονικά είτε μικτά με ηλεκτρολογική, μηχανολογικά ως προς το ηλεκτρονικό μέρος αυτών.

2.3. Ιδρύουν και διευθύνουν ηλεκτρονικά εργαστήρια.

3. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος εξελίσσονται μέσα στη διοικητική και τεχνική ιεραρχία τη σχετική με τους τομείς της ειδικότητάς τους.

4. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να καλύπτουν τις θέσεις υπευθύνων στελεχών στις βιοτεχνίες, βιομηχανίες και γενικά τις Επιχειρήσεις που προβλέπονται στη νομοθεσία που ισχύει κάθε φορά για τη λειτουργία των επιχειρήσεων αυτών.

5. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος ασκούν κάθε άλλη επαγγελματική δραστηριότητα που εμφανίζεται στο αντικείμενο της ειδικότητάς τους με την εξέλιξη της τεχνολογίας, σύμφωνα με τις ρυθμίσεις της κάθε φορά ισχύουσας νομοθεσίας.

6. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος απασχολούνται στην εκπαίδευση σύμφωνα με την ισχύουσα κάθε φορά νομοθεσία και στην έρευνα σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες πάνω σε θέματα εξέλιξης της ηλεκτρονικής επιστήμης και εφαρμογής των πορισμάτων της.

7. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος έχουν δικαίωμα να διενεργούν μόνοι τους ή σαν μέλη επιτροπών εκτιμήσεις και πραγματογνωμοσύνες σε ζημιές που προκλήθηκαν από οποιαδήποτε αιτία σε ηλεκτρονικές διατάξεις, συσκευές, συστήματα και εγκαταστάσεις, αξιολόγηση προσφορών κάθε φύσης ηλεκτρονικού εξοπλισμού και ελέγχους σε αντίστοιχες βιοτεχνίες και βιομηχανίες προκειμένου να τους χορηγηθεί άδεια λειτουργίας.

8. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος με την απόκτηση του πτυχίου τους ασκούν το επάγγελμα στα πλαίσια των πιο πάνω επαγγελματικών δικαιωμάτων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.eln.teilam.gr/modules/tinycontent/index.php?id=1>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρονικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385305

**Φαξ:** 210 5980603

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρονικός](#), [Ηλεκτρονικός μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του σε θέματα που αφορούν στην έρευνα και τη μελέτη των προβλημάτων της ηλεκτρονικής τεχνολογίας και των εφαρμογών της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονική Φυσική, Ηλεκτροτεχνία I, Τεχνολογία Εξαρτημάτων και Σχέδιο, Φυσική, Μαθηματικά I, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα I.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονικά I, Ψηφιακά Κυκλώματα I, Ηλεκτροτεχνία II, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Οπτοηλεκτρονική, Μαθηματικά II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα II.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονικά II, Ψηφιακά Κυκλώματα II, Μικροϋπολογιστές I, CAD & Ηλεκτρονικές Κατασκευές, Ηλεκτρομαγνητισμός, Θεωρία Κυκλωμάτων I, Μαθηματικά III, Θεωρία Πιθανοτήτων - Στατιστική, Ξένη Γλώσσα III.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονικά III, Τηλεπικοινωνίες I, Μικροϋπολογιστές II, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου I, Θεωρία Κυκλωμάτων II, Γραμμές Μεταφοράς, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τηλεπικοινωνίες II, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου II, Μικροκύματα I, Κεραίες, Τεχνολογίες MME I, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Οπτικές Επικοινωνίες, Σύστημα Ήχου, Μικροηλεκτρονική - VLSI.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τηλεπικοινωνίες III, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ραντάρ - Ραδιοβοηθήματα, Τεχνολογίες MME II, Διάδοση Η/Μ Κυμάτων, Μικροκύματα II, Δίκτυα Υπολογιστών, Ψηφιακά Συστήματα Ελέγχου, Κινητές Επικοινωνίες, Αξιοπιστία & Ποιοτικός

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

είτε ως υπάλληλοι, είτε ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο χώρο της κατασκευής, συναρμολόγησης, εγκατάστασης, ρύθμισης, επισκευής και συντήρησης ηλεκτρονικών συσκευών και συστημάτων, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.ee.teiath.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρονικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών εφαρμογών

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381225-6

**Φαξ:** 210 5450962

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρονικός](#), [Ηλεκτρονικός μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του σε θέματα που αφορούν στην έρευνα και τη μελέτη των προβλημάτων της ηλεκτρονικής τεχνολογίας και των εφαρμογών της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ηλεκτρονική Φυσική, Ηλεκτροτεχνία Ι, Τεχνολογία Εξαρτημάτων & Σχέδιο, Φυσική, Μαθηματικά Ι, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Ξένη Γλώσσα Ι

Εξάμηνο 2ο

Ηλεκτρονικά Ι, Ηλεκτροτεχνία ΙΙ, Ψηφιακά Κυκλώματα Ι, Οπτικοηλεκτρονική, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Μαθηματικά ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Προαιρετικό κατ' επιλογή ΙΙ

2ο Έτος

Εξάμηνο 3ο

Ηλεκτρονικά ΙΙ, Ψηφιακά Κυκλώματα ΙΙ, Μικροϋπολογιστές Ι, CAD & Ηλεκτρονική Κατασκευή, Ηλεκτρομαγνητισμός, Θεωρία Κυκλωμάτων Ι, Μαθηματικά ΙΙΙ, Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστική, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Ηλεκτρονικά ΙΙΙ, Τηλεπικοινωνίες Ι, Μικροϋπολογιστές ΙΙ, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι, Θεωρία Κυκλωμάτων ΙΙ, Γραμμές Μεταφοράς, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις

3ο Έτος

Εξάμηνο 5ο

Τηλεπικοινωνίες ΙΙ, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ, Μικροκύματα Ι, Κεραίες, Τεχνολογίες ΜΜΕ Ι, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος

Ένα (1) από τα: Εφαρμογές Μικροϋπολογιστών, Οπτικές Επικοινωνίες

Ένα (1) από τα: Συστήματα Ήχου, Μικροηλεκτρονική - VLSI

Εξάμηνο 6ο

Τηλεπικοινωνίες ΙΙΙ, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ραντάρ-Ραδιοβοηθήματα, Τεχνολογίες ΜΜΕ ΙΙ, Διάδοση Η/Μ Κυμάτων, Μικροκύματα ΙΙ

Ένα (1) από τα: Δίκτυα Υπολογιστών, Ψηφιακά Συστ. Αυτομ. Ελέγχου

Δύο (2) Μαθήματα από τα: Κινητές Επικοινωνίες, Η.Μ.Σ. & Ποιοτικός Έλεγχος, Ραδιοζεύξεις Δορυφ. Τηλεόραση, Τεχνική Νομοθεσία

4ο Έτος

Για την ολοκλήρωση των σπουδών και την λήψη του Πτυχίου απαιτούνται: η εκπόνηση μιας Πτυχιακής Εργασίας, η 6-μηνη Πρακτική Ύσκηση

Μαθήματα Ειδικότητας: Ηλεκτρονικά I-Εξάμηνο 2ο, Ψηφιακά Κυκλώματα I-Εξάμηνο 2ο, Ηλεκτρικές Μετρήσεις-Εξάμηνο 2ο, Ηλεκτρονικά II- Εξάμηνο 3ο, Ψηφιακά Κυκλώματα II- Εξάμηνο 3ο, Μικροϋπολογιστές I- Εξάμηνο 3ο, Ηλεκτρονικά III- Εξάμηνο 4ο, Τηλεπικοινωνίες I- Εξάμηνο 4ο, Μικροϋπολογιστές II- Εξάμηνο 4ο, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις- Εξάμηνο 4ο, Τηλεπικοινωνίες II-Εξάμηνο 5ο, Μικροκύματα I-Εξάμηνο 5ο, Κεραίες-Εξάμηνο 5ο, Τηλεπικοινωνίες III-Εξάμηνο 6ο, Ηλεκτρονικά Ισχύος-Εξάμηνο 6ο

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

είτε ως υπάλληλοι, είτε ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο χώρο της κατασκευής, συναρμολόγησης, εγκατάστασης, ρύθμισης, επισκευής και συντήρησης ηλεκτρονικών συσκευών και συστημάτων, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.electronics.teipir.gr/%20καιhttp://hnet.teipir.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρονικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Χανιά

**Διεύθυνση:** Ρωμανού 3, Χαλέπα, 73133, Χανιά

**Τηλέφωνο:** 28210 28188-89

**Φαξ:** 28210 28190

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρονικός](#), [Ηλεκτρονικός μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του σε θέματα που αφορούν στην έρευνα και τη μελέτη των προβλημάτων της ηλεκτρονικής τεχνολογίας και των εφαρμογών της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονική Φυσική, Ηλεκτροτεχνία I, Τεχνολογία Εξαρτημάτων και Σχέδιο, Φυσική, Μαθηματικά I, Προγραμματισμός Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα I.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονικά I, Ψηφιακά Κυκλώματα I, Ηλεκτροτεχνία II, Ηλεκτρικές Μετρήσεις, Οπτοηλεκτρονική, Μαθηματικά II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Ξένη Γλώσσα II.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονικά II, Ψηφιακά Κυκλώματα II, Μικροϋπολογιστές I, CAD & Ηλεκτρονικές Κατασκευές, Ηλεκτρομαγνητισμός, Θεωρία Κυκλωμάτων I, Μαθηματικά III, Θεωρία Πιθανοτήτων - Στατιστική, Ξένη Γλώσσα III.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ηλεκτρονικά III, Τηλεπικοινωνίες I, Μικροϋπολογιστές II, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου I, Θεωρία Κυκλωμάτων II, Γραμμές Μεταφοράς, Ηλεκτρονικές Μετρήσεις.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τηλεπικοινωνίες II, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου II, Μικροκύματα I, Κεραίες, Τεχνολογίες MME I, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Οπτικές Επικοινωνίες, Σύστημα Ήχου, Μικροηλεκτρονική - VLSI.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τηλεπικοινωνίες III, Ηλεκτρονικά Ισχύος, Ραντάρ - Ραδιοβοηθήματα, Τεχνολογίες MME II, Διάδοση Η/Μ Κυμάτων, Μικροκύματα II, Δίκτυα Υπολογιστών, Ψηφιακά Συστήματα Ελέγχου, Κινητές Επικοινωνίες, Αξιοπιστία & Ποιοτικός

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ?σκηση.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

είτε ως υπάλληλοι, είτε ως ελεύθεροι επαγγελματίες στο χώρο της κατασκευής, συναρμολόγησης, εγκατάστασης, ρύθμισης, επισκευής και συντήρησης ηλεκτρονικών συσκευών και συστημάτων, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.



Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.chania.teicrete.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρονικών Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Χανιά

**Διεύθυνση:** Πολυτεχνειούπολη - Κουνουπιδιανά, 73100 ΧΑΝΙΑ

**Τηλέφωνο:** 28210 37217-18

**Φαξ:** 28210 37542, 37202

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρονικός](#), [Ηλεκτρονικός μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων με υψηλή τεχνική κατάρτιση ικανών να ασχοληθούν με θέματα σύγχρονης τεχνολογίας, στους τομείς της Πληροφορικής, της Ηλεκτρονικής, των Τηλεπικοινωνιών, της Ρομποτικής, και του Αυτοματισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός, Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Φυσική I, Εισαγωγή σε Υπολογιστές και Πληροφορική, Θεωρία Πιθανοτήτων - Στατιστική, Αγγλικά, Κατ' επιλογή υποχρεωτικά, Φιλοσοφία & Ιστορία Επιστημών, Τέχνη και Τεχνολογία, Κοινωνιολογία

##### Εξάμηνο 2ο

Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός II, Φυσική II, Ψηφιακοί Υπολογιστές, Τεχνολογία Λογισμικού I, Λογική Σχεδίαση, Αγγλικά, Κατ' επιλογή υποχρεωτικά, Πολιτική Οικονομία, Ιστορία του Πολιτισμού, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία

##### Εξάμηνο 3ο

Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις & Εξισώσεις Διαφορών, Ηλεκτρικά Κυκλώματα I, Σήματα και Συστήματα, Στοχαστικές Διαδικασίες & Θεωρία Ουρών, Τεχνολογία Λογισμικού II, Αγγλικά, Κατ' επιλογή υποχρεωτικά, Στοιχεία Δικαίου, Μίκρο και Μάκρο Οικονομική

##### Εξάμηνο 4ο

Ηλεκτρικά Κυκλώματα II, Δομές Δεδομένων & Αρχείων, Γραμμικά Συστήματα, Αναλογικά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Αγγλικά, Κατ' επιλογή υποχρεωτικά, Διακριτά Μαθηματικά, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Βιομηχανική Κοινωνιολογία, Διάδοση Ηλεκτρομαγνητικών Κυμάτων

##### Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση Υπολογιστών, Θεωρία και Εφαρμογές Αυτομάτου Ελέγχου, Λειτουργικά Συστήματα, Ηλεκτρονική I, Κατ' επιλογή υποχρεωτικά, Ανόργανη Χημεία, Προσομοίωση Συστημάτων, Θεωρία Πληροφορίας και Κωδίκων, Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού

##### Εξάμηνο 6ο

Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων, Βάσεις Δεδομένων, Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I, Ηλεκτρονική II, Κατ' επιλογή υποχρεωτικά, Σχεδίαση με χρήση υπολογιστή (CAD), Θεωρία Υπολογισμού και Αλγορίθμων

##### Εξάμηνο 7ο

Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Μεταγλωττιστές (Compilers), Αισθητήρια & Διεπικοινωνία με Η/Υ, Κατ' επιλογή υποχρεωτικά, Εισαγωγή στην Επεξεργασία Φωνής, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας, Αρχές Ανάπτυξης Αλληλεπιδραστικών Εφαρμογών & Εφαρμογών στο Web, Θεωρία Κεραιών και Διάδοσης, Ηλεκτρονική III, Τεχνητή Όραση και Αναγνώριση Προτύπων

### Εξάμηνο 8ο

Ανάπτυξη Συστημάτων Πραγματικού Χρόνου βασισμένων σε Μικροεπεξεργαστές, Δίκτυα Υπολογιστών I  
Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Τεχνολογία και Εφαρμογές Ασαφούς Λογικής, Βέλτιστος Έλεγχος, Τεχνητή Νοημοσύνη &  
Έμπειρα Συστήματα, Δίκτυα Παραγωγής (CAM), Ψηφιακά Τηλ/κά Συστήματα II, Εφαρμογές Αναλογικών  
Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων, Σύγχρονα Θέματα Ηλεκτρονικής, Μέθοδοι Αυτομάτου Ελέγχου σε Βιομηχανικά  
Συστήματα Παραγωγής, Αρχές Παράλληλων & Κατανεμημένων Υπολογιστών, Σύγχρονα Πληροφοριακά Συστήματα  
Πολυμέσων, Κατανεμημένα Συστήματα Πληροφ. Γνώσεων και Εφαρμογών

### Εξάμηνο 9ο

Σχεδιασμός Συστημάτων

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Ηλεκτρικά Συστήματα & Ηλεκτρονικά Ισχύος, Σύγχρονα Θέματα Τηλεπικοινωνιών, Σύγχρονα  
Θέματα Αυτομάτου Ελέγχου, Ρομπωτική, Λογικός και Συναρτησιακός Προγραμματισμός, Τεχνικές Ανάλυσης  
Συστημάτων, Δίκτυα Υπολογιστών II, Αρχές Βιοϊατρικών Συστημάτων, Παράλληλοι Αλγόριθμοι και Software, Γραφική

### Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια, που χορηγείται από το  
Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε υπηρεσίες και σε οργανισμούς, σε Υπουργεία, αι σε Τράπεζες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε Τεχνικές Εταιρείες, στη βιομηχανία, σε εργαστήρια και εργοστάσια παραγωγής ηλεκτρονικών συσκευών,

σε ραδιοφωνικούς και τηλεοπτικούς σταθμούς,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (σε Τεχνικό Γραφείο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ece.tuc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ηλεκτρονικών Υπολογιστικών Συστημάτων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών εφαρμογών

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381110, 5381166

**Φαξ:** 210 5381208, 5692805

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρονικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση ειδικών, ικανών να ασχοληθούν με τη μελέτη, το σχεδιασμό και τον προγραμματισμό, καθώς και την εκτέλεση της κατασκευής, επισκευής και συντήρησης Η/Υ, ψηφιακών συστημάτων ελέγχου και ρομποτικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά Ι, Φυσική Ι, Ηλεκτροτεχνία Ι, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Ηλεκτρονικά Ι, Η/Ν Σχέδιο Ι, Αγγλικά Ι.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Ηλεκτροτεχνία ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Ηλεκτρονικά ΙΙ, Η/Ν Σχέδιο ΙΙ, Αγγλικά ΙΙ.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά ΙΙΙ, Ηλεκτροτεχνία ΙΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Μικρο/νική Ι, Αρχές Οργάνωσης Επιχειρήσεων, Αγγλικά ΙΙΙ.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Προγραμματισμός Η/Υ ΙV, Μικροηλεκτρονική ΙΙ, Λογικά Κυκλώματα, Συστήματα Αυτ. Ελέγχου, Μετρήσεις, Αγγλικά ΙV, Φυσική Στ. Σωμ. ή Γλ. Προγράμματος.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μικροεπεξεργαστές, Οικ. Μικροεπεξεργαστών, Περ. Μον. Η/Υ Ι, Ψηφιακή Επεξ. Σημ., Τηλεπικοινωνίες, Λειτουργικά Συστήματα Η/Υ, Αγγλικά V, Βλάβες & Συντ. Η/Υ.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ψηφιακά Συστήματα Ελέγχου, Ρομποτική, Συστήματα CAD/CAM - Ψηφ. Εξομ., Σύστημα Ανάλυσης Μικροϋπολογιστών, Επικοινωνίες Υπολογιστών, Οικογένειες μ/Υ, Περ. Μονάδες Η/Υ ΙΙ, Δίκτυα Η/Υ.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική 'σκηση.

Προαιρετικά Μαθήματα

Φυσική Στερεάς Κατάστασης, Γλώσσα Προγραμματισμού COBOL, Γλώσσα Προγραμματισμού C, Περιβαλλοντολογία.

Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Μαθηματικά Ι, Ηλεκτροτεχνία Ι, Ηλεκτρονικά Ι, Μαθηματικά ΙΙΙ, Μικροηλεκτρονική Ι, Σ.Α.Ε., Μικροεπεξεργαστές, Οικογένειες Μ/Ε.

Εξαρτώμενα Μαθήματα

Μαθηματικά ΙΙ, Ηλεκτροτεχνία ΙΙ, Ηλεκτρονικά ΙΙ, Ψηφιακή Επεξ. Σήματος, Μικροηλεκτρονική ΙΙ, Ψηφιακά Σ.Α.Ε., Ρομποτική, Σ.Α.Μ.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες στις οποίες υπάρχουν ψηφιακά συστήματα ελέγχου και υπολογιστών, στον ιδιωτικό τομέα-σε βιομηχανίες προηγμένης τεχνολογίας  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://platon.teipir.gr/new/ecs/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θεατρικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7277300-3

**Φαξ:** 210 7277300

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εκφωνητής](#), [Θεατρολόγος](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Σεναριογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Θεατρικών Σπουδών, στην παρούσα φάση, δεν παρέχει ειδικότητες. Η ύπαρξη ικανού βαθμού ελεύθερων επιλεγόμενων μαθημάτων καθώς και υποχρεωτικών επιλογών επιτρέπει στον φοιτητή να διαμορφώσει το δικό του πρόγραμμα, σύμφωνα με τα στενότερα ενδιαφέροντά του. Το πτυχίο που απονέμεται είναι ενιαίο και επιστημονικής φύσεως. Το Τμήμα Θεατρικών Σπουδών δεν παρέχει συστηματική πρακτική εκπαίδευση για την επαγγελματική κατάρτιση ηθοποιών, σκηνοθετών, σκηνογράφων κτλ., αλλά αποστολή του είναι η θεμελίωση και καλλιέργεια θεατρικής μόρφωσης και η προαγωγή της θεατρολογικής επιστήμης. Όσοι από τους φοιτητές επιθυμούν και πρακτική κατάρτιση στον χώρο του θεάτρου, παραπέμπονται στις υπάρχουσες Δραματικές σχολές που παρέχουν την αντίστοιχη εκπαίδευση. Το Τμήμα Θεατρικών Σπουδών ανήκει επιστημονικά (αλλά ακόμη όχι οργανικά) στη Φιλοσοφική Σχολή.

#### Αντικείμενο σπουδών:

(Παρατήρηση: Δεν γίνεται ο κλασικός διαχωρισμός των μαθημάτων σε εξάμηνα. Είναι γραμμένα σε πίνακα, ο οποίος μορφοποιείται -κατά τη μεταφορά- ως εξής):

Υποχρεωτικά μαθήματα

Θεατρολογία: Το θέατρο της αρχαιότητας 4 εξάμηνα, Το ελληνικό θέατρο των νεότερων χρόνων 4 εξάμηνα, Ιστορία του ευρωπαϊκού θεάτρου 4 εξάμηνα, Ευρωπαϊκή δραματολογία 4 εξάμηνα, Θεωρία του θεάτρου και του δράματος 2 εξάμηνα, Εισαγωγή στη θεατρική πράξη 2 εξάμηνα, Εισαγωγή στην τέχνη του θεάτρου 1 εξάμηνο, Εισαγωγή στην ιστορία της υποκριτικής και της σκηνοθεσίας 1 εξάμηνο, Εισαγωγή στην σκηνογραφία, θεατρική αρχιτεκτονική και ενδυματολογία 1 εξάμηνο, Εισαγωγή στην επιστημονική μεθοδολογία της θεατρολογίας 1 εξάμηνο, Σεμινάριο (Δ' έτος) 1 εξάμηνο

Άλλα μαθήματα: Αρχαία ελληνικά - γλωσσική επεξεργασία 4 εξάμηνα, Λατινικά 2 εξάμηνα, Θεωρία λογοτεχνίας 2 εξάμηνα, Ιστορία της νεοελληνικής λογοτεχνίας 2 εξάμηνα, Ιστορία της Τέχνης 2 εξάμηνα, Ιστορία και πολιτισμός του βενετοκρατούμενου και τουρκοκρατούμενου Ελληνισμού 2 εξάμηνα, Η ελληνική γλώσσα και η δομή της 1 εξάμηνο, Εισαγωγή στη γλωσσολογία 1 εξάμηνο, Διδακτική μεθοδολογία 1 εξάμηνο, Παιδαγωγική 1 εξάμηνο, Ψυχολογία 1 εξάμηνο

Επιλεγόμενα μαθήματα

Θεατρολογία: Το θέατρο του 20ου αιώνα 2 εξάμηνα, Ιστορία των θεωριών του θεάτρου και του δράματος 2 εξάμηνα, Η θεατρική κριτική 1 εξάμηνο, Εισαγωγή στο μουσικό θέατρο 1 εξάμηνο, Θέματα από την τρέχουσα έρευνα και άλλες προσφορές 1 εξάμηνο

Μαθήματα άλλων τμημάτων: Λογοτεχνία της αρχαιότητας, Βυζαντινή λογοτεχνία, Θέματα από την Ιστορία της Τέχνης, Θέματα από την Ιστορία της Μουσικής, Αρχαία Ιστορία, Ιστορία της Ευρώπης, Κοινωνιολογία, Θέματα Παιδαγωγικής, Θέματα Ψυχολογίας, Θέματα Αισθητικής, Ξένες Γλώσσες και Λογοτεχνίες, Θέματα Γλωσσολογίας, Θέματα Λαογραφίας, Θέματα Κοινωνικής Λαογραφίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

υπεύθυνοι για θεατρικά και καλλιτεχνικά προγράμματα, σε υπουργεία, οργανισμούς και στην τοπική αυτοδιοίκηση, καθηγητές σε δραματικές σχολές και στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση, και σε προγράμματα κατάρτισης, θεατρολόγοι, κριτικοί και θεωρητικοί της Τέχνης, στον ημερήσιο και περιοδικό Τύπο, στο Ραδιόφωνο και στην Τηλεόραση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.uoa.gr/drama/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θεατρικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Καλών Τεχνών

**Πόλη:** Ναύπλιο

**Διεύθυνση:** Βασιλέως Κωνσταντίνου 21 & Τερζάκη, 21100 Ναύπλιο

**Τηλέφωνο:** 27520 96129

**Φαξ:** 27520 96128

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εκφωνητής](#), [θεατρολόγος](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Σεναριογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Θεατρικών Σπουδών έχει ως αποστολή :

Να καλλιεργεί και να προάγει τη γνώση της τέχνης και της επιστήμης της Θεατρολογίας, να συνδυάζει δηλαδή την πρακτική του θεάτρου με τη θεωρητική σκέψη, τη φιλολογική ανάλυση και την επιστημονική μεθοδολογία,

Να παρέχει στους φοιτητές και στις φοιτήτριες τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία,

Να οργανώνει μεταπτυχιακές σπουδές που οδηγούν στην κατάρτιση επιστημόνων με εξειδικευμένες γνώσεις σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος και

Να συμβάλει στη μελέτη του θεάτρου σε διεθνές επίπεδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διαδικασία για την τελική διαμόρφωση του προγράμματος είναι σε εξέλιξη.

Πρόγραμμα υπό διαμόρφωση:

Υποχρεωτικά Μαθήματα

1ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στην Ιστορία του Χορού

Εισαγωγή στις Θεατρικές Σπουδές

Ιστορία Ευρωπαϊκού Θεάτρου 1

Ιστορία Νεοελληνικού Θεάτρου

Ιστορία Ευρωπαϊκού Πολιτισμού 1

Ιστορία και Θεωρία Λογοτεχνίας

Υποκριτική 1

Εισαγωγή στο Αρχαίο Ελληνικό και Ρωμαϊκό Θέατρο

Σκηνοθεσία 1

2ο Εξάμηνο

Χορός- Σύνθεση- Αυτοσχεδιασμός

Ιστορία Ευρωπαϊκού Θεάτρου 2

Ιστορία Νεοελληνικού Θεάτρου 2

Ιστορία Σκηνοθεσίας Ευρωπαϊκού Θεάτρου

Σκηνογραφία 1

Αρχαίο Ελληνικό Θέατρο 1

Θεωρία και Αισθητική του Κινηματογράφου

Εισαγωγή στη Φιλοσοφία

Υποκριτική 2

3ο Εξάμηνο

Ιστορία του Ευρωπαϊκού Πολιτισμού 2

Δραματολογία Νεοελληνικού Θεάτρου 1



## Ιστορία Σκηνοθεσίας στο Νεοελληνικό Θέατρο

Σκηνογραφία 2

Δραματολογία Ευρωπαϊκού Θεάτρου 1

Ιστορία Τέχνης 1

Αρχαίο Ελληνικό Θέατρο 2

Ενδυματολογία 1

Υποκριτική 3

### 4ο Εξάμηνο

Ιστορία του Μοντέρνου Χορού

Δραματολογία Ευρωπαϊκού Θεάτρου 2

Δραματολογία Νεοελληνικού Θεάτρου 2

Σκηνοθεσία 2

Σκηνογραφία 3

Ρωμαϊκό Θέατρο

Ενδυματολογία 2

Ιστορία Τέχνης 2

Υποκριτική 4

### Επιλεγόμενα Μαθήματα

Πολιτική και Ηθική Φιλοσοφία και Παραστατικές Τέχνες

Ιστορία Κινηματογράφου

Εργαστήριο Ενδυματολογίας: σχέδιο

Εργαστήριο Σκηνοθεσίας 1

Εργαστήριο Υποκριτικής 1

Εισαγωγή στις μεθόδους εκπαίδευσης του σώματος

Κινηματογράφος: Πράξη

Σκηνική Αναβίωση Αρχαίου Δράματος

Φωνητική και Εκπαίδευση του Ηθοποιού

Εργαστήριο Σκηνοθεσίας 2

Εργαστήριο Υποκριτικής 2

Εργαστήριο Ενδυματολογίας: η μάσκα

### ΕΛΕΥΘΕΡΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ

1. Ξένη γλώσσα και ορολογία θεάτρου

Αγγλικά, Γαλλικά, Ιταλικά, Ισπανικά

2. Πληροφορική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

υπεύθυνοι για θεατρικά και καλλιτεχνικά προγράμματα, σε υπουργεία, οργανισμούς και στην τοπική αυτοδιοίκηση, καθηγητές σε δραματικές σχολές και στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση, και σε προγράμματα κατάρτισης, θεατρολόγοι, κριτικοί και θεωρητικοί της Τέχνης, στον ημερήσιο και περιοδικό Τύπο, στο Ραδιόφωνο και στην Τηλεόραση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upelop.gr/departments/depart14/index.shtml>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θεατρικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Γραμματεία Τμήματος Θεατρικών Σπουδών, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26500 Ρίο, Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 996156

**Φαξ:** 2610 997699

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εκφωνητής](#), [θεατρολόγος](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Σεναριογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Θεατρικών Σπουδών σκοπό έχουν να εφοδιάσουν τους φοιτητές τους με τις κατάλληλες γνώσεις ώστε να αναδειχθούν σε ειδικούς στην Ιστορία του Θεάτρου και την ανάλυση του Θεατρικού Φαινομένου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Ιστορία του παγκόσμιου θεάτρου I, Δραματουργική ανάλυση I, Ιστορία της τέχνης I, Ο σκηνικός και ο ευρύτερος θεατρικός χώρος, Εισαγωγή στην υποκριτική I, Ξένη Γλώσσα I

Επιλεγόμενα: Θέματα Ευρωπαϊκής Ιστορίας, Κινήματα και σχολές της νεώτερης ευρωπαϊκής λογοτεχνίας, Ιστορία του κινηματογράφου

##### Εξάμηνο 2ο

Ιστορία του παγκόσμιου θεάτρου II, Δραματουργική ανάλυση II, Εισαγωγή στο αρχαίο θέατρο, Είδη και μορφές του μουσικού θεάτρου από το 1600 έως τον 20ό αιώνα, Όροι και συντελεστές της παράστασης, Ξένη Γλώσσα II

Επιλεγόμενα: Σκηνοθετικές προσεγγίσεις του αρχαίου δράματος στους νεώτερους χρόνους, Ελληνικός κινηματογράφος, Εισαγωγή στην υποκριτική II, Χρήσεις και εφαρμογές των Η/Υ

##### Εξάμηνο 3ο

Αριστοτέλης "Περί ποιητικής", Το γαλλικό θέατρο του 17ου αιώνα, Το θέατρο του 19ου αιώνα I, Νεοελληνικό θέατρο III: 20ός αιώνας, Σκηνοθετικές προσεγγίσεις I, Επιλεγόμενα: Εισαγωγή στις σύγχρονες θεωρίες της λογοτεχνίας, Αρχαία ελληνική μουσική, Φιλμική ανάλυση, Ξένη Γλώσσα III

##### Εξάμηνο 4ο

Αρχαία ελληνική τραγωδία II: Σοφοκλής, Το θέατρο του 19ου αιώνα II, Το θέατρο του 20ού αιώνα I, Σκηνοθετικά ρεύματα στον 20ό αιώνα I, Ιστορία της τέχνης II

Επιλεγόμενα: Ιστορία και θεωρία του γερμανικού δράματος, Η όπερα του 19ου αιώνα, Νεοελληνικό θέατρο IV: Μεταπολεμικό θέατρο, Υποκριτική, Νεοελληνική Τέχνη, Ξένη Γλώσσα IV

##### Εξάμηνο 5ο

Αρχαία ελληνική τραγωδία III: Ευριπίδης, Νεοελληνικό θέατρο I: Κρητικό θέατρο, Μεγάλες θεωρίες υποκριτικής, Σημειωτική του θεάτρου, Σεμινάριο II: Θεατρολογική έρευνα

Επιλεγόμενα: Θέματα ευρωπαϊκής τέχνης, Όροι και συντελεστές της παράστασης II, Υποκριτική I

##### Εξάμηνο 6ο

Αρχαία ελληνική κωμωδία I: Αριστοφάνης, Ιστορία της σκηνογραφίας και της ενδυματολογίας, Εισαγωγή στην νεοελληνική λογοτεχνία, Νεοελληνικό θέατρο II: 18ος-19ος αιώνας, Σεμινάριο II: αρχαίο θέατρο (μεθοδολογία της επιστημονικής εργασίας)

Επιλογής: Σκηνοθετικά ρεύματα στον 20ό αιώνα II, Εργαστήριο σκηνογραφίας, Σκηνοθετικές προσεγγίσεις II, Υποκριτική II, Εξεικτική Ψυχολογία (παιδαγωγική κατάρτιση I)

##### Εξάμηνο 7ο

Αρχαία ελληνική τραγωδία I: Αισχύλος, Θεωρία Θεάτρου I, Το θέατρο του 20ού αιώνα II, Σεμινάριο IV: θεατρολογική έρευνα

Επιλεγόμενα: Αρχαίος μύθος και τραγωδία στην όπερα, Γνωστική Ψυχολογία (παιδαγωγική κατάρτιση II), Όροι και συντελεστές της παράστασης III, Ειδικό εργαστήριο σκηνοθεσίας I

Εξάμηνο 8ο

Ανάλυση και κριτική της παράστασης, Θεωρία του θεάτρου II, Το θέατρο του Σαίξπηρ, Σεμινάριο III: αρχαίο θέατρο

Επιλεγόμενα: Αρχαία ελληνική κωμωδία II: Μάνανδρος, Καβάφης και θέατρο, Δραματουργική ανάλυση III, Αμερικάνικο θέατρο, Διδακτική του θεάτρου και των παραστατικών τεχνών, Ειδικό εργαστήριο σκηνοθεσίας II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος μπορούν να εργαστούν:

A) Σε θεατρικούς οργανισμούς ως δραματολόγοι, υπεύθυνοι καλλιτεχνικού προγραμματισμού, μεταφραστές, επιμελητές προγραμμάτων.

B) Στην τηλεόραση και στο ραδιόφωνο ως επιστημονικοί σύμβουλοι και υπεύθυνοι για θεατρικές εκπομπές.

Γ) Στον ημερήσιο και περιοδικό τύπο και σε εκδοτικούς οίκους ως κριτικοί, ειδικευμένοι στο θέατρο συντάκτες, υπεύθυνοι εκδόσεων και δραστηριοτήτων σχετικών με το θέατρο.

Δ) Σε υπουργεία, νομαρχίες και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση ως υπεύθυνοι θεατρικών και πολιτιστικών εκδηλώσεων.

Ε) Σε δραματικές σχολές ως καθηγητές.

ΣΤ) Εφόσον συνεχίσουν μεταπτυχιακές σπουδές και αποκτήσουν διδακτορικό δίπλωμα, στα Πανεπιστημιακά Τμήματα Θεατρικών Σπουδών και στα Τμήματα των Φιλοσοφικών Σχολών ως ακαδημαϊκοί διδάσκοντες.

Ζ) Σε ερευνητικά κέντρα ως μελετητές της ιστορίας και της θεωρίας του θεάτρου.

Η) Εφόσον σπουδάσουν σε δραματική σχολή, μπορούν να σταδιοδρομήσουν στο θέατρο ως σκηνοθέτες ή ηθοποιοί.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upatras.gr/education/departments/the.php?lang=el>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θεάτρου

**Ανήκει στη:** Σχολή Καλών Τεχνών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 0310992124-25

**Φαξ:** 0310992126

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εκφωνητής](#), [Ηθοποιός](#), [Θεατρολόγος](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Σεναριογράφος](#), [Σκηνογράφος](#), [Σκηνοθέτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων με καλλιτεχνική παιδεία, και καλλιτεχνών με κατάλληλη θεωρητική υποδομή. Γι' αυτό το λόγο και ο χαρακτήρας των σπουδών είναι μικτός: επιστημονικός και καλλιτεχνικός, θεωρητικός και πρακτικός.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών διαρκεί 10 εξάμηνα και περιλαμβάνει δύο ενότητες μαθημάτων. Η πρώτη περιλαμβάνει μαθήματα κορμού, εκτείνεται στα τέσσερα πρώτα εξάμηνα και τα μαθήματα είναι κοινά για όλους τους φοιτητές. Η δεύτερη περιλαμβάνει επιλεγόμενα μαθήματα, που συνεχίζονται στα επόμενα 6 εξάμηνα και διαιρούνται σε τρεις κύκλους σπουδών, συγκροτώντας τρεις άτυπες κατευθύνσεις

1η ΕΝΟΤΗΤΑ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κορμού

#### 1.ΒΑΣΙΚΗ ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ

· ΘΕΩΡΙΑ ΘΕΑΤΡΟΥ ΔΡΑΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΠΑΡΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην Τέχνη του Θεάτρου, Κείμενα Θεωρίας Θεάτρου, Εισαγωγή στη Δραματολογία I, Εισαγωγή στη Δραματολογία II, Ανάγνωση Θεατρικών Παραστάσεων.

· ΤΟ ΘΕΑΤΡΟ ΤΗΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΑΣ

Το Θέατρο της Αρχαιότητας I, Το Θέατρο της Αρχαιότητας II, Το Θέατρο της Αρχαιότητας III.

· ΙΣΤΟΡΙΑ ΘΕΑΤΡΟΥ

Ιστορία του Παγκοσμίου Θεάτρου I, Ιστορία του Παγκοσμίου Θεάτρου II, Ιστορία του Παγκοσμίου Θεάτρου III, Ιστορία του Παγκοσμίου Θεάτρου IV, Ιστορία του Παγκοσμίου Θεάτρου V, Ιστορία του Νεοελληνικού Θεάτρου I, Ιστορία του Νεοελληνικού Θεάτρου II, Ιστορία του Νεοελληνικού Θεάτρου III.

· ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΚΗΝΟΓΡΑΦΙΑΣ ΕΝΔΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ ΘΕΑΤΡΙΚΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ

Στοιχεία Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας I, Στοιχεία Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας II, Μορφές Θεατρικών Χώρων.

· ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΚΡΙΤΙΚΗΣ ΣΚΗΝΟΘΕΣΙΑΣ - ΟΡΘΟΦΩΝΙΑΣ

Στοιχεία Υποκριτικής I, Στοιχεία Υποκριτικής II, Στοιχεία Αγωγής του Προφορικού Λόγου, Σκηνοθετικές Προσεγγίσεις.

· ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΕΩΝ

Τα Στάδια της Θεατρικής Παραγωγής.

· ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

Εισαγωγή στην Ιστορία της Τέχνης και του Πολιτισμού, Εισαγωγής στην Νεοελληνική Λογοτεχνία.

· ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΟΡΟΛΟΓΙΑ

Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Ξένη Γλώσσα III, Ξένη Γλώσσα IV.

#### 2. ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΤΟΥ ΘΕΑΤΡΟΥ

· ΤΟ ΘΕΑΤΡΟ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Στοιχεία Παιδαγωγικής, Εισαγωγή στην Ψυχολογία των Ομάδων, Το Θέατρο για Παιδιά και Νέους, Θεατρικό Παιχνίδι, Δραματοποίηση, Το Θέατρο στο Σχολείο.

## Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής

Τα Μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής είναι καταμετρημένα σε τρεις κύκλους:

Θεατρολογία, Δραματική Τέχνη, Σκηνογραφία Ενδυματολογία.

### Α/ΚΥΚΛΟΣ ΘΕΑΤΡΟΛΟΓΙΑΣ

#### · ΙΣΤΟΡΙΑ ΘΕΑΤΡΟΥ

Ειδικά Ζητήματα Ιστορίας του Παγκόσμιου Θεάτρου, Ειδικά Ζητήματα Ιστορίας του Νεοελληνικού Θεάτρου, Ιστορία της Σκηνογραφίας και της Ενδυματολογίας.

#### · ΔΡΑΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

Δραματολογία I: Κλασικά Κείμενα, Δραματολογία II: Νεότερα Κείμενα, Δραματολογία III: Σύγχρονα Κείμενα, Συγκριτική Δραματολογία, Εργαστήρι Δραματικής Γραφής.

#### · ΠΑΡΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΙΑ

Κριτική Ανάλυση Θεατρικών Παραστάσεων I, Κριτική Ανάλυση Θεατρικών Παραστάσεων II, Οι Σκηνικές Τύχες ενός Κειμένου, Σκηνοθετικά Ρεύματα στην Ευρώπη μετά το 1870.

#### · ΘΕΩΡΙΑ ΘΕΑΤΡΟΥ

Θεωρία του Θεάτρου και του Δράματος, Ειδικά Ζητήματα Θεατρολογίας, Θεωρίες Υποκριτικής, Μεθοδολογία της Θεατρολογικής Έρευνας, Θεωρίες Υποκριτικής, Μεθοδολογία της Θεατρολογικής Έρευνας.

#### · ΑΡΧΑΙΟ ΔΡΑΜΑ

Σκηνική Ερμηνεία του Αρχαίου Δράματος, Τραγικοί Μύθοι στο Νεότερο Θέατρο, Ειδικά Ζητήματα Αρχαίου Δράματος.

### 2η ΕΝΟΤΗΤΑ

#### · ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ

Η Θεατρική Επιχείρηση: Νομικό και Οικονομικό Πλαίσιο, Θεατρικό Έντυπο Δημοσιότητα Επικοινωνία.

#### · ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΗ ΤΟΥ ΚΙΝΗΜΑΤΟΓΡΑΦΟΥ

Ιστορία του Κινηματογράφου, Στοιχεία Θεωρίας του κινηματογράφου, Φιλμική Ανάγνωση.

#### · ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΕΙΣ

Ιστορία της Τέχνης: Θέατρο και Ζωγραφική, Θέατρο και Επιστήμες του Ανθρώπου, Κοινωνιολογία του Θεάματος.

#### · ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΙΔΕΙΑ

Νεοελληνική και Ευρωπαϊκή Λογοτεχνία, Θεωρία της Λογοτεχνίας, Ανάλυση Λόγου και Εικόνας, Θεωρίες Οπτικών Τεχνών και Ιστορία της Τέχνης.

### Β/ΚΥΚΛΟΣ ΔΡΑΜΑΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΗΣ

#### · ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Υποκριτική I.

#### · ΥΠΟΚΡΙΤΙΚΗ - ΑΥΤΟΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

Υποκριτική II, Υποκριτική III, Υποκριτική IV, Υποκριτική V, Υποκριτική VI, Υποκριτική VII, Υποκριτική VIII, Υποκριτική IX, Υποκριτική X.

#### · ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

Σεμινάριο Υποκριτικής I, Σεμινάριο Υποκριτικής II, Σεμινάριο Υποκριτικής III, Σεμινάριο Σκηνοθεσίας, Στοιχεία Μακιγιάζ.

#### · ΜΟΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΘΕΑΤΡΟ

Θεατρική Μουσική I, Θεατρική Μουσική II, Θεατρική Μουσική III.

#### · ΕΚΦΡΑΣΤΙΚΗ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ

Κινησιολογία Χορός I, Κινησιολογία Χορός II, Κινησιολογία Χορός III, Κινησιολογία Χορός IV.

#### · ΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΠΡΟΦΟΡΙΚΟΥ ΛΟΓΟΥ

Φωνητική Ορθοφωνία I, Φωνητική Ορθοφωνία II, Φωνητική Ορθοφωνία III, Ποιητική Απαγγελία.

#### · ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ ΘΕΑΤΡΟ ΣΚΙΩΝ

Στοιχεία Κουκλοθεάτρου, Στοιχεία Θεάτρου Σκιών.

### Γ/ΚΥΚΛΟΣ ΣΚΗΝΟΓΡΑΦΙΑΣ ΕΝΔΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑΣ

#### · ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στοιχεία Σκηνογραφίας & Ενδυματολογίας III.

#### · ΓΛΩΣΣΑ

Ελεύθερο Σχέδιο I, Ελεύθερο Σχέδιο II, Γραμμικό Σχέδιο, Χρώμα, Πλαστική Υλικά, Μακέτα, Φωτισμός.

#### · ΘΕΩΡΙΑ

Θεωρίες Οπτικών Τεχνών και Ιστορία της Τέχνης, Ιστορία της Σκηνογραφίας και της Ενδυματολογίας, Κοινωνιολογία του Χώρου και του Ενδύματος, Θεατρική Αρχιτεκτονική και Τεχνολογία Θεατρικών Χώρων, Ιστορία της Αρχιτεκτονικής.

#### · ΣΚΗΝΟΓΡΑΦΙΑ

Σκηνογραφία I: Ανάλυση, Σκηνογραφία II: Σύνθεση, Ειδικές Σκηνογραφικές Κατασκευές I, Ειδικές Σκηνογραφικές Κατασκευές II, Ειδικές Σκηνογραφικές Κατασκευές III.

## · ΕΝΔΥΜΑΤΟΛΟΓΙΑ

Ενδυματολογία I: Ανάλυση, Ενδυματολογία II: Σύνθεση, Ειδικές Ενδυματολογικές Κατασκευές I, Ειδικές Ενδυματολογικές Κατασκευές II.

## · ΜΙΚΡΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

Καπέλο Παπούτσι Κόσμημα, Μάσκες Κούκλες, Φροντιστηριακά Αντικείμενα.

## · ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

Σεμινάριο Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας I, Σεμινάριο Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας II, Σεμινάριο Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας III, Στοιχεία Μακιγιάζ.

## · ΚΟΥΚΛΟΘΕΑΤΡΟ ΘΕΑΤΡΟ ΣΚΙΩΝ

Στοιχεία Κουκλοθεάτρου, Στοιχεία Θεάτρου Σκιών.

## Μαθήματα Ελεύθερης επιλογής

Τα 5 μαθήματα ελεύθερης επιλογής (ΕΕ) μπορούν να επιλέγονται από το πρόγραμμα οποιουδήποτε τμήματος του Α.Π.Θ., όπως επίσης και από το πρόγραμμα των μαθημάτων του Τμήματος Θεάτρου

## Διπλωματική Εργασία

Παράλληλα με την ολοκλήρωση των μαθημάτων επιλογής, ο φοιτητής εκπονεί στην διάρκεια του 5ο έτους, μια διπλωματική εργασία (ΔΕ) που μπορεί να αποτελεί επιστημονική εργασία ή καλλιτεχνική δημιουργία, να είναι ατομική ή αποτέλεσμα συνεργασίας.

**Σημείωση:** Ο φοιτητής που επιλέγει τον κύκλο Θεατρολογία, πρέπει να παρακολουθήσει επιτυχώς: α) 15 από τα παραπάνω μαθήματα, β) 7 μαθήματα επιλογής από τους 3 κύκλους, με τον όρο να υπάρχει ένα τουλάχιστον μάθημα από το κύκλο Δραματική Τέχνη και ένα τουλάχιστον από τον κύκλο Σκηνογραφία Ενδυματολογία.

Ο φοιτητής που επιλέγει τον κύκλο Δραματική Τέχνη πρέπει να παρακολουθήσει επιτυχώς: α) 15 από τα παραπάνω μαθήματα (το μάθημα Υποκριτική I είναι προαπαιτούμενο για την επιλογή της Δραματικής τέχνης ως κύριας επιλογής), β) 6 μαθήματα κύκλου Θεατρολογία, γ) 1 μάθημα του κύκλου Σκηνογραφία Ενδυματολογία.

Ο φοιτητής που επιλέγει τον κύκλο Σκηνογραφία Ενδυματολογία, πρέπει να παρακολουθήσει επιτυχώς: α) 15 από τα παραπάνω μαθήματα (το μάθημα Στοιχεία Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας III είναι προαπαιτούμενο για την επιλογή της Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας ως κύριας επιλογής), β) 6 μαθήματα του κύκλου Θεατρολογία, γ) 1 μάθημα του κύκλου Δραματική Τέχνη.

Οι φοιτητές έχουν δικαίωμα, εάν το επιθυμούν, να επιλέξουν τα 22 κατ' επιλογήν μαθήματα και από τους τρεις (3) κύκλους σπουδών, με τον όρο να περιλαμβάνονται στην επιλογή τους τουλάχιστον: α) 6 μαθήματα του κύκλου της Θεατρολογίας, β) 1 μάθημα του κύκλου της Δραματικής Τέχνης, γ) 1 μάθημα του κύκλου της Σκηνογραφίας.

## **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Θεατρολογία,

Β. Δραματική Τέχνη,

Γ. Σκηνογραφία-Ενδυματολογία

## **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι του κύκλου της Θεατρολογίας μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα ως:

στελέχη θεάτρων (δραματολόγοι, επιμελητές προγραμμάτων, οργανωτικά στελέχη)

θεατρικοί εμπυχωτές πολιτιστικών κέντρων

υπεύθυνοι θεατρικών εκπομπών και εκδόσεων

καλλιτεχνικοί συντάκτες και θεατρικοί κριτικοί

καθηγητές θεατρικής αγωγής.

Οι Πτυχιούχοι των κύκλων Δραματικής Τέχνης και Σκηνογραφίας Ενδυματολογίας, μπορούν να απασχοληθούν στο δημόσιο και ιδιωτικό Τομέα, ως:

· Ηθοποιοί

· Σκηνογράφοι

· Σκηνοθέτες.

## **Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θεολογίας

**Ανήκει στη:** Θεολογική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 72 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7275713

**Φαξ:** 210 7275811

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Θεολόγος-ιεροκήρυκας](#), [Ιερέας](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Θεολογίας σκοπό έχουν να προσφέρουν στους φοιτητές τους τη δυνατότητα να ερευνούν και να μελετούν την Ορθόδοξη Θεολογία, καλλιεργούν τους Πρακτικούς Κλάδους της Θεολογίας (Ποιμαντική, Κοινωνιολογία της Θρησκείας, Σύγχρονα Ιδεολογικά Ρεύματα), αλλά και να δημιουργούν την απαραίτητη επικοινωνία Εκκλησίας-Κοινωνίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η Θεολογία, ως βασική λειτουργία της συνειδήσεως της Εκκλησίας, αναφέρεται άμεσα στο περιεχόμενο της αλήθειας της πίστεως και είναι έλλογος καρπός της σπουδής και μελέτης του όλου έργου της Θείας Οικονομίας, από τη δημιουργία του κόσμου μέχρι τα έσχατα, όπως αυτό πραγματώνεται από την Εκκλησία στον χρόνο και στην Ιστορία.

Η πραγμάτωση της ιστορικής αποστολής της Εκκλησίας συνδέθηκε με την πρόσληψη του κόσμου και την προσαρμογή του λυτρωτικού μηνύματός της στις συνθήκες και στα αιτήματα κάθε τόπου και κάθε εποχής. Η πνευματική αυτή διαδικασία της ιστορικής εμπειρίας της Εκκλησίας αποτυπώθηκε στη διατύπωση του περιεχομένου της πίστεως, στη θεσμική έκφραση των δομών της Εκκλησίας, στην οργάνωση της λατρείας και γενικότερα σε όλες τις μορφές του εκκλησιαστικού βίου, οι οποίες αποτελούν και το γνωστικό αντικείμενο του Τμήματος Θεολογίας. Στα πλαίσια αυτά, και για διδακτικούς κυρίως λόγους, τα υποχρεωτικά και τα επιλεγόμενα μαθήματα του προγράμματος σπουδών του Τμήματος Θεολογίας κατανέμονται σε τέσσερις Τομείς, δηλαδή τον Ερμηνευτικό, τον Ιστορικό, της Συστηματικής θεολογίας και των Πατερικών Σπουδών, Ιστορίας Δογμάτων και Συμβολικής, οι οποίοι καλύπτουν τους βασικούς τομείς της Θεολογίας.

#### Ο Ερμηνευτικός Τομέας

Ερευνά το περιεχόμενο της Αγίας Γραφής, ήτοι της Π. Διαθήκης και της Κ. Διαθήκης μέσα στα πλαίσια της Θείας Αποκαλύψεως και των συγκεκριμένων ιστορικών συνθηκών για την πραγματοποίηση του σχεδίου της Θείας Οικονομίας.

#### Ο Ιστορικός Τομέας

Ερευνά και αναλύει την ιστορική εμπειρία της Εκκλησίας σε κάθε εποχή και σε κάθε τόπο για την εκπλήρωση της αποστολής της στον κόσμο, σύμφωνα με την εντολή του Ιδρυτή της, με το περιεχόμενο της αποστολικής παρακαταθήκης και με την ιδιαιτερότητα των προβλημάτων κάθε εποχής.

#### Ο Τομέας της Συστηματικής Θεολογίας

Ερευνά και εκθέτει με συστηματικό τρόπο το περιεχόμενο της χριστιανικής πίστεως, όπως αυτό βιώθηκε από την Εκκλησία, σε διαλεκτική σχέση προς την αίρεση ή την ετεροδοξία.

#### Ο Τομέας Πατερικών Σπουδών, Ιστορίας Δογμάτων και Συμβολικής

Ερευνά και αναλύει το περιεχόμενο της διδασκαλίας των Πατέρων της Εκκλησίας, τη διατύπωση των δογματικών αληθειών της πίστεως από τις Οικουμενικές Συνόδους και τις ιστορικές διαφοροποιήσεις από την ενότητα της πατερικής παραδόσεως και της πίστεως της Εκκλησίας.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**



**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι προοπτικές για τους πτυχιούχους του Τμήματος Θεολογίας είναι ευρύτατες και προσδιορίζονται από την ιδιαιτερότητα της σύνθετης αποστολής της Θεολογικής Σχολής στον τομέα, αφ' ενός μεν της Εκκλησιαστικής διακονίας, αφ' ετέρου δε της δημόσιας εκπαίδευσης. Στον τομέα της Εκκλησιαστικής διακονίας οι πτυχιούχοι του Θεολογικού Τμήματος μπορούν να καλύψουν σημαντικές ανάγκες εφημεριακού κλήρου τόσο στον ελλαδικό χώρο, όσο και στον ευρύτερο Ελληνισμό της Διασποράς (Ευρώπη, Αμερική, Αυστραλία, Αφρική, Ασία), ενώ παράλληλα μπορούν να στελεχώσουν ως λαϊκοί διάφορες υπηρεσίες εκκλησιαστικής κοινωνικής διακονίας. Στον τομέα της δημόσιας εκπαίδευσης οι πτυχιούχοι του Θεολογικού Τμήματος μπορούν να ασκήσουν το διδακτικό λειτουργήμα στα σχολεία Μέσης Εκπαίδευσης του δημοσίου και του ιδιωτικού φορέα σε οργανικές θέσεις που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία και είναι κατοχυρωμένες από το Σύνταγμα (1975). Παράλληλα, το περιεχόμενο της παρεχόμενης θεολογικής, φιλοσοφικής, φιλολογικής, ιστορικο-αρχαιολογικής και γενικότερα ανθρωπιστικής μορφώσεως, καθιστά ευρύτατες δυνατότητες περιστασιακής ή και μόνιμης απασχολήσεως σε διάφορες υπηρεσίες του δημοσίου ή του ιδιωτικού τομέα (δημόσια διοίκηση, τοπική αυτοδιοίκηση, αρχαιολογική υπηρεσία, εκδοτικοί φορείς, ξεναγήσεις αρχαιολογικών χώρων, κτλ.). Οι ευρύτατες αυτές προοπτικές είναι βεβαίως ανάλογες και προς τις αντικειμενικές δυνατότητες του κάθε πτυχιούχου του Τμήματος.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.cc.uoa.gr/theology/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θεολογίας

**Ανήκει στη:** Θεολογική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 996980-1

**Φαξ:** 2310 996991

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Θεολόγος-ιεροκήρυκας](#), [Ιερέας](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Θεολογίας σκοπό έχουν να προσφέρουν στους φοιτητές τους τη δυνατότητα να ερευνούν και να μελετούν την Ορθόδοξη Θεολογία, καλλιεργούν τους Πρακτικούς Κλάδους της Θεολογίας (Ποιμαντική, Κοινωνιολογία της Θρησκείας, Σύγχρονα Ιδεολογικά Ρεύματα), αλλά και να δημιουργούν την απαραίτητη επικοινωνία Εκκλησίας-Κοινωνίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχαία Ελληνικά, Ασκήσεις: Ανθολόγιο κειμένων, Εισαγωγή στη Θρησκευσιολογία (Τα Θρησκευτά του αρχαίου Κόσμου), Εισαγωγή στην επιστήμη της Θεολογίας, Εισαγωγή στην Παλαιά Διαθήκη και τη βιβλική εβραϊκή γλώσσα, Εισαγωγή στην Καινή Διαθήκη, ΄σκηση Λειτουργικής

##### Εξάμηνο 2ο

Ιστορία και Γραμματεία της Εκκλησίας της Ελλάδος, Βυζαντινή Αρχαιολογία, Ιστορία της Φιλοσοφίας, Αρχαία Ελληνικά, Γενική Εκκλησιαστική Ιστορία: Από την ίδρυση της μέχρι το σχίσμα του 1054, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική

##### Εξάμηνο 3ο

Ερμηνεία ιστορικών βιβλίων της Παλαιάς Διαθήκης από το κείμενο των Ο', Ιστορία Σλαβικών Εκκλησιών, Εισαγωγή στην πατερική σκέψη και Αγιολογία, Γενική Κοινωνιολογία, Γενική Εκκλησιαστική Ιστορία: Από το σχίσμα του 1054 μέχρι σήμερα

##### Εξάμηνο 4ο

Τα σύγχρονα μεγάλα θρησκευτά, Ερμηνεία ποιητικών και προφητικών βιβλίων της Π. Δ. από το κείμενο των Ο', Ερμηνεία των συνοπτικών Ευαγγελίων, Εκκλησιαστική Γραμματολογία, Εισαγωγή στην Εκκλησιαστική Γραμματολογία και ερμηνεία των Πατέρων, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία της Θρησκείας, ΄σκηση Λειτουργικής

##### Εξάμηνο 5ο

Ερμηνεία Επιστολών του Αποστόλου Παύλου, Ιστορία της Ορθόδοξης θεολογίας και πνευματικότητας, Εισαγωγή στην Ποιμαντική, Λειτουργική, Ποιμαντική Θεολογία

##### Εξάμηνο 6ο

Διαθρησκευτικός διάλογος, Εκκλησιαστική Γραμματεία των Σλάβων, Εισαγωγή στη Θεολογική Γνωσιολογία, Οικουμενική κίνηση, Κοινωνιολογία του Χριστιανισμού, Ομιλητική

##### Εξάμηνο 7ο

Θεολογία της Παλαιάς Διαθήκης, Ερμηνεία της Ιωαννείου Γραμματείας, Δογματική και Συμβολική Θεολογία, Κατηχητική και Χριστιανική Παιδαγωγική, Ιστορία της δυτικής θεολογίας και πνευματικότητας, Εισαγωγή στην Ηθική.

##### Εξάμηνο 8ο

Θεολογία της Καινής Διαθήκης, Κανονικό και Εκκλησιαστικό Δίκαιο, Διδακτική του μαθήματος των θρησκευτικών, Χριστιανική ηθική, Σημειολογία του συγχρόνου πολιτισμού.

#### Μαθήματα επιλογής: Χειμερινό Εξάμηνο:

Α' Τομέας Βιβλικής Γραμματείας και Θρησκευολογίας: Το Ισλάμ και η σύγχρονη πραγματικότητα, Τα Ασιατικά θρησκευόμενα. (Γ. Ζιάκας), Οι "τελετουργίες της διάβασης" στην Αρχαία Ελλάδα, Μουσική και ποίηση στο Αρχαίο Ισραήλ, Ιουδαϊκή Εξωβιβλική Γραμματεία. (Δ.Καϊμάκης), Ερμηνεία του Δωδεκαπροφήτου από το Εβραϊκό κείμενο, Ι, Ιστορία του Βιβλικού Ισραήλ, Πηγή των Λογίων (Q). Το αρχαιότερο Ευαγγέλιο

Β' Τομέας Εκκλησιαστικής Ιστορίας, Χριστιανικής Γραμματείας, Αρχαιολογίας και Τέχνης: Η Ορθόδοξη Αυτοκέφαλη Εκκλησία της Αλβανίας, Η Μακεδονία και ο κόσμος των Σλάβων, Το Γεροντικόν του Σινά, Η πρόσφατη ιστορία του Αγίου Όρους (1941-1981), Ο αποκεφαλισμός των μαρτύρων στη βυζαντινή τέχνη, Οι δενδρίτες στη χριστιανική τέχνη, Το Οικουμενικό Πατριαρχείο και ο Πατριάρχης Ιωακείμ Γ' - 19ος-20ος αιώνας, Αρχαιολογία λατρευτικών χώρων της προκωνσταντινείας εποχής (Μ. Καζαμία-Τσέρνου), Βυζαντινή τέχνη της μεσοβυζαντινής περιόδου, Εισαγωγή στην Εκκλησιαστική Ιστορία της Ελλάδος, Μεθοδολογία έρευνας και συγγραφής επιστημονικής μελέτης, Θέματα Εκκλησιαστικής Ιστορίας: Β'. Οι Γ', Δ' και Ε' Οικουμενικές Σύνοδοι, Εκκλησιαστική Γραμματεία της Δύσης (Β'- Ε' αιώνας), Η Ασκητική Γραμματεία της Δύσης μέχρι τον ΣΤ' αιώνα

Γ' Τομέας Δογματικής Θεολογίας: Προτεσταντισμός και Οικουμενική Κίνηση, Η οικουμενικότητα του Χριστιανισμού, Ο όρος της Χαλκηδόνας και η θεολογική και οικουμενική σημασία του, Η ελευθερία του ανθρώπου. Οντολογία και προοπτικές της, Βυζαντινή και αρχαιοελληνική μουσική. Συγκριτική μελέτη, Περί δογμάτων επιλύσεων 2: Το μυστήριο του Χρίστου και το μυστήριο της Παρθένου

Δ' Τομέας Λατρείας, Χριστιανικής Αγωγής και Εκκλησιαστικής Διοίκησης: Το μάθημα των θρησκευτικών στη Μέση Εκπαίδευση, Η σχολική τάξη ως κοινωνική ομάδα και η συνεργατική διδασκαλία και μάθηση, Διαπολιτισμική/ διαθρησκευτική αγωγή σε πολυπολιτισμικά περιβάλλοντα (Έννοια, χαρακτηριστικά, προσανατολισμοί), Κυπριακό Εκκλησιαστικό Δίκαιο, Δημόσιος θεολογικός λόγος, Υμνολογία και ερμηνεία λειτουργικών κειμένων, Εισαγωγή στην Εκκλησιαστική Μουσική, Ο διάλογος και το μάθημα των θρησκευτικών στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση

Ε' Τομέας Ηθικής και Κοινωνιολογίας: Θέματα ορθόδοξης πνευματικής ζωής, Πνευματικότητα και κοινωνική ζωή, 'νθρωπος και φυσικό περιβάλλον, Θεολογικά ρεύματα της Τουρκοκρατίας

#### Μαθήματα επιλογής: Εαρινό Εξάμηνο:

Α' Τομέας Βιβλικής Γραμματείας και Θρησκευολογίας: Τα ελληνικά γράμματα στην αραβική και ισλαμική παράδοση, Θρησκείες και πολιτισμοί της Ιαπωνίας, Η αστρολογία κατά τη διάρκεια των ελληνοισλαμικών χρόνων, Το Ισραήλ και οι παραδόσεις του, Ερμηνεία του Δωδεκαπροφήτου από το εβραϊκό κείμενο, ΙΙ, Βιβλική εβραϊκή γλώσσα, Η δευτερονομιστική παράδοση στα ιστορικά βιβλία της Π. Διαθήκης, Εισαγωγικά θέματα από τα ποιητικά και προφητικά βιβλία της Π. Διαθήκης, Τα απόκρυφα Ευαγγέλια, Το ιστορικό πλαίσιο της Καινής Διαθήκης, Βασιλεία και δόξα κατά την Καινή Διαθήκη, Αγία Γραφή και Ευχαριστία

Β' Τομέας Εκκλησιαστικής Ιστορίας Χριστιανικής Γραμματείας, Αρχαιολογίας και Τέχνης: Βυζαντινοί εκκλησιαστικοί θεσμοί στη ζωή και στη διοίκηση των Σλαβικών Εκκλησιών, Μητέρες της ερήμου και ασκήτριες της Ορθόδοξης Εκκλησίας (Διηγήσεις, Βίοι και Αποφθέγματα), Η Θεοτόκος στην Ορθόδοξη Παράδοση: Γ'. Η Θεοτόκος από τη γέννηση του Ιησού Χριστού μέχρι την αρχή της δημόσιας ζωής του, Το θείο φως κατά το Συμεών το Νέο Θεολόγο, Το Οικουμενικό Πατριαρχείο και ο Πατριάρχης Ιωακείμ Γ', 19ος-20ος αιώνας, Μνημειακή τοπογραφία της Θεσσαλονίκης (Μέρος Α', 4ος-8ος αιώνας), Μνημειακή τοπογραφία της Θεσσαλονίκης (Μέρος Β', 9ος-15ος αιώνας), Εκκλησιαστική Ιστορία των Νέων Χωρών, Τεχνική εκπονήσεως επιστημονικής εργασίας στην Εκκλησιαστική Ιστορία, Θέματα Εκκλησιαστικής Ιστορίας: Γ'. Οι ΣΤ' και Ζ' Οικουμενικές Σύνοδοι, Εκκλησιαστικές προεκτάσεις της πολιτικής συμπεριφοράς του Αυτοκράτορα Λέοντα ΣΤ' του Σοφού, Εκκλησιαστική Γραμματεία της Δύσης (ΣΤ' αιώνας -1054), Η Θεολογία του Αγίου Κυπριανού Καρθαγένης

Γ' Τομέας Δογματικής Θεολογίας: Λόγος και μύθος, Ορθόδοξο δόγμα και θεολογικός προβληματισμός, Η θέωση του ανθρώπου, θεολογικές προϋποθέσεις και οντολογία της, Από την τέχνη της θεολογίας στη θεολογία της τέχνης. Εισαγωγή στην αισθητική θεολογία, Περί δογμάτων επιλύσεων: 3. Φύση και αγάπη

Δ' Τομέας Λατρείας, Χριστιανικής Αγωγής και Εκκλησιαστικής Διοίκησης: Λατρευτική αγωγή στην παιδική και εφηβική ηλικία, Ο μαθητής ως κριτήριο του μαθήματος των θρησκευτικών, Κυπριακό Εκκλησιαστικό Δίκαιο, Ομιλητική διάσταση της μνημογραφίας, Κείμενα ελληνικής γλώσσας. (Υποχρεωτικά ελληνικά για αλλοδαπούς), Ιστορία και θεολογία της Ακολουθίας του Γάμου, Θέματα ψαλτικής τέχνης, Ο θεολόγος και το μάθημα των θρησκευτικών στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση

Ε' Τομέας Ηθικής και Κοινωνιολογίας: Παγκοσμιοποίηση και Ορθόδοξη Θεολογία, Πληροφορική και εφαρμογές Η/Υ, Η Λειτουργική Παράδοση στον Αλέξανδρο Παπαδιαμάντη, Το κατηχητικό έργο στην Ενορία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό

**τομέα:**

- στην Εκπαίδευση και ειδικότερα στην Εκκλησιαστική Εκπαίδευση,
- στον τομέα της Εκκλησιαστικής Διακονίας: ως ιερωμένοι στην Ελλάδα και στο εξωτερικό ή ως λαϊκοί σε διάφορες υπηρεσίες Εκκλησιαστικής Κοινωνικής Διακονίας.

σε οποιαδήποτε θέση σχετική με το αντικείμενο σπουδών τους (ερευνητικά κέντρα, συμβουλευτικοί σταθμοί, τοπική αυτοδιοίκηση, αρχαιολογική υπηρεσία-εφορίες βυζαντινών αρχαιοτήτων, εκδοτικοί οίκοι).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/theo/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379446, 379447

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να προετοιμάζει τους σπουδαστές του, ώστε να μπορούν να αντιμετωπίζουν θέματα θερμοκηπιακών καλλιεργειών και κατασκευών, εξοπλισμού και λειτουργίας θερμοκηπίων, τυποποίησης και βελτίωσης γεωργικών προϊόντων καθώς και βελτίωσης της καλλιέργειας ανθοκομικών και λαχανοκομικών φυτών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Φυσική, Γεωργική Χημεία, Βιομαθηματικά, Κυτταρολογία-Μορφολογία Φυτών, Χρήση Η/Υ, Αγρομετεωρολογία

Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Φυσιολογία Φυτών, Εδαφολογία, Γεωργική Οικονομία, Γενετική, Εφαρμογές Πληροφορικής, Συστηματική Βοτανική-Ζιζανιολογία

Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Θερμοκηπιακές κατασκευές & εξοπλισμοί, Γεωργική Μηχανολογία, Φυτοπαθολογία, Λιπασματολογία, Εφαρμοσμένη Φυσιολογία

Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Γενική Λαχανοκομία, Αρδεύσεις - Στραγγίσεις, Ζωικοί Εχθροί Καλλιεργειών, Καλλωπιστικά φυτά Εξωτερικών χώρων I, Δρεπτά Ανθη I

Και ένα από τα επιλογής υποχρεωτικά: Κοινή Αγροτική Πολιτική, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων

Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Σχεδιασμός & Διαχείριση Κήπων & Πάρκων, Μέθοδοι Φυτοπροστασίας - Γεωργική Φαρμακολογία, Οικολογία, Ειδική Λαχανοκομία I, Οργάνωση & Διοίκηση Γεωργικών Επιχειρήσεων

Και ένα από τα επιλογής υποχρεωτικά: Χουμποποίηση Οργανικών Υπολειμμάτων, Καλλωπιστικά φυτά Εξωτερικών χώρων II

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Φυτά Εσωτερικών χώρων, Ειδική Λαχανοκομία II, Ειδική Φυτοπροστασία

Και δύο από τα επιλογής υποχρεωτικά: Οργάνωση Μάρκετινγκ & Πωλήσεων, Δενδροκομία-Φυτά Μεγάλης Καλλιέργειας, Εφαρμογές Φυτοπροστασίας, Φυλλοδιαγνωστική, Βιολογική Γεωργία, Μελέτες Περιπτώσεων Αρχιτεκτονικής Κήπων

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Βιοτεχνολογία, Μετασυλλεκτική Φυσιολογία & Τεχνολογία, Γενετική Βελτίωση Φυτών, Σεμινάριο

Και δύο από τα επιλογής υποχρεωτικά: Διαχείριση Εδαφών, Μελέτες Περιπτώσεων Λαχανοκομικών Καλλιεργειών, Φυτοπροστασία στη Βιολογική Γεωργία, Καλλιέργειες εκτός εδάφους, Αειφόρος Ανάπτυξη Αγροτικών Περιοχών

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση στο Επάγγελμα. Έξι μήνες σε φορείς και εταιρείες υποστήριξης του Γεωργικού Τομέα, Ερευνητικά

Ιδρύματα και Υπηρεσίες, Πτυχιακή Μελέτη: Πειραματική εργασία, μεταφορά τεχνογνωσίας, βιβλιογραφική ανασκόπηση και σύνθεση, μελέτη προβλημάτων πράξης.

Προαιρετικά Μαθήματα: Ανθοδετική, Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Ιστοκαλλιέργεια, Συστηματική Εντομολογία-Ταξινόμηση, Γεωργικός Πειραματισμός, Κηποτεχνικές Κατασκευές, Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού, Ξένη γλώσσα I, Ξένη γλώσσα II, Ξένη γλώσσα III, Ξένη Γλώσσα IV, Οικονομική Νομισματική Ένωση, Μικροβιολογία Εδάφους, Ελάχιστη Μεταποίηση Λαχανικών, Γεωργικές Εφαρμογές, Δρεπτά Ύθη II, Μελισσοκομία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι της Σχολής, λόγω της κατάρτισής τους, που περιλαμβάνει πολλά στοιχεία για άμεση εφαρμογή, απασχολούνται στην παραγωγή, στο εμπόριο, στην παροχή υπηρεσιών και στην έρευνα και τοποθετούνται σχετικά εύκολα σε θέσεις εργασίας.

Οι απόφοιτοι και των δύο Τμημάτων της Σχολής ιδρύουν επίσης ιδιωτικές επιχειρήσεις γεωργικών/θερμοκηπιακών εκμεταλλεύσεων ή γεωργικών εφοδίων σε ολόκληρη τη χώρα. Ένα σημαντικό ποσοστό των αποφοίτων της Σχολής συνεχίζουν την εκπαίδευση τους με μεταπτυχιακές σπουδές (MSc, PhD) σε διάφορες ευρωπαϊκές χώρες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.steg.teiher.gr/thk/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:** Αντικάλαμος Μεσσηνίας, 24100 Καλαμάτα

**Τηλέφωνο:** 27210 45100

**Φαξ:** 27210 45200, 69047

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να προετοιμάζει τους σπουδαστές του, ώστε να μπορούν να αντιμετωπίζουν θέματα θερμοκηπιακών καλλιεργειών και κατασκευών, εξοπλισμού και λειτουργίας θερμοκηπίων, τυποποίησης και βελτίωσης γεωργικών προϊόντων καθώς και βελτίωσης της καλλιέργειας ανθοκομικών και λαχανοκομικών φυτών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Φυσική, Μαθηματικά, Βοτανική I (Μορφολογία-Ιστολογία), Εισαγωγή στη Φυτοτεχνολογία, Προγραμματισμός Η/Υ I, Γεωργική Χημεία, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Βοτανική II (Φυσιολογία Φυτών-Βιοχημεία), Προγραμματισμός Η/Υ II, Εδαφολογία, Αρχές Μηχανολογίας Γεωργικά Μηχανήματα, Βιομετρία, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Γεωργικά Λογιστική, Μετεωρολογία-Κλιματολογία, Θερμοκηπιακές Κατασκευές, Αρδεύσεις-Στραγγίσεις, Λιπασματολογία, Φυτοπροστασία I

Εξάμηνο 4ο

Εξοπλισμός Λειτουργία Αυτοματισμός Θερμοκηπίων, Φυτοπροστασία II, Λαχανοκομία I (Γενική Λαχανοκομία), Γενετική, Φυλλοδιαγνωστική

Εξάμηνο 5ο

Τεχνοοικονομική Ανάλυση, Βελτίωση Φυτών, Αξιοποίηση Εδαφών, Αγγλικά III, Λαχανοκομία II, Ανθοκομία II (Δρεπτά άνθη)

Εξάμηνο 6ο

Οργάνωση Διαχείριση Γεωργικών Επιχειρήσεων, Αγροτική Πολιτική, Γεωργικοί Συνεταιρισμοί, Εφαρμοσμένη Φυσιολογία, Φυτοπροστασία-Φαρμακολογία, Λαχανοκομία III, Ανθοκομία III (Φυτά Πάρκων-κήπων)

Εξάμηνο 7ο

Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Σεμινάριο, Ασφάλεια έργου-Προστασία Περιβάλλοντος, Λαχανοκομία IV, Ανθοκομία IV (Φυτά εσωτερικών χώρων), Κηποτεχνία-Αρχιτεκτονική Τοπίου, Φυτοπροστασία Ανθοκηπευτικών

Εξάμηνο 8ο

Πληροφορική στη Γεωργία, Ήπιες μορφές ενέργειας στη Γεωργία, Μελισσοκομία, Καλλιέργεια Εδώδιμων Μανιταριών, Ανθοδετική, Λαχανοκομία V, Τεχνολογία Φυτικού Πολ/κού Υλικού

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στο Υπουργείο Γεωργίας, στην Αγροτική Τράπεζα, στον Ε.Ο.Τ.,

σε ιδιωτικές επιχειρήσεις εγκατάστασης θερμοκηπίων και σε βιομηχανίες παραγωγής γεωργικών και βιοκομικών προϊόντων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikal.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Μεσολόγγι

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 30200 Μεσολόγγι

**Τηλέφωνο:** 26310 58207

**Φαξ:** 26310 58288

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη και ειδικότερα στην καλλιέργεια λαχανοκομικών και ανθοκομικών ειδών στο θερμοκήπιο και στην ύπαιθρο. Το τμήμα παρέχει γενικότερες γνώσεις στους τομείς της Εδαφολογίας, Φυσιολογίας και Θρέψης φυτών, Φυτοπροστασίας, Κηποτεχνίας κ.α. Οι εγκαταστάσεις του τμήματος περιλαμβάνουν αίθουσες διδασκαλίας, άριστα εξοπλισμένα εργαστήρια, Θερμοκήπια, Ανθοκήπιο, Μετεωρολογικό σταθμό, Βοτανικό κήπο και Γεωργικοοικονομικό Σπουδαστήριο εξοπλισμένο με οπτικοακουστικό σύστημα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Φυσική, Γεωργική Χημεία, Μαθηματικά, Εισαγωγή στη Φυτοτεχνολογία, Βοτανική Ι(μορφολογία - ιστολογία), Προγραμματισμός Η/Υ, Ξένη Γλώσσα Ι, Μετεωρολογία - Κλιματολογία, Γερμανικά, Εισαγωγή στις Ευρ. Κοινότητες, Αρχές Πολιτικής Οικονομίας

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά, Βοτανική ΙΙ (Φυς. Φυτών-βιοχημεία), Εδαφολογία, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Βιομετρία, Θερμοκηπιακές Κατασκευές, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Αγροτική πολιτική, Πολιτική Περιβάλ. Ευρ. Κοινот., Συστηματική Βοτανική Μεσογειακής Χλωρίδας

##### Εξάμηνο 3ο

Φυλλοδιαγνωστική, Λαχανοκομία Ι, Ανθοκομία Ι, Φυτοπροστασία Ι, Γενετική, Αρχές Μηχανολογίας Γεωρ. Μηχ., Αρδεύσεις - Στραγγίσεις, Ήπιες Μορφές Ενεργ. στη Γεωργία, Οικολογία

##### Εξάμηνο 4ο

Λιπασματολογία, Λαχανοκομία ΙΙ, Ανθοκομία ΙΙ, Φυτοπροστασία ΙΙ, Βελτίωση Φυτών, Γεωργικοί Συνεταιρισμοί, Οργαν. και Διαχείριση Γεωρ. Επιχειρήσεων, Εξοπλισμός - Λειτουργία - Αυτοματισμός Θερμοκηπίου, Μελισσοκομία, Υποτροπικά Φυτά

##### Εξάμηνο 5ο

Αξιοποίηση Εδαφών, Λαχανοκομία ΙΙΙ, Ανθοκομία ΙΙΙ, Φυτοπροστασία - Φαρμακολογία, Τεχνοοικονομική Ανάλυση, Εφαρμοσμένη Φυσιολογία, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Μικροβιολογία Εδάφους, Ανθοδετική, Γαλλικά

##### Εξάμηνο 6ο

Τυποποίηση Αγρ. Προϊόντων, Μάρκετινγκ Αγρ. Προϊόντων, Λαχανοκομία ΙV, Ανθοκομία ΙV, Κηποτεχνία - Αρχιτεκτονική Τοπίου, Φυτοπροστασία ανθοκηπευτικών Ι, Ασφαλ.Εργου-Προστασία Περιβάλλοντος, Γεωργική Λογιστική, Σεμινάριο, Βιοτεχνολογία, Παραγ. Ανοσου. Πολ/στικού υλικού, Μετασυλλεκτικοί Χειρισμοί Ανθοκηπευτικών

##### Εξάμηνο 7ο

Σεμινάριο, Αρχές Οικολογίας, Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Ανθοκομία ΙV, Κηποτεχνία-Αρχιτεκτονική Τοπίου, Λαχανοκομία ΙV, Φυτοπροστασία Ανθοκηπευτικών, Μετασ/τικοί Χειρισμοί

## Ανθοκηπευτικών, Γαλλικά

### Προαιρετικά Μαθήματα

Προαπαιτούμενα: Εδαφολογία, Γενετική, Βοτανική Ι (μορφολογία Ιστολογία), Ανθοκομία Ι, Ανθοκομία ΙΙΙ, Λαχανοκομία Ι, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Ι, Φυτοπροστασία Ι, Φυτοπροστασία ΙΙ

Εξαρτώμενα: Αξιοποίηση εδαφών, Βελτίωση φυτών, Βιομετρία ΙΙ, Ανθοκομία ΙΙ, ΙΙΙ, ΙV, Κηποτεχνία - Αρχιτεκτονική τοπίου, Λαχανοκομία ΙΙ, ΙΙΙ, ΙV, Ηλεκτρ. Υπολογιστές ΙΙ, Φυτ/σία - Φαρμ/γία & Φυτ/σία Ανθ/κών, Φυτ/σία - Φαρμ/γία & Φυτ/σία Ανθ/κών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

- Επαγγελματικές προοπτικές:** 1. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας της Σχολής Γεωπονίας των Τ.Ε.Ι. με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους, ασχολούνται είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της Τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικού τομείς της Γεωπονικής Επιστήμης και της διαδικασίας της δυναμικής φυτοπαραγωγής, όπως είναι η εντατική καλλιέργεια λαχανικών, ανθοκομίας και δένδροκομίας και ιδίως αυτών που αναπτύσσονται υπό κάλυψη (θερμοκήπια). Επίσης ασχολούνται με την διακίνηση, συντήρηση, τυποποίηση, εμπορία, διαχείριση των δένδροκηπευτικών και ανθοκομικών προϊόντων, τη φυτοπροστασία και αναπαραγωγή αυτών (Φυτώρια - Σποροπαραγωγή - πολλαπλασιαστικό υλικό).
2. Οι παραπάνω πτυχιούχοι έχουν το δικαίωμα απασχόλησης είτε ως στελέχη μονάδων, είτε ως αυτοαπασχολούμενοι σε όλο το φάσμα των καλλιεργειών υπό κάλυψη και την αξιοποίηση της και ειδικότερα στα εξής αντικείμενα και δραστηριότητες:
- α) Ανάπτυξη και φροντίδα των πάσης φύσεως κηπευτικών και ανθοκομικών καλλιεργειών που διενεργούνται υπό κάλυψη.
- β) Παραγωγή, τυποποίηση, συσκευασία διακίνηση και εμπορία ανθοκηπευτικών προϊόντων.
- γ) Συγκεντρώσεις ανθοκηπευτικών προϊόντων που διενεργούνται από συνεταιριστικές οργανώσεις, ιδιώτες, οργανισμούς ή το Δημόσιο.
- δ) Μαζικούς ψεκασμούς για την καταπολέμηση των φυτονόσων ανθοκηπευτικών καλλιεργειών, καθώς και συστημάτων απεντομώσεων ή απολυμάνσεων θερμοκηπίων και χώρων αποθήκευσης ανθοκηπευτικών προϊόντων που διενεργούνται από το κράτος, οργανισμούς, συνεταιρισμούς, κοινοπραξίες ή ιδιώτες.
- ε) Εκτιμήσεις και πραγματογνωμοσύνες που διενεργούνται σε πάσης φύσεως ζημιές της ανθοκηπευτικής παραγωγής, στις αλλοιώσεις και την καταλληλότητα των ανθοκηπευτικών προϊόντων που προορίζονται για την κατανάλωση.
- στ) Εμπόρια θερμοκηπευτικού υλικού και πάσης φύσεως ανθοκηπευτικών προϊόντων καθώς και εφοδίων, όπως αδρανών υλικών λιπασμάτων, φυτοφαρμάκων, ορμονών και αναπαραγωγικού υλικού.
- ζ) Ίδρυση και λειτουργία καταστημάτων εμπορίας των ειδών του εδ. στ) καθώς και ειδικών εργαστηρίων και κάθε είδους γραφείων ειδικών δραστηριοτήτων σχετικών με την ανάπτυξη των θερμοκηπιακών καλλιεργειών και της ανθοκομίας.
- η) Εκπόνηση και επίβλεψη ή συμμετοχή σε εκπόνηση μελετών για τη δημιουργία ή τον εκσυγχρονισμό ανθοκηπευτικών εκμεταλλεύσεων και έργων πρασίνου, όταν αφορούν θερμοκηπιακά και ανθοκομικά έργα.
- θ) Πραγματοποίηση επιβλέψεων και επιμετρήσεων της κατασκευής έργων θερμοκηπίων.
- ι) Κάθε άλλη δραστηριότητα που εμφανίζεται με την εξέλιξη της τεχνολογίας και αποδεδειγμένα καλύπτεται από το γνωστικό αντικείμενο της ειδικότητάς τους.
3. Οι πτυχιούχοι του αναφερόμενου τμήματος μπορούν να εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της διοικητικής και τεχνικής ιεραρχίας της σχετικής με τους τομείς της παραγωγής νωπών οπωροκηπευτικών προϊόντων και ανθέων και ιδίως αυτών που αναπτύσσονται υπό κάλυψη. Επίσης μπορούν να καλύπτουν τις θέσεις υπευθύνων στελεχών που προβλέπονται από την νομοθεσία που ισχύει κάθε φορά για την λειτουργία ανθοκηπευτικών εκμεταλλεύσεων και επιχειρήσεων και πιστοποιούν την καταλληλότητα των ανθοκηπευτικών προϊόντων που προορίζονται για την κατανάλωση.
4. Εγγράφονται στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών (ΜΕΚ) του Υπουργείου Δημοσίων Έργων για εξειδικευμένες εργασίες θερμοκηπευτικών κατασκευών.
5. Οι προαναφερόμενοι πτυχιούχοι απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης και της Γεωργικής κατάρτισης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Επίσης μπορούν να απασχοληθούν και σαν μέλη Ερευνητικών ομάδων σε θέματα της ειδικότητάς τους.
6. Οι πτυχιούχοι του τμήματος Θερμοκηπιακών Καλλιεργειών και Ανθοκομίας με την απόκτηση του πτυχίου τους ασκούν το επάγγελμα στο πλαίσιο των παραπάνω επαγγελματικών δικαιωμάτων. Άρθρο 5 Πτυχιούχοι Τμήματος Ιχθυοκομίας - Αλιείας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teimes.gr/theka/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικών Εργαστηρίων

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385610-11

**Φαξ:** 210 5314877

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει ειδικούς, οι οποίοι θα μπορούν να συνεργάζονται με Ιατρούς ορισμένων ειδικοτήτων (Μικροβιολόγους, Βιοχημικούς και Παθολογοανατόμους) και να διενεργούν χημικές, αιματολογικές και μικροβιολογικές αναλύσεις.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική Ι, Φυσιολογία Ι, Γενική Μικροβιολογία, Πειραματόζωα, Μαθηματικά, Ιατρική Φυσική Ι, Ανόργανη Χημεία, Ιστορία Ιατρικής.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Βιομετρία - Βιοστατιστική, Βιοχημεία, Ιατρική Φυσική ΙΙ, Οργανική Χημεία, Ξένη Γλώσσα Ι.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστοπαθολογία Ι, Αιματολογία - Αιμοδοσία Ι, Θρεπτικά Υποστρώματα, Τεχνολογία Οργάνων, Κλινική Χημεία Ι, Αιμοληψία, Ξένη Γλώσσα ΙΙ.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστοπαθολογία ΙΙ, Αιματολογία - Αιμοδοσία ΙΙ, Ιατρική Μικροβιολογία Ι, Κλινική Χημεία ΙΙ, Αρχές Πληθυσμιακής Υγιεινής, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστοπαθολογία ΙΙΙ, Αιματολογία - Αιμοδοσία ΙΙΙ, Ιατρική Μικροβιολογία ΙΙ, Κλινική Χημεία ΙΙΙ, Πρώτες Βοήθειες, Εθνικά Συστήματα Υγείας, Δεοντολογία Επαγγέλματος, Ξένη Γλώσσα-Ορολογία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανοσολογία, Ιολογία, Μυκητολογία, Παρασιτολογία, Κλινική Χημεία ΙV, Εργασιακές Σχέσεις, Προγραμματισμός Η/Υ, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν σε:

εργαστήρια (νοσοκομείων, κέντρων υγείας, ασφαλιστικών ιδρυμάτων),

σταθμούς αιμοδοσίας,

φαρμακοβιομηχανίες,

εργαστήρια μικροβιολόγων, βιοχημικών και παθολογοανατόμων ιατρών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.ml.teiath.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικών Εργαστηρίων

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791512

**Φαξ:** 2310 799152

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων λειτούργησε για πρώτη φορά κατά το χειμερινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 1972-1973 στο Κ.Α.Τ.Ε.Ε. Θεσσαλονίκης και με την ίδρυση των Τ.Ε.Ι. εντάχθηκε στην τριτοβάθμια τεχνολογική εκπαίδευση. Έχει στόχο να καταρτίσει άτομα ικανά να γίνουν εργαστηριακοί συνεργάτες του μικροβιολόγου, παθολογοανατόμου κυτταρολόγου και του βιοχημικού ιατρού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη, που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο των ιατρικών εργαστηριακών δοκιμασιών στους ιστούς, στα υγρά και στις εκκρίσεις του ανθρώπινου σώματος, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/ κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη. Οι σπουδές διαρκούν οκτώ εξάμηνα, συμπεριλαμβανομένης και της εξάμηνης πρακτικής άσκησης, στη διάρκεια της οποίας ο φοιτητής εκπονεί και την πτυχιακή εργασία.

Το πρόγραμμα σπουδών περιλαμβάνει θεωρητική διδασκαλία, εργαστηριακές ασκήσεις, εκπαιδευτικές επισκέψεις σε νοσοκομειακούς χώρους και εκπόνηση εργασιών.

Μαθήματα γενικής υποδομής: Φυσική, Ιατρική Φυσική, Χημεία, Μαθηματικά, Πληροφορική, Ιστορία Ιατρικής

Μαθήματα ειδικής υποδομής: Βιολογία, Βιοχημεία, Βιομετρία-Βιοστατιστική, Ανατομική, Φυσιολογία, Πειραματόζωα, Τεχνολογία Οργάνων, Αρχές πληθυσμιακής υγιεινής, Πρώτες βοήθειες

Μαθήματα ειδικότητας: Μικροβιολογία, Αιματολογία, Αιμοδοσία, Αιμοληψία, Κλινική Χημεία, Ανοσολογία, Ιολογία, Ιστοπαθολογία, Μυκητολογία, Παρασιτολογία

Μαθήματα διοίκησης και νομοθεσίας, απαραίτητα για την οργάνωση και τη διοίκηση εργαστηρίων, που σχετίζονται με την ειδικότητα (Εθνικά Συστήματα Υγείας), καθώς και εκείνα των ανθρωπιστικών σπουδών (Δεοντολογία Επαγγέλματος, Εργασιακές Σχέσεις, Κοινωνιολογία.)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι τεχνολόγοι ιατρικών εργαστηρίων έχουν δικαίωμα απασχόλησης σε φορείς που παρέχουν υπηρεσίες σχετικές με το γνωστικό τους αντικείμενο, είτε στο δημόσιο, είτε στον ευρύτερο δημόσιο και στον ιδιωτικό τομέα και ειδικότερα στα εξής εργαστήρια: μικροβιολογικό, βιοχημικό, αιματολογικό, αιμοδοσίας, ανοσολογικό ιστοσυμβατότητας, πυρηνικής ιατρικής, ορμονολογικό ενδοκρινολογικό, τοξικολογικό, παθολογοανατομικό ογκολογικό, κυτταρολογικό, γενετικής, μοριακής βιολογίας, πειραματόζωων και σε οποιαδήποτε άλλα, που έχουν σχέση με το γνωστικό τους αντικείμενο. Τέλος, απασχολούνται στην εκπαίδευση, σύμφωνα με την ισχύουσα, κάθε φορά, νομοθεσία

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teithe.gr/cgi-bin/stiatrikonerg.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικών Εργαστηρίων

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684254, 684267

**Φαξ:** 2410 613986

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει ειδικούς, οι οποίοι θα μπορούν να συνεργάζονται με Ιατρούς ορισμένων ειδικοτήτων (Μικροβιολόγους, Βιοχημικούς και Παθολογοανατόμους) και να διενεργούν χημικές, αιματολογικές και μικροβιολογικές αναλύσεις.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο των Ιατρικών Εργαστηριακών Δοκιμασιών στους ιστούς, στα υγρά και στις εκκρίσεις του σώματος του ανθρώπου ( αίμα, ούρα , εγκεφαλονωτιαίο υγρό, ορμόνες κ.λ.π.) όπως αυτές εφαρμόζονται στους Ιατρικούς τομείς της Μικροβιολογίας, Ιολογίας, Αιματολογίας, Αιμοδοσίας (Τράπεζα Αίματος) Ανοσολογίας, Ιστοσυμβατικότητας, Κλινικής Χημείας, Παθολογικής Ανατομικής, Ογκολογίας, Κυτταρολογίας, Ενδοκρινολογίας, Τοξικολογίας, Γενετικής, Μοριακής Βιοτεχνολογίας, Πυρηνικής Ιατρικής με βάση την κατασκευή και λειτουργία του οργανισμού του ανθρώπου.

#### Εξάμηνο 1ο

Ανατομική Ι, Φυσιολογία, Γεν. Μικρ/λογία, Πειραματόζωα, Μαθηματικά, Ιατρική Φυσική Ι, Ανόργανη Χημεία, Ιστορία Ιατρικής

#### Εξάμηνο 2ο

Ανατομική ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Βιομετ. Βιοστατική, Βιοχημεία, Ιατρική Φυσική ΙΙ, Οργανική Χημεία, Αγγλικά Ι ή Γερμανικά Ι

#### Εξάμηνο 3ο

Ιστοπαθολογία Ι, Αιμ/λογία - αιμ. Ι, Θρεπτικά Υποστρ., Τεχν/για Οργάνων, Κλινική Χημεία Ι, Αιμοληψία, Αγγλικά ΙΙ ή Γερμανικά ΙΙ

#### Εξάμηνο 4ο

Ιστοπαθολογία ΙΙ, Αιμ/λογία Αιμ. ΙΙ, Ιατρ. Μικρ/για Ι, Κλινική Χημεία ΙΙ, Αρχές Πληθ. Υγιεν., Εισαγ. Κοινω/για, Αγγλικά ΙΙΙ ή Γερμανικά ΙΙΙ

#### Εξάμηνο 5ο

Ιστοπαθολογία ΙΙΙ, Αιμ/λογία Αιμ. ΙΙΙ, Ιατρ. Μικρ/για ΙΙ, Κλινική Χημεία ΙΙΙ, Πρώτες Βοήθειες, Εθνικά συστ. Υγείας, Δεοντ/για Επαγ/τος, Αγγλική Ορολογία ή Γερμανική Ορολογία

#### Εξάμηνο 6ο

Ανοσολογία, Ιολογία, Μυκητολογία, Παρασιτολογία, Κλινική Χημεία ΙV, Εργασιακές Σχέσεις, Προγραμματισμός Η/Υ, Σεμινάρια Τελιοφ.

Προαιρετικά Μαθήματα: Γενική φαρμακολογία, Γενική Χειρουργική, Γυναικολογία, Μαιευτική, Ειδική Φαρμακολογία, Δερματολογία, Ψυχολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**



## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι του Τμήματος αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και ικανότητες, ώστε να δραστηριοποιούνται ως Τεχνολόγοι Ιατρικών Εργαστηρίων στους Ιατρικούς Τομείς που αναφέρονται στο αντικείμενο σπουδών και σε οποιοσδήποτε άλλους που έχουν σχέση με το γνωστικό τους αντικείμενο. Οι τεχνολόγοι των Ιατρικών Εργαστηρίων εκτελούν το τεχνολογικό μέρος, όλων των εργαστηριακών εξετάσεων των ιατρικών εργαστηρίων στους τομείς που αναφέρονται στο γνωστικό αντικείμενο κατόπιν ανάθεσης των Διευθυντών των Ιατρικών Εργαστηρίων. Εφαρμόζουν όλες τις σύγχρονες επιστημονικές μεθόδους που έχουν σχέση με την εκτέλεση των εργαστηριακών εξετάσεων, αξιολογούν το ποιοτικό αποτέλεσμα αυτών (τεχνογνωσία) και ο ρόλος τους είναι υπεύθυνος και παράλληλος με των άλλων επιστημόνων του εργαστηρίου.

Ειδικότερα:

- α) Δίνουν οδηγίες στους εξεταζομένους για την κατάλληλη προετοιμασία τους και τη σωστή συλλογή του δείγματος για την εκάστοτε εξέταση
- β) Δύνανται να προβαίνουν στη λήψη βιολογικών δειγμάτων.
- γ) Παραλαμβάνουν τα δείγματα που προσκομίζονται στο εργαστήριο.
- δ) Προετοιμάζουν τα προς εξέταση δείγματα.
- ε) Παρασκευάζουν όλα τα απαραίτητα υλικά, αντιδραστήρια, και διαλύματα.
- στ) Επιστρώνουν επιχρίσματα και εκτελούν τεχνικές χρώσεων.
- ζ) Προετοιμάζουν και ελέγχουν κάθε είδους όργανο και μηχανήμα που πρόκειται να χρησιμοποιήσουν.
- η) Μετά το πέρας των εξετάσεων αναλαμβάνουν υπεύθυνα και υπογράφουν την εκτέλεση του μέρους που τους ανατέθηκε στις εργαστηριακές εξετάσεις που πραγματοποιούν.
- θ) Επιπλέον στο εργαστήριο Αιμοδοσίας (Τράπεζα Αίματος) δίνουν οδηγίες στους υποψηφίους αιμοδότες για την κατάλληλη προετοιμασία τους και ελέγχουν αυτούς πριν την αιμοληψία αν είναι σε θέση να αιμοδοτήσουν, ενώ κατόπιν μπορούν να αναλάβουν τις επιμέρους εργασίες για την παρασκευή παραγώγων αίματος κ.λ.π.
- ι) Ιδιαίτερα στο εργαστήριο πειραματόζων επιστατούν για τη σωστή εκτροφή και διαβίωση των πειραματόζων και οργανώνουν την αναπαραγωγή τους. Επιμελούνται τη χορήγηση των φαρμάκων και διαφόρων ουσιών στα ζώα. Είναι υπεύθυνοι για τις ερευνητικές επεμβάσεις σε αυτά προβαίνοντας σε νάρκωση των πειραματόζων, κατά ανώδυνο τρόπο, ώστε να τους γίνουν οι διάφορες επεμβάσεις σύμφωνα με τους διεθνείς κανόνες περί προστασίας των ζώων. Συνεργάζονται με τον υπεύθυνο του εργαστηρίου για την επιλογή των πειραματόζων.

Επίσης συμμετέχουν:

- α) Στο σχεδιασμό των εργαστηριακών χώρων
- β) Στην επιλογή εξοπλισμού (μηχανημάτων, οργάνων) , ενώ επιβλέπουν στην ορθή τακτική συντήρηση και καθαρισμό των μηχανημάτων, οργάνων, συσκευών κ.λ.π. εφαρμόζοντας τους κανόνες υγιεινής και ασφαλείας που προβλέπονται
- γ) Στην επιλογή και εφαρμογή των πλέον καταλλήλων εργαστηριακών μεθόδων.
- δ) Στις επιτροπές προμηθειών αναλώσιμου υλικού.
- ε) Στον ποιοτικό έλεγχο των αποτελεσμάτων.
- στ) Στην τήρηση αρχείων
- ζ) Στις εργασίες και ερευνητικές μελέτες που εκπονούνται στα εργαστήρια.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.medlab.teilar.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικής

**Ανήκει στη:** Ιατρική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Μικράς Ασίας 75, 11527 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 7462002

**Φαξ:** 210 7462050

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτος διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις θεωρητικές παραδόσεις των μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις, τις εργαστηριακές ασκήσεις και τις κλινικές ασκήσεις. Η φοίτηση είναι υποχρεωτική στις φροντιστηριακές, εργαστηριακές και κλινικές ασκήσεις ενώ δεν απαιτείται διπλωματική εργασία.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιατρική Φυσική I, Γενική Ιατρική Χημεία I, Στατιστική, Εισαγωγή στη Γενική Βιολογία I, Ψυχολογία

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιατρική Φυσική II, Γενική Ιατρική Χημεία II, Εισαγωγή στη Γενική Βιολογία II

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Περιγραφική Ανατομική I, Πειραματική Φυσιολογία I, Βιολογική Χημεία I, Ιστολογία - Εμβρυολογία I

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Περιγραφική Ανατομική II, Πειραματική Φυσιολογία II, Βιολογική Χημεία II, Ιστολογία - Εμβρυολογία II

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Παθολογική Ανατομική, Παθολογική Φυσιολογία I, Γενική Μικροβιολογία και Ανοσολογία, Πειραματική Φαρμακολογία I, Γενική Επιδημιολογία και Μεθοδολογία της Έρευνας, Αρχές Φιλοσοφίας και Ιστορίας της Ιατρικής

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδική Παθολογική Ανατομική, Παθολογική Φυσιολογία II, Ιατρική Μικροβιολογία, Πειραματική Φαρμακολογία II

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σημειολογία Νοσολογία, Χειρουργική Σημειολογία, Ακτινολογία, Ψυχιατρική

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθολογία, Χειρουργική Παθολογία, Προληπτική Ιατρική, Ιατρική της Εργασίας

#### 9ο και 10ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νευρολογία, Καρδιολογία, Πνευμονολογία, Δερματολογία, Ουρολογία, Οφθαλμολογία, ΩΡΛ, Ορθοπαιδική - Τραυματολογία, Θεραπευτική, Παθολογία - Εντατική Θεραπεία, Μαιευτική και Γυναικολογία

11ο και 12ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθολογία, Παιδιατρική, Χειρουργική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Ψυχιατρική, Ιατροδικαστική Τοξικολογία

**ΤΟΜΕΑΣ ΜΟΡΦΟΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΣ** Φυσική Ανθρωπολογία, Γονίδια και Αναπτυξιακή Βιολογία Σύγχρονες Τεχνικές Μελέτες, Περιβαλλοντική Φαρμακολογία, Τηλεϊατρική, Ανάπτυξη, Έλεγχος και Αξιολόγηση Φαρμάκων, Εισαγωγή στην Κινητική των Χημικών και Ενζυμικών Αντιδράσεων, Ο Εργαστηριακός Έλεγχος της Αναπνευστικής Λειτουργίας, Ογκογονίδια και Αυξητικοί Παράγοντες στη Βιολογία του Καρκίνου, Γενική Κλινική Ανατομική, Κλινική Νευροανατομία,

Εφαρμοσμένη Εργαστηριακή Βιοχημεία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία των Φυσικών Επιστημών, Φυσιολογία της Ύψησης, Εισαγωγή στην Ενδοκρινολογία, Θεωρητική Εισαγωγή στην Φαρμακολογία, Κυτταρική Φυσιολογία Νευρικού Συστήματος, Φυσιολογία της Ανάπτυξης και της Γήρανσης και Φυσιολογία του Κυττάρου, Πειραματική Εμβρυολογία, Μοριακή Φαρμακολογία, Αθηροσκλήρυνση: Βιοχημική Προσέγγιση, Αλληλεπιδράσεις των Φαρμάκων, Βλάβες από Φάρμακα (ανεπιθύμητες ενέργειες φαρμάκων), Εισαγωγή στην Υπαρκτή Ιατρική και η Τεχνική της Σπουδής της, Κοινωνική Φαρμακολογία, Εισαγωγή - Φάρμακα στην Αναισθησιολογία

ΤΟΜΕΑΣ ΚΛΙΝΙΚΟΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ Παθολογική Ανατομική του Νευρικού Συστήματος, Παθολογική Ανατομική του Δέρματος βάσει των Παθοφυσιολογικών Μηχανισμών και των Περιβαντολογικών Επιδράσεων στον ΄νθρωπο, Μικροβιολογία Περιβάλλοντος, Μοριακή Κλινική Μικροβιολογία, Διαγνωστικές και Θεραπευτικές Εφαρμογές στην Πυρηνική Ιατρική, Μαγνητική - Αξονική Τομογραφία και Υπέρηχοι (Α΄ Εργ.), Ανοσοϊστοχημεία στην Παθολογική Ανατομική, Κλινική Κυτταρολογία, Ιατρική Ευθύνη και Δεοντολογία, Κλινική Παθολογική Ανατομική, Παθολογική Ανατομία Γαστρεντερικού, Ναρκωτικά, Επεμβατική Ακτινολογία (Β΄ Εργ.)

ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ Κλινική Ενδοκρινολογία, Νεφρολογία, Λοιμώξεις, Ρευματολογία, Ηλεκτροκαρδιογραφία, Φαρμακευτικά Εξανθήματα, Παρανεοπλασματικές Εκδηλώσεις στο Δέρμα και Αλλεργιολογία Δερματολογία και Κλινική Ανοσολογία, Σύγχρονη Ανοσολογία και AIDS, Ηπατολογία, Βρογχικό ΄σθμα, Καρκίνος Πνεύμονος

ΤΟΜΕΑΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ Χειρουργική Χειρός Μικροχειρουργική, Ορθοπεδική - Αρθρίτιδες Ορθοπεδική - Μεταβολικά Νοσήματα των Οστών, ΄μεση Αντιμετώπιση Πολυτραυματία, Ειδικά Προβλήματα Οφθαλμολογίας, Όγκοι Κεφαλής και Τραχήλου ΩΡΛ, Χειρουργικές Λοιμώξεις και Οξέα Προβλήματα Κοιλίας, Ανδρική Υπογονιμότητα - Σεξουαλική Ανεπάρκεια, Λιθίαση Ουροποιητικού - Αποφρακτικές Ουροπάθειες και Χειρουργικές Μέθοδοι Αποκατάστασης των Ουροφόρων Οδών, Καταπληξία (shock) Μεταμοσχεύσεις και Επιπλοκές στη Χειρουργική, Νευροχειρουργική, Πλαστική, Πειραματική Χειρουργική, Αντιμετώπιση Καλοήθους και Κακοήθους Πόνου, Αρχές Γενικής Αναισθησιολογίας, Αρχές Ειδικής Αναισθησιολογίας, Αγγειοχειρουργική, Χειρουργική Θώρακος Καρδίας

ΤΟΜΕΑΣ ΥΓΕΙΑΣ ΜΗΤΕΡΑΣ ΠΑΙΔΙΟΥ Γενετική του Ανθρώπου, Ατυχήματα και Δηλητηριάσεις στα Παιδιά, Κοινωνική και Προληπτική Παιδιατρική, Κύηση Υψηλού Κινδύνου και Προγεννητικός Έλεγχος, Παιδική - Εφηβική Γυναίκοιολογία, Οικογενειακός Προγραμματισμός, Στείρωση - Προβλήματα Αναπαραγωγής, Παιδική και Εφηβική Ενδοκρινολογία, Η Μοριακή Βιολογία στην Παιδιατρική Πράξη, Νεογνολογία, Παιδιατρική Νευρολογία, Παιδιατρική Νεφρολογία, Παιδιατρική Αλλεργιολογία και Κλινική Ανοσολογία, Παιδιατρικές Λοιμώξεις, Γυναίκοιολογική Ογκολογία

ΤΟΜΕΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ - ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑΣ Εισαγωγή στην Κλινική Νευροφυσιολογία και Κλινική Νευροανοσολογία, Εισαγωγή στις Επιστήμες της Συμπεριφοράς, Θεραπείες Ψυχικών Διαταραχών, Βιολογικοί Συντελεστές στην Αιτιοπαθογένεια των Ψυχικών Νόσων, Παιδοψυχιατρική, Υπηρεσίες Υγείας, Υγιεινή Επιδημιολογία στο Χώρο του Νοσοκομείου, Ψυχοσωματική Ιατρική, Προληπτική Ψυχιατρική ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΑ Ογκολογία I (Παθολογική), Ογκολογία II (Χειρουργική), Πρώτες Βοήθειες, Ψυχοσωματικά Προβλήματα των Παιδιών, Κλινική Διατροφή, Ρετροιολογία - Ρετροιολογικά Σύνδρομα - Τροπική Ιατρική και HIV λοίμωξη/ AIDS, Κλινική Ανοσολογία, Αιματολογία, Γαστρεντερολογία, Λαπαρο-Ενδοσκοπική - Διαγνωστική και Επεμβατική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 12

**Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναίκοιολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπεδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Ιατρικής υποχρεούνται να υπηρετήσουν σε αγροτικό ιατρείο, ως γενικοί γιατροί για ένα χρόνο.

Στην συνέχεια θα πρέπει να εργασθούν σε κάποιο νοσοκομείο, όπου και ειδικεύονται στην ειδικότητα που επιθυμούν. Ο χρόνος ειδικεύσεως ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο που έχει επιλέξει ο κάθε ενδιαφερόμενος. Ο χρόνος εκπαίδευσης για την απόκτηση της ειδικότητας κυμαίνεται από 3 έως 7 χρόνια. Όσοι προορίζονται για τις ειδικότητες:

Αναισθησιολογίας, Πνευμονοφυματολογίας, Παθολογικής Ανατομίας, Κυτταρολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής μπορούν να εκπληρώσουν την υπηρεσία υπαίθρου μετά την ολοκλήρωση της ειδικότητας τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος του γιατρού είναι απαραίτητη η άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Οι γιατροί, στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- ως νοσοκομειακοί που με πλήρη και αποκλειστική απασχόληση εργάζονται σε νοσοκομείο ή σε κέντρα υγείας,
- ως ελεύθεροι επαγγελματίες, που παρέχουν τις υπηρεσίες τους, στο ιατρείο τους, στο σπίτι των ασθενών, και στις ιδιωτικές κλινικές,
- ως έμμισθοι γιατροί οι οποίοι παράλληλα με το ιατρείο τους κατέχουν και μία έμμισθη θέση, που μπορεί να είναι στο δημόσιο ή στον ευρύτερο τομέα του δημοσίου, σε πανεπιστήμια, σε δήμους, σε κοινωφελή ιδρύματα, τράπεζες, ασφαλιστικούς οργανισμούς (Ι.Κ.Α., Τ.Ε.Β.Ε., κ.ά.),
- ως γιατροί σε διεθνείς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς (UNICEF, Γιατροί χωρίς σύνορα κ.ά).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uoa.gr/uoagr/uoaindex.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αλεξανδρούπολη

**Διεύθυνση:** Καβύρη 6, 68100 Αλεξανδρούπολη

**Τηλέφωνο:** 25510 34346, 20483

**Φαξ:** 25510 31289

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ιατρική Βιολογία, Ιατρική Φυσική, Ιστολογία, Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα, Ιατρική Δεοντολογία, Ιατρική Ηθική

Εξάμηνο 2ο

Οστεολογία -Συνδεσμολογία- Μυολογία, Γενετική, Εμβρυολογία, Ιστορία της Ιατρικής, Ξένη Γλώσσα, Βιοφυσική, Ιατρική Ψυχολογία

Εξάμηνο 3ο

Φυσιολογία Ι, Βιολογική Χημεία Ι, Σπλαγχνολογία, Ξένη Γλώσσα, Πρώτες Βοήθειες, Ιατρικό Δίκαιο

Εξάμηνο 4ο

Φυσιολογία ΙΙ, Νευρικό Σύστημα, Ξένη Γλώσσα, Βιολογική Χημεία ΙΙ, Βιοχημεία καρκίνου, Κλινική και Εφαρμ.Γενετική

Εξάμηνο 5ο

Παθολογική Ανατομική Ι, Μικροβιολογία Ι, Υγιεινή, Χειρουργική Σημειολογία, Φαρμακολογία Ι, Ηλεκτρονική Μικροσκοπία, Φυσιολογία της Αναπαραγωγής

Εξάμηνο 6ο

Παθολογική Ανατομική ΙΙ, Κλινική Σημειολογία, Μικροβιολογία ΙΙ, Φαρμακολογία ΙΙ, (Ιατρική Στατιστική, Επιδημιολογία χρόνιων και λοιμωδών νοσημάτων, Τραύμα-καταπληξία-σήψη, Νευροφυσιολογία, Κλινική Ανατομία

Εξάμηνο 7ο

Χειρουργική Παθολογία, Ειδική Νοσολογία, Ψυχιατρική, Αναισθησιολογία, Ακτινολογία Ι-Ακτινοδιαγνωστική, Μυκητολογία, Η.Κ.Γ., Υγρά-Ηλεκτρολύτες, Στοιχεία Κοινωνικής και Δικαστικής Ψυχιατρικής, Εισαγωγή στη Ψυχοσωματική

Εξάμηνο 8ο

Δερματολογία, Αιματολογία, Νευρολογία, Ουρολογία, Ακτινολογία ΙΙ-Ακτινοθεραπεία, Κοινωνική Ιατρική, Πειραματική Χειρουργική, Θέματα διαφορικής διαγνωστικής, Σύγχρονες μέθοδοι ακτινολογικής απεικόνισης, Προγεννητικός έλεγχος, Κλινική Ογκολογία, Σύγχρ. αντιλήψεις στην εκτίμηση/ θεραπεία της νόσου εγκαυματία, Γυναικολογική Ενδοκρινολογία, Μοριακή Ενδοκρινολογία-Αρχές μοριακής γενετικής

Εξάμηνο 9ο

Ορθοπαιδική, Καρδιολογία, Γυναικολογία, Νεογνολογία, Οφθαλμολογία, Ω.Ρ.Λ., Οικογενειακός Προγραμματισμός, Ακρωτηριασμοί - Προθέσεις - Αποκατάσταση, Κακώσεις οστών και αρθρώσεων των παιδών, Ανδρολογία, Παθήσεις χοληφόρων, Αιμορραγικές και θρομβωτικές νόσοι, Καρδιοχειρουργική, Επείγοντα περιστατικά, Εισαγωγή στην

## Ενδοκρινολογία

### Εξάμηνο 10ο

Ιατροδικαστική και Τοξικολογία, Παιδιατρική, Μαιευτική, Πνευμονολογία, Νεφρολογία, Θεραπεία Λοιμ.Αντιμικ.Φαρμ., Ενδοσκοπήσεις, Μεταβολικές διαταραχές και χειρουργικός άρρωστος, Αθλητικές κακώσεις, Ουροδυναμική - νευροουρολογία, Χειρουργική ογκολογία, Νεφρική Οστεοδυστροφία, Κλινική Παιδιατρική-Διαγνωστική, Νευροχειρουργική, Παιδοχειρουργική, Ενδοκρινές πάγκρεας και σακχαρώδης διαβήτης

### Εξάμηνο 11ο

Γεν. Χειρ/κή (3 επιλ. ειδικότητες:Ορθ/κή-Ουρ/γία-Μον. Εντ. Θεραπείας)- Γυναικολογία - Μαιευτική ( 11ο Εξάμηνο ), Ψυχιατρική - Νευρολογία

### Εξάμηνο 12ο

Γεν. Παθολογία(4 επιλ. Ειδ/τες:Πνευμ/γία-Καρδ/γία-Νεφρ/γία-Αιμ/γία), Παιδιατρική

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 12

#### Κατευθύνσεις: Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9.Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπεδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Ιατρικής υποχρεούνται να υπηρετήσουν σε αγροτικό ιατρείο, ως γενικοί γιατροί για ένα χρόνο.

Στην συνέχεια θα πρέπει να εργασθούν σε κάποιο νοσοκομείο, όπου και ειδικεύονται στην ειδικότητα που επιθυμούν. Ο χρόνος ειδίκευσης ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο που έχει επιλέξει ο κάθε ενδιαφερόμενος. Ο χρόνος εκπαίδευσης για την απόκτηση της ειδικότητας κυμαίνεται από 3 έως 7 χρόνια. Όσοι προορίζονται για τις ειδικότητες:

Αναισθησιολογίας, Πνευμονοφυματολογίας, Παθολογικής Ανατομίας, Κυτταρολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής μπορούν να εκπληρώσουν την υπηρεσία υπαίθρου μετά την ολοκλήρωση της ειδικότητας τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος του γιατρού είναι απαραίτητη η άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Οι γιατροί, στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως νοσοκομειακοί που με πλήρη και αποκλειστική απασχόληση εργάζονται σε νοσοκομείο ή σε κέντρα υγείας, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, που παρέχουν τις υπηρεσίες τους, στο ιατρείο τους, στο σπίτι των ασθενών, και στις ιδιωτικές κλινικές,

ως έμμισθοι γιατροί οι οποίοι παράλληλα με το ιατρείο τους κατέχουν και μία έμμισθη θέση, που μπορεί να είναι στο δημόσιο ή στον ευρύτερο τομέα του δημοσίου, σε πανεπιστήμια, σε δήμους, σε κοινωφελή ιδρύματα, τράπεζες, ασφαλιστικούς οργανισμούς (Ι.Κ.Α., Τ.Ε.Β.Ε., κ.ά.),

ως γιατροί σε διεθνείς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς (UNICEF, Γιατροί χωρίς σύνορα κ.ά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.med.duth.gr/%20καιhttp://www.med.duth.gr/index.el.php?position=school&file=index>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστήμιο Κρήτης, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Τ.Θ. 1393, Ηράκλειο, Κρήτη

**Τηλέφωνο:** 2810 394800-1, 394510

**Φαξ:** 2810 394790

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ιατρική Φυσική, Χημεία, Βιολογία Α, Κοινωνική Ιατρική, Γενική Ανατομία, Ιατρική Ψυχολογία, Ιατρικά Αγγλικά Α  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Σχέση Γιατρού-Ασθενούς, Ψυχολογία της Υγείας

Εξάμηνο 2ο

Βιοστατιστική, Βιολογία Β, Βιοχημεία Α, Φυσιολογία Α, Ανατομία Μυοσκελετού, Ιατρικά Αγγλικά Β  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Κυβερνητική και στις Ιατρικές εφαρμογές της, Ιστορία της Ιατρικής στην Κρήτη

Εξάμηνο 3ο

Βιοχημεία Β, Τοπογραφική Ανατομία, Φυσιολογία Β, Βασική Ανοσολογία, Ιατρική Πληροφορική, Ακτινοβιολογία-Ακτινοπροστασία, Ιστορία Ιατρικής, Ιατρικά Αγγλικά Γ

Εξάμηνο 4ο

Φυσιολογία Γ, Παθοφυσιολογία Α, Νευροανατομία, Φαρμακολογία Α, Μικροβιολογία Α, Ιατρικά Αγγλικά Δ  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Κυτταρική Επικοινωνία, Σχεδιασμός Επιδημιολογικής Έρευνας

Εξάμηνο 5ο

Παθοφυσιολογία Β, Εργασιακή Ιατρική & Ανοσολογία, Μικροβιολογία Β, Φαρμακολογία Β, Γενική Παθολ. Ανατομία, Διατροφή, Επείγουσα Ιατρική, Μοριακή Ιατρική  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Βασικές αρχές και μηχανισμοί Ογκογένεσης, Μοριακή Ογκολογία, Μοριακή βάση της ανάπτυξης και δυσλειτουργίας του Νευρικού Συστήματος

Εξάμηνο 6ο

Ειδική Παθολ. Ανατομία, Παθολογία Α (Προπαιδ/κή), Χειρουργική Α (Προπαιδ/κή), Επιδημιολογία-Δημόσια Υγεία, Τοξικολογία  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Φυσιολογία και Παθοφυσιολογία της Αιμοποίησης, Χημειοθεραπεία Λοιμώξεων, Βασικές Αρχές ΗΚΓ, Κυτταρολογία

Εξάμηνο 7ο

Παθολογία Β, Χειρουργική Β (Χειρ/γική Πθ/γία), Εντατική Ιατρική, Ακτινολογία Ιατρ. Απεικον. Α, Νευρολογία, Ψυχιατρική, Δεοντολογία Ιατροδικαστική, Οφθαλμολογία  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Προγραμματισμός-Οικονομικά Υγείας, Γενικές αρχές Υποβρύχιας-Υπερβαρικής Ιατρικής, Δομή και Λειτουργία κυττοσκελετού, Αιμοδυναμική Παθοφυσιολογία των Αγγειοχειρουργικών Παθήσεων και Επεμβάσεων, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ψυχιατρική, Εργαστηριακή Προσπέλαση Αιματολογικών Νοσημάτων, Εργαστηριακή Ογκολογία

#### Εξάμηνο 8ο

Παθολογία Γ, Χειρουργική Γ (Χειρ/γική Παθ/γία), Κλινική Φαρμακολογία, Ω.Ρ.Λ., Μαιευτική-Γυναικολογία, Παιδιατρική, Ακτινολογία Ιατρ. Απεικον. Β, Αναισθησιολογία

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Φυσιοθεραπεία/Αποκατάσταση, Ανδρολογία, ΄σκηση στην αναίμακτη διαγνωστική προσέγγιση των αγγειοχειρουργικών παθήσεων, Νεογνική Χειρουργική, Σεξουαλικά μεταδιδόμενα νοσήματα, Μοριακή προσπέλαση συστηματικών λοιμώξεων

#### Εξάμηνο 9ο, 10ο, 11ο, 12ο

Κλινική ΄σκηση Παθολογίας, Κλινική ΄σκηση Χειρουργικής, Κλινική ΄σκηση Παιδιατρικής/Γυναικολογίας/Μαιευτικής, Κλινική ΄σκηση σε διάφορες κλινικές: Νευρολογία, Ψυχιατρική, Ω.Ρ.Λ., Οφθαλμολογία, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Κλινική ΄σκηση Αυγούστου, Εργαστήριο Ιατροδικαστικής

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά

#### Εξάμηνο 9ο

Παθοφυσιολογία της Κινητικότητας του Πεπτικού, Ανοσοσφαιρίνες και ανοσοσφαιρινοπάθειες, Παιδονευρολογία, Βιοστατιστική στην Κλινική Ιατρική, Γυναικολογική Ενδοκρινολογία-Εξωσωματική Γονιμοποίηση, Οξύς και χρόνιος πόνος

#### Εξάμηνο 10ο

Τροπική και Γεωγραφική Ιατρική, Παιδιατρική Αιματολογία-Ογκολογία, Η χρήση των Lasers στην Ιατρική, Απεικονιστική διερεύνηση ενδοκοιλιακών οργάνων-υπολογιστική τομογραφία κοιλίας, Κλινική Νευροφυσιολογία για εκτίμηση ανώτερων πνευματικών λειτουργιών, Παιδιατρική Νεογνολογία, Οικογενειακός Προγραμματισμός, Βιο-ιατρική Ηθική

#### Εξάμηνο 11ο

Χειρουργικά Μεταβολικά Νοσήματα-Παχυσαρκία, Κλινική Ηπατολογία, Εμβιομηχανική, Θεραπευτική Στρατηγική των Νεοπλασματικών Ασθενειών, Προχωρημένα Ιατρικά Αγγλικά, Παιδιατρικές Λοιμώξεις, Καρδιο-θωρακοχειρουργική, Παιδιατρική Φαρμακολογία-Αναλυτική Περιγραφή

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 12**

#### **Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

#### **ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ**

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπαιδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Ιατρικής υποχρεούνται να υπηρετήσουν σε αγροτικό ιατρείο, ως γενικοί γιατροί για ένα χρόνο.

Στην συνέχεια θα πρέπει να εργασθούν σε κάποιο νοσοκομείο, όπου και ειδικεύονται στην ειδικότητα που επιθυμούν. Ο χρόνος ειδίκευσης ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο που έχει επιλέξει ο κάθε ενδιαφερόμενος. Ο χρόνος εκπαίδευσης για την απόκτηση της ειδικότητας κυμαίνεται από 3 έως 7 χρόνια. Όσοι προορίζονται για τις ειδικότητες:

Αναισθησιολογίας, Πνευμονοφυματολογίας, Παθολογικής Ανατομίας, Κυτταρολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής μπορούν να εκπληρώσουν την υπηρεσία υπαίθρου μετά την ολοκλήρωση της ειδικότητας τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος του γιατρού είναι απαραίτητη η άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Οι γιατροί, στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως νοσοκομειακοί που με πλήρη και αποκλειστική απασχόληση εργάζονται σε νοσοκομείο ή σε κέντρα υγείας, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, που παρέχουν τις υπηρεσίες τους, στο ιατρείο τους, στο σπίτι των ασθενών, και στις ιδιωτικές κλινικές,



ως έμμισθοι γιατροί οι οποίοι παράλληλα με το ιατρείο τους κατέχουν και μία έμμισθη θέση, που μπορεί να είναι στο δημόσιο ή στον ευρύτερο τομέα του δημοσίου, σε πανεπιστήμια, σε δήμους, σε κοινωφελή ιδρύματα, τράπεζες, ασφαλιστικούς οργανισμούς (Ι.Κ.Α., Τ.Ε.Β.Ε., κ.ά.),  
ως γιατροί σε διεθνείς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς (UNICEF, Γιατροί χωρίς σύνορα κ.ά).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.med.uoc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 999283

**Φαξ:** 2310 999203

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτος διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις θεωρητικές παραδόσεις των μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις, τις εργαστηριακές ασκήσεις και τις κλινικές ασκήσεις. Η φοίτηση είναι υποχρεωτική στις φροντιστηριακές, εργαστηριακές και κλινικές ασκήσεις ενώ δεν απαιτείται διπλωματική εργασία.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ιατρική Βιολογία, Ιατρική Φυσική, Ιατρική Στατιστική, Ιατρική Πληροφορική I, Εισαγωγή στη Βιολογική Χημεία, Ανατομική I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Ιατρικό Δίκαιο, Νομολογία, Δεοντολογία, Εισαγωγή στην Βιοϊατρική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα I

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ιατρική Γενετική, Βιολογική Χημεία I, Γενική Φυσιολογία, Ιστορία Ιατρικής, Ιατρική Πληροφορική II

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Ιατρική Ψυχολογία, Εφαρμογές Ιατρικής Πληροφορικής, Ξένη Γλώσσα II

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Βιολογική Χημεία II, Ανατομική II, Φυσιολογία I, Ιστολογία -Εμβρυολογία I, Ξενόγλωσση Ιατρική Ορολογία I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Ψυχολογία Συμπεριφοράς, Θέματα Ιστορίας της Ιατρικής

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Φυσιολογία II, Ιστολογία -Εμβρυολογία II, Ανατομική III, Ξενόγλωσση Ιατρική Ορολογία I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Λειτουργική Ανατομική, Κλινική Βιοχημεία, Κλινική Εμβρυολογία

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Γενική Παθολογική Ανατομική, Μικροβιολογία - Ανοσολογία I, Υγιεινή, Φαρμακολογία I, Παθολογία I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Εφαρμοσμένη Φυσιολογία, Βιοχημεία και Φυσιολογία Σωματικής Έκθεσης, Παιδοψυχιατρική

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ειδική Παθολογική Ανατομική I, Φαρμακολογία II, Κοινωνική Ιατρική, Χειρουργική I, Μικροβιολογία - Ανοσολογία II

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Φυσική Ιατρική και Αποκατάσταση, Ανθρώπινη Αναπαραγωγή, Νευροπαθολογία

### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Χειρουργική II, Αναισθησιολογία, Ιατροδικαστική - Τοξικολογία I, Απεικονιστική Διαγνωστική, Ουρολογία, ΩΡΛ, Ειδ. Παθολογική Ανατομική II

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Μοριακή Φαρμακολογία, Εντατική Θεραπεία, Ανάνηψη, Θεραπευτική Του Πόνου

### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Νευρολογία, Ιατροδικαστική - Τοξικολογία II, Επείγουσα Ιατρική - Α΄ Βοήθειες, Ορθοπαιδική, Οφθαλμολογία, Παθολογική Φυσιολογία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Αρχές Κλινικής Ανοσολογίας, Κλινική Μικροβιολογία, Ιατρική Εργασία, Νευροφυσιολογία και Κλινικές Εφαρμογές, Κλινική Φαρμακολογία, Θρομβοεμβολικές Παθήσεις

### Εξάμηνο 9ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Παθολογία II, Νευροχειρουργική, Δερματολογία - Αφροδισιολογία, Ψυχιατρική, Μαιευτική - Γυναικολογία I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Γηριατρική - Γεροντολογία, Ενδονοσοκομειακές Λοιμώξεις, Παρεμβατική Ακτινολογία, Διαταραχές Επικοινωνίας, Αγγειοχειρουργική, Χειρουργικές Παθήσεις Θώρακα, Πλαστική Χειρουργική, Ειδικές Εφαρμογές Πυρηνικής Ιατρικής, Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία

### Εξάμηνο 10ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Παιδιατρική, Χειρουργική Παίδων, Μαιευτική - Γυναικολογία II, Πνευμονολογία, Καρδιολογία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Παιδιατρική Νευρολογία, Αναπτυξιακή και Κοινωνική Παιδιατρική, Συμβουλευτική Γενετική, Επείγουσα Νευροχειρουργική, Μεταμοσχεύσεις Οργάνων - Ιστών, Εφαρμοσμένη Οφθαλμολογία, Παιδιατρική Καρδιολογία, Νεογνολογία, Καρδιοχειρουργική

### Εξάμηνο 11ο & 12ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Παθολογία, Χειρουργική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Παιδιατρική, Νευρολογία, Ψυχιατρική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 12**

**Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπαιδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 12**

**Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπαιδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Ιατρικής υποχρεούνται να υπηρετήσουν σε αγροτικό ιατρείο, ως γενικοί γιατροί για ένα χρόνο. Στην συνέχεια θα πρέπει να εργασθούν σε κάποιο νοσοκομείο, όπου και ειδικούνται στην ειδικότητα που επιθυμούν. Ο χρόνος ειδικεύσης ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο που έχει επιλέξει ο

κάθε ενδιαφερόμενος. Ο χρόνος εκπαίδευσης για την απόκτηση της ειδικότητας κυμαίνεται από 3 έως 7 χρόνια. Όσοι προορίζονται για τις ειδικότητες: Αναισθησιολογίας, Πνευμονοφυματολογίας, Παθολογικής Ανατομίας, Κυτταρολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής μπορούν να εκπληρώσουν την υπηρεσία υπαίθρου μετά την ολοκλήρωση της ειδικότητας τους. Για την άσκηση του επαγγέλματος του γιατρού είναι απαραίτητη η άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Οι γιατροί, στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως νοσοκομειακοί που με πλήρη και αποκλειστική απασχόληση εργάζονται σε νοσοκομείο ή σε κέντρα υγείας, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, που παρέχουν τις υπηρεσίες τους, στο ιατρείο τους, στο σπίτι των ασθενών, και στις ιδιωτικές κλινικές,

ως έμμισθοι γιατροί οι οποίοι παράλληλα με το ιατρείο τους κατέχουν και μία έμμισθη θέση, που μπορεί να είναι στο δημόσιο ή στον ευρύτερο τομέα του δημοσίου, σε πανεπιστήμια, σε δήμους, σε κοινωφελή ιδρύματα, τράπεζες, ασφαλιστικούς οργανισμούς (Ι.Κ.Α., Τ.Ε.Β.Ε., κ.ά.),

ως γιατροί σε διεθνείς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς (UNICEF, Γιατροί χωρίς σύνορα κ.ά).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.med.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97201, 97483

**Φαξ:** 26510 97019

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτος διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις θεωρητικές παραδόσεις των μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις, τις εργαστηριακές ασκήσεις και τις κλινικές ασκήσεις. Η φοίτηση είναι υποχρεωτική στις φροντιστηριακές, εργαστηριακές και κλινικές ασκήσεις ενώ δεν απαιτείται διπλωματική εργασία.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία - Ιστολογία- Εμβρυολογία I, Φυσιολογία I, Ιατρική Ψυχολογία, Χημεία, Κοινωνιολογία, Ξένη Γλώσσα, Μέθοδοι και Όργανα Μετρήσεων στην Ιατρική, Βιοϊατρική Τεχνολογία, Φυσική Ανθρωπολογία

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία - Ιστολογία - Εμβρυολογία II, Φυσιολογία II, Βιολογία I, Ιατρική Φυσική, Ιατρικά Μαθηματικά - Ιατρική Στατιστική, Ξένη Γλώσσα, Ιατρική Πληροφορική, Μηχανική Βιολογικών Ρευστών

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία - Ιστολογία - Εμβρυολογία III, Φυσιολογία III, Βιοχημεία I, Βιολογία II, Ξένη Γλώσσα, 1 Επιλεγόμενο από:Στοιχεία Γνωσιολογίας - Επιστημολογίας, Σχεδιασμός Πειραμάτων

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία - Ιστολογία - Εμβρυολογία IV, Φυσιολογία IV, Βιοχημεία II, Ιστορία Ιατρικής, Ξένη Γλώσσα, 1 Επιλεγόμενο από : Βιοφυσική, Θέματα Ιστορίας Της Ιατρικής, Επίκαιρα Θέματα Βιοχημείας, Ελευθερές Ρίζες, Βιοτεχνολογία του DNA

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθοφυσιολογία I, Μικροβιολογία I, Φαρμακολογία I, Υγιεινή Φυσικού Περιβάλλοντος, Χειρουργική Σημειολογία, Ξένη Γλώσσα.

Μάθημα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Ανάπτυξη Νέων Φαρμάκων - Ναρκωτικά.

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθοφυσιολογία II, Γενική Παθολογική Ανατομία, Μικροβιολογία II, Δημόσια και Κοινωνική Υγιεινή, Φαρμακολογία II, Ξένη Γλώσσα, 1 Επιλεγόμενο από: Μοριακή Φαρμακολογία, Πολιτικές Υγείας, Κλινική Φαρμακολογία, Φυσιολογική Μικροβιακή Χλωρίδα του Ανθρώπου, Γενική Τοξικολογία, Μικροβιολογία Τροφίμων, Ενδονοσοκομειακές Λοιμώξεις

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Χειρουργική Παθολογία I, Ειδική Παθολογική Ανατομία I, Ακτινολογία I, Ουρολογία, Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία I, Ψυχοσωματική

Μάθημα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Ιατρική Αθλήσεως, Ιατρική Ηθική και Δεοντολογία, Αρχές Τραύματος, Προγεννητικός Έλεγχος και Διάγνωση

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσολογία, Χειρουργική Παθολογία II, Ειδική Παθολογική Ανατομία II, Ακτινολογία II, Ανδρολογία - Ενδοουρολογία, Χειρουργική Ορθοπαιδική και Τραυματολογία - II Μάθημα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Μικροχειρουργική, Κοινωνική Ψυχιατρική, Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία, Κυτταρογενετική και Μοριακή Διάγνωση Γενετικών Συνδρόμων, Γυναικολογική Ενδοκρινολογία και Στείρωση, Μεταμοσχεύσεις Οργάνων

#### 9ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φυσιολογικό Παιδί, Μαιευτική - Γυναικολογία, Οφθαλμολογία, Ωτολογία, Ιατροδικαστική - Τοξικολογία, Ψυχιατρική Ι, Νευρολογία Ι, Πνευμονολογία.

#### 10ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υ

ποχρεωτικά Μαθήματα Νευροοφθαλμολογία, Δερματολογία, Ρινολαρυγγολογία, Χειρουργική Διάγνωση και Θεραπεία, Καρδιολογία

#### 11ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθολογία, Χειρουργική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Παιδιατρική, Νευρολογία, Ψυχιατρική

#### 12ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κλινική Έσκηψη ΣΤ΄ Έτους, Παθολογία, Χειρουργική, Παιδιατρική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Νευρολογία, Ψυχιατρική

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 12**

#### **Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

#### **ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ**

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπαιδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Ιατρικής υποχρεούνται να υπηρετήσουν σε αγροτικό ιατρείο, ως γενικοί γιατροί για ένα χρόνο.

Στην συνέχεια θα πρέπει να εργασθούν σε κάποιο νοσοκομείο, όπου και ειδικεύονται στην ειδικότητα που επιθυμούν.

Ο χρόνος ειδίκευσης ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο που έχει επιλέξει ο κάθε ενδιαφερόμενος. Ο χρόνος εκπαίδευσης για την απόκτηση της ειδικότητας κυμαίνεται από 3 έως 7 χρόνια. Όσοι προορίζονται για τις ειδικότητες:

Αναισθησιολογίας, Πνευμονοφυματολογίας, Παθολογικής Ανατομίας, Κυτταρολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής μπορούν να εκπληρώσουν την υπηρεσία υπαίθρου μετά την ολοκλήρωση της ειδικότητας τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος του γιατρού είναι απαραίτητη η άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Οι γιατροί, στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως νοσοκομειακοί που με πλήρη και αποκλειστική απασχόληση εργάζονται σε νοσοκομείο ή σε κέντρα υγείας, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, που παρέχουν τις υπηρεσίες τους, στο ιατρείο τους, στο σπίτι των ασθενών, και στις ιδιωτικές κλινικές,

ως έμμισθοι γιατροί οι οποίοι παράλληλα με το ιατρείο τους κατέχουν και μία έμμισθη θέση, που μπορεί να είναι στο δημόσιο ή στον ευρύτερο τομέα του δημόσιου, σε πανεπιστήμια, σε δήμους, σε κοινωφελή ιδρύματα, τράπεζες, ασφαλιστικούς οργανισμούς (Ι.Κ.Α., Τ.Ε.Β.Ε., κ.ά.),

ως γιατροί σε διεθνείς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς (UNICEF, Γιατροί χωρίς σύνορα κ.ά).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://medlab.cs.uoi.gr/medicalschoo/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Παπακυριαζή 22 και Ασκληπιού, 41222 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 565002, 565070, 565003

**Φαξ:** 2410 565068, 565073

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Βιολογία, Ιατρική Χημεία, Ιατρική Φυσική, Ιατρική Στατιστική, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Ιονίζουσα και μη ακτινοβολία

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Ανατομική του Ανθρώπου I, Ιστολογία I, Εμβρυολογία I, Βιοχημεία I, Φυσιολογία I, Βιολογία II - Ιατρική Γενετική, Ξένη Γλώσσα

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Ιατρική Πληροφορική

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Ανατομική του Ανθρώπου II, Ιστολογία II, Εμβρυολογία II, Βιοχημεία II, Φυσιολογία II, Στοιχεία Ιστορίας της Ιατρικής, Ξένη Γλώσσα

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Ιατρική Πληροφορική II, Πειραματική Εργασία στη Βιοχημεία

##### Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Ανατομική του Ανθρώπου III, Φυσιολογία III, Φαρμακολογία I, Γενική Παθολογία και Παθολογική Ανατομική, Ιατρική Ψυχολογία, Ξένη Γλώσσα

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Μοριακή και Κυτταρική Φαρμακολογία, Μοριακή Βάση Γενετικών Νοσημάτων

##### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Ειδική Παθολ. Ανατομική I, Φαρμακολογία II, Ιατρική Μικροβιολογία - Ανοσολογία I, Επιδημιολογία, Ιατρική ευθύνη και Ηθική, Παθολογική Φυσιολογία I

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Ιατρική Επικοινωνία, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Ειδική Παθολ. Ανατομική II, Ιατρική Μικροβιολογία - Ανοσολογία II, Προπαιδευτική Παθολογία, Χειρουργική Σημειολογία, Παθοφυσιολογία II, Αρχές Ιατρικής Γενετικής

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Λειτουργική Ανατομική - Εμβιομηχανική, Ψυχοσωματική Ιατρική, Βιοφυσική Διεγερσίμων μεμβρανών, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Παθολογία I, Χειρουργική I, Απεικονιστική Διαγνωστική I, Αναισθησιολογία, Ορθ/δική - Τραυματολογία I

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Θέματα Πνευμονολογίας, Κοινωνική Ψυχιατρική

### Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Παθολογία II, Χειρουργική II, Ορθ/δική - Τραυματολογία II\*, Απεικονιστική Διαγνωστική II\*\*, Κοιν/κή και Προλ/κή Ιατρική

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Αλγόριθμοι στην Απεικονιστική Ιατρική, Μαζικός Προσυμπτωματικός Έλεγχος

\* Περιλαμβάνει 10 ώρες Νευροχειρουργικής

\*\* Περιλαμβάνει 15 ώρες Πυρηνικής Ιατρικής

### Εξάμηνο 9ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ. : Μαιευτική - Γυναικολογία I, Παιδιατρική I, Νευρολογία I, Ψυχιατρική I, Καρδιολογία, Δερματολογία, Ιατρική της Εργασίας

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Θέματα Ογκολογίας, Μοριακή Ενδοκρινολογία, Εισαγωγή στη Μοριακή Ιατρική, Λοιμώξεις και αντιμικροβιακή θεραπεία κατά την παιδική ηλικία

### Εξάμηνο 10ο

Μαθήματα υποχρεωτικά Ω.Δ. Δ.Μ.: Μαιευτική - Γυναικολογία II, Παιδιατρική II, Νευρολογία II\*, Ψυχιατρική II, Ωτορινολαρυγγολογία, Οφθαλμολογία, Ιατροδικαστική Τοξικολογία

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Δερματικές Εκδηλώσεις σε Συστηματικά Νοσήματα, Θρομβωτικά Φαινόμενα, Κλινική Γενετική (πρόληψη, διάγνωση και αντιμετώπιση κληρονομικών νοσημάτων στα παιδιά), Παιδιατρική Αιματολογία - Ογκολογία (συχνότερα αιματολογικά νοσήματα και αιματολογικές κακοήθειες)

\* Περιλαμβάνει 15 ώρες Νευροχειρουργικής

### Εξάμηνο 11ο & 12ο

Κλινικές ασκήσεις ΕΒΔ. Ω.Δ. Δ.Μ.: Παθολογία\*, Χειρουργική\*\*, Παιδιατρική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Ψυχιατρική 3, Λοιπά\*\*\*

\* 2 εβδομάδες επιλεγόμενων συναφών ειδικοτήτων στα πλαίσια της Παθολογικής Κλινικής (Γαστρεντερολογία, Ενδοκρινολογία, Πνευμονολογία, Αιματολογία, Ρευματολογία, Αλλεργιολογία, Ογκολογία) ή στην Δερματολογική ή Νευρολογική ή Καρδιολογική Κλινική και 2 εβδομάδες άσκηση στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας σε Ιατρικά Κέντρα της περιοχής.

\*\* 2 εβδομάδες επιλεγόμενων συναφών ειδικοτήτων (Ουρολογία, Νευροχειρουργική, Καρδιοχειρουργική, Θωρακοχειρουργική, Αγγειοχειρουργική).

\*\*\* Μία εκ των ακολούθων κλινικών ή εργαστηρίων: Ορθοπεδική, ΩΡΛ, Οφθαλμολογική, Ακτινολογία, Παθολογική, Ανατομική.

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 12

#### Κατευθύνσεις: Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

#### ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπεδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Ιατρικής υποχρεούνται να υπηρετήσουν σε αγροτικό ιατρείο, ως γενικοί γιατροί για ένα χρόνο.

Στην συνέχεια θα πρέπει να εργασθούν σε κάποιο νοσοκομείο, όπου και ειδικεύονται στην ειδικότητα που επιθυμούν. Ο χρόνος ειδίκευσης ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο που έχει επιλέξει ο κάθε ενδιαφερόμενος. Ο χρόνος εκπαίδευσης για την απόκτηση της ειδικότητας κυμαίνεται από 3 έως 7 χρόνια. Όσοι προορίζονται για τις ειδικότητες:

Αναισθησιολογίας, Πνευμονοφυματολογίας, Παθολογικής Ανατομίας, Κυτταρολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής μπορούν να εκπληρώσουν την υπηρεσία υπαίθρου μετά την ολοκλήρωση της ειδικότητάς τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος του γιατρού είναι απαραίτητη η άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Οι γιατροί, στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή



τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:  
ως νοσοκομειακοί που με πλήρη και αποκλειστική απασχόληση εργάζονται σε νοσοκομείο ή σε κέντρα υγείας,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες, που παρέχουν τις υπηρεσίες τους, στο ιατρείο τους, στο σπίτι των ασθενών, και στις  
ιδιωτικές κλινικές,  
ως έμμισθοι γιατροί οι οποίοι παράλληλα με το ιατρείο τους κατέχουν και μία έμμισθη θέση, που μπορεί να είναι στο  
δημόσιο ή στον ευρύτερο τομέα του δημοσίου, σε πανεπιστήμια, σε δήμους, σε κοινωνικά ιδρύματα, τράπεζες,  
ασφαλιστικούς οργανισμούς (Ι.Κ.Α., Τ.Ε.Β.Ε., κ.ά.),  
ως γιατροί σε διεθνείς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς (UNICEF, Γιατροί χωρίς σύνορα κ.ά).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.med.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997550

**Φαξ:** 2610 996103

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτος διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις θεωρητικές παραδόσεις των μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις, τις εργαστηριακές ασκήσεις και τις κλινικές ασκήσεις. Η φοίτηση είναι υποχρεωτική στις φροντιστηριακές, εργαστηριακές και κλινικές ασκήσεις ενώ δεν απαιτείται διπλωματική εργασία.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Βιολογία I, Φυσική I, Φυσική II, Χημεία I, Χημεία II, Μαθηματικά Στατιστική, Ξένη Γλώσσα

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Βιολογία II, Βιοχημεία I, Ανατομία I, Ιστολογία - Εμβρυολογία I, Φυσιολογία I, Ξένη Γλώσσα

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομία II, Ιστολογία - Εμβρυολογία II, Βιοχημεία II, Φυσιολογία II

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Φυσιολογία III, Υγιεινή I, Φαρμακολογία I, Μικροβιολογία I, Παθολογ. Ανατομική I, Ανατομία III Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Βιολογικές Διαφορές, Νευροβιολογία, Μοριακή Φαρμακολογία, Υποκυτταρική Δομή, Ιατρική Τεχνολογία, Ιατρική Πληροφορική, Θέματα Μοριακής Ιατρικής

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Παθολογική Ανατομική II, Ψυχολογία, Φαρμακολογία II, Υγιεινή II, Μικροβιολογία II, Φυσική Εξέταση, Εργαστηριακή Αιματολογία - Αιμοδοσία

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Παθολογική Ανατομική III, Παθολογία I, Παιδιατρική I, Χειρουργική I, Δερματολογία, Εφαρμοσμένη Πρόληψη Τροχαίων Ατυχημάτων (Μάθημα Επιλογής)

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Παθολογία II, Παιδιατρική II, Χειρουργική II, Ουρολογία, Ωτορινολαρυγγολογία, Ακτινολογία I,

Αιματολογικό, Καρδιαγγειακό, Πεπτικό, Νεφρά, Νεογνολογία

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Μαιευτική - Γυναικολογία, Ψυχιατρική, Οφθαλμολογία, Ορθοπεδική, Νευρικό Σύστημα, Επείγουσα Ιατρική, Ακτινολογία II, Ιατροδικαστική και Τοξικολογία (Υποχρεωτικό Μάθημα)

#### 9ο ΕΞΑΜΗΝΟ & 10ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Κλινικές Ασκήσεις Μαθήματα Παθολογία, Παιδιατρική, Χειρουργική και Μαιευτική Γυναικολογία, Αναισθησιολογία, Οφθαλμολογία, Ακτινολογία, Ορθοπεδική (Μάθημα Επιλογής)

#### 11ο ΕΞΑΜΗΝΟ και 12ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Κλινικές Ασκήσεις Μαθήματα Παθολογία, Παιδιατρική, Χειρουργική και Μαιευτική Γυναικολογία, Ψυχιατρική, Νευρολογία

Κατ' επιλογήν Κλινικές (Μαθήματα) - Ασκήσεις 9ου, 10ου ή 11ου, 12ου Εξαμήνου

(4 Ασκήσεις Υποχρεωτικές) Ω.Ρ.Λ., Ουρολογία, Οφθαλμολογία, Καρδιολογία, Μικροβιολογία, Παθολογική Ανατομική, Δερματολογία, Αναισθησιολογία, Ορθοπεδική, Αιματολογία, Ενδοκρινολογία, Νεφρολογία, Γαστρεντερολογία, Ρευματολογία, Λοιμωδών Νοσημάτων, Πνευμονολογία, Ογκολογία, Ανοσοαιματολογία, Ακτινοβιολογία - Ακτινοθεραπεία, Ανδρολογία, Αντιμετώπιση Πολυτραυματία, Ψυχοφυσιολογία (Προαιρετικό Μάθημα)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 12

**Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:  
Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπαιδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι των Τμημάτων Ιατρικής υποχρεούνται να υπηρετήσουν σε αγροτικό ιατρείο, ως γενικοί γιατροί για ένα χρόνο.

Στην συνέχεια θα πρέπει να εργασθούν σε κάποιο νοσοκομείο, όπου και ειδικεύονται στην ειδικότητα που επιθυμούν. Ο χρόνος ειδίκευσης ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο που έχει επιλέξει ο κάθε ενδιαφερόμενος. Ο χρόνος εκπαίδευσης για την απόκτηση της ειδικότητας κυμαίνεται από 3 έως 7 χρόνια. Όσοι προορίζονται για τις ειδικότητες:

Αναισθησιολογίας, Πνευμονοφυματολογίας, Παθολογικής Ανατομίας, Κυτταρολογίας και Πυρηνικής Ιατρικής μπορούν να εκπληρώσουν την υπηρεσία υπαίθρου μετά την ολοκλήρωση της ειδικότητας τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος του γιατρού είναι απαραίτητη η άδεια, η οποία χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας και Πρόνοιας.

Οι γιατροί, στη συνέχεια μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως νοσοκομειακοί που με πλήρη και αποκλειστική απασχόληση εργάζονται σε νοσοκομείο ή σε κέντρα υγείας, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, που παρέχουν τις υπηρεσίες τους, στο ιατρείο τους, στο σπίτι των ασθενών, και στις ιδιωτικές κλινικές,

ως έμμισθοι γιατροί οι οποίοι παράλληλα με το ιατρείο τους κατέχουν και μία έμμισθη θέση, που μπορεί να είναι στο δημόσιο ή στον ευρύτερο τομέα του δημόσιου, σε πανεπιστήμια, σε δήμους, σε κοινωνικά ιδρύματα, τράπεζες, ασφαλιστικούς οργανισμούς (Ι.Κ.Α., Τ.Ε.Β.Ε., κ.ά.),

ως γιατροί σε διεθνείς μη κερδοσκοπικούς οργανισμούς (UNICEF, Γιατροί χωρίς σύνορα κ.ά).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.med.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιατρικό

**Ανήκει στη:** Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πλήθωνος Γεμιστού 2 ΤΚ 54638 Κτιριακό συγκρότημα, που βρίσκεται βορειοανατολικά του 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδύσεως και κοντά στην Πανεπιστημιούπολη.

**Τηλέφωνο:** 2310 216-941, 216-841 και 216-948

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γιατρός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η Σχολή με την επωνυμία Στρατιωτική Ιατρική Σχολή (ΣΙΣ) ιδρύθηκε στην Αθήνα το 1926 και λειτούργησε για 9 χρόνια μέχρι το 1935. Το 1937 επαναλειτούργησε ως Υγειονομικό Τμήμα της Σχολής Στρατιωτικών Υπηρεσιών (ΣΑΣΥ), η οποία διέκοψε τη λειτουργία της όταν κηρύχτηκε ο Β' Παγκόσμιος Πόλεμος. Μετά τη λήξη του πολέμου επανιδρύθηκε ως ΣΙΣ στη Θεσσαλονίκη. Το 1970 μετονομάστηκε σε Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων (ΣΣΑΣ) με την προσθήκη των τμημάτων του Δικαστικού, Στρατολογικού και Οικονομικού.

Αποστολή των τμημάτων Ιατρικής είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την εφαρμογή μεθόδων για την πρόληψη, διάγνωση και θεραπεία των ασθενειών του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτος διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις θεωρητικές παραδόσεις των μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις, τις εργαστηριακές ασκήσεις και τις κλινικές ασκήσεις. Η φοίτηση είναι υποχρεωτική στις φροντιστηριακές, εργαστηριακές και κλινικές ασκήσεις ενώ δεν απαιτείται διπλωματική εργασία.

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ιατρική Βιολογία, Ιατρική Φυσική, Ιατρική Στατιστική, Ιατρική Πληροφορική I, Εισαγωγή στη Βιολογική Χημεία, Ανατομική I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Ιατρικό Δίκαιο, Νομολογία, Δεοντολογία, Εισαγωγή στην Βιοϊατρική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα I

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ιατρική Γενετική, Βιολογική Χημεία I, Γενική Φυσιολογία, Ιστορία Ιατρικής, Ιατρική Πληροφορική II

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Ιατρική Ψυχολογία, Εφαρμογές Ιατρικής Πληροφορικής, Ξένη Γλώσσα II

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Βιολογική Χημεία II, Ανατομική II, Φυσιολογία I, Ιστολογία -Εμβρυολογία I, Ξενόγλωσση Ιατρική Ορολογία I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Ψυχολογία Συμπεριφοράς, Θέματα Ιστορίας της Ιατρικής

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Φυσιολογία II, Ιστολογία -Εμβρυολογία II, Ανατομική III, Ξενόγλωσση Ιατρική Ορολογία I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής: Λειτουργική Ανατομική, Κλινική Βιοχημεία, Κλινική Εμβρυολογία

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Γενική Παθολογική Ανατομική, Μικροβιολογία - Ανοσολογία I, Υγιεινή, Φαρμακολογία I, Παθολογία I

**Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής:** Εφαρμοσμένη Φυσιολογία, Βιοχημεία και Φυσιολογία Σωματικής ?σκησης, Παιδοψυχιατρική

**Εξάμηνο 6ο**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα:** Ειδική Παθολογική Ανατομική Ι, Φαρμακολογία ΙΙ, Κοινωνική Ιατρική, Χειρουργική Ι, Μικροβιολογία - Ανοσολογία ΙΙ

**Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής:** Φυσική Ιατρική και Αποκατάσταση, Ανθρώπινη Αναπαραγωγή, Νευροπαθολογία

**Εξάμηνο 7ο**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα:** Χειρουργική ΙΙ, Αναισθησιολογία, Ιατροδικαστική - Τοξικολογία Ι, Απεικονιστική Διαγνωστική, Ουρολογία, ΩΡΛ, Ειδ. Παθολογική Ανατομική ΙΙ

**Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής:** Μοριακή Φαρμακολογία, Εντατική Θεραπεία, Ανάνηψη, Θεραπευτική Του Πόνου

**Εξάμηνο 8ο**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα:** Νευρολογία, Ιατροδικαστική - Τοξικολογία ΙΙ, Επείγουσα Ιατρική - Α΄ Βοήθειες, Ορθοπαιδική, Οφθαλμολογία, Παθολογική Φυσιολογία

**Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής:** Αρχές Κλινικής Ανοσολογίας, Κλινική Μικροβιολογία, Ιατρική Εργασία, Νευροφυσιολογία και Κλινικές Εφαρμογές, Κλινική Φαρμακολογία, Θρομβοεμβολικές Παθήσεις

**Εξάμηνο 9ο**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα:** Παθολογία ΙΙ, Νευροχειρουργική, Δερματολογία - Αφροδισιολογία, Ψυχιατρική, Μαιευτική - Γυναικολογία Ι

**Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής:** Γηριατρική - Γεροντολογία, Ενδονοσοκομειακές Λοιμώξεις, Παρεμβατική Ακτινολογία, Διαταραχές Επικοινωνίας, Αγγειοχειρουργική, Χειρουργικές Παθήσεις Θώρακα, Πλαστική Χειρουργική, Ειδικές Εφαρμογές Πυρηνικής Ιατρικής, Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία

**Εξάμηνο 10ο**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα:** Παιδιατρική, Χειρουργική Παίδων, Μαιευτική - Γυναικολογία ΙΙ, Πνευμονολογία, Καρδιολογία

**Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής:** Παιδιατρική Νευρολογία, Αναπτυξιακή και Κοινωνική Παιδιατρική, Συμβουλευτική Γενετική, Επείγουσα Νευροχειρουργική, Μεταμοσχεύσεις Οργάνων - Ιστών, Εφαρμοσμένη Οφθαλμολογία, Παιδιατρική Καρδιολογία, Νεογνολογία, Καρδιοχειρουργική

**Εξάμηνο 11ο & 12ο**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα:** Παθολογία, Χειρουργική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Παιδιατρική, Νευρολογία, Ψυχιατρική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 12

**Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπαιδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 12

**Κατευθύνσεις:** Ειδικότητες

Υπάρχουν 37 επίσημα αναγνωρισμένες ειδικότητες, που χωρίζονται σε τρεις τομείς:

Α) Παθολογίας, Β) Χειρουργικής, Γ) Κλινικοεργαστηριακής και εργαστηριακής ιατρικής.

1. Αγγειοχειρουργική 2. Αιματολογία 3. Ακτινοδιαγνωστική 4. Ακτινοθεραπευτική-Ογκολογία 5. Αλλεργιολογία 6. Αναισθησιολογία 7. Γαστρεντερολογία 8. Γενική Ιατρική 9. Δερματολογία-Αφροδισιολογία 10. Ενδοκρινολογία 11. Ιατροδικαστική 12. Ιατρική Εργασίας 13. Καρδιολογία 14. Κοινωνική Ιατρική 15. Κυτταρολογία 16. Μαιευτική-

Γυναικολογία 17. Μικροβιολογία (Ιατρική Βιοπαθολογία) 18. Νευρολογία 19. Νευροχειρουργική 20. Νεφρολογία 21. Ορθοπαιδική 22. Ουρολογία 23. Οφθαλμολογία 24. Παθολογία 25. Παθολογοανατομία 26. Παιδιατρική 27. Παιδοψυχιατρική 28. Πλαστική-Επανορθωτ. Χειρουργική 29. Πνευμονολογία-Φυματιολογία 30. Πυρηνική Ιατρική 31. Ρευματολογία 32. Φυσική Ιατρική-Αποκατάσταση 33. Χειρουργική Θώρακος 34. Χειρουργική Παίδων 35. Χειρουργική 36. Ψυχιατρική 37. Ωτορινολαρυγγολογία

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Μετά την αποστράτευσή τους μπορούν να εργαστούν ως ιατροί στον ιδιωτικό τομέα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.ssas.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Ιατρικών Οργάνων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385303

**Φαξ:** 210 5911442

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος Ιατρικών Οργάνων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές του ώστε να είναι ικανοί να ασχοληθούν με το σχεδιασμό, την κατασκευή, τη λειτουργία, τη συντήρηση και την επισκευή των ιατρικών οργάνων και συσκευών διάγνωσης και θεραπείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Η/Υ I, Φυσική I, Χημεία, Ηλεκτροτεχνία I, Μηχανολογ. σχέδιο I, Στοιχεία κατασκευών I, Τεχνική μηχανική, Τεχνικά αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Η/Υ II, Φυσική II, Βιολογία, Ηλεκτροτεχνία II, Ηλεκτρονικό & ηλεκτρολογικό σχέδιο, Ηλεκτρονικά I, Στοιχεία κατασκευών II, Τεχνικά αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά III, Φυσική III, Βιοχημεία, Ηλεκτροτεχνία III, Μηχανισμοί, Ηλεκτρονικά II, Ηλεκτρικές μετρήσεις & εξαρτήματα, Λογικά κυκλώματα, Τεχνικά αγγλικά III

Εξάμηνο 4ο

Μαθηματικά IV, Ιατρική πληροφορική, Ηλεκτρονικά III, Συστήματα αυτόματου ελέγχου I, Οπτοηλεκτρον.&lasers, Ψηφιακά συστήματα, Στοιχεία θερμοδυναμικής & ρευστομηχανικής, Τεχνολογία υλικών

Εξάμηνο 5ο

Φυσιολογία, Ανατομία, Βιοϊατρική τεχνολογία I, Τεχνολογία ιοντιζουσών ακτινοβολιών I, Επεξεργασία ιατρικού σήματος & εικόνας I, Ηλεκτρονικά IV, Συστήματα αυτόματου ελέγχου II, Συστήματα μικροϋπολογιστών I

Εξάμηνο 6ο

Βιοϊατρική τεχνολογία II, Τεχνολογία ιοντιζουσών ακτινοβολιών II, Επεξεργασία ιατρικού σήματος & εικόνας II, Εργαστήριο κατασκευών II, Ετοιμότητα συντήρηση & επισκευή ιατρικών συσκευών, Οπτικά συστήματα, Συστήματα μικροϋπολογιστών II, Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις νοσοκομείων

Εξάμηνο 7ο

Βιοϊατρική τεχνολογία III, Τεχνολογία ιοντιζουσών ακτινοβολιών III, Επεξεργασία ιατρικού σήματος & εικόνας III, Εργαστήριο κατασκευών II, Βιοαυτοματισμοί, Οργανολογία βασισμένη σε μικροεπεξεργαστές, Εισαγωγή στη βιοτεχνολογία, Οργάνωση & λειτουργία νοσοκομείων

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι τεχνολόγοι ιατρικών οργάνων μπορούν να εργασθούν:

· στο Υπουργείο Υγείας Πρόνοιας και Κοινωνικής Ασφάλισης

σε νοσοκομεία και σε κλινικές,

σε επιχειρήσεις και εργαστήρια εισαγωγής και συντήρησης ιατρικών οργάνων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiath.gr/stef/tio/tiodefaultgr.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Ικάρων [Ιπτάμενοι και Μηχανικοί] ΣΙ

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Δεκέλεια Αττικής, ΤΓΑ 1010

**Τηλέφωνο:** 210 8192003, 2460811

**Φαξ:** 210 8074605

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αξιωματικός Ενόπλων Δυνάμεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η Σχολή Ικάρων είναι Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα και η αποστολή της είναι: η μετά από κατάλληλη επιστημονική, στρατιωτική, κοινωνική και πολιτιστική εκπαίδευση, παραγωγή μονίμων Αξιωματικών, Ιπταμένων, Μηχανικών και άλλων ειδικοτήτων εδάφους της Πολεμικής Αεροπορίας, οι οποίες καθορίζονται από διατάξεις που ισχύουν κάθε φορά.

Αποστολή της Σχολής Ικάρων είναι η παραγωγή Αξιωματικών όλων των ειδικοτήτων, ώστε να είναι ικανοί να ανταποκριθούν με επιτυχία στις ιδιαίτερα αυξημένες υποχρεώσεις και στα καθήκοντα που θα τους ανατίθεται μέσα σε ένα τεχνολογικά υψηλού επιπέδου μηχανισμό που είναι η Πολεμική Αεροπορία και σε ένα επιχειρησιακά πολύ ευαίσθητο χώρο όπως είναι ο εναέριος χώρος της πατρίδας μας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εκπαίδευση στη Σχολή Ικάρων

Η εκπαίδευση συνίσταται στην παροχή γνώσεων, Πανεπιστημιακού επιπέδου, καθώς και η κατάλληλη Στρατιωτική Διαπαιδαγώγηση, ώστε οι Ίκαροι μετά την αποφοίτησή τους, να είναι ικανοί να αντεπεξέρχονται με επιτυχία στο δύσκολο έργο της Πολεμικής Αεροπορίας. Η εκπαίδευση αυτή διακρίνεται σε Στρατιωτική, Ακαδημαϊκή, Πτητική για το τμήμα των Ιπταμένων και Αθλητική.

Στρατιωτική: Αποτελεί τα θεμέλια πάνω στα οποία θα κτιστεί η εξέλιξη των μαθητών ως αξιωματικών της Αεροπορίας.

Ακαδημαϊκή: Για την απόκτηση του μορφωτικού επιπέδου που είναι απαραίτητο για την δημιουργία των μελλοντικών ηγετών της Αεροπορίας.

Πτητική: Δημιουργεί τις βάσεις για ταχεία αξιοποίηση των μαθητών μετά την αποφοίτησή τους στα νέα σύγχρονα αεροσκάφη των Πολεμικών Μοιρών της Αεροπορίας.

Αθλητική: Για τη διατήρηση της σωστής σωματικής κατάστασης των μαθητών.

#### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

##### ΤΜΗΜΑ ΙΠΤΑΜΕΝΩΝ

##### ΕΤΟΣ I

Λογοτεχνία-Φιλοσοφία, Αρχές Οικονομικής, Αεροπορική ιστορία, Αεράμυνα-Επ.Αμ.-Οπλισμ., Χημεία, Αεροδιαστημική ιατρική, Αεροδυναμική, Αεροναυτιλία, Αεροπορική μετεωρολογία, Αρχές ηλεκτρονικών συστημάτων, Γενικά μαθηματικά, Γενική φυσική, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, Θερμοδυναμική, Μηχανική πτήσης, Τεχνική μηχανική, Τοπογραφία-Χάρτες, Ξένη Γλώσσα

##### ΕΤΟΣ II

Αρχές οικονομικής, Τεχνική μηχανική, Αεροδιαστημική ιατρική, Αεροναυτιλία, Αεροπορική μετεωρολογία, Αρχές τηλεπικοινωνιών, Γενικά μαθηματικά, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, Ηλεκτρονικός πόλεμος, Θερμοδυναμική, Μηχανική πτήσης, Προωθητικά συστήματα, Εισαγωγή στην σύγχρονη φυσική, Ξένη γλώσσα

##### ΕΤΟΣ III

Κοινωνιολογία, Βλητική, Στρατιωτική ιστορία, Ψυχολογία-ηγεσία, Τεχνολογία υλικών-μεταλογνωσία, Αεροδιαστημική ιατρική, Αεροναυτιλία, Αεροπορική Μετεωρολογία, Αρχές αεροναυπηγικής, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, Ηλεκτρονικός πόλεμος, Θεωρία κατασκευών, Μηχανική πτήσης, Ξένη Γλώσσα

#### ΕΤΟΣ IV

Λογοτεχνία-Φιλοσοφία, Κοινωνιολογία, Αεροπορική ιστορία, Στρατιωτική ιστορία, Πολιτική εθνικής άμυνας, Διοικ-Επιτελ. Καθήκοντα, Τεχνική εκμετάλλευση αφών, Αεροπορικές επιχειρήσεις, αεροπορική μετεωρολογία, Αρχές αεροναυπηγικής, Αρχές τηλεπικοινωνιών, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, Ηλεκτρονικός πόλεμος, Μηχανική πτήσης, Προωθητικά συστήματα, Πτυχία-΄δειες, Ξένη γλώσσα, Διπλ. Εργασία

#### ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

##### ΕΤΟΣ I

Γενικά μαθηματικά, Γενική φυσική, Σύγχρονη φυσική, Γενική χημεία, Καύσιμα-Λιπαντικά-Εκρηκτικά, Τεχνική μηχανική I & II, Τεχνικό σχέδιο, Πιθανοθεωρία, Εισαγωγή στην επιστήμη των Η/Υ, Λογοτεχνία-Φιλοσοφία, Κοινωνιολογία, Αρχές οικονομικής, Αρχές πολιτικών επιστημών, Αεροπορική ιστορία, Αεράμυνα-Επ. Αμ.-Οπλισμ., Ξένη γλώσσα.

##### ΕΤΟΣ II

Γενικά μαθηματικά, Τεχνική μηχανική I & II, Τεχνικό σχέδιο, Εισαγωγή στην επιστήμη των Η/Υ, Μηχανική των ρευστών, Θερμοδυναμική I & II, Θεωρία μηχανών, Στοιχεία μηχανών, Θεωρητική μηχανική, Αντοχή υλικών I & II, Μηχανουργική τεχνολογία, Μηχανολογικό σχέδιο, Γενική ηλεκτροτεχνία, Εφαρμοσμένα μαθηματικά, Ξένη γλώσσα, Τεχνικά Αγγλικά.

##### ΕΤΟΣ III

Ψυχολογία ατομικών διαφορών, Αεροδυναμική, Μηχανική πτήσης, Προωθητικά συστήματα, Μετάδοση θερμότητας, Τεχνολογία υλικών, Αεροναυπηγική I & II, Στοιχεία μηχανών, Αντοχή υλικών I & II, Η ηλεκτρικές μηχανές, Τεχνική μετρήσεων, Βλητική, Εισαγωγή στην διαστημική, Επιχειρησιακή έρευνα, Συστήματα αυτόματου ελέγχου, Προγραμμ. Οργ.-Ελεγχ. Παραγ., Ψυχολογία-Ηγεσία, Ξένη γλώσσα.

##### ΕΤΟΣ IV

Λογοτεχνία-φιλοσοφία, Ψυχολογία ατομικών διαφορών, Μηχανική πτήσης, Θεωρ. Μηχαν. και συστημ. Ασφ., Προωθητ. Συστημ. Θεωρία μηχανών, τεχνολογία υλικών, Αεροναυπηγική I & II, Αεροελαστικότητα, Ποιοτικός έλεγχος (ΜΗΧ), Τεχνολογία βλημάτων, Σχεδίαση και κατασκευή αφών, Ηλεκτρονικά συστήματα αφών, Στρατιωτική ιστορία, Πολιτική εθνικής άμυνας, Ψυχολογία-Ηγεσία, Διοικ.-επιτελ. Καθήκοντα, Διπλωμ. Εργασία.

#### ΤΜΗΜΑ Τ-Η

##### ΕΤΟΣ I

Στο πρώτο έτος γίνεται κοινή φοίτηση με τους μηχανικούς (βλ. Πίνακα μαθημάτων)

##### ΕΤΟΣ II

Γενικά μαθηματικά, Εφαρμοσμένα μαθηματικά, Ανάλυση ηλεκτρ. Κυκλωμ., Θεωρία ηλεκτρ. Κυκλωμ., Ψηφ. Μικροηλεκτρον. Τεχνολ., Τεχνολογ. Ηλεκτρον. Εξαρτημ., Θεωρία σημάτων, Λειτουργ. Συστημ. & Αρχιτ. Η/Υ, Προγρ. Και Γλώσσ. Προγρ. Η/Υ, Ηλεκτρομαγνητικά πεδία, Ενεργ. Ηλεκτρική τεχνολογία, Τεχνολογ. Ηλεκτροτεχν. Υλικών, Ξένη γλώσσα, Τεχνικά αγγλικά (Τ-Η).

##### ΕΤΟΣ III

Ψυχολογία ατομικών διαφορών, Προγρ. Οργ.-ελεγχ. Παραγ., Ψυχολογία-Ηγεσία, Τεχνολογία ηλεκτρον. Εξαρτημ., Υπολογ. & κατ. Ηλεκτρ. Κυκλ. Θεωρία σημάτων, Θεωρ. Διαμορφ. Θορ. & πληρ., Συστήματα τηλεπικοινωνιών, Συστήματα επικοινωνίας υπολογιστών, Λειτουργ. Συστημ. & αρχιτεκ. Η/Υ, Προγρ. Και γλώσ. Προγραμ. Η/Υ., Μικροεπεξεργασίες, Γραμμές μεταφοράς, Θεωρία μικροκυμάτων, Συστήματα αυτόματου ελέγχου, Ηλεκτρομαγνητικά πεδία, Ξένη γλώσσα.

##### ΕΤΟΣ IV

Τεχνικό σχέδιο, Λογοτεχνία-φιλοσοφία, Ψυχολογία ατομικών διαφορών, Στρατιωτική ιστορία, Πολιτική εθνικής άμυνας, Ψυχολογία-ηγεσία, Διοικ.-επιτελ. Καθήκοντα, Οπτικοηλεκτρ. Συστήμ., Υπολ.και Κατ. Ηλεκτρ. Κυκλωμ., Συστήματα τηλεπικοινωνιών, Συστήματα επικοινωνίας υπολογιστών, Προσομοίωση με Η/Υ, Κεραίες, Θεωρία μικροκυμάτων, Συστήματα αυτόματου ελέγχου, Συστήματα RADAR, Στρατιωτ. ηλεκτρον. Εφαρμογ., Ποιοτικός έλεγχος (Τ-Η), Διπλωματική εργασία.

#### ΤΜΗΜΑ ΜΑΕ

## ΕΤΟΣ I

Στο πρώτο έτος η φοίτηση είναι κοινή με τους μηχανικούς. (βλ. Πίνακα μαθημάτων μηχανικών)

## ΕΤΟΣ II

Γενικά μαθηματικά, Τεχνική μηχανική I & II, Εισαγωγή στην επιστήμη των Η/Υ, Γενική ηλεκτροτεχνία, Εφαρμοσμένα μαθηματικά, Αντοχή υλικών I & II (ΜΑΕ), Στατική, Ορυκτ.Πετρογρ.-Γεωλογ., Γεωδαισία-τοπογραφία, Δομήσιμα υλικά, Οικοδομική, Γεωφυσική, Εδαφομηχανική, Παραστατ. Προβολ. Γεωμετρία, Τεχνικό σχέδιο (Αρχιτεκτονικό), Ξένη γλώσσα, Τεχνικά αγγλικά (ΜΑΕ).

## ΕΤΟΣ III

Ψυχολογία ατομικών διαφορών, Επιχειρησιακή έρευνα, Προγρ. Οργ.-ελεγχ. Παραγ., Ψυχολογία-Ηγεσία, Οπλισμένο σκυρόδεμα, Στατική, Οικοδομική, Κυκλοφ. Τεχνική, οδοποιία, Προγρ. Σχεδ. Κατ. Αεροδρομ., εκρηκτ.-εξόρυξη πετρωμάτων, Εδαφομηχανική, Μεταλλικές κατασκευές, Ειδ. Μηχανολογ.-ηλεκτρ. Εγκαταστ. Θέρμανση-ψύξη-κλιματισμός, Ξένη γλώσσα.

## ΕΤΟΣ IV

Λογοτεχνία-φιλοσοφία, Ψυχολογία ατομικών διαφορών, Προγραμ. Οργ.-ελεγχ. Παραγωγ., Στρατιωτική ιστορία, Πολιτική εθνικής άμυνας, Ψυχολογία-ηγεσία, Διοικ. Επιτελ. Καθήκοντα, Αντισεισμ. Κατασκευές, Δομικ. Μηχ.-οργ. Εργοταξίου, Κυκλοφ. Τεχνική-οδοποιία, Προγραμ. Σχεδ. κατ. Αεροδρομ., Διάδρομοι-δάπεδα, Εκρηκτ. Εξόρυξη πετρωμάτων, Προγραμ. και έλεγχος έργων, Ποιοτικός έλεγχος (ΜΑΕ), Προκατασκευαστική τεχνική, Ειδ. Μηχανολογ. Εγκαταστ., Διπλωματ. Εργασία.

## ΤΜΗΜΑ ΕΛΕΓΚΤΩΝ ΑΕΡΑΜΥΝΑΣ

### ΕΤΟΣ I

Εισαγωγή στην επιστήμη των Η/Υ, Λογοτεχνία-φιλοσοφία, Αρχές οικονομικής, Θεωρ. Κατεύθ. και ελέγχου, Γενικά μαθηματικά, Γενική φυσική, Στατιστική Λογ. Πιθανοτήτων, Εισαγωγή στη σύγχρονη φυσική, Χημεία, Αεράμυνα-επ. 'μυν.-οπλισμ., Γενική ηλεκτροτεχνία, Επιχειρήσεις αεράμυνας, Αεροδυναμική, Ξένη γλώσσα.

### ΕΤΟΣ II

-

### ΕΤΟΣ III

Ψυχολογία ατομικών διαφορών, Βλητική, Πολιτική εθνικής άμυνας, Ψυχολογία-ηγεσία, Προγρ. & Γλώς. Προγραμ. Η/Υ., Μικροεπεξεργαστές, Αεροναυτιλία, Γενικά μαθηματικά, Διαστημική, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Ραδιοναυτιλιακά βοηθήματα, Θεωρ. Κατεύθ. βλημάτων, Θεωρ. Κατεύθ. Και ελέγχου, Ξένη γλώσσα.

### ΕΤΟΣ IV

Λογοτεχνία-φιλοσοφία, Επιχειρησιακή έρευνα, Διοικ. Επιτελ. Καθήκοντα, συστήματα τηλεπικοινωνιών, Συστήματα RADAR, Θεωρ. Κατεύθ. και ελέγχου, Ηλεκτρονικός πόλεμος, Αεράμυνα-Επ. 'μυν.-Οπλισμ., Ηλεκτρον. Εφαρμογ. Αεράμυνας, Θεωρία κατεύθυνσης βλημάτων, Επιχειρήσεις αεράμυνας, Ξένη γλώσσα, Διπλωματ εργασία.

## Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Ιπταμένων (\*Δεν εισάγονται γυναίκες)

Β. Μηχανικών: Με τρεις επί μέρους ειδικεύσεις,

B1. Μηχανικών Αεροσκαφών

B2. Τηλεπικοινωνιών-Ηλεκτρονικών (Τ-Η)

B3. Μηχανικών Αεροπορικών Εγκαταστάσεων (ΜΑΕ).

Γ. Ελεγκτών Αεραμύνης (ΕΑ).

```
{\rtf1\ansi\deff0\defstab720{\fonttbl{\f0\fnil MS Sans Serif;}{\f1\froman\fcharset2 Symbol;}{\f2\fswiss\fcharset161{\*fname MS Sans Serif;}MS Shell Dlg;}{\f3\fswiss\fcharset161{\*fname MS Sans Serif;}MS Shell Dlg;}{\f4\fswiss\fsprq2\fcharset161 System;}{\f5\fswiss\fsprq2\fcharset161 MS Sans Serif Greek;}{\f6\froman\fsprq2\fcharset161 MS Sans Serif Greek;}}{\colortbl\red0\green0\blue0;}\deflang1032\pard\plain\fs16
```

\par }

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την αποφοίτηση από τη Σχολή ο Ίκαρος ονομάζεται Μόνιμος Ανθυποσμηναγός και εισέρχεται στις τάξεις των Αξιωματικών της Ελληνικής Πολεμικής Αεροπορίας. Σε όλη τη σταδιοδρομία του συνεχίζει να εκπαιδεύεται αλλά και να εκπαιδεύει. Στο πρώτο στάδιο, περίπου στο μισό της σταδιοδρομίας του, παρέχει τις υπηρεσίες του στις Μονάδες που έχουν ενεργά αναλάβει να προασπίσουν και να διασφαλίσουν την ακεραιότητα, την ανεξαρτησία και την κυριαρχία της Πατρίδας μας. Στο δεύτερο στάδιο, παρέχει τις υπηρεσίες του κυρίως από θέσεις διοίκησης και επιτελείου, με προοπτική εξέλιξης στα ανώτατα αξιώματα της Πολεμικής Αεροπορίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.haf.gr/gea\\_gr/ekpaidef/si/index.htm](http://www.haf.gr/gea_gr/ekpaidef/si/index.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιταλικής και Ισπανικής Γλώσσας και Φιλολογίας (Ισπανικής)

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 84 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7277488-89

**Φαξ:** 210 7277488

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να ασχοληθούν με τη γλώσσα, τη γλωσσολογία, τη λογοτεχνία και τον πολιτισμό της Ιταλίας, της Ισπανίας και της Λατινικής Αμερικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

(Το Τμήμα λειτούργησε για πρώτη φορά το ακαδημαϊκό έτος 1999-2000. Για το λόγο αυτό, στο πρόγραμμα σπουδών αναφέρονται τα μαθήματα των τεσσάρων πρώτων εξαμήνων)

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΙΤΑΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιταλική Γλώσσα I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Γλωσσολογίας, Ιταλικός Πολιτισμός I: από τις απαρχές μέχρι την Αναγέννηση, Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλίας I, Εισαγωγή στην Πεζογραφία (Διήγημα και Μυθιστόρημα), Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία I. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ισπανική Γλώσσα: Α' Επίπεδο.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιταλική Γλώσσα II, Εισαγωγή στην Ποίηση, Φωνητική & Φωνολογία της Ιταλικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλίας II, Ιταλικός Πολιτισμός II: από το Μπαρόκ μέχρι σήμερα, Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία II. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ισπανική Γλώσσα: Β' Επίπεδο.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Μορφολογία & Σύνταξη της Ιταλικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλικής Λογοτεχνίας I, Εισαγωγή στο Θέατρο, Ιταλική Λογοτεχνία της Αναγέννησης (Lorenzo di Medici, Poliziano, Castiglione, Machiavelli, Anosto, Tasso), Μεσαιωνική Λατινική Λογοτεχνία, Ελληνικό Υποχρεωτικό: Παιδαγωγικά. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός I.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλικής Λογοτεχνίας II, Ιταλική Ποίηση, Μεσαιωνική Λατινική-Ιταλική Λογοτεχνία, Ιστορία της Ιταλικής Γλώσσας, Βιβλιογραφία & Μέθοδοι Έρευνας, Γενική Διδακτική. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός II.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΙΣΠΑΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ισπανική Γλώσσα I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Γλωσσολογίας, Ισπανικός Πολιτισμός, Ισπανοαμερικανικός Πολιτισμός, Εισαγωγή στην Πεζογραφία (Διήγημα και Μυθιστόρημα), Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ιταλική Γλώσσα: Α' Επίπεδο.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ισπανική Γλώσσα II, Εισαγωγή στην Ποίηση, Φωνητική & Φωνολογία της Ισπανικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Ισπανική Λογοτεχνία, Εισαγωγή στην Ισπανοαμερικανική Λογοτεχνία I: από την αποικιοκρατική εποχή μέχρι το νατουραλισμό, Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία II. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ιταλική Γλώσσα: Β' Επίπεδο.

3ο Εξαμηνό Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Μορφολογία & Σύνταξη της Ισπανικής, Εισαγωγή στην Ισπανοαμερικανική Λογοτεχνία II: από τον μοντερνισμό έως σήμερα, Εισαγωγή στο Θέατρο, Το Ισπανικό μυθιστόρημα, Ισπανική Ποίηση, Ελληνικό Υποχρεωτικό: Παιδαγωγικά. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός I.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία της Ισπανικής Γλώσσας, Το Ισπανοαμερικανικό Διήγημα, Το Ισπανικό Θέατρο, Το Ισπανοαμερικανικό Μυθιστόρημα, Βιβλιογραφία & Μέθοδοι Έρευνας, Γενική Διδακτική. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός II.

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Οι φοιτητές καλούνται να επιλέξουν από το πρώτο εξάμηνο, μία από τις 2 κατευθύνσεις που προβλέπει το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος:

A. Ιταλική Γλώσσα και Φιλολογία

B. Ισπανική Γλώσσα και Φιλολογία

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε τράπεζες, οργανισμούς, σε ερευνητικά κέντρα και στους διεθνείς οργανισμούς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (Μεταφραστές),

σε επιχειρήσεις και γενικά σε θέσεις που χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις της ιταλικής και ισπανικής γλώσσας.

### **Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας και Αρχαιολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7277313-4

**Φαξ:** 210 7248979

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχαιολόγος](#), [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα αυτό έχει σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν την ιστορία όλων των περιόδων, την ιστορική πορεία των λαών της ανθρωπότητας, τη μέθοδο και το περιεχόμενο της Αρχαιολογίας καθώς και τα πολιτιστικά δείγματα του παρελθόντος, ώστε να κατανοούν την κοινωνική, πολιτική και πολιτιστική δομή της κοινωνίας, να εμπλουτίζουν την ιστορική γνώση και να αντιμετωπίζουν με κριτικό πνεύμα τα ιστορικά και κοινωνικά φαινόμενα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### A. Τομέα Ιστορίας

###### Χειμερινό Εξάμηνο

Μαθήματα Κορμού: Εισαγωγή στην Ιστορία, Αρχαία Ιστορία I, Βυζαντινή Ιστορία Α', Ιστορία Νέου Ελληνισμού Α'  
Μαθήματα Ειδίκευσης -Υποχρεωτικά: Αρχαία Ιστορία III, Μεθοδολογικά προβλήματα της Ιστορίας, Ιστορία Νεωτέρου Ελληνισμού Β'

Επιλεγόμενα: Αρχαία Ιστορία, Αρχαία Ιστοριογραφία, Ιστορία Ελληνορωμαϊκών χρόνων, Βυζαντινή Ιστορία I, Βυζαντινή Ιστορία III, Βυζαντινή Ιστορία, Βοηθητικές επιστήμες Γ', Μεσαιωνική Ιστορία της Δύσεως, Ιστορία της Αναγέννησης, Ιστορία Νέου Ελληνισμού I, Ιστορία Νεωτέρου Ελληνισμού IV, Ιστορία του Μεταπολεμικού Κόσμου I

###### Εαρινό Εξάμηνο

Μαθήματα Κορμού: Αρχαία Ιστορία II, Μεσαιωνική Ιστορία της Δύσεως, Νεώτερη Ευρωπαϊκή Ιστορία Α', Ιστορία Νεώτερου Ελληνισμού Α'

Μαθήματα ειδίκευσης -Υποχρεωτικά: Νεώτερη Ευρωπαϊκή Ιστορία Β', Βυζαντινή Ιστορία Β', Ιστορία Νέου Ελληνισμού Β'

Επιλεγόμενα: Ρωμαϊκή Ιστορία, Αρχαία Ιστορία, Μεσαιωνική Ιστορία της Δύσεως I, Βυζαντινή Ιστορία II, Βυζαντινή Ιστορία Γ', Βυζαντινή Ιστορία VII, Ιστορία Νέου Ελληνισμού V, Ιστορία Νέου Ελληνισμού III, Ιστορία Νεωτέρου Ελληνισμού III, Ιστορία Νεωτέρου Ελληνισμού I, Ιστορία Νεωτέρου Ελληνισμού II, Ιστορία του μεταπολεμικού κόσμου II, Εισαγωγή στην Ιστορία των ανθρωπίνων Κοινωνιών

##### B. Τομέα Αρχαιολογίας & Ιστορίας της Τέχνης

###### Χειμερινό Εξάμηνο

Μαθήματα Κορμού: Προϊστορική Αρχαιολογία Προϊστορικό Αιγαίο, Κλασική Αρχαιολογία Α' Αρχαιολογία των πρώιμων και αρχαϊκών χρόνων, Βυζαντινή Αρχαιολογία Α' Αρχιτεκτονική και ζωγραφική της παλαιοχριστιανικής περιόδου, περ. 300-726 μ.Χ., Ιστορία της Τέχνης Α'

Μαθήματα Ειδίκευσης -Υποχρεωτικά: Προϊστορική Αρχαιολογία Γ', Κλασική Αρχαιολογία Δ', Βυζαντινή Αρχαιολογία Δ'  
Επιλεγόμενα: Προϊστορική Αρχαιολογία VI, Κλασική Αρχαιολογία X, Κλασική Αρχαιολογία VI, Κλασική Αρχαιολογία XVI, Κλασική Αρχαιολογία XVIII, Κλασική Αρχαιολογία, Κλασική Αρχαιολογία XXIV, Βυζαντινή Αρχαιολογία XXII, Βυζαντινή Αρχαιολογία XXIII, Ιστορία της Τέχνης II, Ελληνική και Λατινική Επιγραφική

###### Εαρινό Εξάμηνο

Μαθήματα Κορμού: Προϊστορική Αρχαιολογία Β', Κλασική Αρχαιολογία Β', Βυζαντινή Αρχαιολογία Β'  
Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Τοπογραφία Ανασκαφική Ι, Προϊστορική Αρχαιολογική Δ', Κλασική Αρχαιολογία Γ',  
Βυζαντινή Αρχαιολογία Γ', Ιστορία της Τέχνης Γ'  
Επιλεγόμενα: Προϊστορική Αρχαιολογία ΙΙ, Προϊστορική Αρχαιολογία V, Κλασική Αρχαιολογία, Κλασική Αρχαιολογία  
XXIII, Κλασική Αρχαιολογία XXI, Κλασική Αρχαιολογία XIV, Βυζαντινή Αρχαιολογία ΙΙ, Βυζαντινή Αρχαιολογία ΙΙΙ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Το τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας χωρίζεται σε:

- A. Τομέα Ιστορίας
- B. Τομέα Αρχαιολογίας & Ιστορίας της Τέχνης

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό Τομέα:

ως αρχαιολόγοι στην αρχαιολογική υπηρεσία,  
ως στελέχη σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης,  
βιβλιοθήκες, στις κρατικές πινακοθήκες και μουσεία,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε ερευνητικά-επιστημονικά ή πολιτιστικά ιδρύματα,  
στη συντήρηση, παρουσίαση και διεύθυνση συλλογών ή μουσείων,  
στη συγγραφή αρχαιολογικών κειμένων, κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://history.arch.uoa.gr%20καιhttp://archaeology.arch.uoa.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Κοινωνικής Ανθρωπολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Ανθρώπου

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Τέρμα Αργοναυτών και Φιλελλήνων, 38221 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74794, 74795, 74781

**Φαξ:** 24210 74781

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχαιολόγος](#), [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Εκτιμητής έργων τέχνης](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα, έχει σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων, ικανών να καλύπτουν αφενός τις απαιτήσεις της μέσης εκπαίδευσης σε εξειδικευμένο προσωπικό για την διδασκαλία της Ιστορίας, και αφετέρου τις νέες ανάγκες στην αγορά εργασίας σε ότι αφορά τις εξής δραστηριότητες:

- την μεταγραφή των ιστορικών, αρχαιολογικών και εθνογραφικών δεδομένων και αναλύσεων στο νέο ηλεκτρονικό και οπτικοακουστικό περιβάλλον (κινηματογράφος, video, ψηφιακές εικόνες),
- την αξιοποίηση, ανάδειξη και διαχείριση της πολιτισμικής κληρονομιάς.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα Χειμερινού Εξαμήνου: Εισαγωγή στις Ιστορικές Σπουδές, Αρχαιολογία: Θεωρία και μέθοδοι, Τι είναι Κοινωνική Ανθρωπολογία, Εισαγωγή στην Προϊστορική Αρχαιολογία, Αρχαία Ελληνική Ιστορία: Ελληνιστική Εποχή, Λαογραφία και Ανθρωπολογία του Αστικού χώρου, Εισαγωγή στη Βυζαντινή Τέχνη: Η Πόλη και ο Χριστιανικός Ναός κατά την Παλαιοχριστιανική Περίοδο, Πρωτοβυζαντινή Τέχνη, Εισαγωγή στη Γλώσσα του Κινηματογράφου, Β΄ Παγκόσμιος Πόλεμος, Ιστορία της Ιστοριογραφίας, Ευρωπαϊκή Ιστορία, 15ος-18ος αι., Εισαγωγή στους Προϊστορικούς Πολιτισμούς του Αιγαίου, Λατινική Φιλολογία (Γλώσσα - Κείμενα), Εισαγωγή στην Πολιτισμική Διαχείριση και τη Μουσειολογία, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ιστορία του Βυζαντίου, Μοντέρνα Τέχνη (19ος - 20ος αι.), Ιστορία του Μουσείου και των Συλλογών Τέχνης, Κλασική Μυθολογία και Φιλολογία, Υποβρύχια Αρχαιολογία I: Αρχαίο Εμπόριο και Μεταφορές, Ο Νεότερος και Σύγχρονος Κόσμος (19ος - 20ος αι.), Αρχαία Ελληνική Πλαστική, Η Ιστορία της Ανατολικής Μεσογείου (15ος - 18ος αι.), Ο Δυτικός Μεσαίωνας (Κοινωνία, Οικονομία, Πολιτισμός), Η Ιστορία στην Κοινωνία της Πληροφορίας, Χρήσεις του Παρελθόντος στο Διαδίκτυο, Θεωρία των Κοινωνικών Επιστημών, Κοινωνιολογία του Αστικού Χώρου, Εισαγωγή στην Ιστορία της Φιλοσοφίας, Αρχαία Ελληνική Κεραμική και Εικονογραφία 850-300 π.Χ., Ανθρωπολογία της Μνήμης, Βυζαντινές Σπουδές (Πηγές και Μαρτυρίες), Η Βυζαντινή Κοινωνία και οι Θεομοί της, Αρχαία Ελληνική Ιστορία I (Εισαγωγή), Ανθρωπολογία του Σώματος, Εισαγωγή στο Νόημα της Παραδοσιακής Μουσικής, Βιοαρχαιολογία: Από τα Υλικά Κατάλοιπα στην Ερμηνεία των Δεδομένων, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία I: Ασκήσεις Αρχαίων Ελληνικών, Αρχαιομετρία I (Μέθοδοι Μελέτης Αρχαίου Περιβάλλοντος)

Σεμινάρια: Προϊστορική Τεχνολογία: Οι Τεχνικές του Λαξεμένου Λίθου, Θέματα Βυζαντινής Αρχαιολογίας και Τέχνης, Μέρος Α΄, Μεταπολεμική Εποχή, Η Έννοια του Χώρου στην Προϊστορία-Παραδείγματα από την Αρχιτεκτονική της Εποχής του Χαλκού, Το Κίνημα των Αρσενιατών (1261-1310), Εθνογραφία: Ζητήματα Θεωρίας και Μεθόδου, Ιστορία και Κινηματογράφος: Ολυμπισμός και Ολυμπιακή Ιδέα στον Κιν/φο, Ο Κινηματογράφος ως πηγή πληροφορίας: 1919-1932. Η Μικρασιατική Εκστρατεία, η Ελλάδα και ο Κόσμος στο Μεσοπόλεμο, Ξένοι, Μετανάστες, Πρόσφυγες: Ετερότητα και Πολιτική Συγκρότηση στον 20ο αι., Πόλεις και Ιερά στην Κλασική Αρχαιότητα, Ταξιδιώτες, μια Ανάγνωση Ιστορικής Ανθρωπογεωγραφίας, Δίκαιο και Κοινωνία: Η Καταστολή στην Ευρωπαϊκή Ιστορία, Νεότερη Πολιτική Φιλοσοφία, Ανθρωπολογία του Υλικού Πολιτισμού, Ανθρωπολογία του Συμβολισμού, Η Λογοτεχνική Ιστορία: Οι Νεοελληνικές Ιστορίες της Λογοτεχνίας από τον 19ο αιώνα έως τον Κ. Θ. Δημαρά, Λογοτεχνία και Μαρτυρία. Πεζογραφικές αφηγήσεις για τον Β΄ Παγκόσμιο Πόλεμο, την Κατοχή, την Αντίσταση και τον Εμφύλιο (1945-1967), Ιστορική Τοπογραφία I, Σύγχρονες Αναπαραστάσεις του Θανάτου, Ανθρωπολογία της Εργασίας, Η Μεγάλη Ζωγραφική στον Αρχαίο Ελληνικό Κόσμο, Γυναίκες στο Περιθώριο και στην Πυρά

Μαθήματα Εαρινού Εξαμήνου: Εισαγωγή στη Νεότερη Ελληνική Λογοτεχνία, 19ος-20ος αι, Θεωρία της Λογοτεχνίας,

Αρχαιομετρία II (Μέθοδοι Χαρακτηρισμού Υλικών), Εισαγωγή στη Λαογραφία, Μνήμη και Προφορική Ιστορία, Η Δόξα του Βυζαντίου (Μεσοβυζαντινή Τέχνη), Η Νεοελληνική Κοινωνία (1821-1941), Ο Βυζαντινός Πολιτισμός και οι Κληρονομίες του, Το Βυζάντιο και οι Άλλοι Λαοί, Μύθος και Ιστορία στο Ελληνικό Μυθιστόρημα, 20ος αιώνας, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ιστορία του Βυζαντίου Β' : Η Οργάνωση της Βυζαντινής Κοινωνίας  
Οικογένεια, Φύλο και Ηλικίες στην Ανθρωπολογία, Θεσμοί και Οργάνωση του Ελληνισμού μετά την Άλωση (15ος - 18ος αι.), Εισαγωγή στη Μελέτη της Ύστερης Αρχαιότητας, Θεωρίες για τον Πολιτισμό και την Κουλτούρα, Η Ελλάδα υπό τους Ρωμαίους, Εισαγωγή στην Κλασική Αρχαιολογία, Η Αρχαία Ελληνική Πόλη: Αρχιτεκτονική και Πολεοδομία, Ζητήματα της Μεταπολεμικής Ιστορίας (1945-1968): Ελληνικός εμφύλιος, Υπερορία, Ιστορική Ανθρωπολογία της Μεσαιωνικής και Νεότερης Ευρώπης, Πρακτικές Εργασίας στο Ηλεκτρονικό Περιβάλλον, Ηλεκτρονικά Μέσα και Παραγωγή Ιστορικών Αναπαραστάσεων, Επιστημολογία και Ιστορία των Επιστημών, Ιστορική Ανθρωπολογία: Φύλο, Γάμος, Συγγένεια στην Αρχαιότητα και το Βυζαντινό Κόσμο, Ανθρωπολογία: Μετανάστευση και Εθνοτικές Ομάδες, Αρχαία Ελληνική Ιστορία II, Εισαγωγή στην Κλασική Αρχαιολογία II (460/50 - 330/20 π.Χ.), Εισαγωγή στην Τέχνη και τον Πολιτισμό των Ελληνιστικών Χρόνων, Προϊστορικοί Πολιτισμοί της Ανατολικής Μεσογείου, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία II: Αρχαίοι Έλληνες Γεωγράφοι (Κλαύδιος Πτολεμαίος, Γεωγραφική Αφήγησις)

Σεμινάρια: Αρχαιολογία και Πληροφορική. Εισαγωγή στην Υπολογιστική αρχαιολογία: Μέθοδοι κι Εφαρμογές, Νεολιθική Ελλάδα, Το Υπερφυσικό στο Λαϊκό Πολιτισμό, Θέματα Βυζαντινής Αρχαιολογίας και Τέχνης Β, Εφαρμοσμένη Προφορική Ιστορία, Φιλολογικές Πηγές για την Κλασική Μυθολογία, Λατινική Φιλολογία II, Αναζήτηση της Αλήθειας - Detective Story, Εθνικές Ιδεολογίες: Από την Εθνική Ανεξαρτησία στην Εθνοκάθαρση, "Αρχαίοι" και "Νεότεροι". Η Πρόσληψη της Αρχαιότητας στην Ευρώπη, 15ος-18ος αι., Ετερόθρησκες και Διαφυλετικές Σχέσεις στην Ελληνική Λογοτεχνία, 19ος αιώνας, Τα κράτη του Βυζαντίου μετά το 1204, Εισαγωγή στην Ιστορία του Ισλάμ (7ος ? 14ος αι.), Υποβρύχια Αρχαιολογία: Κεραμική Καθημερινής Χρήσης και Αγγεία Μεταφοράς, Αρχαία Ελληνική Ιστοριογραφία: Από τον Ηρόδοτο στον Ευσέβιο, Ουτοπία και Υποκειμενικότητα στον 20ο αι., Η Χώρα των Αρχαίων Ελληνικών Πόλεων, Προβλήματα Ελληνιστικής Πλαστικής, Αναπαραστάσεις της Παιδικής Ηλικίας και της Νεότητας (17ος-19ος αι.), Μουσειολογία, Η Γενοκτονία των Εβραίων στον Β΄ Παγκόσμιο Πόλεμο: Ιστορία, Μνήμη, Αναπαραστάση, Γνώση, Εργασία και Μορφές Αποκλεισμού στις Μεταβιομηχανικές Κοινωνίες, Τόποι, Πορείες, Διαδρομές. Εισαγωγή στις Μορφές του "Κατοικείν", Ετρουσκολογία και Ιταλική Αρχαιολογία, Αρχαία Ελληνική Θρησκεία και Μυθολογία, Ανθρωπολογία της Παγκοσμιοποίησης, Η πολιτική της Γλώσσας: Εθνότητα, Εθνικισμός, Αποικισμός, Πόλεις της Λογοτεχνίας (19ος-20ός αιώνας) , Χορός, ταυτότητα και Εθνοτικές Ομάδες: Ο Χορός ως Μέσο Συγκρότησης της Πολιτισμικής Ετερότητας, Εισαγωγή στην Ιστορία των Θεσμών, Ιστορική Τοπογραφία II Θεσσαλία. Οικιστικό Πλέγμα και Οδικό Δίκτυο Τοπογραφία, Εισαγωγή στην Ελληνική Παραδοσιακή Μουσική, Εισαγωγή στην Πολιτική Ανθρωπολογία, Κοινωνίες της Νεολιθικής και της Χαλκολιθικής στα Βαλκάνια, Εισαγωγή στη Βυζαντινή Αρχιτεκτονική: Η Μετάβαση από την Παλαιохριστιανική στη Μεσοβυζαντινή Ναοδομία (6ος - 9ος αιώνας), Ανάλυση και Σύνθεση των Δεδομένων της Αρχαιοζωολογίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- ως αρχαιολόγοι-ιστορικοί, στην Αρχαιολογική Υπηρεσία και στα πολυμέσα,
- ως στελέχη σε κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης, βιβλιοθήκες, πινακοθήκες και μουσεία,
- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,
- ως ιστορικοί και λαογράφοι, σε ερευνητικά-επιστημονικά και πολιτιστικά ιδρύματα,
- ως κοινωνικοί ανθρωπολόγοι με ειδικότητα στα πολυμέσα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ha.uth.gr/gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας και Αρχαιολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995217, 2310 995222

**Φαξ:** 0310995222

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχαιολόγος](#), [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν την ιστορία όλων των περιόδων, την ιστορική πορεία των λαών της ανθρωπότητας, τη μέθοδο και το περιεχόμενο της Αρχαιολογίας καθώς και τα πολιτιστικά δείγματα του παρελθόντος, ώστε να κατανοούν την κοινωνική, πολιτική και πολιτιστική δομή της κοινωνίας, να εμπλουτίζουν την ιστορική γνώση και να αντιμετωπίζουν με κριτικό πνεύμα τα ιστορικά και κοινωνικά φαινόμενα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τομέας Αρχαιολογίας  
Υποχρεωτικά Μαθήματα

Χειμερινό Εξάμηνο: Εισαγωγή στον Προϊστορικό Πολιτισμό, Εισαγωγή στην Ελληνική Κλασική Αρχαιολογία, Εισαγωγή στη Ρωμαϊκή Αρχαιολογία, Εισαγωγή στη Χριστιανική και Βυζαντινή Αρχαιολογία

Εαρινό Εξάμηνο: Εισαγωγή στην Ελληνική Κλασική Αρχαιολογία, Εισαγωγή στη Ρωμαϊκή Αρχαιολογία, Εισαγωγή στη Χριστιανική και Βυζαντινή Αρχαιολογία

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδίκευσης

Χειμερινό εξάμηνο: Προϊστορικές Κοινωνίες του Αιγαίου και της Βαλκανικής, Προϊστορικές Κοινωνίες του Αιγαίου και της Ανατολικής Μεσογείου, Αρχιτεκτονική της Αρχαϊκής και της Κλασικής Εποχής, Αρχαία Ελληνική Πλαστική της Αρχαϊκής και της Κλασικής Περιόδου, Κεραμική της Αρχαϊκής και της Κλασικής Εποχής, Τοπογραφία: Ιερά Ολυμπίας, Δελφών, Δήλου, Αττικής

Φροντιστήριο, Φροντιστήριο: Υστεροκλασικής και Ελληνιστική Περίοδος, Φροντιστήριο, Μεσοβυζαντινή Αρχαιολογία, Υστεροβυζαντινή Αρχαιολογία

Εαρινό Εξάμηνο: Αρχιτεκτονική της αρχαϊκής και Κλασικής Εποχής, Πλαστική της Αρχαϊκής και Κλασικής Εποχής, Κεραμική της Αρχαϊκής και Κλασικής Εποχής, Τοπογραφία. Αττική, ιερά Ολυμπίας και Δελφών, Δήλος, Φροντιστήριο Πλαστικής, Φροντιστήριο Πλαστικής, Παλαιοχριστιανική Αρχαιολογία, Μεσοβυζαντινή Αρχαιολογία, Υστεροβυζαντινή Αρχαιολογία

Υποχρεωτικά Μαθήματα κατ' επιλογή (ΥΕ)

Χειμερινό Εξάμηνο: Κυκλαδικός Πολιτισμός, Αρχαιομετρία, Τοπογραφία, Πλαστική Γεωμετρικών και Αρχαϊκών Χρόνων, Αττική Μελανόμορφη Κεραμική, Δημόσιος και Ιδιωτικός Βίος στην Αρχαία Ελλάδα, Αρχαία Ελληνική Επιγραφή, Μυθολογικά Θέματα στην Αρχαία Ελληνική Αγγειογραφία, Αρχιτεκτονική (Διαχρονικά), Μεσοβυζαντινή Ζωγραφική, Γλυπτική-Μικροτεχνία της Μέσης και Ύστερης Βυζαντινής Περιόδου, Θέματα Ζωγραφικής Φορητές Εικόνες-Χειρόγραφα, Παλαιογραφία-Κωδικολογία

Υποχρεωτικά Ειδίκευσης

Εαρινό Εξάμηνο: Οργάνωση και Χρήση του Χώρου στη Νεολιθική Περίοδο στο Αιγαίο, Οργάνωση και Χρήση του Χώρου στην Εποχή του Χαλκού στην Ηπειρωτική Ελλάδα (Μυκην. τέχνη), Θέματα Ιδεολογίας στην Εποχή του Χαλκού στο

Αιγείο, Θέματα Ιδεολογίας στην Εποχή του Χαλκού στην Ηπειρωτική Ελλάδα (Μυκην. τέχνη), Η αρχή του Παραγωγικού Σταδίου στη Μ. Ανατολή και τα Βαλκάνια, Βιοαρχαιολογία-Αρχαίο Περιβάλλον, Πλαστική της Αρχαϊκής Εποχής, Η Πλαστική του 4ου αιώνα π.Χ., Αττική Ερυθρόμορφη κεραμική, Αρχαία Ελληνική κεραμική εκτός Αττικής, Αρχαία Ελληνική Ζωγραφική, Οικονομία-Νομισματική, Αρχαία Ελληνική Θρησκεία, Φροντιστήριο Αρχαίας Ελληνικής Αγγειογραφίας, Παλαιοχριστιανική Γλυπτική-Μικροτεχνία, Μνημειακή Τοπογραφία Κωνσταντινουπόλεως, Παλαιογραφία - Κωδικολογία

Τομέας Ιστορίας της Τέχνης  
Υποχρεωτικά Μαθήματα

Χειμερινό Εξάμηνο: Ιστορία της Τέχνης. Θεωρία και μέθοδοι.  
Εαρινό Εξάμηνο: Ιστορία της Τέχνης. Θεωρία και Μέθοδοι.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδίκευσης

Χειμερινό Εξάμηνο: Πρώιμη Αναγέννηση, Η Ευρωπαϊκή Τέχνη από το 1880 έως τον Α' Παγκόσμιο Πόλεμο, Η Ελληνική Τέχνη του 19ου αιώνα.  
Εαρινό Εξάμηνο: Πρώιμη Αναγέννηση.

Υποχρεωτικά Μαθήματα κατ' επιλογή (ΥΕ)

Χειμερινό Εξάμηνο: Ελληνική Τέχνη στον 20ο αιώνα, Φροντιστήριο.

Υποχρεωτικά Ειδίκευσης

Εαρινό Εξάμηνο: Ώριμη Αναγέννηση-Μανιερισμός, Ρεαλισμός-Εμπρεσιονισμός, Η Τέχνη από τον Α' Παγκόσμιο Πόλεμο μέχρι Σήμερα, Ασκήσεις σε Μουσεία και Πινακοθήκες.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Κατευθύνσεις:

1. Τομέας Αρχαιολογίας
2. Τομέας Ιστορίας της Τέχνης
3. Τομέας Νεότερης και Σύγχρονης Ιστορίας και Λαογραφίας
4. Τομέας Αρχαίας Ελληνικής, Ρωμαϊκής, Μεσαιωνικής και Βυζαντινής Ιστορίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό Τομέα:

ως αρχαιολόγοι στην αρχαιολογική υπηρεσία,  
ως στελέχη σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης, βιβλιοθήκες, στις κρατικές πινακοθήκες και μουσεία, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε ερευνητικά-επιστημονικά ή πολιτιστικά ιδρύματα, στη συντήρηση, παρουσίαση και διεύθυνση συλλογών ή μουσείων, στη συγγραφή αρχαιολογικών κειμένων, κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://rotonda.hist.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Κέρκυρα

**Διεύθυνση:** Ι. Θεοτόκη 72, 49100 Κέρκυρα

**Τηλέφωνο:** 26610-87330, 87329, 87313

**Φαξ:** 26610 35197

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η μελέτη και η έρευνα των αρχών, της θεωρίας και των μεθόδων της ιστορικής ανάλυσης καθώς και η μελέτη της Ιστορίας όλων των περιόδων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Αρχαία Ελληνική Ιστορία Ι, Ιστορία Μεσαιωνικής Δύσης Ι, Πολιτισμοί του Αιγαίου, Κλασική Αρχαιολογία Ι, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα Ι, Λατινική Γλώσσα Ι, Ιστορία της Φιλοσοφίας Ι

Επιλογής: Ιστορία της Νέας Ελληνικής Λογοτεχνίας, Πληροφορική Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Αρχαία Ελληνική Ιστορία ΙΙ, Ρωμαϊκή Ιστορία Ι, Βυζαντινή Ιστορία Ι, Ιστορία Μεσαιωνικής Δύσης ΙΙ, Ιστορική Γεωγραφία, Εισαγωγή στην Αρχαιολογία των Πρωίμων Ιστορικών Χρόνων, Κλασική Αρχαιολογία ΙΙ, Ιστορία της Αρχαίας Ελληνικής Παιδείας -από τον Όμηρο στον Ισοκράτη

Επιλογής: Ιστορία της Ύστερης Αρχαιότητας Ι, Νεότερη Ελληνική Ιστορία -Τεχνικοί & Επιστημονικοί Όροι- Ιστορική Κοινωνιολογία Ι, Θεσμοί και Οργάνωση της Εκκλησίας ως το 1453

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Ρωμαϊκή ιστορία ΙΙ, Βυζαντινή Ιστορία ΙΙ, Εισαγωγή στη Λατινοκρατία, Ιστορία της Οθωμανικής Κυριαρχίας -15ος έως 18ος αι., Ελληνική Επανάσταση, Νεότερη Γενική Ιστορία της Δ. Ευρώπης -από την Αναγέννηση 1750, Νεότερη Γενική Ιστορία της Ευρώπης -2ο μισό του 19ου αι., Σύγχρονη Ιστορία της Ευρώπης Ι, Ιστορία της Τέχνης - Μέσο και Υστεροβυζαντινή Τέχνη, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα ΙΙ

Επιλογής: Όμηρος και Αρχαιολογία, Αρχαία Ελληνική Γραμματεία -Αττική Κωμωδία, Λατινική Γλώσσα ΙΙ, Ιστορία της Φιλοσοφίας ΙΙ

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Βυζαντινή Ιστορία ΙΙΙ, Ιστορία του Ελληνικού Κράτους, Σύγχρονη Ελληνική Ιστορία Ι, Νεότερη Γενική Ιστορία της Ευρώπης ΙΙ -1750 έως 1850, Θεσμοί και Οργάνωση του Ελληνισμού μετά την Άλωση, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα ΙΙΙ, Νεοελληνική Λογοτεχνία Ι

Επιλογής: Λατινική Παλαιογραφία, Ιστορία της Ύστερης Αρχαιότητας ΙΙ, Ιστορική Κοινωνιολογία ΙΙ

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Νεότερη Ελληνική Ιστορία -η Ενετοκρατία στην Κρήτη και την Κύπρο, Νεότερη Γενική ιστορία της Ευρώπης -β' μισό του 19ου αι., Σύγχρονη Ιστορία της Ευρώπης Ι, Φεουδαλικοί Θεσμοί της Μεσαιωνικής Ευρώπης, Ιστορία της Βυζαντινής Παιδείας

Επιλογής: Τούρκικη Γλώσσα και Οθωμανική Παλαιογραφία ΙΙ, Ελληνική Παλαιογραφία, Ιστορία των Πόλεων, Ιστορία των Ελληνιστικών Χρόνων, Ιστορία της Μοντέρνας και Σύγχρονης Τέχνης, Ιστορία των Θεσμών -Δίκαια της Αρχαιότητας, Ιστορία της Ευρωπαϊκής Λογοτεχνίας

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Θεσμοί και Οργάνωση του Ελληνισμού μετά την Άλωση -19ος αι. - 1923, Νεότερη Ελληνική Ιστορία -η

Ενετοκρατία στην Πελοπόννησο και τα Ιόνια Νησιά, Μεσαιωνικά Λατινικά Ι, Οικονομική Ιστορία -από το Μεσαίωνα στη Βιομηχανική Επανάσταση, Σύγχρονη Γενική Ιστορία της Ελλάδος Ι, Σύγχρονη Γενική Ιστορία ΙΙ  
Επιλογής: Αρχαία Ελληνική Γλώσσα ΙV -ο Έρωσ στην Αρχαία Ελληνική Γραμματεία, Αρχαία Ελληνική Επιγραφική, Αρχαία Ελληνική Θρησκεία, Ιστορία της Τέχνης -η Τέχνη της Μεσαιωνικής Δύσης, Τούρκικη Γλώσσα και Οθωμανική Παλαιογραφία ΙΙΙ, Νεοελληνική Λογοτεχνία ΙΙ

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Οικονομική Ιστορία -από τη Βιομηχανική στην Τεχνολογική Επανάσταση, Παιδαγωγικά Ι -Θεωρίες της Αγωγής και της Κοινωνικοποίησης, Ιστορική Δημογραφία Ι

Επιλογής: Ρωμαϊκά Αυτοκρατορικά Πορτραίτα, Ιστορία της Ύστερης Αρχαιότητας ΙΙ, Μεσαιωνικά Λατινικά ΙΙ, Οικονομική Ιστορία των Βαλκανίων -18ος έως 20ος αι, Ιστορία της Ελληνικής Διοίκησης, Ιστορία του Τοπίου, Βυζαντινή Σφραγιδογραφία, Νεότερη Κοινωνική Ιστορία, Ιστορία Ανατ. Ευρώπης Ι -η Ρωσία από τις αρχές ως τον 17ο αι., Αρχαία και Μεσαιωνική Εικονογραφία, Πολιτικές Διαστάσεις της Μεταπολεμικής Τέχνης

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Ιστορική Δημογραφία ΙΙ, Παιδαγωγικά ΙΙ -Θεωρίες του Σχολείου, Διδακτική -Θεωρία και Πράξη της Διδασκαλίας, Σύγχρονη Γενική Ιστορία ΙΙ, Φιλοσοφία της Ιστορίας

Επιλογής: Βυζαντινή Διπλωματική, Ρωμαϊκή Ιστορία ΙΙΙ, Ιστορία Ανατολικής Ευρώπης ΙΙ -η Ρωσία κατά τον 17ο - 19ο αι., Ιστορία και Ανθρωπολογία του Δικαίου, Τέχνη και Ιδεολογία -Ηλικίες του Ανθρώπου, Ιστορία των Νομισματικών Συστημάτων και Θεσμών, Ιστορία των Τούρκικων Λαών, Θεωρία και Μεθοδολογία της Ιστορίας, Αρχαιολογία και Τοπογραφία της Αττικής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως ιστορικοί ή ερευνητές σε βιβλιοθήκες, ερευνητικά κέντρα, μορφωτικά ιδρύματα, αρχεία, κέντρα μελετών, οργανισμός ως καθηγητές στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.ionio.gr/history/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας και Αρχαιολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Δουρούτη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97441, 97232

**Φαξ:** 26510 97032

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα αυτό έχει σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν την ιστορία όλων των περιόδων, την ιστορική πορεία των λαών της ανθρωπότητας, τη μέθοδο και το περιεχόμενο της Αρχαιολογίας καθώς και τα πολιτιστικά δείγματα του παρελθόντος, ώστε να κατανοούν την κοινωνική, πολιτική και πολιτιστική δομή της κοινωνίας, να εμπλουτίζουν την ιστορική γνώση και να αντιμετωπίζουν με κριτικό πνεύμα τα ιστορικά και κοινωνικά φαινόμενα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τμήματα Ιστορίας & Αρχαιολογίας - ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Το Τμήμα του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων διαθέτει τους εξής τομείς:

A. Αρχαίας και Μεσαιωνικής Ιστορίας

B. Ιστορίας των Νεωτέρων Χρόνων

Γ. Αρχαιολογίας

Δ. Λαογραφίας

#### ΤΟΜΕΑΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

##### Μαθήματα Χειμερινών Εξαμήνων

Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Ιστορία ως τις Παραμονές των Περσικών Πολέμων, Περσικοί Πόλεμοι, Αρχαία Ελληνική Ιστορία: -Από το Θάνατο του Μεγάλου Αλεξάνδρου ως την Υποταγή της Αιγύπτου στους Ρωμαίους (323-30 π.χ.), Ιστορία των Θεσμών της Αρχαίας Σπάρτης, Το Μακεδονικό Βασίλειο από τον Αλέξανδρο Α΄ ως τον θάνατο του Μ. Αλεξάνδρου: Ιστορία και Θεσμοί, Η Νομισματοκοπία των Αρχαϊκών και Κλασσικών Χρόνων ως Πηγή Ιστορικής Πληροφόρησης, Εισαγωγή στην Επιγραφική, Επιγραφές της Ηπείρου, Εισαγωγή στις Βυζαντινές Σπουδές, Πρώιμη Βυζαντινή Περίοδος (330-610 μ.Χ.), Αυτοκρατορία Νίκαιας, Η Καθημερινή Ζωή των Βυζαντινών, Το Βυζάντιο και οι Ούγγροι (μέσα από τις πηγές), Βυζαντινοί Λόγιοι και Παιδεία, Η Κατάληψη της Πελοποννήσου από τους Τούρκους, Ιστορική Γεωγραφία του Μεσαιωνικού Βαλκανικού Χώρου, Βυζάντιο και Βαλκανικοί Λαοί (7ος 16ος αι.), Πολιτική και Θεσμική Ιστορία της Δυτικής Ευρώπης τον Ύστερο Μεσαίωνα, Η Πρώτη Σταυροφορία, Εισαγωγή στις Ιστορικές Σπουδές.

##### Μαθήματα Εαρινών Εξαμήνων

Η Πεντηκονταετία (479-431 π.Χ.), Λειτουργία του Αθηναϊκού Πολιτεύματος, Αρχαία Ελληνική Ιστορία από το τέλος του Πελοποννησιακού πολέμου έως το θάνατο του Μεγάλου Αλεξάνδρου (404-323 π.Χ.), Ο Πολύβιος και η Ελληνιστική Εποχή, Η Πολιτική των Αντιγονιδών και η Νοτιότερη Ελλάδα, Η Νομισματική Πολιτική των Ελληνιστικών Μοναρχών (Αντιγονίδες, Πτολεμαίοι, Σελευκίδες, Ατταλίδες), Σκοτεινοί Χρόνοι Α΄ Μέση Βυζαντινή Περίοδος Α' (7ος 9ος αι.), Μέση Βυζαντινή Περίοδος Γ'. Οι Κομνηνοί και ἴγγελοι, Φραγκοκρατία (1204-1261), Παλαιολόγιοι Χρόνοι, Βυζαντινά - Αγιολογικά Κείμενα, Βυζαντινή Κύπρος, Το Προς τον ἴδιον τον Ρωμαίων Έργο του Κωνσταντίνου Πορφυρογέννητου (ως ιστορική πηγή), Αιρέσεις στα Βαλκάνια τον Ύστερο Μεσαίωνα, Εισαγωγή στη Μεσαιωνική Βαλκανική Ιστορία (6ος 16ος αι.), Εισαγωγή στη Μεσαιωνική Ιστορία της Δυτικής Ευρώπης 5ος 15ος αιώνας, Η Ιταλική Χερσόνησος στον Ύστερο Μεσαίωνα. Η Αλληλεπίδραση μεταξύ Πόλης και Υπαίθρου.

## ΤΟΜΕΑΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΧΡΟΝΩΝ

### Μαθήματα Χειμερινών Εξαμήνων

Θέματα Οικονομικής και Κοινωνικής Ιστορίας κατά την περίοδο της Τουρκοκρατίας (Κοινότητες Συντεχνίες Εμπόριο), Φροντιστήριο: Η Οικονομική Ανάπτυξη της Μακεδονίας (18ος αρχές 19ου αι.), Εισαγωγή στη Μεθοδολογία της Ιστορίας Ο Ελληνικός Ιστορικός Χώρος, Επανάσταση 1821, Περίοδος Διακυβερνήσεως του Καποδίστρια, Περίοδος Μεταξύ Εθνική Αντίσταση (1936-1945), Ιστορική Δημογραφία του Ελληνικού Χώρου (15ος 19ος αι.), Μετακινήσεις του Ελληνικού Πληθυσμού (15ος 20ος αι.), Σύγχρονη Ελληνική Ιστορία. Μεθοδολογία, Αποσχιστικά Κινήματα των Περιφερειακών Πασαλικίων της Οθωμανικής Αυτοκρατορίας (18ος αρχές 19ου αιώνα), Το Καθεστώς Μουσουλμάνων - μη Μουσουλμάνων στην Οθωμανική Αυτοκρατορία, Διοικητική και Κοινωνική Οργάνωση στην Οθωμανική Αυτοκρατορία, Η περίοδος του Ιμπεριαλισμού και της Αποικιοκρατίας, Προβλήματα και Απόψεις γύρω από τις Επαναστάσεις τον 19ος αι., Οικονομική Ιστορία της Νεότερης Ευρώπης, Ζητήματα Νεότερης Ευρωπαϊκής Ιστορίας, Μοσχοβίτικη Περίοδος (16ος 17ος αι.), Οι Βαλκανικές Εθνικές Κοινότητες επί Οθωμανοκρατίας (17ος 18ος αι.).

### Μαθήματα Εαρινών Εξαμήνων

Βενετοκρατία και Τουρκοκρατία (16ος 19ος αι.), Ιστορία της Νεοελληνικής Κοινωνίας (1750-1821), Περίοδος Βασιλείας του Όθωνος, Περίοδος Βασιλείας του Γεωργίου Α', Οικονομικοί Μηχανισμοί και Νοοτροπίες στον Ελληνικό Χώρο (15ος 19ος αι.), Φροντιστήριο: Το Εμπόριο του Βόρειου Ελληνικού Χώρου με τα Βαλκάνια, Νεοελληνικός Διαφωτισμός, Νεοελληνική Πόλη: από την Οθωμανική Περίοδο στο Ελληνικό Κράτος, Οι Μεταρρυθμίσεις στην Οθωμανική Αυτοκρατορία, Η ανάπτυξη των Συναλλαγών με τη Δύση (18ος 19ος αι.), Οικονομική και Κοινωνική Ανάπτυξη στην Ευρώπη από τον όψιμο Μεσαίωνα στα Νεότερα Χρόνια, Πνευματική Ζωή και Πανεπιστήμια στην Ευρώπη από τον Μεσαίωνα στα Νεότερα χρόνια, Η Ευρώπη στον αιώνα του Διαφωτισμού, Πολιτική και Διπλωματική Ιστορία της Ρωσικής Αυτοκρατορίας κατά την περίοδο 1802-1917, Ελληνο-ρωσικές Σχέσεις (16ος 17ος αι.), Ζητήματα Ιστορικής Γεωγραφίας και Ιστορικής Δημογραφίας της Νεότερης Ευρώπης, Ο Σχηματισμός των Εθνικών Κρατών στα Βαλκάνια (19ος 20ος αι.), Εθνικά Κινήματα στα Βαλκάνια (19ος αι.).

## ΤΟΜΕΑΣ ΛΑΟΓΡΑΦΙΑΣ

### Μαθήματα Χειμερινών Εξαμήνων

Εισαγωγή στη Λαογραφία, Παραδοσιακή Λαϊκή Τέχνη: Τα Έργα των Χεριών, Παραδοσιακές Κοινωνικές Δομές, Θεωρία Ιστορικής Λαογραφίας, Οικονομική Ανθρωπολογία, Το Λαογραφικό Εθνογραφικό Μουσείο. Οι Θεωρίες και οι Μέθοδοι Προσέγγισης, Κωμικός Λαϊκός Πολιτισμός, Ενδυματολογία I: Ιστορική Εξέλιξη του Κουστουμιού από την Αρχαιότητα ως τον Εικοστό Αιώνα, Λαογραφικά του Ελληνισμού της Αλβανίας.

### Μαθήματα Εαρινών Εξαμήνων

Μάγοι και Μάγισσες στον Ευρωπαϊκό χώρο από το Μεσαίωνα ως σήμερα. Μύθος και Πραγματικότητα, Η Γραπτή Παράδοση της Μαγείας και Μαντείας, Λαογραφική Ερμηνεία της, Παραδοσιακής Κοινωνία της Τουρκοκρατίας: Οικονομικές και Κοινωνικές Συμπεριφορές, Η Οικογένεια στην Ιστορικότητά της, Ιστορία των γυναικών: Ανίχνευση της Γυναικείας Ταυτότητας στην Ελλάδα, Εισαγωγή στη Λαϊκή Λογοτεχνία, Λαϊκή Λογοτεχνία. Η Μορφολογία και οι Ιστορικές Ρίζες των Μαγικών Παραμυθιών, Ενδυματολογία II: Η ελληνική Παραδοσιακή Φορεσιά. Μορφολογία και Κοινωνική Λειτουργία, Ενδυματολογία III: Η Έρευνα του Ενδύματος. Θεωρητικές Προσεγγίσεις και Διασωστικό Έργο, Ο Χρόνος και ο Χώρος στην Παραδοσιακή Κοινωνία, Ήθη και Έθιμα.

## ΤΟΜΕΑΣ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ

### Μαθήματα Χειμερινών Εξαμήνων

Εισαγωγή στην Προϊστορική Αρχαιολογία. Πολιτισμοί Προϊστορικού Αιγαίου από την Εποχή του Λίθου ως το τέλος της Εποχής του Χαλκού, Προϊστορία Ηπείρου Δ. Ελλάδος Ιονίων νήσων και Γειτονικών Περιοχών (Αλβανία, Αδριατική, Ιταλία, Βαλκάνια), Πολιτισμός Αρχαίας Αιγύπτου, Η Μινωική Θαλασσοκρατία, Μινωική Επέκταση και Επιρροή κατά τη Νεοανακτορική Εποχή. Παλαιά και Νέα Δεδομένα, Αρχή και Εξέλιξη του Κυκλαδικού Πολιτισμού, Νεολιθικές Τεχνολογίες, Εποχή του Λίθου στο Βορειοελλαδικό Χώρο και στις γύρω Περιοχές, Εισαγωγή στην Πρώιμη και Προκλασική Ελληνική τέχνη (Γενική Επισκόπηση), Κλασική Τέχνη (Γενική Επισκόπηση), Κεραμική: Αττικός Μελανόμορφος Ρυθμός, Εισαγωγή στην Πρώιμη και Προκλασική Ελληνική Τέχνη, Μνημειακή Τοπογραφία ΒΔ Ελλάδος κατά τους Ιστορικούς Χρόνους, Αρχαϊκή Μεταλλοτεχνία: Χάλκινα Αναθήματα, Πλαστική του 5ου π.Χ. αιώνα, Κεραμική: Αττικός Ερυθρόμορφος Ρυθμός, Κατω-ιταλική Αγγειογραφία. Η Επίδραση του Θεάτρου, Τοπογραφία Ιερά Πόλεις των Κλασικών Χρόνων, Μνημειακή Τοπογραφία της Αρχαίας Αθήνας, Εισαγωγή στην Κλασική Τέχνη, Ταφικά Μνημεία των Πρώιμων και Κλασικών χρόνων, Παλαιοχριστιανική και Βυζαντινή Αρχιτεκτονική, Ζωγραφική Μεταβυζαντινής Περιόδου, Ζωγραφική Υστεροβυζαντινής Περιόδου I. (15ος 16ος αι.), Παλαιοχριστιανική και Βυζαντινή Μνημειακή Ζωγραφική, Βυζαντινά Εικονογραφημένα Χειρόγραφα I.



## Μαθήματα Εαρινών Εξαμήνων

Ο Πρωτοελλαδικός Πολιτισμός στο πλαίσιο του ευρύτερου Αιγαιακού Χώρου της 3ης Χιλιετίας π.Χ., Μυκηναϊκή Κεραμική, Ζωγραφική Μινωικού Μυκηναϊκού Κυκλαδικού Πολιτισμού, Πολιτισμοί των Λαών της Μέσης Ανατολής (Χετταίοι, Σουμέριοι, Βαβυλώνιοι, Ασσύριοι), Μυκηναϊκός Πολιτισμός, Ακροπόλεις Αρχιτεκτονική Ανακτόρων Οικισμών, Κοινωνίες Παλαιολιθικής εποχής, Ιστορία Ευρωπαϊκής Προϊστορικής Αρχαιολογίας, Ελληνιστική Τέχνη (Γενική Επισκόπηση), Κλασική τέχνη, Αγγειογραφία Ζωγραφική Ψηφιδωτό, Μνημειακή Τοπογραφία ΒΔ Ελλάδος κατά τους Ιστορικούς Χρόνους, Αρχιτεκτονική (Γενική Επισκόπηση), Αρχιτεκτονική Αρχαϊκής Περιόδου, Πλαστική του 4ου π.Χ. αι., Μεταλλοτεχνία των Κλασικών Χρόνων, Μεταλλοτεχνία της Γεωμετρικής Περιόδου, Ερυθρόμορφα Αττικά και Κατω-ιταλικά Αγγεία, Ελληνιστική Πλαστική, Αρχιτεκτονικά Γλυπτά του 5ου και του 4ου π.Χ. αιώνα, Κεραμική Αγγειογραφία των Ελληνιστικών Χρόνων, Γενική Εισαγωγή στη Βυζαντινή Αρχαιολογία και Τέχνη, Παλαιοχριστιανική και Βυζαντινή Μνημειακή Ζωγραφική, Ζωγραφική Υστεροβυζαντινής Περιόδου II, Εικονογραφία I. (Δωδεκόρου), Ζωγραφική Μεταβυζαντινής περιόδου (15ος 16ος αι.), Μεταβυζαντινές Φορητές Εικόνες II (16ος 18ος αι.), Βυζαντινά Εικονογραφημένα Χειρόγραφα II.

Σημείωση: Για την απόκτηση πτυχίου ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει μια σειρά μαθημάτων από τα προσφερόμενα του Τμήματος ή από μαθήματα άλλων Τμημάτων, με σκοπό να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 0**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό Τομέα:

ως αρχαιολόγοι στην αρχαιολογική υπηρεσία,

ως στελέχη σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης,

βιβλιοθήκες, στις κρατικές πινακοθήκες και μουσεία,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε ερευνητικά-επιστημονικά ή πολιτιστικά ιδρύματα,

στη συντήρηση, παρουσίαση και διεύθυνση συλλογών ή μουσείων,

στη συγγραφή αρχαιολογικών κειμένων, κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uoi.gr/schools/human/hist\\_arch/hist\\_arch.html](http://www.uoi.gr/schools/human/hist_arch/hist_arch.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών

**Ανήκει στη:** Ανθρωπιστικών Επιστημών και Πολιτισμικών Σπουδών

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχαιολόγος](#), [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών έχει ως αποστολή :

Να καλλιεργεί και να προάγει τη γνώση για την ιστορία, την αρχαιολογία και τη διαχείριση των πολιτισμικών αγαθών με έμφαση στην ανάπτυξη της επιστήμης στους τομείς της Ιστορίας της Ελλάδας και της Ευρώπης, της επιγραφικής, της ενάλιας αρχαιολογίας καθώς και της διαχείρισης μνημείων και της Μουσειολογίας

Να παρέχει στους φοιτητές και στις φοιτήτριες τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία,

Να οργανώνει μεταπτυχιακές σπουδές που οδηγούν στην κατάρτιση επιστημόνων με εξειδικευμένες γνώσεις σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος και

Να συμβάλει στην ανάπτυξη των πολιτισμικών σπουδών σε συνδυασμό με τις σύγχρονες μορφές διαχείρισης των πολιτισμικών αγαθών και τη χρήση των νέων τεχνολογιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών περιλαμβάνει 18 μαθήματα κορμού, 60 μαθήματα κατευθύνσεων και έναν αριθμό μαθημάτων επιλογής τα οποία χωρίζονται στις εξής κατηγορίες:

##### A. Μαθήματα Κορμού

Προβλέπονται 18 εξαμηνιαία μαθήματα κορμού για τα οκτώ εξάμηνα σπουδών (από 4 στα εξάμηνα Α' και Β', 3 στα Γ' και Δ' και από 1 για τα υπόλοιπα τέσσερα). Τα Μαθήματα κορμού αποσκοπούν στην εισαγωγική και βασική κατάρτιση των φοιτητών στους θεμελιώδεις επιστημονικούς κλάδους του Τμήματος. Τα μαθήματα Κορμού είναι υποχρεωτικά

##### B. Μαθήματα Κατεύθυνσης

Από το πρώτο εξάμηνο της φοίτησης, ο φοιτητής επιλέγει μία από τις τρεις Κατευθύνσεις του Τμήματος. Η φοίτηση στην κάθε Κατεύθυνση περιλαμβάνει 20 μαθήματα, μία Πρακτική Ώσκηση και μία Πτυχιακή Εργασία. Διδάσκονται 2 μαθήματα κατεύθυνσης κατά το Α' και Β' εξάμηνο, 3 κατά το Γ' και Δ', 4 κατά το Ε', και από 2 κατά τα υπόλοιπα τρία. Για το ΣΤ' εξάμηνο (ή το θέρους μετά το πέρας αυτού) προβλέπεται Πρακτική Ώσκηση (Κ19) εντός της Κατεύθυνσης. Για το Ζ' και Η' εξάμηνο προβλέπεται Πτυχιακή Εργασία (Κ20), της οποίας το θέμα ορίζεται κατά το ΣΤ' εξάμηνο. Όλα τα Μαθήματα Κατεύθυνσης, συμπεριλαμβανομένης της Πρακτικής Ώσκησης και της Πτυχιακής Εργασίας, είναι υποχρεωτικά.

##### Γ. Μαθήματα Επιλογής

Για κάθε εξάμηνο από το Ε' και μετά προσφέρονται Μαθήματα Επιλογής, εκ των οποίων ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει 1 για το Ε' και δύο για τα υπόλοιπα τρία. Η επιλογή των μαθημάτων αυτών είναι απολύτως ελεύθερη, ανεξάρτητα από την κατεύθυνση στην οποία έχει ενταχθεί ο φοιτητής. Τα Μαθήματα Επιλογής διακρίνονται σε αυτόνομους κύκλους του ενός εξαμήνου, και σε πλήρεις Κύκλους Εξειδίκευσης, οι οποίοι αναπτύσσονται σε εξάμηνα πέραν του ενός, και μπορούν και να καταστούν πεδία για την Πρακτική Ώσκηση ή την Πτυχιακή Εργασία. Σε περίπτωση που ένας Κύκλος Εξειδίκευσης απαιτεί για την ολοκλήρωσή του πάνω από τέσσερα εξαμηνιαία μαθήματα, αυτά δεν θα λογίζονται στο συνολικό άθροισμα των διδακτικών μονάδων (αλλά θα παραμένουν υποχρεωτικά για την επιτυχή ολοκλήρωση του Κύκλου).

## Κατάλογος Μαθημάτων

Προβλέπονται 18 εξαμηνιαία μαθήματα κορμού για τα οκτώ εξάμηνα σπουδών (από 4 στα εξάμηνα Α' και Β', 3 στα Γ' και Δ' και από 1 για τα υπόλοιπα τέσσερα). Τα Μαθήματα κορμού αποσκοπούν στην εισαγωγική και βασική κατάρτιση των φοιτητών στους θεμελιώδεις κλάδους του Τμήματος. Μαθήματα Κορμού Από το πρώτο εξάμηνο της φοίτησης, ο φοιτητής επιλέγει μία από τις τρεις Κατευθύνσεις του Τμήματος. Η φοίτηση στην κάθε Κατεύθυνση περιλαμβάνει 20 μαθήματα, μία Πρακτική ΄σκηση και μία Πτυχιακή Εργασία. Διδάσκονται 2 μαθήματα κατεύθυνσης κατά το Α' και Β' εξάμηνο, 3 κατά το Γ' και Δ', 4 κατά το Ε', και από 2 κατά τα υπόλοιπα τρία. Για το Στ' εξάμηνο (ή το θέρος μετά το πέρας αυτού) προβλέπεται Πρακτική ΄σκηση (Κ19) εντός της Κατεύθυνσης. Για το Ζ' και Η' εξάμηνο προβλέπεται Πτυχιακή Εργασία (Κ20), της οποίας το θέμα ορίζεται κατά το Στ' εξάμηνο. Όλα τα Μαθήματα Κατεύθυνσης, συμπεριλαμβανομένης της Πρακτικής ΄σκησης και της Πτυχιακής Εργασίας, είναι υποχρεωτικά.:

Μαθήματα Κατεύθυνσης Κατεύθυνση Ιστορίας Κατεύθυνση Αρχαιολογίας Κατεύθυνση Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών

Για κάθε εξάμηνο από το Ε' και μετά προσφέρονται Μαθήματα Επιλογής, εκ των οποίων ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει 1 για το Ε' και δύο για τα υπόλοιπα τρία. Η επιλογή των μαθημάτων αυτών είναι απολύτως ελεύθερη, ανεξάρτητα από την κατεύθυνση στην οποία έχει ενταχθεί ο φοιτητής. Τα Μαθήματα Επιλογής διακρίνονται σε αυτόνομους κύκλους του ενός εξαμήνου, και σε πλήρεις Κύκλους Εξειδίκευσης, οι οποίοι αναπτύσσονται σε εξάμηνα πέραν του ενός και μπορούν και να καταστούν πεδία για την Πρακτική ΄σκηση ή την Πτυχιακή Εργασία. Σε περίπτωση που ένας Κύκλος Εξειδίκευσης απαιτεί για την ολοκλήρωση του πάνω από τέσσερα εξαμηνιαία μαθήματα, αυτά δεν θα λογίζονται στο συνολικό άθροισμα των διδακτικών μονάδων (αλλά θα παραμένουν υποχρεωτικά για την επιτυχή ολοκλήρωση του Κύκλου).

Μαθήματα Επιλογής Τομέας Ιστορίας - Κύκλος Εξειδίκευσης ΚΕ-11 Τομέας Ιστορίας - Κύκλος Εξειδίκευσης ΚΕ-31 Τομέας Αρχαιολογίας - Κύκλος Εξειδίκευσης ΚΕ-21 Τομέας Αρχαιολογίας - Κύκλος Εξειδίκευσης ΚΕ-41 Τομέας Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών- Κύκλος Εξειδίκευσης ΚΕ-51 Τομέας Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών- Κύκλος Εξειδίκευσης ΚΕ-52 Τομέας Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών- Κύκλος Εξειδίκευσης ΚΕ-22

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Το Τμήμα στην πλήρη του ανάπτυξη προβλέπεται να χωρίζεται σε τρεις Κατευθύνσεις:

Ιστορίας

Αρχαιολογίας

Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upelop.gr/departments/depart6/index.shtml>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας και Εθνολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κομοτηνή

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 69100 Κομοτηνή

**Τηλέφωνο:** 25310 39000, 32707

**Φαξ:** 25310 26574

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι:

Να ερευνά την ιστορική πορεία των λαών της ανθρωπότητας από την καταγωγή τους ως σήμερα, καθώς και τους παράγοντες που την επηρεάζουν.

Να μελετά τους χαρακτηριστικούς τρόπους συγκρότησης σε ομάδες του ανθρώπινου είδους, ιδιαίτερα δε των λαών χωρίς γραφή.

Να μελετά τη συμπεριφορά και τις εκδηλώσεις του πνευματικού, κοινωνικού και ηθικού βίου των λαών, καθώς και το λαϊκό πολιτισμό.

Να παρέχει στους πτυχιούχους του την απαραίτητη θεωρητική και πρακτική κατάρτιση για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι προπτυχιακές σπουδές διαρκούν τέσσερα (4) χρόνια και χωρίζονται σε οκτώ (8) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Στα τέσσερα (4) πρώτα εξάμηνα τα μαθήματα είναι κοινά, ενώ στα επόμενα τέσσερα (4) διαφέρουν, ανάλογα με την ειδικότητα που επιλέγουν να ακολουθήσουν οι φοιτητές. Κατά τη διάρκεια των σπουδών τους οι φοιτητές υποχρεούνται να εξεταστούν επιτυχώς σε 36 υποχρεωτικά και σε 12 επιλεγόμενα μαθήματα. Όσοι φοιτητές επιθυμούν μπορούν να εκπονήσουν διπλωματική εργασία κατά τη διάρκεια του έβδομου και ογδού εξαμήνου.

Το Τμήμα χορηγεί ενιαίο πτυχίο με επιμέρους ειδίκευση στην Ιστορία ή στην Εθνολογία.

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Πηγές της Ιστορίας, Αρχαία Ελληνική Ιστορία I, Ανθρωπογεωγραφία I, Λαογραφία I, Γενικές Αρχές Εξελίξεως, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία I, Ξένη Γλώσσα.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ρωμαϊκή ιστορία I, Βυζαντινή ιστορία I, Ανθρωπολογία I, Δημογραφία I, Λατινική Φιλολογία I, Βυζαντινή Φιλολογία I, Ξένη Γλώσσα.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ευρωπαϊκή ιστορία I, Βενετοκρατούμενος Ελληνισμός, Φυσική Ανθρωπολογία I, Κοινωνική Ανθρωπολογία I, Προϊστορικοί Αρχαιολογία I, Κωδικολογία Παλαιογραφία, Ξένη Γλώσσα.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Νεοελληνική Ιστορία I, Ιστορία Βαλκανικών Λαών I, Ιστορία Ισλαμικού Κόσμου, Κοινωνική Ανθρωπολογία II, Προϊστορική Αρχαιολογία II, Νεοελληνική Φιλολογία I, Ξένη Γλώσσα.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Κατεύθυνση Ιστορίας Αρχαία Ελληνική Ιστορία II, Ρωμαϊκή Ιστορία II, Βυζαντινή Ιστορία II, Ιστορία των Βαλκανικών Λαών II, Ξένη Γλώσσα Κατεύθυνση Εθνολογίας Φυσική Ανθρωπολογία II, Εθνογραφία I, Δημογραφία II, Λαογραφία II, Ξένη Γλώσσα. Μαθήματα Επιλογής και για τις δύο Κατευθύνσεις Αρχαία Ελληνική Φιλολογία II, Λατινική Φιλολογία II, Ιστορία της Τέχνης, Ανθρωπογεωγραφία II

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Κατεύθυνση Ιστορίας Αρχαία Ελληνική Ιστορία III, Ιστορία Βαλκανικών Λαών III, Νεοελληνική Ιστορία II, Βυζαντινή Φιλολογία II, Ξένη Γλώσσα. Κατεύθυνση Εθνολογίας Φυσική Ανθρωπολογία II, Κοινωνική Ανθρωπολογία III, Πολιτισμική Ανθρωπολογία I, Προϊστορική Αρχαιολογία III, Ξένη Γλώσσα. Μαθήματα Επιλογής ( για τις δύο Κατευθύνσεις) Νεοελληνική Φιλολογία II, Ιστορία των Σλάβων I, Βυζαντινή Αρχαιολογία Λαογραφία III, Ιστορία Βυζαντινού - Μεταβυζαντινού Δικαίου.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Κατεύθυνση Ιστορίας Νεοελληνική Ιστορία III, Ιστορία των Σλάβων II, Ευρωπαϊκή Ιστορία II. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Νεοελληνική Φιλολογία III, Πνευματικός Βίος & Πολιτισμός των Βαλκανικών Λαών, Οι Απαρχές της Νεοελληνικής Παιδείας, Βουλγαρική Εθνική Αφύπνιση, Γλωσσολογία, Ξένη Γλώσσα. Κατεύθυνση Εθνολογίας Κοινωνική Ανθρωπολογία IV, Προϊστορική Αρχαιολογία IV, Βιολογία, Εξέλιξη & Ηθολογία των Πρωτευόντων. Μαθήματα Ελεύθερης

Επιλογής Ειδικά θέματα Ανθρωπολογίας, Λαογραφία IV, Κοινωνιολογία I, Παιδαγωγικά, Ξένη γλώσσα. Διπλωματική Εργασία (προαιρετική)

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Κατεύθυνση Ιστορίας Ευρωπαϊκή Ιστορία III, Ρωμαϊκή Ιστορία III, Βυζαντινή Ιστορία III. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αρχαία Ελληνική Φιλολογία III, Αλύτρωτος Ελληνισμός, Το Νέο Ελληνικό Κράτος, Ιστορία της Θράκης, Ξένη Γλώσσα. Κατεύθυνση Εθνολογίας Εθνογραφία II, Φυσική Ανθρωπολογία IV, Λαογραφία III, Δημογραφία III. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ψυχολογία, Παιδαγωγικά, Κοινωνιολογία II, Ξένη Γλώσσα. Διπλωματική Εργασία (προαιρετική)

Σημείωση: Για την απόκτηση πτυχίου ο φοιτητής υποχρεούται να εξετασθεί με επιτυχία σε 20 υποχρεωτικά μαθήματα, 14 μαθήματα επιλογής και 14 μαθήματα ελεύθερης επιλογής.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** {\rtf1\ansi\ansicpg1253\deff0\deflang1032\pard\plain\fs16

{\colortbl\red0\green0\blue0;}  
{\f1\froman\charset2 Symbol;}{\f2\swiss\charset161{\\*\fname MS Sans Serif;}MS Shell Dlg;}{\f3\swiss\charset161{\\*\fname MS Sans Serif;}MS Shell Dlg;}{\f4\swiss\prq2\charset161 MS Sans Serif Greek;}}  
{\color\red0\green0\blue0;}  
\deflang1032\pard\plain\fs16  
\par }

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες και Φορείς του Δημοσίου Τομέα που ασχολούνται με την Ιστορική ή την Εθνολογική έρευνα, σε Βιβλιοθήκες και Μουσεία,

σε Προγράμματα ανασκαφών για την προώθηση της Ιστορικής και Εθνολογικής έρευνας, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό,

σε Διεθνείς Οργανισμούς (UNESCO, Συμβούλιο της Ευρώπης κ.α.) ή ερευνητικά ιδρύματα,

σε ερευνητικά ή επιστημονικά ιδρύματα ως Ιστορικοί και Εθνολόγοι,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Οι φοιτητές που επιθυμούν να εργαστούν στη Μ.Ε. πρέπει να παρακολουθήσουν υποχρεωτικά τα εξής φιλολογικά μαθήματα: Αρχαία Ελληνική Φιλολογία-Βυζαντινή Φιλολογία-Νεοελληνική Φιλολογία-Λατινική Φιλολογία

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.he.duth.gr/index.el.php?position=school&file=index>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιστορίας και Αρχαιολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας, πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου, 74 100 ΡΕΘΥΜΝΟ

**Τηλέφωνο:** 28310 77337 & 77379

**Φαξ:** 28310 77338

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αρχαιολόγος](#), [Εθνολόγος-Λαογράφος](#), [Ιστορικός](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν την ιστορία όλων των περιόδων, την ιστορική πορεία των λαών της ανθρωπότητας, τη μέθοδο και το περιεχόμενο της Αρχαιολογίας καθώς και τα πολιτιστικά δείγματα του παρελθόντος, ώστε να κατανοούν την κοινωνική, πολιτική και πολιτιστική δομή της κοινωνίας, να εμπλουτίζουν την ιστορική γνώση και να αντιμετωπίζουν με κριτικό πνεύμα τα ιστορικά και κοινωνικά φαινόμενα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα προσφερόμενα μαθήματα διακρίνονται σε παραδόσεις και σεμινάρια. Η εξέταση μπορεί να είναι γραπτή, προφορική ή και τα δύο. Συνίσταται στους φοιτητές να παίρνουν τα εισαγωγικά μαθήματα κατά προτίμηση, στη διάρκεια των τεσσάρων πρώτων εξαμήνων των σπουδών τους. Στα σεμινάρια προτιμούνται τριτοετείς και τεταρτοετείς φοιτητές.

#### ΤΟΜΕΑΣ ΑΡΧΑΙΑΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

##### ΑΡΧΑΙΑ ΙΣΤΟΡΙΑ

Γενική επισκόπηση της αρχαίας ελληνικής ιστορίας, Κοινωνικά προβλήματα στην αρχαία Ελλάδα, Πνευματική ζωή στην αρχαία Ελλάδα, ομηρική Ελλάδα, αρχαϊκή Ελλάδα, Κλασσική Ελλάδα, μακεδονία και ελληνοιστοικοί χρόνοι, Γενική επισκόπηση της ρωμαϊκής ιστορίας, Αρχαϊκή και δημοκρατική Ρώμη, Αυτοκρατορική Ρώμη, Σεμινάρια.

##### ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΙΣΤΟΡΙΑ

Εισαγωγή στη μελέτη της Βυζαντινής ιστορίας, Διοικητικοί και εκκλησιαστικοί θεσμοί, Ιστορική γεωγραφία της βυζαντινής αυτοκρατορίας, Το Βυζάντιο και οι άλλοι λαοί, Πνευματική ζωή-Πολιτισμός, Κοινωνική και οικονομική ιστορία, Πρωτοβυζαντινοί χρόνοι, Μεσοβυζαντινοί χρόνοι, Υστεροβυζαντινοί χρόνοι, Σεμινάρια.

##### ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΕΣΣΩΝ ΧΡΟΝΩΝ

Πηγές και μεθοδολογία, Αρχαία και αρχαιολογική έρευνα, Εισαγωγή στην ιστορία του Φραγκοκρατούμενου χώρου, Εισαγωγή στην ιστορία του Βενετοκρατούμενου χώρου, Ιστορία της Βενετίας, Λατινοκρατούμενη Πελοπόννησος, Λατινοκρατούμενη Κύπρος, καθολική εκκλησία και Ανατολή, Ξένοι παράγοντες στον ελληνικό χώρο (φραγκοκρατούμενες και βενετοκρατούμενες περιοχές), Δυτικός μεσαιωνικός κόσμος, εισαγωγή στην ιστορία του δυτικού μεσαίωνα, Θέματα οικονομικής και κοινωνικής ιστορίας του Δυτικού μεσαίωνα, Σεμινάρια.

#### ΤΟΜΕΑΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΝΕΟΤΕΡΩΝ ΧΡΟΝΩΝ

Εισαγωγή στη νεότερη ιστορική επιστήμη. Διεθνείς και εθνικές σχολές, Ευρωπαϊκή ιστορία (16ος-17ος αιώνας. Και 18ος αιώνας), Ο ελληνικός και ο βαλκανικός χώρος στην οθωμανική περίοδο, Η Γαλλική επανάσταση και η πρώτη Γαλλική αυτοκρατορία, Η βιομηχανική επανάσταση και οι επιπτώσεις της στον κόσμο, Η ελληνική επανάσταση, Ο εκτός συνόρων ελληνοισμός(19ος-20ος αιώνας), Η οθωμανική αυτοκρατορία και τα βαλκανικά κράτη (1800-1922), Εισαγωγή στην ευρωπαϊκή ιστορία (1815-1914), Εισαγωγή στην νεοελληνική ιστορία (1830-1909), Εισαγωγή στην ιστορία της Ελλάδας και των βαλκανικών κρατών τον μεσοπόλεμο, Ευρωπαϊκή ιστορία του 19ου αιώνα, Καποδιστριακή περίοδος και μοναρχία του Όθωνα, Η μεσοβασιλεία, Ελληνική ιστορία (1864-1897, 1897-1922), Ευρωπαϊκή ιστορία (1914-1939), Ελληνική ιστορία μεσοπολέμου, Β παγκόσμιος πόλεμος, κατοχή, αντίσταση στην Ελλάδα και στην Ευρώπη, Μεταπολεμική ιστορία της Ελλάδας, Μεταπολεμική ιστορία της Ευρώπης και το παγκόσμιο σύστημα, Ιστορία Νότιας και Βόρειας Αμερικής, Ιστορική δημογραφία, Η πόλη στους νεότερους χρόνους, Θέματα πολιτισμικής νοοτροπίας και ιστορίας των νοοτροπιών, Θέματα πολιτικής και κοινωνικής ιστορίας (Ελλάδα & Ευρώπη, 19ος-20ος αιώνας), ιστορία των

επιστημών και της τεχνολογίας (18ος-20ος αιών).

#### ΤΟΜΕΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΦΡΙΚΑΝΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΟΥΡΚΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην τουρκολογία, Ιστορία των τουρκικών λαών, Ιστορία της κεντρικής ασίας, Γενική επισκόπηση της ιστορίας της Οθωμανικής αυτοκρατορίας, Το ζήτημα της καταγωγής των Οθωμανών, Ιστορία της Οθωμανικής επέκτασης, Πολιτική ιστορία της Οθωμανικής αυτοκρατορίας, Σχέσεις της Οθωμανικής αυτοκρατορίας με άλλα κράτη, Συγκριτική εξέταση οθωμανικού κράτους με άλλα κράτη, Οικονομική και κοινωνική ιστορία της Οθωμανικής αυτοκρατορίας Η πόλη και η αγροτική ζωή στην οθωμανική περίοδο, Η θρησκεία στην οθωμανική αυτοκρατορία, Διοικητικοί θεσμοί της οθωμανικής αυτοκρατορίας, Ιστορική δημογραφία, Πηγές, αρχεία και αρχαιολογική έρευνα, Ιστοριογραφικές προσεγγίσεις και ζητήματα, Θέματα πολιτισμικής ιστορίας και ιστορίας των νοοτροπιών, Ο στρατός και οι πόλεμοι στην οθωμανική περίοδο, Οι αραβικές επαρχίες της οθωμανικής αυτοκρατορίας, Η εικόνα της δύσης για τους Τούρκους-οριενταλισμός, Ιστορία της νεότερης τουρκίας, Ιστορία τουρκικών κρατών του 20ου αιών., Ισλαμική τέχνη, Η πνευματική ζωή του τουρκικού κόσμου, οι μη μουσουλμάνοι στην οθωμανική αυτοκρατορία, οι μεταρρυθμιστικές προσπάθειες στην οθωμανική αυτοκρατορία, η γυναίκα στο ισλάμ και στον τουρκικό ξκόσμο.

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΑΡΑΒΩΝ

Εισαγωγή στην ιστορία των Αράβων, Εισαγωγή στην ισλαμική θρησκεία, Εισαγωγή στην κλασική αραβική γλώσσα Α, ΕΙΕισαγωγή στην κλασική αραβική γλώσσα Β, Θέματα ισλαμικού πολιτισμού: ιστοριογραφία, Θέματα ισλαμικού πολιτισμού.

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΑΦΡΙΚΗΣ

Ιστορία της Αφρικής πριν την αποικιοκρατία, Το δουλεμπόριο και οι επιπτώσεις στην Αφρική και στο Νυννέο Κόσμο, Ιμπεριαλισμός και ανάπτυξη, Το ισλάμ στην Αφρική, Εθνικισμός και φυλετισμός στην Αφρική, Κράτος και σύγχρονη κοινωνία στην Αφρική, Η θέση της γυναίκας στην Αφρική, Κράτη της Αφρικής.

#### ΤΟΜΕΑΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΠΡΟΙΣΤΟΡΙΚΗΒΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην προϊστορική αρχαιολογία, Δομή, λειτουργία και ιδεολογία στις πρωτόγονες κοινωνίες, Τεχνικές ανασκαφής και επεξεργασίας των αρχαιολογικών δεδομένων, Πληροφορική (φυσικές και χημικές μέθοδοι ανάλυσης), Μέθοδοι και τεχνικές της ανασκαφής, Θεωρητικά προβλήματα της Αρχαιολογίας, Γεωλογία-Παλαιοντολογία-Φυσική ανθρωπολογία, Στρατηγικές διατροφής-Τεχνολογία στην παλαιολιθική εποχή, Τέχνη και κοινωνία στην παλαιολιθική εποχή, Περιβάλλον και στρατηγικές διατροφής στη νεολιθική εποχή, Τεχνολογία στη Νεολιθική εποχή, Τέχνη και κοινωνία στη Νεολιθική εποχή, Εισαγωγή στην εποχή του χαλκού, Πρώιμη, ύστερη και μέση εποχή του χαλκού, Φυσική Γεωγραφία-Ανθρωπογεωγραφία-Τοπογραφία, Πολεοδομία, Οικονομία-Τεχνολογία, Τέχνη-Εικονογραφία, Θρησκεία και θρησκευτικές ιδέες, Πρώιμη ύστερη και μέση εποχή του χαλκού στην ηπειρωτική Ελλάδα, Κρητομυκηναϊκές γραφές, Αιγυπτιακή, Ανατολική πολιτισμοί, Σεμινάρια.

#### ΚΛΑΣΣΙΚΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην κλασική αρχαιολογία, Μυθολογία, Επισκόπηση της ελληνικής τέχνης, Η τέχνη των γεωμετρικών χρόνων (Αρχιτεκτονική, Κεραμική, Μεταλλοτεχνία, Μικροτεχνία, Πλαστική, Τοπογραφία), Η τέχνη των αρχαϊκών χρόνων (Αρχιτεκτονική, Κεραμική, Πλαστική, Τοπογραφία), Η τέχνη των κλασικών χρόνων (Ζωγραφική, Αρχιτεκτονική, Κεραμική, Πλαστική, Τοπογραφία), Η τέχνη των ελληνιστικών χρόνων (Μικροτεχνία, Ζωγραφική, Αρχιτεκτονική, Κεραμική, Πλαστική, Τοπογραφία), Η τέχνη των ρωμαϊκών χρόνων Αρχιτεκτονική, Πλαστική, Τοπογραφία, Δημόσιος και ιδιωτικός βίος των αρχαίων Ελλήνων και Ρωμαίων, Επιγραφική, Νομισματική, Σεμινάρια.

#### ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην χριστιανική αρχαιολογία, Εισαγωγή στη Βυζαντινή αρχαιολογία και την ιστορία της Βυζαντινής τέχνης, Απο την αρχαιότητα στο Βυζάντιο, Πρωτοβυζαντινή τέχνη, Μεσοβυζαντινή και Υστεροβυζαντινή τέχνη, Η τέχνη στις τουρκοκρατούμενες και ενετοκρατούμενες περιοχές απο το 15ο-18ο αιών., Το τέλος της βυζαντινής παράδοσης στην εκκλησιαστική τέχνη του ορθόδοξου κόσμου, Παλαιοχριστιανική και πρωτοβυζαντινή αρχιτεκτονική, Βυζαντινή αρχιτεκτονική, Πρωτοβυζαντική και βυζαντινή οικιστική, Βυζαντινή τοπογραφία, Εικονογραφία της βυζαντινής τέχνης, Βυζαντινή εικονομαχία, Βυζαντινή εικόνα, Το εικονογραφημένο χειρόγραφο βιβλίο, Βυζαντινή (γλυπτική, μεταλλοτεχνία, κεραμική), Βυζαντινά υφαντά και κεντήματα, Αρχαιολογικές μαρτυρίες για την καθημερινή ζωή στο βυζάντιο, Βυζαντινή νομισματική, Λατρεία και τέχνη, Παράγοντες διαμόρφωσης της Βυζαντινής τέχνης, Παράδοση και ανανέωση στη Βυζαντινή τέχνη, Η βυζαντινή τέχνη (το κοινό, η δύση και ο σλαβικός κόσμος), Κοπτική τέχνη, Η βυζαντινή τέχνη και οι χώρες του Καυκάσου, Η υποδοχή της βυζαντινής τέχνης στη νεότερη εποχή, Η προστασία των βυζαντινών μνημείων και η δημιουργία μουσείων και συλλόγων βυζαντινής τέχνης, Σεμινάρια.

#### ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΤΕΧΝΗΣ ΤΗΣ ΔΥΣΗΣ

Εισαγωγή στην ιστορία της τέχνης, Επισκόπηση της ευρωπαϊκής τέχνης απο τους Καρολλίγγειους χρόνους έως και την Αναγέννηση, Επισκόπηση της ευρωπαϊκής τέχνης απο την Αναγέννηση έως και τον Β Παγκόσμιο πόλεμο, Ρουμανική και Γοτθική τέχνη, Η Αναγέννηση στη Φλωρεντία, την Ρώμη, την Βόρειο Ιταλία και την Ευρώπη (εκτός Ιταλίας), Βενετσιάνικη ζωγραφική του 15ου και 16ου αιών, ο Μανιερισμός, Το μπαρόκ στην Ιταλία, στην Κεντρική Ευρώπη και

στις Κάτω Χώρες, Βενετσιάνικη ζωγραφική του 17ου και 18ου αιών., Ο Γαλλικός κλασικισμός και οι επιδράσεις του (ροκοκό, νεοκλασικισμός, ρομαντισμός, ρεαλισμός, ιμπρεσιονισμός) Εξπρεσιονισμός, Κυβισμός, Κονστρουκτιβισμός, Φουτουρισμός, Υπερρεαλισμός, Η ζωγραφική στη Γερμανία (15ος-16ος αιών.), Η ζωγραφική στην Ισπανία (16ος-20ος αιών.), Οι εικαστικές τέχνες στην Ρωσία, Οι εικαστικές τέχνες στην Σοβιετική ένωση, Αρχιτεκτονική και ζωγραφική στην Αγγλία, Ελληνική τέχνη τον 19ο και 20ο αιών. Ιστορία της φωτογραφίας, Μουσειολογία, Θεωρία και μέθοδοι συντήρησης, Χαρακτική, Εφαρμοσμένες τέχνες, Εικονογραφία της αρχαίας μυθολογίας, Χριστιανική εικονογραφία, Οι αρχές της κριτικής τέχνης στην Ιταλία, Θεωρίες του μπαρόκ και το κλασικισμού, Ρομαντισμός και ιστορισμός, Η σχολή της Βιέννης, Οι φορμαλιστικές σχολές Κοινωνιολογικές και μαρξιστικές σχολές, Εικονογραφία και εικονολογία, Οι εικαστικές τέχνες μετά τον Β παγκόσμιο πόλεμο, Σεμινάρια.

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Το Τμήμα του Πανεπιστημίου Κρήτης έχει τους ακόλουθους τομείς:

- A. Αρχαίας και Μεσαιωνικής Ιστορίας
- B. Ιστορίας Νεωτέρων Χρόνων
- Γ. Αρχαιολογίας και Ιστορίας της Τέχνης
- Δ. Ανατολικών και Αφρικανικών σπουδών.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό Τομέα:

ως αρχαιολόγοι στην αρχαιολογική υπηρεσία,  
ως στελέχη σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης,  
βιβλιοθήκες, στις κρατικές πινακοθήκες και μουσεία,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε ερευνητικά-επιστημονικά ή πολιτιστικά ιδρύματα,  
στη συντήρηση, παρουσίαση και διεύθυνση συλλογών ή μουσείων,  
στη συγγραφή αρχαιολογικών κειμένων, κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uch.gr/Tmhmata/RETHYMNO/AH/index.html>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιταλικής και Ισπανικής Γλώσσας και Φιλολογίας (Ιταλικής)

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 84 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7277488-89

**Φαξ:** 210 7277488

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να ασχοληθούν με τη γλώσσα, τη γλωσσολογία, τη λογοτεχνία και τον πολιτισμό της Ιταλίας, της Ισπανίας και της Λατινικής Αμερικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

(Το Τμήμα λειτούργησε για πρώτη φορά το ακαδημαϊκό έτος 1999-2000. Για το λόγο αυτό, στο πρόγραμμα σπουδών αναφέρονται τα μαθήματα των τεσσάρων πρώτων εξαμήνων)

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΙΤΑΛΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιταλική Γλώσσα I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Γλωσσολογίας, Ιταλικός Πολιτισμός I: από τις απαρχές μέχρι την Αναγέννηση, Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλίας I, Εισαγωγή στην Πεζογραφία (Διήγημα και Μυθιστόρημα), Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία I. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ισπανική Γλώσσα: Α' Επίπεδο.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιταλική Γλώσσα II, Εισαγωγή στην Ποίηση, Φωνητική & Φωνολογία της Ιταλικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλίας II, Ιταλικός Πολιτισμός II: από το Μπαρόκ μέχρι σήμερα, Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία II. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ισπανική Γλώσσα: Β' Επίπεδο.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Μορφολογία & Σύνταξη της Ιταλικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλικής Λογοτεχνίας I, Εισαγωγή στο Θέατρο, Ιταλική Λογοτεχνία της Αναγέννησης (Lorenzo di Medici, Poliziano, Castiglione, Machiavelli, Anosto, Tasso), Μεσαιωνική Λατινική Λογοτεχνία, Ελληνικό Υποχρεωτικό: Παιδαγωγικά. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός I.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλικής Λογοτεχνίας II, Ιταλική Ποίηση, Μεσαιωνική Λατινική-Ιταλική Λογοτεχνία, Ιστορία της Ιταλικής Γλώσσας, Βιβλιογραφία & Μέθοδοι Έρευνας, Γενική Διδακτική. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός II.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΙΣΠΑΝΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΑΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ισπανική Γλώσσα I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Γλωσσολογίας, Ισπανικός Πολιτισμός, Ισπανοαμερικανικός Πολιτισμός, Εισαγωγή στην Πεζογραφία (Διήγημα και Μυθιστόρημα), Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ιταλική Γλώσσα: Α' Επίπεδο.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ισπανική Γλώσσα II, Εισαγωγή στην Ποίηση, Φωνητική & Φωνολογία της Ισπανικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Ισπανική Λογοτεχνία, Εισαγωγή στην Ισπανοαμερικανική Λογοτεχνία I: από την αποικιοκρατική εποχή μέχρι το νατουραλισμό, Εισαγωγή στη Λατινική Λογοτεχνία II. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ιταλική Γλώσσα: Β' Επίπεδο.

3ο Εξαμηνό Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Μορφολογία & Σύνταξη της Ισπανικής, Εισαγωγή στην Ισπανοαμερικανική Λογοτεχνία II: από τον μοντερνισμό έως σήμερα, Εισαγωγή στο Θέατρο, Το Ισπανικό μυθιστόρημα, Ισπανική Ποίηση, Ελληνικό Υποχρεωτικό: Παιδαγωγικά. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός I.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία της Ισπανικής Γλώσσας, Το Ισπανοαμερικανικό Διήγημα, Το Ισπανικό Θέατρο, Το Ισπανοαμερικανικό Μυθιστόρημα, Βιβλιογραφία & Μέθοδοι Έρευνας, Γενική Διδακτική. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Αραβικός Πολιτισμός II.

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Οι φοιτητές καλούνται να επιλέξουν από το πρώτο εξάμηνο, μία από τις 2 κατευθύνσεις που προβλέπει το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος:

A. Ιταλική Γλώσσα και Φιλολογία

B. Ισπανική Γλώσσα και Φιλολογία

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε τράπεζες, οργανισμούς, σε ερευνητικά κέντρα και στους διεθνείς οργανισμούς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (Μεταφραστές),

σε επιχειρήσεις και γενικά σε θέσεις που χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις της ιταλικής και ισπανικής γλώσσας.

### **Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιταλικής Γλώσσας και Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995243

**Φαξ:** 2310 995242

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει να αναδείξει επιστήμονες με γνώσεις της ιταλικής γλώσσας, της λογοτεχνίας και του Ιταλικού πολιτισμού αλλά και να καλύψει της ανάγκες της Εκπαίδευσης, της έρευνας, της μετάφρασης και της επικοινωνίας σε εξειδικευμένο προσωπικό.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Έχει αντικείμενο τη γλώσσα και τη λογοτεχνία μιας χώρας με την οποία η Ελλάδα είχε, σ' όλη τη διάρκεια της ιστορίας της, στενή και αδιάκοπη ανταλλαγή πολιτισμικών και περιβαλλοντικών επιδράσεων, σημάδια των οποίων βρίσκουμε όχι μόνο στη λογοτεχνία, αλλά και σε πολλές από τις συνήθειες της πατρίδας μας. Η επαφή με την Ιταλία μπορεί να αποδειχτεί χρήσιμη όχι μόνο για τους ειδικούς επιστήμονες, αλλά και για όσους σπουδάζουν σύγχρονη Φιλολογία. Τα μαθήματα λογοτεχνίας καλύπτουν την περίοδο από τον Μεσαίωνα μέχρι σήμερα. Συνήθως διαιρούνται σε ένα μέρος ιστορίας της λογοτεχνίας, ποικιλοτρόπως διαρθρωμένης κατά αιώνες, λογοτεχνικά είδη, προβλήματα λογοτεχνικής κριτικής ή ειδικών θεμάτων, ανάλογα με την ευαισθησία και την εξειδίκευση του κάθε διδάσκοντα. Ένα άλλο μέρος αναφέρεται στην κριτική και διερευνητική ανάγνωση των κειμένων που εμπλέκει και μία μεθοδολογική συζήτηση. Σε αυτά προστίθεται η μελέτη του ιστορικού πλαισίου (ιστορία, πολιτική, γεωγραφία, τέχνη, ιδεολογίες, ήθη), απαραίτητη για να καλυφθεί το κενό προηγούμενης εκπαιδευτικής εμπειρίας των φοιτητών μας.

#### Υποχρεωτικά μαθήματα (Α' μέρος σπουδών)

Ιταλική Γλώσσα I, Ιταλική Γλώσσα II, Ιταλική Γλώσσα III, Μετάφραση από τα Ιταλικά στα Ελληνικά Γενικών, Πληροφοριακών και Διαφημιστικών Κειμένων (Θεωρία-σκηση) I, Εισαγωγή στη Διδακτική των Ομιλουμένων Γλωσσών, Γλωσσολογία I: Γενική Εισαγωγή, Μορφολογία της Ιταλικής, Εισαγωγή στην Ιστορία της Ιταλικής Λογοτεχνίας, Ιταλική Λογοτεχνία 18ου-19ου αιώνα, Ιταλική Λογοτεχνία 20ός αι., Ιστορία της Ιταλίας I

#### Υποχρεωτικά μαθήματα (Β' μέρος σπουδών)

Ιταλική Γλώσσα V, Ιταλική Γλώσσα VI, Ιταλική Γλώσσα VII, Μετάφραση Γενικών Κειμένων (από τα Ελληνικά στα Ιταλικά), Μετάφραση Γενικών Κειμένων (από τα Ελληνικά στα Ιταλικά), Ιταλική Λογοτεχνία 16ου έως και 17ου αιώνα

#### Επιλεγόμενα μαθήματα (Α' μέρος σπουδών)

Αγγλική Γλώσσα I, Αγγλική Γλώσσα II, Γαλλική Γλώσσα I, II, III, IV, Γερμανική Γλώσσα I, II, III, IV, Εισαγωγή στη Σημασιολογία, Περιγραφική Ανάλυση της Ιταλικής I, Θεωρία της Μετάφρασης I: ταξινόμηση κειμένων, μεταφραστικά προβλήματα και μεταφραστικές στρατηγικές, Ιταλικά Θεατρικά Κείμενα, Ιστορία της Ιταλικής Τέχνης I, Ανθρωπογεωγραφία της Ιταλίας, Σύγχρονη Ιταλική Ιστορία

#### Επιλεγόμενα μαθήματα (Β' μέρος σπουδών)

Ευθεία Μετάφραση Επιστημονικών Κειμένων, Μετάφραση Λογοτεχνικών Κειμένων (από τα Ιταλικά στα Ελληνικά), Αγγλική Γλώσσα III, Εισαγωγή στη Μεθοδολογία της Εκπαιδευτικής Έρευνας, Ηλεκτρονική Επεξεργασία Κειμένου για Διδακτική Χρήση, Συγκριτική Φωνητική, Συγχρονική και Διαχρονική Περιγραφή των Ρωμανικών Γλωσσών, Μετάφραση: Εισαγωγή στη Διερμηνεία, Εισαγωγή στη Νευρογλωσσολογία, Περιγραφική Ανάλυση της Ιταλικής: Παραγωγή, Εισαγωγή στη Θεωρία της Λογοτεχνίας, Ειδικό θέμα Ιταλικής Λογοτεχνίας, Ιταλική Ιστορία της Φιλοσοφίας και των Πολιτικο-Κοινωνικών Ιδεών, Συγκριτική Λογοτεχνία I, Συγκριτική Λογοτεχνία II, Ιστορία της Ιταλικής Τέχνης III, Ειδικό Θέμα

## Ιταλικού Πολιτισμού II, Ελληνοϊταλικές Σχέσεις I

Επίσης θα προσφερθούν τα παρακάτω υποχρεωτικά μαθήματα:  
Ευθεία μετάφραση ενημερωτικών κειμένων  
Ευθεία και αντίστροφη μετάφραση ενημερωτικών κειμένων I\*  
Περιγραφική ανάλυση της Ιταλικής: παραγωγή ή σύνταξη της Ιταλικής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Εκφράζεται το παράπονο για την αναντιστοιχία του πτυχίου με την υπάρχουσα κατάσταση στη δημόσια εκπαίδευση που θεωρείται αγορά εργασίας ικανή να παρέχει τα απαραίτητα στοιχεία μελέτης υψηλού επιπέδου. Ως επακόλουθο της απουσίας ή της μειωμένης προσφοράς θέσεων εργασίας η έρευνα παρουσιάζει τάσεις να καλύπτει επιστημονικές περιοχές, αναμφίβολα σεβαστές για την ανάπτυξη κριτικών ικανοτήτων, που δεν ευνοούν πάντως τη συνεργασία και την ανταλλαγή εμπειριών με το σχολείο.

Και ως εξειδίκευση και ως ένα από τα πτυχία της Φιλοσοφικής Σχολής, η Ιταλική Φιλολογία μπορεί να έχει διπλή λειτουργία: επαγγελματική και συγκριτική. Αλλά είναι προφανές ότι η κατεξοχήν επαγγελματική διέξοδος δεν είναι άλλη από τη διδασκαλία της ιταλικής γλώσσας, ακόμα κι αν η απουσία οργανικών θέσεων στη δημόσια μέση εκπαίδευση ακυρώνει τις επαγγελματικές προοπτικές των νέων.

Άλλη επαγγελματική προοπτική μπορεί να είναι αυτή της μεταφραστικής δραστηριότητας, σε όλα τα επίπεδα, και στο χώρο των εκδόσεων και σε ποικίλους δημόσιους και ιδιωτικούς οργανισμούς. Αλλά και ο τομέας αυτός απαιτεί βελτίωση στους συνδικαλιστικούς κανόνες που διέπουν τη μετάφραση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/it/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιχθυοκομίας - Αλιείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Ηγουμενίτσα

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 152, 46100 Ηγουμενίτσα

**Τηλέφωνο:** 26650 28130

**Φαξ:** 26650 28131

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Τεχνολόγος ιχθυοκαλλιέργειας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Ιχθυοκομίας-Αλιείας έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση γνώσεων στη τεχνολογία και την επιστήμη που περιλαμβάνει το παραπάνω γνωστικό αντικείμενο, με την διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα, και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση και κατάρτιση τους στην επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το αντικείμενο σπουδών του Τμήματος Ιχθυοκομίας-Αλιείας καλύπτει το γνωστικό και τεχνολογικό πεδίο εφαρμογής των βιολογικών, χημικών και φυσικών επιστημών που αναφέρονται στην αλιεία, υδατοκαλλιέργεια και μεταποίηση-επεξεργασία αλιευμάτων και άλλων υδρόβιων οργανισμών, καθώς επίσης και στην ανάπτυξη και εφαρμογή τεχνολογιών και μεθόδων παραγωγικής διαχείρισης, εκτίμησης και αξιολόγησης του περιβάλλοντος των υδάτινων οικοσυστημάτων.

Εξάμηνο 1ο

Χημεία Ι, Στατιστική, Εργαστηριακές Τεχνικές, Γενική Βιολογία, Υδροβιολογία, Ξένη Γλώσσα Ι

Εξάμηνο 2ο

Χημεία ΙΙ, Εισαγωγή στη Βιοχημεία, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Ιχθυολογία, Αρχές Οικολογίας: ΄νθρωπος και Περιβάλλον, Ιστορία της Αλιείας, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 3ο

Συστηματική και Ταυτοποίηση Ιχθύων, Ωκεανολογία, Θαλάσσια Βιολογία, Βιολογία και Οικολογία Εσωτερικών Υδάτων, Ποιότητα και επεξεργασία Νερού για Υδατοκαλλιέργειες, Αλιευτική Ναυτιλία

Εξάμηνο 4ο

Οργανογένεση & Φυσιολογία Υδρόβιων Οργανισμών, Αρχές Γενετικής, Εδαφολογία, Αλιευτική Βιολογία, Αλιευτική Τεχνολογία, Εξοπλισμός και Μηχανική Υδατοκαλλιεργειών, Διατροφή & Τεχνολογία Ιχθυοτροφών

Εξάμηνο 5ο

Ιχθυοπαθολογία & Διαγνωστική, Διοίκηση Επιχειρήσεων (ΔΟΝΑ), Μάρκετινγκ Αλιευτικών Προϊόντων (ΔΟΝΑ), Εκτροφές Ιχθύων Γλυκών Νερών, Εκτροφές Ιχθύων Θαλάσσης, Δεοντολογία Επαγγέλματος, Διοίκηση & Διασφάλιση Ποιότητας (ΔΟΝΑ)

Εξάμηνο 6ο

Λοιμώδη & Παρασιτικά Νοσήματα, Υδάτινα Φυσικά Οικοσυστήματα, Εισαγωγή στη Γενετική Μηχανική και Βιοτεχνολογία Υδρόβιων Οργανισμών, Επεξεργασία Αλιευμάτων, Παραγωγή Ιχθυοδίων Ειδών Γλυκού Νερού, Παραγωγή Ιχθυοδίων Θαλασσινών Ειδών, Οικονομοτεχνικός Σχεδιασμός, Υδατοκαλλιέργειες Οστρακοειδών

Εξάμηνο 7ο

Επιδημιολογία & Πρόληψη Ασθενειών Υδρόβιων Οργανισμών, Τεχνικό Σχέδιο, Αλιευτική Νομοθεσία, Δυναμική Ιχθυοπληθυσμών, Φυκοκαλλιέργειες, Ποιοτικός και Υγειονομικός Έλεγχος Αλιευμάτων, Διαχείριση & Προστασία Περιβάλλοντος, Εκτροφές μικρών υδρόβιων ζώων

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών του, ο πτυχιούχος του τμήματος αποκτά τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές καθώς επίσης και τις οικονομοτεχνικές γνώσεις, ως Τεχνολόγος Ιχθυοκομίας-Αλιείας (Technologist in Aquaculture and Fisheries), ώστε να μπορεί να απασχολείται σε όλους τους τομείς που αντιστοιχούν στα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος, είτε ως αυτοαπασχολούμενος, είτε ως στέλεχος σχετικών μονάδων, επιχειρήσεων, υπηρεσιών, οργανισμών και συνεταιρισμών.

1. Εφαρμόζει σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές μεθόδους για τη λειτουργία, οργάνωση, διαχείριση και σχεδιασμό πάσης φύσεως μονάδων:

(α) υδατοκαλλιέργειας και εκτροφής ιχθύων, ιχθυογεννητικών σταθμών.

(β) ιχθυαγορών.

(γ) επιχειρήσεων μεταποίησης και τυποποίησης αλιευμάτων.

(δ) ποιοτικού και υγειονομικού ελέγχου, πάσης φύσεως αλιευμάτων, αλιευτικών προϊόντων και υποπροϊόντων.

2. Εφαρμόζει σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές μεθόδους για τη βελτίωση ειδών υδρόβιων οργανισμών καθώς και την απομόνωση και παραγωγή προϊόντων υδρόβιων οργανισμών με εφαρμογή στη βιοτεχνολογία.

3. Εμπορία πάσης φύσεως

(α) αλιευμάτων, αλιευτικών προϊόντων και υποπροϊόντων,

(β) ιχθυοτροφών και ιχθυοφαρμάκων

(γ) υλικού ιχθυογεννητικών σταθμών και επιχειρήσεων εκτροφής αλιευμάτων

(δ) αλιευτικών μέσων, οργάνων και σκαφών,

(ε) υλικού και εξοπλισμού αλιευτικών επιχειρήσεων επεξεργασίας και τυποποίησης αλιευμάτων, αλιευτικών προϊόντων και υποπροϊόντων, υλικού και εξοπλισμού εργαστηρίων

4. Λειτουργία, οργάνωση και διαχείριση επιχειρήσεων, συνεταιρισμών, ειδικών εργαστηρίων και γραφείων παροχής υπηρεσιών και ειδικών δραστηριοτήτων σχετικών με τους ιχθυογεννητικούς σταθμούς, τις ιχθυοτροφές, την αλιεία, την αλιευτική τεχνολογία, την επεξεργασία, τυποποίηση και συντήρηση αλιευτικών προϊόντων και υποπροϊόντων, και την ορθολογική εκμετάλλευση των ιχθυοαποθεμάτων.

5. Σύνταξη οικονομοτεχνικών μελετών για την ίδρυση, οργάνωση και λειτουργία μονάδων υδατοκαλλιέργειας, ιχθυαγορών, επιχειρήσεων επεξεργασίας, συσκευασίας και διακίνησης αλιευμάτων, αλιευτικών προϊόντων και υποπροϊόντων.

6. Τεχνικό σχεδιασμό εγκαταστάσεων μονάδων υδατοκαλλιέργειας, επιχειρήσεων επεξεργασίας, συσκευασίας και διακίνησης αλιευμάτων, αλιευτικών προϊόντων και υποπροϊόντων και ιχθυαγορών σε συνεργασία με ειδικούς τεχνικούς επιστήμονες.

7. Επίβλεψη μελετών και κατασκευών μονάδων υδατοκαλλιέργειας, ιχθυογεννητικών σταθμών, εξοπλισμού αλιευτικών επιχειρήσεων και σχετικών έργων σε συνεργασία με ειδικούς τεχνικούς επιστήμονες.

8. Σύνταξη μελετών εκτίμησης, αξιολόγησης και διαχείρισης υδάτινων οικοσυστημάτων και υδάτινου περιβάλλοντος.

9. Στελέχωση ιδιωτικών και δημόσιων οργανισμών, επιχειρήσεων και συνεταιρισμών σχετικών με την ειδικότητα και τη δυνατότητα εξέλιξης σε όλο το φάσμα της τεχνικής και διοικητικής ιεραρχίας σύμφωνα με τη νομοθεσία.

10. Απασχόληση σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης και της επαγγελματικής κατάρτισης, σχετικών με την ειδικότητα, σύμφωνα με την νομοθεσία.

Άσκηση του επαγγέλματος ως Τεχνολόγος Ιχθυοκομίας-Αλιείας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://fh.ioa.teiep.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ιχθυοκομίας - Αλιείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Μεσολόγγι

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 30200 Μεσολόγγι

**Τηλέφωνο:** 26310 58253

**Φαξ:** 26310 58287

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Τεχνολόγος ιχθυοκαλλιέργειας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Ιχθυοκομίας-Αλιείας έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και την μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη και ειδικότερα στους τομείς των υδατοκαλλιέργειών, αλιείας και μεταποίησης - επιθεώρησης αλιευτικών προϊόντων, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους σπουδαστές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευσή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Ξένη Γλώσσα Ι (Αγγλικά), Μαθηματικά, Φυσική, Τεχνικό Σχέδιο Ι, Γενική Χημεία, Υδροβιολογία, Συστηματική υδρ. Οργαν. Ι, Στοιχεία Εδαφολογίας, Γενική Βιολογία (προαιρετικό), Η/Υ (προαιρετικό), Γερμανικά (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 2ο

Ξένη Γλώσσα ΙΙ(Αγγλικά), Βιομετρία Ι, Τεχνικό Σχέδιο ΙΙ, Αναλυτική Χημεία, Γενετική, Λιμνολογία, Συστηματική Υδρ. Οργαν. ΙΙ, Θαλάσσια Βιολογία, Ενυδρεία (προαιρετικό), Βιοχημεία (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 3ο

Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ (Αγγλικά), Βιομετρία ΙΙ, Χημική Ωκεανογραφία Ι, Ναυτιλία, Επεξεργασία Ιχθύων, Ιχθυολογία Ι, Στοιχεία Βιολογίας Ιχθ. Λυκ. Υδάτων, Υδατοκαλλιέργειες Ι, Φυσιολογία (προαιρετικό), Ιστολογία (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 4ο

Χημική Ωκεανογραφία ΙΙ, Ιχθυολογία ΙΙ, Ιχθυοπαθολογία Ι, Επεξεργασία Ιχθύων ΙΙ, Αλιευτική Τεχνολογία Ι, Υδατοκαλλιέργειες ΙΙ, Στοιχεία Βιολογίας Ιχθύων Θάλας, Οργάνωση & Διοικ. Επιχειρ. Αλιείας Ι, Διατροφή Ψαριών (προαιρετικό), Κοινωνική Πολιτική (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 5ο

Ιχθυοπαθολογία ΙΙ, Αλιευτική Τεχνολογία ΙΙ, Στοιχεία Βιολογίας Ασπόνδυλων, Οργάνωση και Διοικ.Επιχειρ.Αλιείας ΙΙ, Οικονομικά Επιχειρ. Αλιείας Ι, Υδατοκαλ/γειες Ιχθύων Θάλας. Υφάλμυρων Υδάτων Ι, Υδατοκαλ. Ιχθύων γλυκ. Υδάτων, Πρακτικές Ασκήσεις σε Μον. Αλιείας, Ρύπανση Υδάτων (προαιρετικό), Ηλεκτρονικά Όργανα Έλεγχου Νερών (προαιρετικό), Δίκαιο & Πολιτ. Προστ.περιβ. στην Ε.Ε. (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 6ο

Ξένη Γλώσσα ΙV -Ορολογία (Αγγλικά), Ξένη Γλώσσα ΙV -Ορολογία (Γαλλικά), Αλιευτική Νομοθεσία, Δυναμική Ιχθυοπληθυσμών, Οικονομικά Επιχειρ. Αλιείας ΙΙ, Υδατοκαλλιέργειες Ασπόνδυλων, Υδατοκαλ/γειες Ιχθύων Θάλας. Υφάλμυρων Υδάτων ΙΙ, Ποιοτικός Υγειον. Έλεγχος Ιχθύων, Πρακτικές Ασκ. Σε αλιευτ. Σκαφ., Ιχθυογεννητικοί Σταθμοί (προαιρετικό), Υδραυλική Υδατοκαλ/γειων (προαιρετικό)

Πίνακας προαπαιτούμενων - εξαρτώμενων μαθημάτων

Προαπαιτούμενα: Τεχνικό Σχέδιο Ι, Αγγλικά ή Γαλλικά Ι, ΙΙ, Βιομετρία Ι, Επεξεργασία Ιχθύων Ι - ΙΙ, Ιχθυοπαθολογία Ι, Αλιευτική Τεχνολογία ΙΙ, Στοιχεία Βιολογίας Ασπόνδυλων, Στοιχεία Βιολογίας Ιχθύων γλυκών υδάτων, Στοιχεία Βιολογίας

Ιχθύων Θαλάσσης, Στοιχεία Βιολογίας Ιχθύων Θαλάσσης, Υδατοκαλλιέργειες I  
Εξαρτώμενα: Τεχνικό Σχέδιο II, Αγγλικά ή Γαλλικά IV-ορολογία, Βιομετρία II, Ποιοτικός Υγιειν.έλεγχος Ιχθύων,  
Ιχθυοπαθολογία II, Πρακτικές Ασκ. σε Αλιευτ. Σκάφη, Υδατοκαλλιέργειες Ασπόνδυλων, Υδατ/γίες Ιχθ. Γλυκών Υδάτων,  
Υδατ/γίες Ιχθύων Θάλας. υφαλ. Υδάτων I, Υδατ/γίες Ιχθύων Θάλας. υφαλ. Υδάτων II, Υδατοκαλλιέργειες II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος Ιχθυοκομίας - Αλιείας της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας των Τ.Ε.Ι. με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους ασχολούνται είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της Τεχνολογίας πάνω σε ειδικούς τομείς της Ιχθυοκομίας Αλιείας και της διαδικασίας παραγωγής ιχθυαλιευτικών προϊόντων γλυκών, υφάλμυρων και θαλάσσιων υδάτων. Επίσης ασχολούνται με την μελέτη για την ίδρυση μονάδων εκτροφής ιχθύων, ιχθυογεννητικών σταθμών, για την οργάνωση και λειτουργία ιχθυαγορών, ιχθυοτροφικών εγκαταστάσεων αλιευτικών σκαφών και εργαλείων καθώς και για την Ορθολογιστική εκμετάλλευση ιχθυαποθεμάτων, ιχθυοτροφικών και αλιευτικών έργων. Οι πτυχιούχοι του τμήματος Ιχθυοκομίας - Αλιείας της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας των Τ.Ε.Ι. έχουν δικαίωμα απασχόλησης είτε ως στελέχη μονάδων είτε ως αυτοαπασχολούμενοι σε όλο το φάσμα της Ιχθυοκομικής και αλιευτικής παραγωγής και αξιοποίησης τους και ειδικότερα στα εξής αντικείμενα και δραστηριότητες.

α) Ιχθυοκαλλιέργειες που γίνονται από αλιευτικές και συνεταιριστικές οργανώσεις, κοινοπραξίες και επιχειρήσεις.

β) Παραγωγή και τυποποίηση πάσης φύσεως αλιευτικών προϊόντων, Ιχθυογεννητικού υλικού και ιχθυοτροφών, τον έλεγχό τους ως την καταλληλότητα, την ποιοτική και θρεπτική τους κατάσταση, καθώς και τη σύνταξη σχετικών με τα παραπάνω εκθέσεων.

γ) Συγκεντρώσεις αλιευτικών προϊόντων που διενεργούνται από συνεταιριστικές οργανώσεις, ιδιώτες, οργανισμούς ή το δημόσιο.

δ) Εκτιμήσεις και πραγματογνώμονες που διενεργούνται για την διαπίστωση πάσης φύσεως της αλιευτικής παραγωγής, καθώς και την διαπίστωση αλλοιώσεων αλιευτικών προϊόντων που προορίζονται για την διατροφή ανθρώπων.

ε) Σύνταξη εκθέσεων, για την οργάνωση και λειτουργία ιχθυαγορών και ψυκτικών εν γένει χώρων εναποθήκευσης ή κατάψυξης αλιευτικών προϊόντων, καθώς και για την αγοραπωλησία ιχθυοτροφικών εγκαταστάσεων, αλιευτικών σκαφών και εργαλείων.

στ) Εμπόρια αλιευτικών προϊόντων πάσης φύσεως ιχθυοφαρμάκων, ιχθυογεννητικού υλικού, αλιευτικών εργαλείων, αλιευτικού εξοπλισμού σκαφών, καθώς και οργάνων ή εργαλείων που συντελούν στον έλεγχο της αλιευτικής παραγωγής σε όλα τα στάδια.

ζ) Ίδρυση και λειτουργία καταστημάτων εμπορίας των ειδών που αναφέρονται στο εδ. στ), ειδικών εργαστηρίων και κάθε είδους γραφείων ειδικών δραστηριοτήτων σχετικών με την Ιχθυοκομική και Αλιευτική Ανάπτυξη και την Ιχθυαλιευτική παραγωγή.

η) Εκπόνηση και επίβλεψη ή συμμετοχή στην εκπόνηση μελετών για δημιουργία μονάδων εκτροφής ιχθύων, γλυκών, υφάλμυρων και θαλάσσιων υδάτων και λοιπών ιχθυογεννητικών σταθμών, εξοπλισμού αλιευτικών σκαφών καθώς και ορθολογιστικής εκμετάλλευσης των ιχθυοαποθεμάτων.

θ) Πραγματοποίηση επιβλέψεων και επιμετρήσεων της κατασκευής Ιχθυαλιευτικών έργων.

ι) Κάθε άλλη δραστηριότητα που εμφανίζεται με την εξέλιξη της τεχνολογίας και αποδεδειγμένα καλύπτεται από το γνωστικό αντικείμενο της ειδικότητάς τους. Οι πτυχιούχοι του αναφερόμενου τμήματος μπορούν να εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της διοικητικής και τεχνικής ιεραρχίας της σχετικής με τους τομείς της ιχθυοκομικής και αλιευτικής παραγωγής. Επίσης μπορούν να καλύπτουν τις θέσεις υπευθύνων στελεχών που προβλέπονται από την νομοθεσία που ισχύει κάθε φορά για την λειτουργία των ιχθυαλιευτικών εκμεταλλεύσεων και επιχειρήσεων και πιστοποιούν την καταλληλότητα των ιχθυαλιευτικών προϊόντων που προορίζονται για την κατανάλωση. Εγγράφονται στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών (ΜΕΚ) του Υπουργείου Δημοσίων Έργων, για εξειδικευμένες εργασίες Ιχθυαλιευτικών έργων. Οι πτυχιούχοι του αναφερόμενου τμήματος απασχολούνται σε όλες τις Βαθμίδες της Εκπαίδευσης και της Ιχθυοκομικής και Αλιευτικής κατάρτισης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Επίσης μπορούν να απασχοληθούν και σαν μέλη ερευνητικών ομάδων σε θέματα της ειδικότητάς τους. Οι πτυχιούχοι του τμήματος Ιχθυοκομίας - Αλιείας με την απόκτηση του πτυχίου τους ασκούν το επάγγελμα στο πλαίσιο των παραπάνω επαγγελματικών δικαιωμάτων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teimes.gr/ixthal/index.html>







## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κινηματογράφου

**Ανήκει στη:** Σχολή Καλών Τεχνών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Κτίριο Διοικήσεως, πανεπιστημιούπολη

**Τηλέφωνο:** 23100996713

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός συναρμολόγησης εικόνας](#), [Ενδυματολόγος](#), [Ηχολήπτης](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Σεναριογράφος](#), [Σκηνογράφος](#), [Σκηνοθέτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Έτος

Χειμερινό Εξάμηνο

Σκηνοθεσία I, Σενάριο I, Φωτογραφία I, Μοντάζ I, Εργαστήριο 1, Ιστορία Κινηματογράφου I, Θεωρία Κινηματογράφου I, Ιστορία Τέχνης & Πολιτισμού I, Πληροφορική, Ξενή Γλώσσα I

Εαρινό Εξάμηνο

Σκηνοθεσία II, Σενάριο II, Φωτογραφία II, Μοντάζ II, Ήχος I, Εργαστήριο 2, Ιστορία Κινηματογράφου II, Θεωρία Κινηματογράφου II, Ιστορία Τέχνης & Πολιτισμού II, Ξενή Γλώσσα II

Β' Έτος

Χειμερινό Εξάμηνο

Σκηνοθεσία III, Σενάριο III, Μοντάζ III, Ήχος II, Διεύθυνση Παραγωγής I, Σκηνογραφία- Ενδυματολογία I, Εργαστήριο 3, Ιστορία Κινηματογράφου III, Θεωρία Κινηματογράφου III, Ξενή Γλώσσα III

Εαρινό Εξάμηνο

Σκηνοθεσία IV, Διεύθυνση Φωτογραφίας III, Ήχος-Μουσική Κινηματογράφου III, Διεύθυνση Παραγωγής II, Σκηνογραφία- Ενδυματολογία II, Εργαστήριο 4, Ιστορία Κινηματογράφου IV, Θεωρία Κινηματογράφου IV, Θεωρία Θεάτρου, Ξενή Γλώσσα IV

Γ' Έτος

Χειμερινό Εξάμηνο

Ιστορία Κινηματογράφου V, Θεωρία Κινηματογράφου V, Marketing, Εργαστήριο 5, Ξενή Γλώσσα V

Εαρινό Εξάμηνο

Ιστορία Κινηματογράφου VI, Θεωρία Κινηματογράφου VI, Κινηματογράφος και Αρχιτεκτονική, Εργαστήριο 6, Ξενή Γλώσσα VI

Δ' Έτος

Χειμερινό Εξάμηνο

Αισθητική Τηλεόρασης, Θεωρία Κινηματογράφου VII, Επικοινωνία- Διδακτική του Κινηματογράφου, Εργαστήριο 7, Ξενή Γλώσσα VII

Εαρινό Εξάμηνο

Κοινωνιολογία του Κινηματογράφου, Θεωρία Κινηματογράφου VIII, Animation, Εργαστήριο 8, Ξενή Γλώσσα VIII

Ε' Έτος

Χειμερινό- Εαρινό Εξάμηνο

Κατευθύνσεις: Σκηνοθεσία, Σενάριο, Διεύθυνση Παραγωγής, Διεύθυνση Φωτογραφίας, Μοντάζ, Σκηνογραφία- Ενδυματολογία, Ήχος, Θεωρία

A) Ερευνητικό Θέμα (Σεμινάρια- Συγγραφή εργασίας- Παρουσίαση)

B) Διπλωματική εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Σκηνοθεσία, Σενάριο, Παραγωγή, Διεύθυνση Παραγωγής, Διεύθυνση Φωτογραφίας, Μοντάζ, Σκηνογραφία-Ενδυματολογία, Ήχος, Θεωρία κινηματογράφου

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος θα μπορούν να απασχοληθούν στη βασική και τη μέση εκπαίδευση για διδασκαλία κινηματογράφου ή στα νεοδημιουργηθέντα καλλιτεχνικά σχολεία.

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Ο χώρος της οπτικοακουστικής παραγωγής(κινηματογράφος, τηλεόραση, διαφήμιση,κ.λ.π.) στην Ελλάδα έχει ανάγκη από ειδικευμένα στελέχη στον τομέα της δημιουργίας. Είναι γνωστό ότι η χώρα μας είναι η μοναδική χώρα της Ευρώπης η οποία δε διαθέτει ανώτατη κινηματογραφική και οπτικοακουστική εκπαίδευση. Η βασική και μέση εκπαίδευση σ' αυτό τον τομέα προσφέρεται μόνο από το πιλοτικό πρόγραμμα "πάμε Σινεμά" ενώ η παροχή των εξειδικευμένων γνώσεων που απαιτούνται για την άσκηση των επαγγελματιών παραγωγής οπτικοακουστικών προϊόντων προσφέρεται μέσω Ι.Ε.Κ.Είναι προφανές από τα παραπάνω ότι οι απόφοιτοι του Τμήματος

Κινηματογράφου προσβλέπουν σε μία αγορά με υπολογίσιμο μέγεθος η οποία έχει έλλειψη ειδικευμένων στελεχών. Άρα οι επαγγελματικές προοπτικές είναι πολύ ευσίωνες. Οι απόφοιτοι θα μπορούν να απασχοληθούν ως: Σκηνοθέτες, Παραγωγοί, Σεναριογράφοι, Διευτές Φωτογραφίας, Μοντέρ , Ηχομήτρες, Σκηνογράφοι, Ενδυματολόγοι, Καθηγητές Κινηματογράφου στη βασική και Μέση Εκπαίδευση, Κριτικοί Κινηματογράφου.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://web.auth.gr/film/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κλωστοϋφαντουργίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών εφαρμογών

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381216

**Φαξ:** 210 5450962

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κλωστοϋφαντουργός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση ειδικών για την εφαρμογή και τον ποιοτικό έλεγχο προγραμμάτων εργασίας σε μονάδες και εργαστήρια κλωστοϋφαντουργίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Φυσική Ι, Γενική Χημεία, Εισαγωγή στη Κλωστική-Υφαντική, Μηχανολογικό Σχέδιο, Εισαγωγή στη Πλεκτική - Παραγωγή Ενδύματος, Ξένη Γλώσσα Ι, Εισαγωγή στην Πληροφορική

Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Φυσική ΙΙ, Φυσικοχημεία, Μηχανική, Κλωστοϋφαντουργικά Πολυμερή, Εισαγωγή στη Βαφική - Εξευγενισμό, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Μαθηματικά Ειδικών Θεμάτων

Εξάμηνο 3ο

Προγραμματισμός Η/Υ, Κλωστοϋφαντουργικές Ύνες, Τεχνολογία Ινών - Νημάτων, Τεχνολογία Υφαντικής, Τεχνολογία Πλεκτικής, Τεχνολογία Βαφικής - Εξευγενισμού, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Κλωστοϋφαντουργική Φυσική

Εξάμηνο 4ο

Ποιοτικός Έλεγχος Υφασμάτων - Ενδυμάτων, Ποιοτικός Έλεγχος Βαφικής - Εξευγενισμού, Ποιοτικός Έλεγχος Νημάτων, Τεχνολογία Παραγωγής Ενδύματος, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου, Στοιχεία Μηχανών, Έλεγχος Κλωστ/κών Διαδικασιών, Σχεδιασμός Πειραμάτων

Εξάμηνο 5ο

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΚΛΩΣΤΙΚΗΣ - ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ

Marketing, Νηματοποίηση στο Σύστημα Βάμβακος, Προετοιμασία Ύφανσης, Τεχνολογία Παραγωγής Υφαντών Ι, Σχέδιο Υφαντικής Ι, Ψηφιακά Μικροϋπολογιστές, Συνθετικές Ύνες Υψηλών Προδιαγραφών

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΕΚΤΙΚΗΣ

Marketing, Τεχνολογία Ευθύγραμμων Πλεκτομηχανών, Σχέδιο Υφαδοπλεκτών, Τεχνολ. Κυκλικών Πλεκτομηχανών, Τεχνολογία Στημονομηχανών, Ψηφιακά Μικροϋπολογιστές, Συνθετικές Ύνες Υψηλών Προδιαγραφών

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΤΟΙΜΟΥ ΕΝΔΥΜΑΤΟΣ

Marketing, Αισθητική - Σχέδιο Μόδας, Ενδυματολογία, Σχεδίαση - Ανάλυση Ενδύματος, Σχεδίαση Παραγωγής Ενδύματος, Ψηφιακά Μικροϋπολογιστές, Συνθετικές Ύνες Υψηλών Προδιαγραφών

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΒΑΦΙΚΗΣ - ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΥ

Marketing, Χημεία Χρωμάτων, Μηχανικός - Χημικός Εξευγενισμός, Μηχανολογικός Εξοπλισμός Βαφικών Εγκαταστάσεων, Αρχές - Πορεία Τυποβαφικής, Ψηφιακά Μικροϋπολογιστές, Συνθετικές Ύνες Υψηλών Προδιαγραφών

Εξάμηνο 6ο

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΚΛΩΣΤΙΚΗΣ - ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ

Νομοθεσία - Κανονισμοί, Ασφαλ. Εργασίας - Προστασία Περιβάλλοντος, Ορολογία - Ξένη Γλώσσα, Σχεδιο Υφαντικής ΙΙ, Νημ. στο Σύστημα Μαλλιού - Συνεχών Ινών, Τεχνικά Κλωστούφαντουργικά, Ποιοτικός Έλεγχος Βαφικών Διαδικασιών & Πιστοποίησης

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΕΚΤΙΚΗΣ

Νομοθεσία - Κανονισμοί, Ασφ. Εργασίας - Προστασία Περιβάλλοντος, Ορολογία - Ξένη Γλώσσα, Ηλεκτρονική Σχεδίαση Πλεκτών Ι, Σχεδίαση Στημονοπλεκτών, Τεχνικά Κλωστούφαντουργικά, Ποιοτικός Έλεγχος Βαφικών Διαδικασιών & Πιστοποίησης

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΤΟΙΜΟΥ ΕΝΔΥΜΑΤΟΣ

Νομοθεσία - Κανονισμοί, Ασφ. Εργασίας - Προστασία Περιβάλλοντος, Ορολογία - Ξένη Γλώσσα, Ηλεκτρονικά Συστήματα Σχεδίασης Ενδύματος, Ολοκληρωμένη Σχεδίαση Ενδύματος, Τεχνικά Κλωστούφαντουργικά, Ποιοτικός Έλεγχος Βαφικών Διαδικασιών & Πιστοποίησης

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΒΑΦΙΚΗΣ - ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΥ

Νομοθεσία - Κανονισμοί, Ασφ. Εργασίας - Προστασία Περιβάλλοντος, Ορολογία - Ξένη Γλώσσα, Λεύκανση - Προκατεργασίες Βαφής, Κινητική Βαφής - Πορείες Βαφικής Επεξεργασίας, Τεχνικά Κλωστούφαντουργικά, Ποιοτικός Έλεγχος Βαφικών Διαδικασιών & Πιστοποίησης

Εξάμηνο 7ο

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΚΛΩΣΤΙΚΗΣ - ΥΦΑΝΤΙΚΗΣ

Οργάνωση - Διοίκηση Κ/Υ Επιχειρήσεων, Μη Υφάνσιμα, Μηχανική Ινών - Νημάτων - Υφασμάτων, Τεχνολογία Παραγωγής Υφαντών ΙΙ, Μετασκευή Νημάτων - Νέες Τεχνολογίες, Στρατ. και Οργάνωση Παραγωγής Κλωστ/ρίων Υφ/ρίων, Αισθητική - Σχέδιο Υφάσματος, Τεχνολογία Βοηθητικών Βαφής

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΕΚΤΙΚΗΣ

Οργάνωση - Διοίκηση Κ/Υ Επιχειρήσεων, Μη Υφάνσιμα, Ηλεκτρονική Σχεδίαση Πλεκτών ΙΙ, Αισθητική - Σχεδίαση Πλεκτού, Τεχνολογία Παραγωγής Κάλτσας, Τεχνολογία Παραγωγής Πλεκτού Ενδύματος, Αισθητική - Σχέδιο Υφάσματος, Τεχνολογία Βοηθητικών Βαφής

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΤΟΙΜΟΥ ΕΝΔΥΜΑΤΟΣ

Οργάνωση - Διοίκηση Κ/Υ Επιχειρήσεων, Μη Υφάνσιμα, Ηλ/νικά Συστήματα Κατ. Ενδύματος, Ολοκληρωμένη Κατασκευή Ενδύματος, Οργάνωση Παραγωγής - Στρ. Ανταγ. Επιχ. Ενδύματος, Διασφάλιση Ποιότητας Ενδύματος, Αισθητική - Σχέδιο Υφάσματος, Τεχνολογία Βοηθητικών Βαφής

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΒΑΦΙΚΗΣ - ΕΞΕΥΓΕΝΙΣΜΟΥ

Οργάνωση - Διοίκηση Κ/Υ Επιχειρήσεων, Μη Υφάνσιμα, Βαφ. Συμμείκτων - Βελτ. Παραγωγικότητας, Μετακατ. Βαφής - Διαχείριση Αποβλήτων, Χρωματομετρία - Απομίμηση Αποχρώσεων, Μετ. Μάζας & Ενέργειας σε Βαφεία - Στεγνωτήρια, Αισθητική - Σχέδιο Υφάσματος, Τεχνολογία Βοηθητικών Βαφής

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

#### **Κατευθύνσεις:** Κλωστικής-Υφαντικής

Πλεκτικής

Παραγωγής ενδύματος

Βαφικής-Εξευγενισμού

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος Κλωστούφαντουργίας, με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους, ασχολούνται, είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς της Κλωστούφαντουργίας. Ειδικότερα οι πτυχιούχοι απασχολούνται ως στελέχη μονάδων ή αυτοαπασχολούνται σε όλο το φάσμα της κλωστούφαντουργικής παραγωγής και της αξιοποίησης της με τα ακόλουθα αντικείμενα και δραστηριότητες : Στα Εντοπισμό ή και επίλυση προβλημάτων σχετικών με τα ποιοτικά χαρακτηριστικά, την παραγωγή κλωστούφαντουργικών προϊόντων και τον μηχανολογικό εξοπλισμό των Επιχειρήσεων. Συντονισμό προγραμμάτων παραγωγής και αγοράς πρώτων υλών σε μονάδες Κλωστηρίων, Υφαντηρίων, Πλεκτηρίων, Βαφείων-Φινιριστηρίων, Τυποβαφείων, Ταπητουργείων, Σχοινοποιείων, Μονάδες Παραγωγής Ενδύματος και

εργαστηρίων ανάλυσης και ποιοτικού ελέγχου προϊόντων Κλωστοϋφαντουργίας και πρώτων υλών.

Εκπόνηση ή συμμετοχή στην εκπόνηση μελετών οικονομοτεχνικής σκοπιμότητας καθώς επίσης συμμετοχή στην επίβλεψη για την κατασκευή ή επέκταση μονάδων Κλωστοϋφαντουργίας και στην διαμόρφωση και εφαρμογή γενικών και ειδικών προγραμμάτων κλωστοϋφαντουργικής ανάπτυξης καθώς και στελέχωση οργανισμών που σχετίζονται με την Κλωστοϋφαντουργία.

Ύσκιση κάθε άλλης δραστηριότητας σε επαγγελματικά αντικείμενα μη ρητά κατονομαζόμενα παραπάνω που θα προκύπτουν από την εξέλιξη της Κλωστοϋφαντουργικής επιστήμης και τεχνολογίας στον τομέα της Κλωστοϋφαντουργίας.

Οι πτυχιούχοι Κλωστοϋφαντουργοί του τμήματός μας τυγχάνουν αποδοχής από ελληνικά και ξένα Πανεπιστήμια που τους κάνουν δεκτούς για εκπόνηση Master ή Διδακτορικού. Από στοιχεία που υπάρχουν, στο χώρο της βιομηχανίας, οι πτυχιούχοι Κλωστοϋφαντουργοί σταδιοδρομούν με μεγάλη επιτυχία κατέχοντας σημαντικές και υπεύθυνες θέσεις στην παραγωγή, είναι από τα πιο ικανά και αξιόλογα στελέχη του χώρου, διοικούν τμήματα παραγωγής ακόμα και ολόκληρη την επιχείρηση, προτείνουν λύσεις και δίνουν απαντήσεις σε διάφορα προβλήματα που ανακύπτουν ή παρουσιάζονται. Πολλοί μάλιστα από αυτούς είναι οι ίδιοι ιδιοκτήτες μιας Κλωστοϋφαντουργικής επιχείρησης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teipir.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής Ανθρωπολογίας και Ιστορίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Μυτιλήνη

**Διεύθυνση:** Χ. Τρικούπη & Φάωνος, 81100 Μυτιλήνη

**Τηλέφωνο:** 22510 36302, 36303

**Φαξ:** 22510 36202

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιστορικός](#), [Κοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Κοινωνική Ανθρωπολογία I, Εθνογραφία άλλων κοινωνιών, Ιστορία Μεσαιωνικής Ευρώπης, Εθνογραφία άλλων Κοινωνιών, Ανθρωπογεωγραφία, Γενική Ιστορία Δυτικής Τέχνης, Αγγλικά I, Γαλλικά I

##### Εξάμηνο 2ο

Εισαγωγή στην Κοινωνική Ανθρωπολογία II, Ιστορία Αρχαίου Κόσμου I, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Αρχές Πολιτικής Οικονομίας, Εισαγωγή στην Πληροφορική (προαιρετικό σεμινάριο), Αγγλικά II, Γαλλικά II

##### Εξάμηνο 3ο

Ιστορία της Κοινωνικής Ανθρωπολογίας, Εθνοουσικολογία I, Ελληνική Εθνογραφία, Ιστορία Νεώτερης Ελλάδας, Εισαγωγή στη Βυζαντινή Ιστορία, Μειονότητες και Μετανάστες: Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις, Αγγλικά III

##### Εξάμηνο 4ο

Ιστορία Οθωμανικού χώρου (16-20ος αι.), Πολιτική Ανθρωπολογία, Οικονομική Ανθρωπολογία, Μέθοδοι και Τεχνικές Κοινωνικών Επιστημών, Γενική Γλωσσολογία, Αγγλικά IV

##### Εξάμηνο 5ο

Ιστορία οικονομικής σκέψης, Φροντιστήριο: Πηγές Νεώτερης Ελληνικής Ιστορίας, Ανθρωπολογία της θρησκείας, Ανθρωπολογία της συγγένειας, Ευρώπη και ιστορία λαών "Χωρίς Ιστορία", Πρακτική άσκηση: Ζητήματα μετανάστευσης μειονοτήτων και εθνοτικής ταυτότητας, Ιατρική Ανθρωπολογία, Εθνοουσικολογία II

##### Εξάμηνο 6ο

Πολιτισμός και κοινωνία στη σύγχρονη Ελλάδα, Πρακτική άσκηση : Πολιτισμός και κοινωνία στη σύγχρονη Ελλάδα, Σύγχρονη Ελληνική ιστορία, Κοινωνιολογική θεωρία, Ανθρωπολογία της Τελετουργίας & των Συμβόλων, Η Βυζαντινή πόλη, Πρακτική άσκηση : Η Βυζαντινή Μυτιλήνη, Θέματα θεωρίας της οικονομικής ανάπτυξης, Ανθρωπολογία της Αναπαραγωγής, Πρακτική άσκηση : Ανθρωπολογία του Τουρισμού, Πολιτισμική Ιστορία Ευρώπης - Ιστορία νοοτροπιών, Ιστορία ιστοριογραφίας, Ιστορική δημογραφία

##### Εξάμηνο 7ο

Ο γάμος και η οικογένεια στον ευρωπαϊκό χώρο από τον 12ο αι. στον 19ο αι., Ανθρωπολογία των Φύλων: Εθνογραφικά παραδείγματα από το χώρο της Μεσογείου, Πολιτική Φιλοσοφία, Ιστορία Αρχαίου Κόσμου II, Πρακτική άσκηση: Μέθοδοι Μελέτης Αστικών Προβλημάτων, Φιλοσοφία κοινωνικών επιστημών, Ο καθημερινός βίος και οι αντιλήψεις του βυζαντινού ανθρώπου, Ανάγνωση Εικόνας, Πρακτική άσκηση: Ιατρική Ανθρωπολογία, Πρακτική άσκηση: Θέματα της οικονομικής ανάπτυξης, Φροντιστήριο Ρωμαϊκής Ιστορίας

##### Εξάμηνο 8ο

Θάνατος, νοοτροπίες και τέχνη, Πρακτική άσκηση : Θάνατος, νοοτροπίες και τέχνη, Ανθρωπολογική Θεωρία, Πρακτική

άσκηση : Ανθρωπολογική θεωρία με έμφαση στο σώμα, Πρακτική άσκηση : Εθνογραφία του σχολείου, Κοινωνιογλωσσολογία, Πρακτική άσκηση: Μεθοδολογία: Ο ρόλος του πληροφορητή, Ευρωπαϊκή Ιστορία του 20ου αι., Στοιχεία Ανθρωπολογίας του Χορού, Πρακτική άσκηση: Έθιμο και δίκαιο στις γαμήλιες πρακτικές στον Ελλαδικό χώρο (18ος - 19ος αι.), Έθνη και Εθνικισμός στον Οθωμανικό χώρο (19ος - 20ος αι.), Ανθρωπολογικές προσεγγίσεις της εκπαίδευσης, Ανθρωπολογία του δικαίου

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Κοινωνικής Ανθρωπολογίας

Β. Ιστορικών Σπουδών

Γ. Σπουδών Επικοινωνίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως ερευνητές ή σύμβουλοι,

στην Τοπική Αυτοδιοίκηση,

σε μουσεία,

σε υπηρεσίες προγραμματισμού,

σε ευρύτερους χώρους διαπολιτισμικής Εκπαίδευσης στην Ελλάδα και το εξωτερικό,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε διαφημιστικές επιχειρήσεις,

σε εταιρείες δημοσκοπήσεων, έρευνας αγοράς,

στα Ραδιοτηλεοπτικά Μέσα και στον Τύπο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aegean.gr/social-anthropology/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής Ανθρωπολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201037

**Φαξ:** 210 9221222

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα διδασκόμενα μαθήματα κατανέμονται σε κατηγορίες διδασκομένων μαθημάτων και μαθημάτων αυτενέργειας. Τα διδασκόμενα μαθήματα διακρίνονται σε: Υποχρεωτικά (ΥΠ), Υποχρεωτικά Επιλογής (ΥΕ), Ελεύθερης Επιλογής (ΕΕ), Μαθήματα εκτός Τμήματος (ΜΕΤ).

Τα μαθήματα αυτενέργειας διακρίνονται σε Σεμινάρια και σε ατομικές εργασίες (εξαμηνιαίες, θερινές και πτυχιακές). Για όλα τα μαθήματα γίνεται αναφορά στο Επίπεδο Συνθετότητας (ΕΣ), στις Διδακτικές Μονάδες (ΔΜ) και στο Χειμερινό (ΧΕ) ή Εαρινό (ΕΕ) Εξάμηνο που προσφέρεται το κάθε μάθημα, ώστε να είναι δυνατή η επιλογή των μαθημάτων κατά τη χρονική και λογική τους αλληλουχία.

Για να μπορέσουν να παρακολουθήσουν άνετα το πρόγραμμα σπουδών των επομένων τριών ετών το Τμήμα υποδεικνύει στους πρωτοετείς φοιτητές κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα των σπουδών τους να παρακολουθήσουν το ακόλουθο πρόγραμμα:

**Α' Εξάμηνο (Χ.Ε 2004-2005)**

Ανθρωπολογία της Σύγχρονης Ελλάδας, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ανθρωπολογία 1, Εισαγωγή στην Κοινωνική Θεωρία, Εισαγωγή στην Οπτική Ανθρωπολογία : Εθνογραφικά Φιλμς, Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία, Κράτος και Κοινωνία στη Νεότερη Ελλάδα (19ος- 20ος αιώνες)

**Β' Εξάμηνο (Ε.Ε )**

Εισαγωγή στην Κοινωνική Ανθρωπολογία II, Ανθρωπολογικές Έρευνες στη Μεσόγειο και στα Βαλκάνια, Ευρωπαϊκή Ιστορία των Νεότερων Χρόνων, Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις του Παρελθόντος, Εισαγωγή στη Στατιστική :Κοινωνικές Στατιστικές , Εισαγωγή στην Πολιτισμική Γεωγραφία.

**ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ**

**A. Μαθήματα Υποχρεωτικά (ΥΠ)**

Ανθρωπολογία της Σύγχρονης Ελλάδας, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ανθρωπολογία1, Εισαγωγή στην Κοινωνική Θεωρία, Εισαγωγή στην Οπτική, Ανθρωπολογία: Εθνογραφικά Φιλμς, Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία, Κράτος και Κοινωνία στη Νεότερη Ελλάδα (19ος& 20οςαι), Ανθρωπολογία της Θρησκείας και των Συμβολικών Συστημάτων (Ανθρωπολογία των Συμβολικών Συστημάτων), Ιστορία της Ανθρωπολογικής Σκέψης, Οικονομική Ανθρωπολογία, Ανθρωπολογία και Λαογραφία, Αστική Ανθρωπολογία, Κοινότητα, Συλλογικές Ταυτότητες και Πολιτισμικές Ομάδες, Σύγχρονη Ανθρωπολογική Θεωρία.

**B. Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής (ΥΕ)**

Κοινωνική και Ιστορική Δημογραφία, Εισαγωγή στην Εθνογραφία και την Επιτόπια Έρευνα, Ανθρωπολογία της Εκπαίδευσης και του Σχολικού Χώρου(Ανθρωπολογία της Εκπαίδευσης), Ανθρωπολογία της Τροφής και του Ποτού, Ανθρωπολογία της Υγείας, Ανθρωπολογία του Υλικού Πολιτισμού, Ανθρωπολογία των Σύγχρονων Δυτικών Κοινωνιών,

Διαπολιτισμικότητα και Εκπαίδευση: Παιδαγωγικές Θεωρίες (Πολυπολιτισμική Εκπαίδευση), Διδακτική της Κοινωνικής Ανθρωπολογίας και των Κοινωνικών Επιστημών Πειραματικές Μορφές Διδασκαλίας, Ανθρωπολογία του Δικαίου, Ανθρωπολογία των Ισλαμικών Κοινωνιών,

#### Γ. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής (ΕΕ)

Επιστημολογία (Φιλοσοφία της Επιστήμης), Εφαρμοσμένη Ανθρωπολογία, Κύκλος Ζωής και Νέες Τεχνολογίες, Ανθρωπολογία των Κοινωνικών Δικαιωμάτων, Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις της Διασποράς: Ελληνικές και Άλλες Κοινότητες, Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις της Παρέκκλισης, Εδραίες και Νομαδικές Κοινωνίες, Οπτική Ανθρωπολογία: Θεωρητικές Προσεγγίσεις, Ανθρωπολογία του Τουρισμού, Ανθρωπολογικές και Ιστορικές Προσεγγίσεις του Αγροτικού Χώρου, Ζητήματα Εθνογραφίας και Ανθρωπολογικής Θεωρίας, Πολυπολιτισμικότητα στην Οθωμανική Αυτοκρατορία.

#### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

##### Α. Μαθήματα Υποχρεωτικά (ΥΠ)

Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις του Παρελθόντος, Ανθρωπολογία και Φιλοσοφία, Ανθρωπολογικές Έρευνες στα Βαλκάνια και στη Μεσόγειο, Εισαγωγή στη Στατιστική: Κοινωνικές Στατιστικές, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ανθρωπολογία II (Αντικείμενα της Κοινωνικής Ανθρωπολογίας), Εισαγωγή στην Πολιτισμική Γεωγραφία, Ευρωπαϊκή Ιστορία Νεότερων Χρόνων Ανθρωπολογικές Θεωρίες της Οικογένειας και της Συγγένειας, Πολιτική Ανθρωπολογία, Πολιτισμική Ανθρωπολογία, Ανθρωπολογία και Κοινωνικός Μετασχηματισμός (Α. της Κοινωνικής Μεταβολής), Ευρωπαϊκή Ανθρωπολογία, Μεθοδολογία της Κοινωνικής Ανθρωπολογίας.

##### Β. Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής (ΥΕ)

Ανθρωπολογία του Φύλου, Ανθρωπολογικές και Ιστορικές Προσεγγίσεις της Συγγένειας, Ελληνική Εθνογραφία, Ανθρωπολογία της Βίας και των Συγκρούσεων, Ανθρωπολογία του Σώματος, Ανθρωπολογία του Χώρου, Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις της Μετανάστευσης, Ανθρωπολογικές Προσεγγίσεις του Λαϊκού Πολιτισμού, Γλώσσα και Επικοινωνία, Εθνογραφίες Άλλων Κοινωνιών, Θεωρίες της Ανταλλαγής και Παγκοσμιοποίησης.

#### Γ. Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής (ΕΕ)

Ανθρωπολογία και Αρχαιολογία, Ανθρωπολογία και Γλωσσολογία, Ανθρωπολογία και Λογοτεχνία, Ανθρωπολογία και Μουσειολογία, (Ανθρωπολογία και Πολιτισμικά Μουσεία), Ανθρωπολογία και Ψυχολογία, Ανθρωπολογία των Ηλικιών, Εθνομουσικολογία, Θεωρίες του Πολιτισμού, Πολιτισμική Εγκληματολογία, Συγγένεια και Νέες Τεχνολογίες Αναπαραγωγής, Ανθρωπολογία και Οριενταλισμός: Ζητήματα Αποικιοκρατίας, Εργαστήριο Εθνογραφικών Ταινιών και Φωτογραφίας.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το πτυχίο του Τμήματος Κοινωνικής Ανθρωπολογίας παρέχει ένα μεγάλο εύρος επαγγελματικών δυνατοτήτων στους κατόχους του. Χάρη στο κοινό ευρύ και γενικό υπόβαθρο που προσφέρει σε όλους τους φοιτητές του Τμήματος το ενιαίο πτυχίο, οι πτυχιούχοι του, ανεξάρτητα από την Κατεύθυνση που θα ακολουθήσουν, μπορούν να απασχοληθούν σε οποιοδήποτε κλάδο του δημοσίου ή του ιδιωτικού τομέα που απαιτεί επιστημονικά εφόδια διεξαγωγής επιστημονικής έρευνας, χάραξης πολιτικής, σχεδιασμού, παρακολούθησης και αξιολόγησης προγραμμάτων κοινωνικής παρέμβασης κλπ.

Μπορούν έτσι να απασχοληθούν

ως ερευνητές:

\* σε δημόσια ή ιδιωτικά κέντρα διεξαγωγής ερευνών και

\* σε μελετητικά γραφεία

ως στελέχη:

\* σε Δημόσιες Υπηρεσίες και Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας

\* σε Διοικητικές Περιφέρειες, Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις και Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης

\* σε Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου ή Ιδιωτικού Δικαίου με αρμοδιότητες σε θέματα κοινωνικής προστασίας και παρέμβασης (λ.χ. Νοσοκομεία, Ασφαλιστικούς Οργανισμούς κλπ.).

\* σε ιδιωτικούς φορείς που ασχολούνται με την εκπόνηση, εφαρμογή, παρακολούθηση και αξιολόγηση προγραμμάτων κοινωνικής πολιτικής, κοινωνικού σχεδιασμού, κοινωνικής ανάπτυξης κλπ.

ως διδάσκοντες:

\* σε δημόσια και ιδιωτικά Γυμνάσια και Λύκεια στον κλάδο ΠΕ10 Κοινωνιολόγων

\* σε ΙΕΚ, ΚΕΚ, Εργαστήρια Ελευθέρων Σπουδών κλπ.

Αυξημένες ευκαιρίες για απασχόληση σε θέσεις που έχουν ως αντικείμενό τους διάγνωση κοινωνικών αναγκών, προνοιακά προγράμματα, πολιτιστικά προγράμματα, Πνευματικά Κέντρα, Μουσεία.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.panteion.gr/gr/new/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κομοτηνή

**Διεύθυνση:** Παν. Τσαλδάρη 1, 69100 Κομοτηνή

**Τηλέφωνο:** 25310 37628-29

**Φαξ:** 25310 37627

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοινωνικός Λειτουργός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του Τμήματος είναι:

Να καλλιεργεί και να προάγει την επιστήμη της κοινωνικής διοίκησης, της κοινωνικής πολιτικής και της κοινωνικής εργασίας, με την ακαδημαϊκή και την εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα.

Να παρέχει στους πτυχιούχους του τα απαραίτητα εφόδια που θα εξασφαλίσουν την άρτια κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία.

Να συμβάλλει στην εμπέδωση του αισθήματος κοινωνικής αλληλεγγύης και στη βελτίωση του επιπέδου των παρεχόμενων κοινωνικών υπηρεσιών.

Να καταρτίσει στελέχη διοίκησης και προγραμματισμού με προσανατολισμό την κοινωνική διοίκηση και την κοινωνική εργασία, ικανά να σχεδιάζουν, να εφαρμόζουν και να αξιολογούν προγράμματα κοινωνικής πολιτικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Βασικός Κύκλος Σπουδών

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Κοινωνική Πολιτική και Διοίκηση, Εισαγωγή στη Θεωρία και Πρακτική της Κοινωνικής Εργασίας, Ιστορία των Μορφών Κοινωνικής Πρόνοιας και Κοινωνικής Πολιτικής, Οργάνωση και Δυναμική της Κοινωνίας, Εισαγωγή στην Οικονομική Θεωρία και Πολιτική Ι, Εισαγωγή στο Δημόσιο Δίκαιο

##### Εξάμηνο 2ο

Κοινωνική και Οικονομική Ιστορία της Ελλάδος (19ος & 20ος αιώνας), Εισαγωγή στην Οικονομία Θεωρία και Πολιτική ΙΙ, Εισαγωγή στις Μεθόδους της Κοινωνικής Έρευνας και Κοινωνικής Εργασίας, Φορείς Γεν. Κοινωνικής Πολιτικής και Πρόνοιακής Προστασίας στην Ελλάδα, Οργάνωση και Λειτουργία του Κράτους (Συνταγματικό Δίκαιο Ι), Εγκληματολογία και Αντεγκληματική Πολιτική

##### Εξάμηνο 3ο

Δημόσια Οικονομική Ι, Οργάνωση και Λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Η Οργάνωση της Δημόσιας Διοίκησης (Διοικητικό Δίκαιο Ι), Κοινωνικές Αξίες και Κοινωνικές Ανάγκες, Νομαρχ. Αυτοδιοίκηση, Τοπ. Αυτοδιοίκηση και Κοιν. Προστασία-Κοινοτισμός

##### Εξάμηνο 4ο

Κοινωνική Στατιστική (περιγραφική στατιστική), Ανάλυση της Κοιν. Πολιτικής Ι: Σχεδιασμός, Εφαρμογή/ Έλεγχος, Αξιολόγηση, Η Κοινωνική Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Συγκριτική Κοινωνική Πολιτική, Ατομικά και Κοινωνικά Δικαιώματα (Συνταγματικό Δίκαιο ΙΙ)

Κατεύθυνση Κοινωνικής Διοίκησης και Πολιτικής

##### Εξάμηνο 5ο

Διοικητικές Πράξεις και Διοικητικές Διαφορές, Ανάλυση της Κοινωνικής Πολιτικής ΙΙ: Αξιολόγηση Προγραμμάτων Κοινωνικής Πολιτικής, Πολιτική Υγείας, Συστήματα Κοινωνικής Ασφάλειας, Κοινωνικά Δικαιώματα στην Ευρώπη

#### Εξάμηνο 6ο

Θεωρίες Κοινωνικής Μεταβολής και Κοινωνικής Ανάπτυξης, Δίκαιο της Κοινωνικής Ασφάλειας, Κοινωνική Δημογραφία, Σωφρονιστικό Σύστημα και Κοινωνική Πολιτική, Μετανάστευση και Μεταναστευτική Πολιτική

#### Εξάμηνο 7ο

Κοινωνικός Αποκλεισμός και Πολιτικές Κοινωνικής Ενσωμάτωσης, Εργατικό Δίκαιο, Οικονομικά της Κοινωνικής Προστασίας

#### Εξάμηνο 8ο

Αγορές Εργασίας και Πολιτική Απασχόλησης, Περιβαλλοντική Πολιτική, Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων

Κατεύθυνση Κοινωνικής Εργασίας

#### Εξάμηνο 5ο

Διοικητικές Πράξεις και Διοικητικές Διαφορές, Κοινοτική Κοινωνική Εργασία (Community Care), Δίκαιο και Παραβατικότητα Ανηλίκων, Κοινωνική Εργασία σε Πολυπολιτισμικές Κοινωνίες, Η Διαγνωστική Εκτίμηση στην Κοινωνική Εργασία, Πρακτική ΄σκηψη στην Κοινωνική Εργασία

#### Εξάμηνο 6ο

Θεωρίες Κοινωνικής Μεταβολής και Κοινωνικής Ανάπτυξης, Συγκριτική Κοινωνική Εργασία, Κοινωνική Εργασία με Ομάδες (Groupwork), Οικογενειακό Δίκαιο, Κοινωνική Εργασία στον Χώρο της Υγείας, Πρακτική ΄σκηψη στην Κοινωνική Εργασία

#### Εξάμηνο 7ο

Κλινική Κοινωνική Εργασία - Παρέμβαση σε Κρίση, Κοινωνική Εργασία με άτομα με Ειδικές Ανάγκες, Πρακτική ΄σκηψη

#### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική ΄σκηψη, Κοινωνική Ψυχολογία

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** α) Κοινωνικής Διοίκησης και Πολιτικής  
β) Κοινωνικής Εργασίας

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως στελέχη στην διοίκηση κοινωνικών υπηρεσιών, στους τομείς εργασίας κοινωνικής πρόνοιας, κοινωνικών ασφαλίσεων, κατοικίας, υγείας, δικαιοσύνης, προστασίας περιβάλλοντος, σε φορείς που εφαρμόζουν προγράμματα κοινωνικής πολιτικής σε θέματα προστασίας του παιδιού, του εφήβου, των υπερηλίκων και άλλων ευπαθών ή κοινωνικά αποκλεισμένων ατόμων, στην προληπτική θεραπευτική εργασία και την εφαρμογή προγραμμάτων επανένταξης ατόμων σε κέντρα ψυχικής υγιεινής, νοσοκομεία, φυλακές, κέντρα αποτοξίνωσης ναρκομανών, ως εκπαιδευτικοί των κοινωνικών λειτουργών και όλων των εκπαιδευόμενων στην κοινωνική εργασία, σε εξειδικευμένους φορείς για κατάρτιση και εφαρμογή ειδικών προγραμμάτων κοινωνικής πολιτικής, για λογαριασμό Διεθνών ή Πολυμερών Οργανισμών (Ο.Η.Ε., Ε.Ε., Ο.Α.Σ.Α., κ.λ.π.).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.socadm.duth.gr/%20καιhttp://www.socadm.duth.gr/index.el.php?position=school&file=index>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής Εργασίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Καβάλας και Μητροδώρου 24, 10441 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5385671

**Φαξ:** 210 5385689

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοινωνικός Λειτουργός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος του τμήματος είναι η κατάλληλη εκπαίδευση των σπουδαστών, ώστε σε συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς (δημόσιες υπηρεσίες, οργανισμούς) να συμβάλλουν στην εφαρμογή προγραμμάτων πρόνοιας και στην αναβάθμιση των προσφερομένων υπηρεσιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές περιλαμβάνουν επτά (7) εξάμηνα θεωρητικών και εργαστηριακών μαθημάτων, ένα εξάμηνο πρακτικής άσκησης σε εργασιακούς χώρους εφαρμογής της κοινωνικής εργασίας (νοσοκομεία, πρόνοιες, δήμους κ.α.) στην Ελλάδα ή σε άλλη χώρα της ευρωπαϊκής ένωσης, (για την πρακτική άσκηση των φοιτητών την εποπτεία εξακολουθεί να έχει το Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας) και η εκπόνηση της πτυχιακής εργασίας κατά το τελευταίο έτος σπουδών.

Το αντικείμενο σπουδών του τμήματος κοινωνικής εργασίας αφορά στο γνωστικό πεδίο της κοινωνικής εργασίας, ως εφαρμοσμένης Κοινωνικής επιστήμης. Το περιεχόμενο σπουδών παρέχει θεωρητική και εφαρμοσμένη γνώση για την πρόληψη και θεραπεία κοινωνικών προβλημάτων, εφαρμοσμένη κοινωνική έρευνα, σχεδιασμό, ανάπτυξη, αξιολόγηση προγραμμάτων κοινωνικής πολιτικής.

#### Εξάμηνο 1ο

Στοιχεία Κοινωνικής Υγιεινής Ι, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Στοιχεία Οικονομικής Ι, Στοιχεία Δικαίου Ι, Ψυχολογία Ι, Κοινωνιολογία Ι, Εισαγωγή στην Κοινωνική Εργασία, Προγράμματα Κοινωνικής Προστασίας Ι, Σύνταξη Κειμένων, Ξένη Γλώσσα Ι

#### Εξάμηνο 2ο

Στοιχεία κοινωνικής υγιεινής ΙΙ, Ιστορία πολιτικών θεωριών, Στοιχεία οικονομικής ΙΙ, Ψυχολογία ΙΙ, Κοινωνιολογία ΙΙ, Μέθοδοι κοινωνικής εργασίας, Προγράμματα κοινωνικής προστασίας ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Μέσα διαγνωστικής και θεραπευτικής εργασίας, Δημογραφία

#### Εξάμηνο 3ο

Ψυχολογία ΙΙΙ, Κοινωνιολογία ΙΙΙ, Κοινωνική εργασία με άτομα Ι, Κοινωνική εργασία με ομάδες Ι, Κοινωνική εργασία με κοινότητες Ι, Σεμινάριο εποπτείας πρακτικής εργαστηριακής άσκησης, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Στοιχεία Δικαίου ΙΙ, Ειδική Αγωγή

#### Εξάμηνο 4ο

Ψυχολογία ΙV, Κοινωνιολογία ΙV, Κοινωνική εργασία με άτομα ΙΙ, Κοινωνική εργασία με ομάδες ΙΙ, Κοινωνική εργασία με κοινότητες ΙΙ, Εργαστηριακή πρακτική άσκηση Ι, Στοιχεία ψυχιατρικής, ψυχοπαθολογίας Ι, Δεοντολογία επαγγέλματος

#### Εξάμηνο 5ο

Κοινωνική εργασία με άτομα ΙΙΙ, Κοινωνική εργασία με ομάδες ΙΙΙ, Κοινωνική εργασία με κοινότητες ΙΙΙ, Κοινωνική έρευνα Ι, Στοιχεία Ψυχιατρικής - Ψυχοπαθολογίας ΙΙ, Οργάνωση & Διοίκηση κοινωνικών υπηρεσιών Ι, Πρακτική εργαστηριακή άσκηση ΙΙ

#### Εξάμηνο 6ο

Κοινωνική εργασία με κοινότητες ΙV, Κοινωνική εργασία με οικογένεια, Κοινωνική ψυχική υγεία, Κοινωνική έρευνα ΙΙ,

## Προγραμματισμός Η/Υ, Σεμινάριο τελειοφοίτων, Πρακτική εργαστηριακή άσκηση III

### Εξάμηνο 7ο

Κοινωνική εργασία σε ιδρύματα, Οργάνωση & Διοίκηση κοινωνικών υπηρεσιών II, Στοιχεία κοινωνικής πολιτικής, Ξένη γλώσσα IV ορολογία, Στατιστική

### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική άσκηση ( διάρκειας: 6 μηνών)

Η εξάμηνη καθημερινή πρακτική άσκηση πραγματοποιείται μετά το τέλος των σπουδών σε αμειβόμενη θέση εργασίας του ευρύτερου δημόσιου και ιδιωτικού τομέα. Οι τοποθετήσεις για πρακτική άσκηση στις εγκεκριμένες κοινωνικές υπηρεσίες γίνονται από το τμήμα κοινωνικής εργασίας σε συνεργασία με τους σπουδαστές και τους υπεύθυνους κοινωνικούς λειτουργούς των υπηρεσιών και οργανώσεων.

Ενδεικτικά αναφέρονται υπηρεσίες όπου τοποθετούνται σπουδαστές για την επιβλεπόμενη πρακτική άσκηση κατά τη διάρκεια των σπουδών τους και για την εξάμηνη πρακτική άσκηση του Ζ' εξαμήνου:

Διευθύνσεις Κοινωνικής Πρόνοιας στις Νομαρχίες

Κοινωνικές Υπηρεσίες των νοσοκομείων και των ψυχιατρείων

Κέντρα Ειδικής Αγωγής

Ιδρύματα Αγωγής Ανηλίκων

Ιατροπαιδαγωγικά Κέντρα

Κοινωνικές Υπηρεσίες Δήμων κ.α.

Κατά τη διάρκεια του έκτου ή έβδομου τυπικού εξαμήνου οι σπουδαστές επιλέγουν το θέμα της πτυχιακής τους εργασίας, που πρέπει να σχετίζεται άμεσα με την ανθρωπιστική κοινωνική επιστήμη της Κοινωνικής Εργασίας σε πρωτοποριακές εφαρμογές ή μετά από επιστημονική έρευνα. Πτυχιακές εργασίες μπορούν να ανατεθούν σε ομάδες των δύο ή τριών σπουδαστών. Μετά την ολοκλήρωση και έγκριση της από το σύμβουλο καθηγητή, η εργασία υποβάλλεται στο τμήμα και παρουσιάζεται σε τριμελή εξεταστική επιτροπή.

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

#### **Κατευθύνσεις:**

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι του τμήματος αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές γνώσεις, δεξιότητες και εμπειρίες εφαρμογής, ώστε να αποκτήσουν την άδεια άσκησης στο επάγγελμα και να απασχοληθούν ως κοινωνικοί λειτουργοί, είτε ως αυτοαπασχολούμενοι, είτε ως στελέχη ή υπεύθυνοι οργανισμών και υπηρεσιών, στους τομείς : Υγείας Κοινωνικής Πρόνοιας, Ψυχικής Υγείας, Κοινωνικής Ασφάλισης, Επαγγελματικού προσανατολισμού και Απασχόλησης, εκπαίδευσης και Ειδικής Αγωγής Πρόληψης και Αντιμετώπισης της Εγκληματικότητας, Κοινοτικής Οργάνωσης και Ανάπτυξης, Κοινωνικής Υπηρεσιών στις "Ένοπλες Δυνάμεις και στις Υπηρεσίες του Υπουργείου Δημόσιας Τάξης.

Ειδικότερα οι πτυχιούχοι κοινωνικοί λειτουργοί δραστηριοποιούνται επαγγελματικά, αυτοδύναμα ή σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, στα παρακάτω αντικείμενα:

Έρευνα συνθηκών από τις οποίες κινδυνεύουν ή βρίσκονται σε κατάσταση ανάγκης άτομα, οικογένειες, κοινωνικές ομάδες. Παροχή ειδικών κοινωνικών υπηρεσιών για την πρόληψη ή αντιμετώπιση των ψυχο-κοινωνικών οικονομικών τους προβλημάτων. Διατήρηση ή αποκατάσταση της ισορροπίας μεταξύ ατόμου και μικροπεριβάλλοντος και στην εν γένει κοινωνική ανάπτυξη και ευημερία του.

Διερεύνηση των γενεσιουργών συναισθηματικών και κοινωνικών- οικονομικών λόγων κλονισμού της σωματικής ή ψυχικής υγείας ατόμων και οικογενειών. Παροχή ενημερωτικού συμβουλευτικού και υποστηρικτικού έργου προς τον ασθενή, τους οικείους του την κοινότητα.

Συμβουλευτική και υποστηρικτική εργασία με περιστατικά εργατικών ατυχημάτων, επαγγελματικής ασθένειας, αναπηρίας, γήρατος και άλλων προβλημάτων ασφαλισμένων ή προστατευομένων ατόμων.

Αξιολόγηση επαγγελματική διαπαιδαγώγηση και προσανατολισμός διαφόρων ομάδων, κατά την προετοιμασία για επαγγελματική απασχόληση ή για εργασιακή επανένταξη. Συμβουλευτική ? υποστηρικτική με εργαζόμενους κατά τη διάρκεια της επαγγελματικής προσαρμογής και της απασχόλησης.

Πρόληψη ή αντιμετώπιση συναισθηματικών και κοινωνικό οικονομικών αναγκών μαθητών, σπουδαστών και φοιτητών, κατά την προσαρμογή τους στον εκπαιδευτικό χώρο, και τυχόν προσωπικών και οικογενειακών κρίσεων.

Πρωτογενή και δευτερογενή πρόληψη της εγκληματικότητας ομάδων υψηλού κινδύνου. Ομαλοποίηση των σχέσεων με το κοινωνικό περιβάλλον, κοινωνική ένταξη, επαγγελματική αποκατάσταση, στήριξη και αξιοποίηση του οικογενειακού

περιβάλλοντος ατόμων που έχουν υποπέσει σε αντικοινωνική ή εγκληματική συμπεριφορά. Ευαισθητοποίηση της κοινής γνώμης και ενεργοποίηση κοινωνικών ομάδων και πολιτών για την κοινωνική επανένταξη αποφυλακισμένων και απεξαρτημένων από ουσίες ατόμων.

Εκπόνηση κοινωνικών μελετών για τον σχεδιασμό, την εφαρμογή και αξιολόγηση προγραμμάτων κοινοτικής ανάπτυξης.

Οργάνωση δικτύων κοινωνικών υπηρεσιών στο τοπικό, περιφερειακό, εθνικό και διεθνές επίπεδο.

Βελτίωση του επιπέδου των παρεχομένων υπηρεσιών και των συνθηκών διαβίωσης κοινοτήτων. Προάσπιση κοινωνικών δικαιωμάτων ειδικών πληθυσμιακών ομάδων, ενεργοποίηση πολιτών για συλλογική δράση, αξιοποίηση εθελοντών και εθελοντικών οργανώσεων στην προώθηση κοινοτικών τοπικών υποθέσεων.

Οργάνωση Κοινωνικής Υπηρεσίας. Διεύθυνση Υπηρεσίας. Συντονισμός προγραμμάτων και διαπλεκόμενων Υπηρεσιών. Επαγγελματική εποπτεία.

Οι πτυχιούχοι του τμήματος ασκούν κάθε άλλη δραστηριότητα σε επαγγελματικά αντικείμενα, που δεν αναφέρονται παραπάνω και προκύπτουν από την εξέλιξη της επιστήμης στην ειδικότητα της Κοινωνικής Εργασίας, και καλύπτουν όλο το φάσμα της Διοικητικής ιεραρχίας των Υπηρεσιών που υπηρετούν.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiath.gr/seyp/socialwork/index.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής Εργασίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379512, 379328

**Φαξ:** 2810-379328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοινωνικός Λειτουργός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος του τμήματος είναι η κατάλληλη εκπαίδευση των σπουδαστών, ώστε σε συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς (δημόσιες υπηρεσίες, οργανισμούς) να συμβάλλουν στην εφαρμογή προγραμμάτων πρόνοιας και στην αναβάθμιση των προσφερομένων υπηρεσιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Κοινωνική Εργασία, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Κοινωνική Πολιτική, Συγγραφή Επιστημονικής Εργασίας / Η/Υ, Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη

##### Εξάμηνο 2ο

Επικοινωνία και Συνέντευξη, Κοινωνιολογία των Θεσμών, Κλινική Ψυχολογία, Δίκαιο, Πολιτική Οικονομία, Πολιτική Κοινωνικής Πρόνοιας / Προγράμματα Προστασίας Οικογένειας

##### Εξάμηνο 3ο

Θεωρία-Δεοντολογία Γενικής Κοιν. Εργασίας, Πολιτική Κοιν. Πρόνοιας / Προγράμματα και Υπηρεσίες, Γενικές Θεωρίες Ομάδων, Ψυχιατρική, Πληροφορική και Κοιν. Εργασία, Προετοιμασία Πρακτικής Ύσκησης

##### Εξάμηνο 4ο

Μεθοδολογία Κοινωνικής Έρευνας, Κλινική Κοινωνική Εργασία, Κοινωνική Ψυχιατρική, Μεθοδολογία Γενικής Κοινωνικής Εργασίας, Κοινοτική Οργάνωση και Ανάπτυξη, Πρακτική Ύσκηση Ι - Εποπτεία Ι

##### Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση και Διοίκηση Κοιν. Υπηρεσιών, Ποιοτική Κοινωνική Έρευνα, Στατιστική, Κοινοτική Εργασία - Μεθοδολογία Παρέμβασης, Διαστάσεις Κοινωνικού Αποκλεισμού, Πρακτική Ύσκηση ΙΙ - Εποπτεία

##### Εξάμηνο 6ο

Κοινωνικός Σχεδιασμός και Αξιολόγηση, Παραπτωματικότητα: Πρόληψη & Αντιμετώπιση, Πρακτική Ύσκηση ΙΙΙ - Εποπτεία ΙΙ

Α ΟΜΑΔΑ: Πρόληψη & Φροντίδα Οικογένειας, Συμβουλευτική Οικογένειας, Κοιν. Εργασία για Πρόληψη & Φροντίδα Υγείας

Β ΟΜΑΔΑ: Τοπική Ανάπτυξη, Τοπική Αυτοδιοίκηση & Κοινωνική Πολιτική, Ευρωπαϊκή Ένωση & Κοινωνική Πολιτική, Προαιρετικό

##### Εξάμηνο 7ο

Θεωρητικές προσεγγίσεις στην Κοιν. Εργασία, Ορολογία Ξένης Γλώσσας, Πρακτική Ύσκηση ΙΙΙΙ - Εποπτεία ΙΙΙΙ

Α ΟΜΑΔΑ: Πρόληψη & Φροντίδα Οικογένειας, Ενδοοικογενειακή Βία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Β ΟΜΑΔΑ: Τοπική Ανάπτυξη, Δια-πολιτισμική Κοιν. Εργασία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων -Προαιρετικό

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Ύσκηση στο Επάγγελμα

## Προεργαστικά Μαθήματα

Ανθρώπινα Δικαιώματα, Εργασιακές Σχέσεις & Κοιν. Πολιτική Επιμόρφωση: Μέσο κοινωνικής παρέμβασης στην Τ. Ανάπτυξη, Πολιτιστική Πολιτική, Μ.Μ.Ε. & Κοινωνική Ευαισθητοποίηση, Νέοι και Κοινωνικοποίηση, Θεωρία & Μέθοδος του Νόμου στην Κ.Ε., Κοινωνικός Χώρος στην Ε. Ε., Σύγχρονα Θέματα Υγείας, Περιβαλλοντική Πολιτική & Κοινωνική Ευαισθητοποίηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια που χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας. Οι τομείς απασχόλησης των Κοινωνικών Λειτουργών στη χώρα μας είναι:

Κοινωνικής Πρόνοιας

Υγείας - Ψυχικής Υγείας

Εκπαίδευσης και Ειδικής Αγωγής

Κοινωνικής Ασφάλισης

Επαγγελματικού Προσανατολισμού και Απασχόλησης

Πρόληψης και αντιμετώπισης εγκληματικότητας

Κοινοτικής Οργάνωσης και Ανάπτυξης

Κοινωνικών Υπηρεσιών στις Ένοπλες Δυνάμεις και Υπηρεσίες του Υπουργείου Δημοσίας Τάξης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiher.gr/tei/el/ekpaideysh/sxoles/seyp/koin\\_ergasia.htm](http://www.teiher.gr/tei/el/ekpaideysh/sxoles/seyp/koin_ergasia.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής Εργασίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319136, 369125-7

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοινωνικός Λειτουργός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος του τμήματος είναι η κατάλληλη εκπαίδευση των σπουδαστών, ώστε σε συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς (δημόσιες υπηρεσίες, οργανισμούς) να συμβάλλουν στην εφαρμογή προγραμμάτων πρόνοιας και στην αναβάθμιση των προσφερομένων υπηρεσιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πληθυσμιακή Υγιεινή I, Εισαγωγή στην Φιλοσοφία, Στοιχεία Οικονομικής, Στοιχεία Δικαίου, Ψυχολογία I, Κοινωνιολογία I, Εισαγωγή Κοινωνικής Εργασίας, Προγράμματα Κοινωνικής Προστασίας I, Η/Υ.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πληθυσμιακή Υγιεινή II, Ιστορία Πολιτικών Θεωριών, Στοιχεία Οικονομίας II, Στοιχεία Δικαίου II, Ψυχολογία II, Κοινωνιολογία II, Στοιχεία Δημογραφίας, Μέθοδοι Κοινωνικής Προστασίας II, Ξένη Γλώσσα I.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ψυχολογία III, Κοινωνιολογία III, Οργάνωση & Διοίκηση Κοινωνικών Υπηρεσιών I, Κοινωνική Εργασία με Ύτομα I, Κοινωνική Εργασία με Ομάδες I, Κοινωνική Εργασία με Κοινότητες I, Εργασία Πρακτικής Ύσκησης I, Ειδική Αγωγή I, Ξένη Γλώσσα II, Στατιστική, Μέσα Διαγνωστικής Θεραπείας.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ψυχολογία IV, Κοινωνιολογία IV, Οργάνωση & Διοίκηση Κοινωνικών Υπηρεσιών II, Κοινωνική Εργασία με Ύτομα II, Κοινωνική Εργασία με Ομάδες II, Κοινωνική Εργασία με Κοινότητες II, Εργαστηριακή Πρακτική Ύσκηση II, Στοιχεία Ψυχολογίας I, Ξένη Γλώσσα III, Κοινωνική Έρευνα I.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Κοινωνική Εργασία με Ύτομα II, Κοινωνική Εργασία με Ομάδες III, Κοινωνική Εργασία με Κοινότητες III, Εργαστηριακή Πρακτική Ύσκηση III, Στοιχεία Ψυχολογίας II, Κοινωνική Έρευνα II, Στοιχεία Κοινωνικής Πολιτικής, Δεοντολογία Επαγγέλματος, Ξένη Γλώσσα - Ορολογία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Κοινωνική Εργασία με Κοινότητες IV, Κοινωνική Εργασία με Οικογένεια, Κοινωνική Εργασία σε Ιδρύματα, Εργαστηριακή Πρακτική Ύσκηση IV, Κοινωνική Ψυχική, Υγεία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πρακτική Ύσκηση, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια που χορηγείται από το Υπουργείο Υγείας & Πρόνοιας. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν ως:

κοινωνικοί λειτουργοί στους τομείς κοινωνικής πρόνοιας, υγείας, κοινωνικής ασφάλισης, επαγγελματικού προσανατολισμού και εργασίας, σωφρονιστικών συστημάτων, κοινωνικής οργάνωσης και ανάπτυξης, (στην τοπική αυτοδιοίκηση, σε κέντρα νεότητας κ.α).  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teipat.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής Πολιτικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201037

**Φαξ:** 210 9221222

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

**Αντικείμενο σπουδών:**

I. ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2004-2005

A. Μαθήματα Υποχρεωτικά (ΥΠ)

Εισαγωγή στην οργάνωση και την δυναμική της κοινωνίας

Φύλο και Κοινωνική Πολιτική

Εισαγωγή στην οικονομική θεωρία

Επισκόπηση της οικονομικής και κοινωνικής ιστορίας της Ευρώπης

Εισαγωγή στις Πανεπιστημιακές σπουδές και την επιστημονική σκέψη#

Εισαγωγή στην Κοινωνική Πολιτική

Ιστορία της πολιτικής στην Ευρώπη

Κοινωνιολογία της Κοινωνικής Μεταβολής

Εισαγωγή στη Στατιστική: Περιγραφική στατιστική

Μέθοδοι σχεδιασμού, ελέγχου και αξιολόγησης προγραμμάτων κοινωνικής πολιτικής

Οικονομικές θεωρίες της Κοινωνικής Πολιτικής

Σύγχρονες κοινωνιολογικές θεωρίες#

B. Μαθήματα Επιλογής

Ιστορία της κοινωνικής πολιτικής στην Ελλάδα

Αγροτική Γεωγραφία

Αστεακή Γεωγραφία

Η οργάνωση της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Δημογραφία της σύγχρονης Ελλάδας

Μετανάστευση και μεταναστευτική πολιτική

Κοινωνική πολιτική και τοπική αυτοδιοίκηση

Τα οικονομικά της κοινωνικής ασφάλισης και της κοινωνικής πρόνοιας

Συλλογικές εργασιακές σχέσεις στην Ελλάδα

Εισαγωγή στις Εργασιακές σχέσεις

Κοινωνική Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Δράσεις και Πολιτικές.

Οικονομικές πολιτικές αναδιανομής του εισοδήματος\*

Αγροτικός χώρος και Αγροτική Πολιτική στη Σύγχρονη Ελλάδα \*\*

Τα κοινωνικά δικαιώματα

Στεγαστική πολιτική και κοινωνικές ανισότητες

Παγκοσμιοποίηση και Νέα Κοινωνικά Κινήματα

Συγκριτική Εκπαιδευτική Πολιτική

Δια βίου Εκπαίδευση

Μέθοδοι και τεχνικές της δημογραφικής ανάλυσης\*  
Πληθυσμιακές μεταβολές, αγορά εργασίας και κοινωνική ασφάλιση  
Ανεργία και Πολιτικές Απασχόλησης

Γ. Σεμινάρια

Πληροφορική: SPSS

Δ. Εργασίες

Θερινή\*  
Πτυχιακή\*

Εξαμηνιαία Εργασία

Γιατί οι μονογονεϊκές οικογένειες κινδυνεύουν από Κοινωνικό αποκλεισμό  
Ατυπες Μεταναστευτικές Πολιτικές στην Ελλάδα Και την Ευρώπη

II. ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ 2004-2005

A. Μαθήματα Υποχρεωτικά (ΥΠ)

Κράτος και Κοινωνία

Εισαγωγή στο δίκαιο της Κοινωνικής πολιτικής

Κοινωνική και ιστορική δημογραφία

Εισαγωγή στην Νεοελληνική Κοινωνία

Εισαγωγή στην κοινωνιολογική θεωρία

Εισαγωγή στην κοινωνική και οικονομική γεωγραφία

Εισοδηματικές ανισότητες και φτώχεια

Εισαγωγή στη θεωρία των εμπειρικών κοινωνικών ερευνών

Οικογένεια και οικογενειακή πολιτική

Εισαγωγή στις ποιοτικές ερευνητικές μεθόδους\*

Κοινωνική και Επαγγελματική Κινητικότητα

Επαγωγή στη δειγματοληπτική θεωρία και πρακτική

Εισαγωγή στα δημόσια οικονομικά

Θεωρητικές προσεγγίσεις της κοινωνικής πολιτικής και του κράτους πρόνοιας

Κοινωνική ένταξη και κοινωνικός αποκλεισμός

Δεοντολογία της κοινωνικής έρευνας και της κοινωνικής παρέμβασης\*

B. Μαθήματα Επιλογής

Θέματα νεότερης και σύγχρονης Ελληνικής ιστορίας

Ζητήματα οργάνωσης και λειτουργίας των Κοινωνικών Υπηρεσιών\*

Σύγχρονα κοινωνικά κινήματα και κοινωνικές παρεμβάσεις\*

Διεθνές και Ευρωπαϊκό πλαίσιο της Κοινωνικής Πολιτικής.

Γυναίκα και απασχόληση

Τα οικονομικά της υγείας

Υγεία και υγειονομική πολιτική στη νεώτερη Ελλάδα

Ηλικία και κοινωνική πολιτική

Σύγχρονες τάσεις στον Τομέα των Εργασιακών Σχέσεων

Θεωρίες και θεσμοί εργατικής συμμετοχής\*

Κοινωνική εκπροσώπηση και κοινωνικός διάλογος στην Ευρώπη\*

Τα Οικονομικά της απασχόλησης

Πολιτική του ελεύθερου χρόνου και του πολιτισμού\*

Πολιτικές για την ισότητα των φύλων

Μορφές και Μετασχηματισμοί της Κοινωνικής και Οικονομικής Οργάνωσης του Ελληνικού Αγροτικού Χώρου\*\*  
Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης  
Κοινωνικές διαστάσεις της εκπαιδευτικής πολιτικής  
Η Κοινή Αγροτική Πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης και ο ελληνικός αγροτικός χώρος\*  
Ύψος και Κοινωνία  
Εισαγωγή στην κοινωνιολογία της εργασίας  
Συγκριτική δημογραφική και πληθυσμιακή πολιτική (Ευρώπη και Κόσμος)  
Κοινωνιολογία του ελεύθερου χρόνου και του πολιτισμού\*  
Εθνικό Κράτος, Υπερεθνικοί σχηματισμοί και συλλογική ταυτότητα  
Εισαγωγή στην ιστορία του ελληνικού συνδικαλιστικού κινήματος  
Προκαπιταλιστικοί τρόποι παραγωγής Η θεωρία της μετάβασης  
Οι εργασιακές σχέσεις στα πλαίσια της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Τάσεις και προοπτικές  
Κοινωνική Ρύθμιση της εργασίας και της απασχόλησης\*  
Ύψος και τοπική ανάπτυξη  
Θεωρίες των διακρίσεων και της κατάτμησης της αγοράς εργασίας\*  
Στατιστική συμπερασματολογία

#### Γ. Σεμινάρια

Ζητήματα εκπαιδευτικής πολιτικής: Εκπαίδευση και κατάρτιση στην Ευρωπαϊκή Ένωση\*  
Εφαρμογές μεθόδων σχεδιασμού και αξιολόγησης προγραμμάτων Κοινωνικής πολιτικής

#### Δ. Εργασίες

- Εξαμηνιαία  
Σχέσεις Κράτους και μη Κυβερνητικών / Εθελοντικών Οργανώσεων  
Θερινή\*  
Πτυχιακή\*

#### Δ1. Μαθήματα MET

Ως μαθήματα MET αναγνωρίζονται όλα τα διδασκόμενα μαθήματα όλων των Τμημάτων του Παντείου Πανεπιστημίου.

#### Σημειώσεις

1. Τα μαθήματα που σημειώνονται με αστερίσκο (\*) δεν διδάσκονται κατά το ακαδημαϊκό έτος 2004-2005.
2. Τα μαθήματα που σημειώνονται με δύο αστερίσκους (\*\*) θα διδαχθούν από προσωπικό εκτός του Τμήματος εφόσον υπάρξουν οι προϋποθέσεις.
3. Το μάθημα (510007)"Εισαγωγή στις πανεπιστημιακές σπουδές και την επιστημονική σκέψη" δηλώνεται υποχρεωτικά από τους πρωτοετείς φοιτητές κατά το Α΄ εξάμηνο σπουδών.
4. Το επίπεδο συνθετότητας (ΕΣ) αντιστοιχεί με επίπεδο γνώσεων του αντιστοίχου έτους σπουδών (ΕΣ3= γνώσεις τριτοετούς φοιτητή).

5. Οι πρωτοετείς φοιτητές από το ακαδ. Έτος 1990-1991 και στο εξής αποφοιτούν αφού συγκεντρώσουν 150Δ.Μ. από τις οποίες οι 78 Δ.Μ. θα είναι από ΥΠ μαθήματα και 72 Δ.Μ. θα είναι από μαθήματα Επιλογής.
6. Για να μπορέσουν να παρακολουθήσουν άνετα το πρόγραμμα σπουδών των

επομένων τριών ετών το Τμήμα υποδεικνύει στους πρωτοετείς φοιτητές κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα των σπουδών τους να ακολουθήσουν το ακόλουθο πρόγραμμα:

#### Α΄ Εξάμηνο (Χ.Ε 2004-2005)

Εισαγωγή στην οργάνωση και τη δυναμική της κοινωνίας  
Φύλο και Κοινωνική Πολιτική  
Εισαγωγή στην Οικονομική θεωρία  
Επισκόπηση της οικονομικής και κοινωνικής ιστορίας της Ευρώπης  
Εισαγωγή στις πανεπιστημιακές σπουδές και στην Επιστημονική σκέψη  
Εισαγωγή στην Κοινωνική Πολιτική

#### Β΄ Εξάμηνο (Ε.Ε 2004-2005)

Κράτος και Κοινωνία  
Εισαγωγή στο δίκαιο της Κοινωνικής πολιτικής  
Κοινωνική και ιστορική δημογραφία  
Εισαγωγή στην Νεοελληνική Κοινωνία  
Εισαγωγή στην Κοινωνιολογική Θεωρία  
Εισαγωγή στην Κοινωνική και Οικονομική Γεωγραφία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το πτυχίο του Τμήματος Κοινωνικής Πολιτικής παρέχει ένα μεγάλο εύρος επαγγελματικών δυνατοτήτων στους κατόχους του. Χάρη στο κοινό ευρύ και γενικό υπόβαθρο που προσφέρει σε όλους τους φοιτητές του Τμήματος το ενιαίο πτυχίο, οι πτυχιούχοι του, ανεξάρτητα από την Κατεύθυνση που θα ακολουθήσουν, μπορούν να απασχοληθούν σε οποιοδήποτε κλάδο του δημοσίου ή του ιδιωτικού τομέα που απαιτεί επιστημονικά εφόδια διεξαγωγής επιστημονικής έρευνας, χάραξης πολιτικής, σχεδιασμού, παρακολούθησης και αξιολόγησης προγραμμάτων κοινωνικής παρέμβασης κλπ.

Μπορούν έτσι να απασχοληθούν

ως ερευνητές:

\* σε δημόσια ή ιδιωτικά κέντρα διεξαγωγής ερευνών και

\* σε μελετητικά γραφεία

ως στελέχη:

\* σε Δημόσιες Υπηρεσίες και Οργανισμούς Κοινής Ωφέλειας

\* σε Διοικητικές Περιφέρειες, Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις και Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης

\* σε Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου ή Ιδιωτικού Δικαίου με αρμοδιότητες σε θέματα κοινωνικής προστασίας και παρέμβασης (λ.χ. Νοσοκομεία, Ασφαλιστικούς Οργανισμούς κλπ.).

\* σε ιδιωτικούς φορείς που ασχολούνται με την εκπόνηση, εφαρμογή, παρακολούθηση και αξιολόγηση προγραμμάτων κοινωνικής πολιτικής, κοινωνικού σχεδιασμού, κοινωνικής ανάπτυξης κλπ.

ως διδάσκοντες:

\* σε δημόσια και ιδιωτικά Γυμνάσια και Λύκεια στον κλάδο ΠΕ10 Κοινωνιολόγων

\* σε ΙΕΚ, ΚΕΚ, Εργαστήρια Ελευθέρων Σπουδών κλπ.

Αυξημένες ευκαιρίες απασχόλησης σε θέσεις χάραξης πολιτικής, και σε θέσεις σχεδιασμού, συντονισμού, παρακολούθησης και αξιολόγησης προγραμμάτων κοινωνικής προστασίας και κοινωνικής παρέμβασης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.panteion.gr>







## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής

**Ανήκει στη:** Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Κόρινθος

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής, έχει ως αποστολή :

Να καλλιεργεί και να προάγει τις κοινωνικές επιστήμες στους τομείς της κοινωνικής και εκπαιδευτικής πολιτικής με την ακαδημαϊκή διδασκαλία και εφαρμοσμένη έρευνα,

Να παρέχει στους φοιτητές και στις φοιτήτριες τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία,

Να οργανώνει μεταπτυχιακές σπουδές που οδηγούν στην κατάρτιση επιστημόνων με εξειδικευμένες γνώσεις σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος και

Να προάγει την επιστήμη και την έρευνα ιδιαίτερα στους τομείς της προστασίας των κοινωνικών δικαιωμάτων των πολιτών όπως αυτά διαμορφώνονται στο πλαίσιο της Ε.Ε., της εμπάθυνσης των δομών του κοινωνικού κράτους, της πρόληψης και της ασφάλειας σε συνδυασμό με την κοινωνική ανάπτυξη, της συνεχούς εκπαίδευσης, της εκπαίδευσης ανηλίκων και του σχεδιασμού νέων κοινωνικών και εκπαιδευτικών πολιτικών και θεσμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Πρόγραμμα Σπουδών αναπτύσσεται σε δύο διαστάσεις. Η μία είναι η κοινωνική διάσταση και η άλλη είναι η δομική - οργανωτική - λειτουργική διάσταση.

Το Πρόγραμμα Σπουδών της κατεύθυνσης Εκπαιδευτικής Πολιτικής του Τμήματος Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής αναπτύσσεται σε οκτώ (8) εξάμηνα σπουδών και συγκροτείται από τρεις ζώνες μαθημάτων.

Η πρώτη ζώνη μαθημάτων είναι αυτή των Βασικών Υποχρεωτικών Μαθημάτων και αποτελείται από 31 υποχρεωτικά μαθήματα. Η ζώνη αυτή μαθημάτων περαιτέρω οργανώνεται σε τρεις κύκλους:

α) Κύκλο Γενικών Μαθημάτων (13 μαθήματα)

β) Κύκλο Εκπαίδευσης και Νέων Τεχνολογιών (6 μαθήματα)

γ) Κύκλο Βασικών Επιστημών της Εκπαίδευσης (12 μαθήματα)

Τα μαθήματα και των τριών παραπάνω κύκλων συγκροτούν συνολικά μια ευρεία γνωστική βάση, η απόκτηση της οποίας θα δώσει την ευκαιρία στους φοιτητές του Τμήματος να έλθουν σε μια πρώτη επαφή με τα βασικά θεωρητικά και ερευνητικά εργαλεία μιας σειράς περιοχών, τα οποία κρίνονται αναγκαία για την κατανόηση της «Εκπαίδευσης» στις σύγχρονες κοινωνίες.

Η δεύτερη ζώνη μαθημάτων είναι αυτή των δύο Κύκλων Βασικών Επιλογών που περιέχουν από 13 υποχρεωτικά μαθήματα ο καθένας. Ο πρώτος κύκλος δίνει έμφαση στη Δομική - Οργανωτική - Λειτουργική Διάσταση της Εκπαίδευσης, ενώ ο δεύτερος κύκλος δίνει έμφαση στην Κοινωνική Διάσταση της Εκπαίδευσης. Οι φοιτητές του Τμήματος υποχρεούνται να επιλέξουν μόνο έναν από τους δύο κύκλους, στο δε πτυχίο των αποφοίτων θα υπάρχει ειδική αναφορά στον κύκλο που έχουν επιλέξει.

Τέλος, η τρίτη ζώνη μαθημάτων είναι αυτή των Μαθημάτων Επιλογής. Τα μαθήματα της ζώνης αυτής είναι συνολικά 28, από τα οποία οι φοιτητές υποχρεούνται να επιλέξουν 12. Τα μαθήματα αυτά οργανώνονται στους εξής πέντε κύκλους:

α) Κύκλο Εκπαιδευτικής Πολιτικής και Ανώτατης Εκπαίδευσης (5 μαθήματα)

β) Κύκλο Εκπαιδευτικής Αξιολόγησης (3 μαθήματα)

γ) Κύκλο Επικοινωνίας και Ανάπτυξης Εκπαιδευτικού Υλικού και Προγραμμάτων (8 μαθήματα)

δ) Κύκλο Διαβίου Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (4 μαθήματα)

ε) Κύκλο Κοινωνικής Πολιτικής (8 μαθήματα)

Εκτός των παραπάνω τριών ζωνών μαθημάτων, στο Πρόγραμμα Σπουδών της Κατεύθυνσης Εκπαιδευτικής Πολιτικής περιλαμβάνονται επίσης και τα εξής:

α) Δύο Πρακτικές Ασκήσεις εξαμηνιαίας διάρκειας η κάθε μία, με αντικείμενα «Έρευνα στην πράξη» και «Σχεδιασμός και ανάπτυξη προγραμμάτων παρέμβασης»

β) Τρία εξαμηνιαία μαθήματα ξένης γλώσσας και ορολογίας

γ) Διπλωματική Εργασία, η οποία πραγματοποιείται στα δύο τελευταία εξάμηνα σπουδών.

Το Πρόγραμμα Σπουδών θα δώσει ιδιαίτερη έμφαση στην Ευρωπαϊκή διάσταση των σπουδών, πράγμα το οποίο σημαίνει ότι θα καταβληθεί κάθε προσπάθεια ώστε να συμμετάσχει ο μεγαλύτερος δυνατός αριθμός φοιτητών σε Ευρωπαϊκά προγράμματα κινητικότητας, ενώ παράλληλα θα δοθεί η δυνατότητα στους φοιτητές της κατεύθυνσης να παρακολουθούν συνέδρια, σεμινάρια ή άλλες συναφείς εκδηλώσεις στο αντικείμενο της Εκπαιδευτικής Πολιτικής σε άλλες χώρες της Ευρώπης.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Κοινωνικής πολιτικής  
Εκπαιδευτικής πολιτικής

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upelop.gr/departments/depart8/index.shtml>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνιολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Μυτιλήνη

**Διεύθυνση:** Χαρ. Τρικούπη & Φάωνος, 81 100 Μυτιλήνη

**Τηλέφωνο:** 22510 36500

**Φαξ:** 22510 36509

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Κοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων Κοινωνιολογίας είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν την καταγωγή, την ανάπτυξη, την οργάνωση, την εξέλιξη και την λειτουργία των ανθρωπίνων κοινωνιών, αλλά και να καταγράφουν και να αναλύουν τις μεταβολές της κοινωνικής συμπεριφοράς, των κοινωνικών σχέσεων και των κοινωνικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Πρόγραμμα Σπουδών περιλαμβάνει:

A) Τη διάκριση των μαθημάτων σε Υποχρεωτικά, Υποχρεωτικά Κατ' επιλογή και Προαιρετικά.

Τα Υποχρεωτικά είναι τα μαθήματα που κρίνονται απαραίτητα για τη βασική θεωρητική και μεθοδολογική εκπαίδευση του φοιτητή μέσα από την οποία συγκροτεί την κοινωνιολογική του ταυτότητα. Τα μαθήματα αυτά ο φοιτητής είναι υποχρεωμένος να τα παρακολουθήσει επιτυχώς, ως απαραίτητη προϋπόθεση για την απονομή πτυχίου.

Τα Υποχρεωτικά Κατ' επιλογή είναι μαθήματα που συμπληρώνουν την επιστημονική φυσιογνωμία του φοιτητή και παρέχουν περισσότερο εξειδικευμένες γνώσεις οι οποίες θεωρούνται βασικές για ευρεία κατηγορία κοινωνιολογικών απασχολήσεων στην αγορά εργασίας. Από τα μαθήματα αυτά ο φοιτητής είναι υποχρεωμένος να επιλέξει συγκεκριμένο αριθμό από δεδομένο πίνακα.

Τα Προαιρετικά καλύπτουν ιδιαίτερες επιστημονικές αναζητήσεις ή περισσότερο εντοπισμένες ειδικές επιλογές. Από τον πίνακα των προαιρετικών μαθημάτων, ο φοιτητής πρέπει να επιλέξει έναν ορισμένο αριθμό που καλύπτει τις κυριότερες επαγγελματικές ειδικότητες της κοινωνιολογίας.

B) Τα μαθήματα είναι περιορισμένα σε αριθμό κατά εξάμηνο (5 ή το πολύ 6) ώστε να μην κατακερματίζεται η οργάνωση της μελέτης και της εργασίας του φοιτητή. Καλύπτουν έτσι ευρεία πεδία και συνθετικές ενότητες ύλης.

Γ) Η διδασκαλία πραγματοποιείται με τη μέθοδο της μελέτης επιλεγμένης βιβλιογραφίας υπό την καθοδήγηση του διδάσκοντος που την ασκεί με υποβοηθητικά σεμιναριακά και φροντιστηριακά μαθήματα. Για την ανίχνευση της προόδου των φοιτητών απαιτείται η συγγραφή σύντομων εργασιών που καταδεικνύουν την κριτική αφομοίωση των γνωστικών αντικειμένων.

Δ) Οι ώρες διδασκαλίας ποικίλουν ανά μάθημα. Ανάλογα με τον αριθμό των ωρών διδασκαλίας που απαιτούνται για κάθε συγκεκριμένο μάθημα ορίζεται και ο αριθμός των διδακτικών μονάδων που του αντιστοιχούν.

Μια διδακτική Μονάδα αντιστοιχεί σε μία μονόωρη εβδομαδιαία παράδοση.

Στα εργαστήρια, στα φροντιστήρια και στα σεμινάρια, μία διδακτική μονάδα αντιστοιχεί σε δύο ώρες διδασκαλίας.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία. Βασικές Έννοιες της Κοινωνιολογίας και των Κοινωνικών Επιστημών, Εισαγωγή στις Μεθόδους και Τεχνικές της Κοινωνικής Έρευνας, Πολιτική- Πολιτικοί Θεσμοί- Πολιτικά Συστήματα, Κοινωνία και Πολιτισμός. Βασικές Έννοιες, Γλώσσα- Αγγλικά

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εξέλιξη της Κοινωνιολογικής Σκέψης. Κλασικοί της Κοινωνιολογίας, Κοινωνική Διαστρωμάτωση, Κοινωνική Διαφοροποίηση. Μεταβιομηχανική και Παγκόσμια Κοινωνία, Μέθοδοι και Τεχνικές της Κοινωνικής Έρευνας, Οικονομικά Συστήματα και Οικονομικές Λειτουργίες, Πολιτικά Συστήματα και Πολιτικές Λειτουργίες, Γλώσσα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** (α). Γενική θεωρία  
(β). Μεθοδολογία  
(γ). Εμπειρική έρευνα

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Εδώ και πολλά χρόνια στο εξωτερικό - και τώρα στη χώρα μας - η κοινωνιολογία δίνει απάντηση σε συγκεκριμένες επαγγελματικές ανάγκες των νέων ανθρώπων. Ο νέος κοινωνιολόγος έχει τη θέση του στην νέα οικονομία που διαμορφώνεται και στην πατρίδα μας: μια οικονομία που βασίζεται στη γνώση και στις υψηλού επιπέδου υπηρεσίες από ένα σύγχρονο και αποτελεσματικό κοινωνικό κράτος.

Στον ευρύτερο δημόσιο τομέα όσο και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση και στις ιδιωτικές επιχειρήσεις, δημιουργούνται νέες θέσεις εργασίας που απαιτούν υψηλή ειδικευση, ικανότητες προσαρμογής, ευελιξία, ερευνητική κατάρτιση και ποιότητα σκέψης.

Ο εκσυγχρονισμός του κράτους (σύστημα των κοινωνικών ασφαλίσεων, σύστημα υγείας, κοινωνική πρόνοια, πολιτικές πρόληψης κατά των ναρκωτικών και της εγκληματικότητας κλπ) απαιτεί νέα δυναμικά στελέχη από το χώρο των κοινωνικών επιστημών. Σπουδές οι οποίες συνδυάζουν θεωρητική παιδεία και ερευνητική κατάρτιση με χρήση των νέων τεχνολογιών και μεθόδων, αποτελούν προϋποθέσεις για αυτή τη νέα αγορά εργασίας και την ποιοτική της εξέλιξη.

Στο Τμήμα Κοινωνιολογίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου ο φοιτητής εξοικειώνεται με αυτή την νέα πραγματικότητα.

Προετοιμάζεται να αντιμετωπίσει τις δυσκολίες και τις ευκαιρίες των καιρών. Αποκτά έτσι αυτοπεποίθηση για να ασκήσει την κοινωνιολογία ως επάγγελμα σε θέσεις αιχμής:

-ως ειδικός σε θέματα κοινωνικών πολιτικών

-ως σύμβουλος (consultant) σε κοινωνικές υπηρεσίες, πολιτιστικούς και αθλητικούς οργανισμούς, Μέσα Επικοινωνίας

-ως στέλεχος εκπαιδευτικών οργανισμών

-ως υπεύθυνος - σχεδιαστής έρευνας, αξιολογητής έρευνας- για μεγάλα ερευνητικά προγράμματα που συνδέονται με την ευρωπαϊκή πορεία της χώρας, την ανάπτυξη της περιφέρειας και ιδιαίτερα της νησιωτικής Ελλάδας.

-ως ειδικός επιστημονικός συνεργάτης στις κρατικές υπηρεσίες και τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ιδιαίτερα στο χώρο της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aegean.gr/sociology/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνιολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201075

**Φαξ:** 210 9223678

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Κοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Κοινωνιολογίας του Παντείου Πανεπιστημίου είναι το πρώτο Τμήμα Κοινωνιολογίας της χώρας. Ιδρύθηκε το 1984 και λειτουργεί έκτοτε καλλιεργώντας τους επιμέρους κλάδους της επιστήμης της Κοινωνιολογίας. Το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος προσπαθεί να ανταποκριθεί στις σύγχρονες θεωρητικές αναζητήσεις, στις σύγχρονες κατευθύνσεις διεπιστημονικής διαχείρισης των κοινωνικών προβλημάτων και να επεξεργασθεί τις πρακτικές αντιμετώπισής τους. Προσπαθεί να ανταποκριθεί στις ανάγκες που δημιουργούν και στα ερωτήματα που θέτουν οι ταχύρυθμες μεταβολές και ανακατατάξεις που χαρακτηρίζουν την παγκόσμια κοινωνία στις μέρες μας.

Το Τμήμα της Κοινωνιολογίας του Παντείου Πανεπιστημίου στοχεύει στη συστηματική μελέτη της κοινωνίας, της κοινωνικής συμπεριφοράς στις ατομικές και συλλογικές της μορφές, των κοινωνικών θεσμών, της διαδικασίας συγκρότησης και μεταβολής της δομής της ανθρώπινης κοινωνίας, των προβλημάτων που αντιμετωπίζει ο σημερινός άνθρωπος. Προς τούτο καλλιεργεί τη μελέτη των θεωρητικών επεξεργασιών που πραγματεύονται την κοινωνική ύπαρξη του ανθρώπου, των θεωριών που επεξεργάζονται τις κοινωνικές διαδικασίες και επιχειρούν την κατανόηση της ιστορικής ποικιλίας της κοινωνικής μορφολογίας, της ποικιλίας των πολιτισμικών πρακτικών, των μορφών συνείδησης, σκέψης και ιδεολογίας. Καλλιεργεί επίσης τις τεχνικές που χρησιμοποιούνται σήμερα για τη διερεύνηση των κοινωνικών φαινομένων. Το Τμήμα της Κοινωνιολογίας στοχεύει επίσης στη διάγνωση του χαρακτήρα της σύγχρονης ελληνικής κοινωνίας, στην ανάδειξη της ιστορικής της ιδιαιτερότητας και την επισήμανση των προβλημάτων της.

Το Τμήμα της Κοινωνιολογίας σκοπεύει στην εκπαίδευση κοινωνιολόγων, επιστημόνων πληροφορημένων και ικανών να επεξεργάζονται συστηματικά τόσο τις επιστημονικές, όσο και τις τρέχουσες αντιλήψεις για τα κοινωνικά προβλήματα, που τυχόν θα κληθούν να αντιμετωπίσουν στην επαγγελματική τους πρακτική. Επιδιώκει να εκπαιδεύσει, αλλά και να προωθήσει τη διερεύνηση των επιμέρους πλευρών της κοινωνικής ζωής και των προβλημάτων που δημιουργεί η κοινωνική συνύπαρξη των ανθρώπων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Υ π ο χ ρ ε ω τ ι κ ά: Αρχές Κοινωνιολογίας I, Εισαγωγή στην Επιστημολογία, Αρχές Πολιτικής Οικονομίας, Εισαγωγή στην Εγκληματολογία, Εισαγωγή στη Κοινωνική Φιλοσοφία

Επιλογής Υποχρεωτικά: Στοιχεία Κοινωνικής Λαογραφίας I, Γενικές Αρχές Διοικητικού Δικαίου I, Εισαγωγή στις Ιστορικές Σπουδές, Κοινωνικά Μαθηματικά - Εισαγωγή στο Προγραμματισμό

##### Εξάμηνο 2ο

Υ π ο χ ρ ε ω τ ι κ ά: Αρχές Κοινωνιολογίας II, Στατιστική I : Εισαγωγή στις μεθόδους μονοδιάστατης ανάλυσης & στη θεωρία της Δειγματοληψίας, Κοινωνικά Συστήματα, Νεότερη Ευρωπαϊκή Ιστορία

Επιλογής Υποχρεωτικά: Κοινωνικά Μαθηματικά - Εισαγωγή στο Προγραμματισμό, Κοινωνική Ψυχολογία, Νεότερη Πολιτική & Κοινωνική Ιστορία της Ελλάδας, Γενικές Αρχές Διοικητικού Δικαίου II, Στοιχεία Κοινωνικής Λαογραφίας II, Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Γενικό Μέρος Ποινικού Δικαίου & Στοιχεία Ποινικής Δικονομίας, Ιστορία Εγκληματολογικών Θεωριών, Ελληνική Κοινωνία & Φιλοσοφία μέχρι τον 15ο αι., Εισαγωγή στην Επιστήμη του Δικαίου

##### Εξάμηνο 3ο

Υ π ο χ ρ ε ω τ ι κ ά: Εισαγωγή στην Πολιτική Κοινωνιολογία, Στατιστική II :Εισαγωγή στις μεθόδους διδιάστατης &

πολυδιάστατης ανάλυσης, Κοινωνική Θεωρία Ι, Η Γένεση της Νεοελληνικής Κοινωνίας Ι: Δομές και Λειτουργίες 14ος - 18ος αι.

Επιλογής Υποχρεωτικά: Βιομηχανική Δημοκρατία, Εργατική Συμμετοχή: Θεωρία & Εφαρμογές, Εισαγωγή στο Συνταγματικό Δίκαιο, Εγκληματολογική Θεωρία Ι, Βιομηχανική Κοινωνιολογία Ι (Κοινωνιολογία της Τεχνολογίας), Κοινωνιολογία των Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας Ι, Κοινωνική & Πολιτική Φιλοσοφία του Διαφωτισμού, Ιστορία και Θεωρία της Κοινωνικής Πολιτικής, Κοινωνιολογία της Θρησκείας ΙΙ: Κράτος και Εκκλησία στην Σύγχρονη Ελληνική Κοινωνία, Πολιτική Εξουσία στην Ευρώπη: Κράτος, Κινήματα και Κόμματα, Κοινωνικός Έλεγχος του Εγκλήματος Ι, Εμπειρική Εγκληματολογία Ι

Εξάμηνο 4ο

Υ π ο χ ρ ε ω τ ι κ ά: Οικονομία και Κοινωνία στην Ελλάδα του 19ου αι., Κοινωνική Ανθρωπολογία, Κοινωνική Θεωρία ΙΙ

Επιλογής Υποχρεωτικά: Επεξεργασία Στοιχείων με Η/Υ, Θεωρία των Κοινωνικών Τάξεων Ι : Θεμελίωση & Κλασική Συζήτηση, Εξέγερση, Επανάσταση & Κράτος στα Βαλκάνια, 18ος-19ος αιώνες, Ποινική Προστασία του Περιβάλλοντος, Εγκληματολογική Θεωρία ΙΙ, Θέματα Εγκληματολογικής Ψυχολογίας, Κοινωνιολογία των Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας ΙΙ, Η Γένεση της Νεοελληνικής Κοινωνίας ΙΙ: Κοινωνιολογία της Καθημερινής Ζωής, Ευρωπαϊκή Κοινωνική Πολιτική, Κοινωνιολογία της Θρησκείας Ι: Θεωρητικά Ρεύματα και Συγγραφείς, Πολιτική Κουλτούρα & Πολιτική Επικοινωνία, Κοινωνικός Έλεγχος του Εγκλήματος ΙΙ, Εμπειρική Εγκληματολογία ΙΙ, Βιομηχανική Κοινωνιολογία ΙΙ (Βιομηχανικές Σχέσεις)

Εξάμηνο 5ο

Υ π ο χ ρ ε ω τ ι κ ά: Μέθοδοι και Τεχνικές της Κοινωνικής Έρευνας Ι, Κοινωνική Θεωρία ΙΙΙ, Οικονομία & Κοινωνία στην Ελλάδα του 20ου αι. Ι

Επιλογής Υποχρεωτικά: Εγκληματολογικές Προσεγγίσεις του Π.Δ. και των Θεσμών Ποινικής Δικαιοσύνης Ι, Ειδικά Θέματα Ιστορίας Ι, Κοινωνιολογία της Μετανάστευσης, Η Σύγχρονη Πόλη: Οικονομικές, Κοινωνικές & Πολιτιστικές Πρακτικές, Σύγχρονη Κοινωνική & Πολιτική φιλοσοφία Ι, Τοπική Οικονομική Ιστορία: Η Συγκρότηση των Ελληνικών Πόλεων, Κοινωνία, Στρατός και Πολιτική στην Σύγχρονη Τουρκία, Ποινική Προστασία του Καταναλωτή, Ισλάμ και η Κοινωνική Αλλαγή, Κοινωνιολογία των Θεσμών, Θεωρία της Επικοινωνίας, Εγκληματικότητα Ανηλίκων, Κριτική της Πρακτικής του Κοινωνικού Ελέγχου του Εγκλήματος. Ι: Ανάκριση και ποινική Δίκη, Μορφές Παρεκκλίνουσας Συμπεριφοράς: Χρήση Ναρκωτικών, Ομοφυλοφιλία, Συγκριτική Εγκληματολογία, Στατιστική ΙΙΙ : Προχωρημένες Μέθοδοι ανάλυσης δεδομένων με τη χρήση στατιστικών πακέτων Η/Υ, Κοινωνική και Πολιτική Φιλοσοφία και Σκέψη του Οσμανοκρατούμενου Ελληνισμού, Μικροαστικά Στρώματα στην Ελλάδα, Κοινωνική Δημογραφία, Η Έννοια της Κοινωνικής Ανομίας, Βιομηχανική Κοινωνία (Συγκριτική Ανάλυση: Δομές & Μετασχηματισμός)

Σεμινάρια (ΣΕΜ): Κοινωνική Οργάνωση & Ανθρώπινη Συμπεριφορά, Οργανωμένο Έγκλημα

Εξάμηνο 6ο

Υ π ο χ ρ ε ω τ ι κ ά: Μέθοδοι και Τεχνικές της Κοινωνικής Έρευνας ΙΙ

Επιλογής Υποχρεωτικά: Εγκληματολογικές Προσεγγίσεις του Π.Δ. και των Θεσμών Ποινικής Δικαιοσύνης ΙΙ, Εγκληματολογικές Όψεις της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Πρόληψη του Εγκλήματος, Σύγχρονη Κοινωνική & Πολιτική Φιλοσοφία ΙΙ, Το Συνδικαλιστικό Κίνημα: Από τη Βιομηχανική Επανάσταση στη Μεταβιομηχανική Εποχή, Παγκοσμιοποίηση: Οικονομία & Πολιτισμός, Θεσμική Προστασία Μειονοτήτων, Φεμινιστικές Θεωρίες και Πολιτικοί Θεσμοί, Κοινωνικός Εκσυγχρονισμός και Εθνότητες στην Τουρκία, Ισλάμ και Μειονότητες - Θρησκεία, Κοινωνία, Πολιτική, Ειδικά Θέματα Ιστορίας ΙΙ, Οικονομία & Κοινωνία στην Ελλάδα του 20ου αι. ΙΙ, Πολιτική Κοινωνιολογία: Οργάνωση & Εργασία, Κριτική της Πρακτικής του Κοινωνικού Ελέγχου του Εγκλήματος ΙΙ: Η Μεταχείριση του Εγκληματία, Κοινωνιολογία του Δικαίου, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης Ι & ΙΙ, Εγκληματολογική Θεωρία ΙΙΙ: Κριτική Εγκληματολογία, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών, Θεωρία των Κοινωνικών Τάξεων ΙΙ: Σύγχρονα Ρεύματα, Αναπαραγωγή του Πληθυσμού, Κοινωνιομετρία και Ψυχοδυναμική των Ρόλων 3

Σεμινάρια (ΣΕΜ): Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Θεωρίας Ι, 300060 Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Θεωρίας ΙΙ

Εξάμηνο 7ο

Επιλογής Υποχρεωτικά: Μέθοδοι & Τεχνικές στο Δίκαιο, Ειδικά Θέματα Κοινωνιολογίας Ι, Φιλοσοφία της Ιστορίας Ι, Μορφές Εγκληματικότητας Ι. Πληροφορική & Έγκλημα, Κοινωνία, Στρατός και Πολιτική στην Σύγχρονη Ελλάδα, Κοινωνίες της Ανατολικής Μεσογείου και της Μέσης Ανατολής Ι, Πόλη και Εκβιομηχάνιση, Κοινωνιολογία της Ανάπτυξης Ι, Διδακτική της Κοινωνιολογίας, Αντεγκληματική Πολιτική, Επίσημος Κοινωνικός Έλεγχος Ανηλίκων, Το Ελληνικό

Συνεταιριστικό και Συνδικαλιστικό Κίνημα, Ελληνική Οικονομία και Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Ελληνισμός της "καθ' ημάς" Ανατολής: Κοινωνική & Πολιτική Συγκρότηση του Ελληνισμού της Μ. Ασίας & του Πόντου

Σεμινάρια (ΣΕΜ): Κοινωνικές Αναπαραστάσεις του Εγκλήματος και ΜΜΕ, Κοινωνικός Εκσυγχρονισμός στην Ανατολική Ευρώπη, Σύγχρονα Ζητήματα Πολιτικής Θεωρίας & Πράξης I: Η Κοινωνία των Πολιτών, Σεμινάριο Εγκληματολογίας: Έγκλημα & Λογοτεχνία, Η Ελλάδα στα Χρόνια 1940-1950, Κατοχή, Αντίσταση, Εμφύλιος 3, Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Ιστορίας, Ειδικά Θέματα Ποιοτικής Έρευνας - Έρευνα Πεδίου, Ειδικά Θέματα Ιστορικής Κοινωνιολογίας: Διαχείριση των Πηγών, Εφαρμοσμένη Κοινωνική Έρευνα, Θεωρία του Σύγχρονου Κράτους, Προνοιακή Αντίληψη της Ιστορίας & Παραδοσιακή Επανάσταση

Πρακτική άσκηση

Εξάμηνο 8ο

Επιλογής Υποχρεωτικά: Φιλοσοφία της Ιστορίας II, Ειδικά Θέματα Κοινωνιολογίας II, Εφαρμοσμένη Αντεγκληματική Πολιτική, Κοινωνίες της Ανατολικής Μεσογείου και της Μέσης Ανατολής II: Πολιτιστική και Ανθρωπολογική Προσέγγιση, Κοινωνιολογία της Ανάπτυξης II, Οικονομολόγοι και Οικονομική Πολιτική στη Σύγχρονη Ελλάδα, Κοινωνιολογική Προσέγγιση της Διαμόρφωσης του Ευρωπαϊκού Νομικού Χώρου, Κοινωνία και Τηλεόραση στη Σύγχρονη Ελλάδα, Συγκριτική Κοινωνιολογία: Σύγχρονη Ελληνική & Τουρκική Κοινωνία, Η Εγκληματολογική Συμβολή των Διεθνών Οργανισμών, Κοινωνιολογία του Ελληνισμού της Διασποράς, Αστικός Λαϊκός Πολιτισμός: Καραγκιόζης & Ρεμπέτικο Τραγούδι, Ιστορία Επιχειρήσεων

Σεμινάρια (ΣΕΜ): Κοινωνικές Αναπαραστάσεις του Κοινωνικού Ελέγχου του Εγκλήματος και Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας, Πόλη και Εγκληματικότητα - Φόβος του Εγκλήματος, Οι Σύγχρονες Επιβιώσεις της Έννοιας της Επικινδυνότητας και οι Συνέπειές τους, Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας & Παιδί, Απασχόληση, Φύλο & Ανισότητα, Σύγχρονα Ζητήματα Πολιτικής Θεωρίας & Πράξης II: Η Κοινωνία των Παραγωγών, Κοινωνική Θεωρία V, Κοινωνική Θεωρία IV (Θεωρία & Ιστορία: Η Σχέση του Weber με το Marx), Ιστορική Κοινωνιολογία, Το Φαινόμενο της Γραφειοκρατίας, Φτώχεια & Αποκλίνουσα Συμπεριφορά

Πρακτική άσκηση

Μαθήματα εκτός τμήματος (MET)

Από το Τμήμα Ψυχολογίας

Χειμερινά Εξάμηνα: Κοινωνική Επιρροή I: Μειονότητες και Εξουσία, Κοινωνικές Αναπαραστάσεις I, Θυματολογία  
Εαρινά Εξάμηνα: Κοινωνική Επιρροή II: Ψυχολογιοποίηση, Ενδοοικογενειακή Βία: Εγκληματολογικές Προσεγγίσεις, Μορφές και Διαδικασίες Περιθωριοποίησης

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Γενική Κοινωνιολογία

Β. Κοινωνική Μορφολογία

Γ. Νεοελληνική Κοινωνία

Δ. Εγκληματολογία.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως ερευνητές στον δημόσιο τομέα,

σε οργανισμούς της τοπικής αυτοδιοίκησης, νομαρχιακές αυτοδιοικήσεις, διοικητικές περιφέρειες,

σε κέντρα και ινστιτούτα,

ως σύμβουλοι ή ερευνητές σε Φορείς που ασχολούνται με προγράμματα οικονομικής και κοινωνικής παρέμβασης,

εφαρμογών κοινωνικής πολιτικής, υγείας, πρόνοιας, ασφάλισης, στέγασης,

σε δημοσκοπήσεις και έρευνες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε νομικά πρόσωπα δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου λ.χ. νοσοκομεία, ασφαλιστικούς οργανισμούς.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.panteion.gr/gr/tmimata/socio/index.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κοινωνιολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Γάλλου, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77465-66

**Φαξ:** 28310 77467

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Κοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων Κοινωνιολογίας είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν την καταγωγή, την ανάπτυξη, την οργάνωση, την εξέλιξη και την λειτουργία των ανθρωπίνων κοινωνιών, αλλά και να καταγράφουν και να αναλύουν τις μεταβολές της κοινωνικής συμπεριφοράς, των κοινωνικών σχέσεων και των κοινωνικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα ανά εξάμηνο

Η κανονική ροή του προγράμματος για την κάλυψη των 40 εξαμηνιαίων μαθημάτων Κοινωνιολογίας ή συναφών αντικειμένων, κατανέμεται σε εγγραφή και επιτυχή εξέταση σε πέντε (5) μαθήματα ανά εξάμηνο (5x8=40). Το Πρόγραμμα Σπουδών ορίζει μέγιστο όριο εγγραφής σε 6 μαθήματα ανά εξάμηνο. Ως ελάχιστο όριο τίθεται για όλα τα εξάμηνα μέχρι το όγδοο, η εγγραφή σε 2 τουλάχιστον μαθήματα.

Επιπλέον:

- Οι φοιτητές του Γ' και του Δ' εξαμήνου έχουν δικαίωμα εγγραφής σε ένα μάθημα προηγούμενων εξαμήνων. Έχουν δηλαδή δικαίωμα να εγγράφονται σε 6 μαθήματα συν ένα μάθημα στο οποίο είχαν εγγραφεί και απέτυχαν στις εξετάσεις (6+1), εφόσον αυτό προσφέρεται στο τρέχον εξάμηνο.
- Οι φοιτητές των υπολοίπων εξαμήνων (Ε' έως Η') έχουν δικαίωμα εγγραφής σε δύο μαθήματα (6+2) (Μέσα στα έξι (6) συμπεριλαμβάνεται και η πτυχιακή εργασία).

#### Η Δομή του Προγράμματος

Με βάση το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος και τα μαθήματα που αυτό περιέχει, οι φοιτητές καλούνται να επιλέξουν και να συγκροτήσουν το δικό τους ατομικό πρόγραμμα σπουδών. Τα μαθήματα του Προγράμματος χωρίζονται σε δυο γενικές κατηγορίες: (α) τα μαθήματα κορμού και (β) τα μαθήματα των κατευθύνσεων.

- Ο Κορμός περιλαμβάνει μαθήματα που έχουν ως σκοπό να προσφέρουν τα βασικά μεθοδολογικά εργαλεία, τις γνώσεις και το πλαίσιο αναφοράς της Κοινωνιολογίας και των Κοινωνικών Επιστημών γενικότερα καθώς και μια εισαγωγή στα επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του κλάδου.
- Οι Κατευθύνσεις συγκροτούν συστηματικά θεματικές περιοχές επιμέρους γνωστικών αντικειμένων στο πλαίσιο της ευρύτερης επιστήμης της Κοινωνιολογίας. Προσφέρουν τη δυνατότητα περαιτέρω εμβάθυνσης και ευέλικτης συγκρότησης του ιδιαίτερου επιστημονικού πεδίου προτίμησης των φοιτητών. Το Πρόγραμμα Σπουδών αναπτύσσεται σε 4 κατευθύνσεις:

- Κοινωνική Θεωρία
- Κοινωνική Ανάπτυξη- Κοινωνικός Μετασχηματισμός
- Πολιτική Κοινωνιολογία
- Πολιτισμός-Εργασία- Εκπαίδευση

#### 2.2 Κατηγορίες Μαθημάτων

· Τα μαθήματα κορμού

Τα μαθήματα αυτά, που προσφέρονται αποκλειστικά από το Τμήμα Κοινωνιολογίας, έχουν σχεδιαστεί κατά τρόπο ώστε αφενός να παρέχουν εγκύκλια γνώση στο ευρύτερο γνωστικό αντικείμενο της επιστήμης της Κοινωνιολογίας και αφετέρου να διευκολύνουν τη μετάβαση προς τις επιμέρους θεματικές ενότητες επιστημονικών κατευθύνσεων με βάση τις οποίες αναπτύσσεται το Πρόγραμμα Σπουδών. Τα μαθήματα κορμού είναι κοινά για όλους τους φοιτητές, οι οποίοι

θα πρέπει να τα συμπεριλάβουν υποχρεωτικά στο πρόγραμμά τους. Είναι δηλαδή υποχρεωτικά (ΥΠΟ) και ο αριθμός τους ανέρχεται σε 12.

Τα μαθήματα αυτά περιλαμβάνουν 3ωρη διδασκαλία και πρόσθετη φροντιστηριακή, εργαστηριακή ή άλλη μορφή εμπέδωσης στο αντικείμενο του μαθήματος, σε εβδομαδιαία βάση. Στο μέρος της παράδοσης γίνεται διδασκαλία πλαισίου, ενώ το φροντιστηριακό μέρος επικεντρώνεται σε ειδικά θέματα ενταγμένα στη θεματολογία της διδασκαλίας πλαισίου. Ο προσδιορισμός της συγκεκριμένης μορφής του φροντιστηριακού μέρους γίνεται από τον Τομέα και τον διδάσκοντα, αναλόγως του ιδιαίτερου αντικειμένου του μαθήματος. Τίθενται, όμως, τα εξής τρία κοινά κριτήρια : (α) Η τελική βαθμολογία του μαθήματος συνάγεται από την αξιολόγηση της επίδοσης των φοιτητών και στα δύο μέρη του μαθήματος. Ως συντελεστής βαθμολογίας καθορίζεται ποσοστό 60% για το κύριο μάθημα και 40% για το φροντιστηριακό, β) Η συμμετοχή όλων των φοιτητών στο φροντιστηριακό μέρος περιλαμβάνει μία τουλάχιστον ώρα την εβδομάδα και γ) Το μέρος της παράδοσης δεν πραγματοποιείται την ίδια μέρα με το φροντιστηριακό. Κάθε ΥΠΟ μάθημα αντιστοιχεί σε 4 δ.μ.

· Τα μαθήματα των κατευθύνσεων

Είναι όλα επιλογής. Χωρίζονται σε δύο κατηγορίες:

α) Σε αυτά που κρίνονται ως βασικά και προαπαιτούμενα για ομάδες ειδικότερων μαθημάτων που συγκροτούν τις κατευθύνσεις - θεωρούνται δηλαδή "πύλες εισόδου" στις κατευθύνσεις. Τα μαθήματα αυτά χαρακτηρίζονται ως Υποχρεωτικά Επιλογής αυξημένης βαρύτητας (ΥΕΒ). Έχουν τον ίδιο αριθμό διδακτικών μονάδων με τα ΥΠΟ (4 δ.μ.). Προσφέρονται παράλληλα με τα ΥΠΟ στα τρία πρώτα έτη σπουδών σε αριθμό αντιστρόφως ανάλογο. Ενισχύουν δηλαδή την ύπαρξη ενός σταθερού πλαισίου μαθημάτων (κορμού γνώσεων) και εξασφαλίζουν τη μετάβαση στις κατευθύνσεις. Ο αριθμός των ΥΕΒ που προσφέρονται κάθε χρόνο ορίζεται περιοριστικά σε 12 (3 ανά κατεύθυνση). Οι φοιτητές υποχρεούνται για τη λήψη πτυχίου να επιλέξουν συνολικά τουλάχιστον 6 ΥΕΒ, εκ των οποίων ένα τουλάχιστον από κάθε κατεύθυνση. Η οργάνωση και η διδασκαλία των ΥΕΒ γίνεται κατά τον ίδιο τρόπο με τα ΥΠΟ (3ωρη διδασκαλία πλαισίου και φροντιστηριακό μέρος ή σεμιναριακό μέρος).

β) Τα υπόλοιπα μαθήματα επιλογής. Αυτά είναι:

1) Υποχρεωτικές επιλεγόμενες παραδόσεις (ΥΕΠ). Πρόκειται για μαθήματα που συγκροτούν τον κύριο όγκο των θεματικών αντικειμένων που περιλαμβάνουν οι κατευθύνσεις. Είναι 3ωρα (3 δ.μ.).  
 2) Υποχρεωτικά επιλεγόμενα σεμινάρια (ΥΕΣ). Τα σεμινάρια είναι μαθήματα υποχρεωτικά επιλεγόμενα. Χαρακτηρίζονται από τη σχετική εξειδίκευση του αντικειμένου, και τη συστηματική ενεργοποίηση των φοιτητών. Για το λόγο αυτό, ο αριθμός φοιτητών που μπορούν να εγγραφούν στα σεμινάρια που προσφέρει το Τμήμα Κοιν/γίας κυμαίνεται από πέντε (5) έως δεκαπέντε (15). Τα σεμινάρια έχουν ένα ή περισσότερα προαπαιτούμενα μαθήματα ΥΠΟ ή ΥΕΒ, τα οποία συνολικά λειτουργούν ως προετοιμασία των φοιτητών και προσφέρουν σε αυτούς τη δυνατότητα επιτυχούς συγγραφής σεμιναριακής εργασίας. Ειδικότερα οι φοιτητές μπορούν να εγγραφούν σε σεμινάριο εφόσον πληρούν δύο προϋποθέσεις: α) να φοιτούν τουλάχιστον στο Δ' εξάμηνο σπουδών και β) να έχουν παρακολουθήσει και εξεταστεί επιτυχώς σε διδασκόμενο μάθημα (παράδοση) του ίδιου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου με εκείνο του σεμιναρίου στο οποίο επιθυμούν να εγγραφούν. Τα ΥΕΣ έχουν 3 δ.μ. Ο αριθμός που προσφέρονται κάθε χρόνο δεν μπορεί να ξεπερνάει τα 16, τέσσερα (4) ανά κατεύθυνση. Για τη λήψη πτυχίου απαιτούνται τουλάχιστον 6 ΥΕΣ (εκ των οποίων ένα τουλάχιστον από κάθε κατεύθυνση).

3) τα μαθήματα ελεύθερης επιλογής (ΕΛΕ) είναι μαθήματα διεπιστημονικής κατάρτισης που συμπληρώνουν τα υποχρεωτικά και υποχρεωτικά επιλεγόμενα μαθήματα του προγράμματος σπουδών του Τμήματος και προσφέρονται από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου Κρήτης ή έπειτα από ειδική απόφαση της Γ.Σ. του Τμήματος, από άλλα Παν/μια της Ελλάδας ή του εξωτερικού. Για τη λήψη πτυχίου οι φοιτητές έχουν δικαίωμα να συμπεριλάβουν στο πρόγραμμά τους μέχρι τέσσερα (4) μαθήματα ελεύθερης επιλογής, στα οποία δεν συμπεριλαμβάνεται δεύτερη ξένη γλώσσα. Οι Ελεύθερες επιλογές έχουν τρεις (3) διδακτικές μονάδες.

· Η πτυχιακή εργασία, είναι υποχρεωτική για τη λήψη πτυχίου

Οι φοιτήτριες/ες εγγραφονται για την εκπόνηση πτυχιακής εργασίας στο Ζ' εξάμηνο σπουδών μέσα στον αριθμό των δηλωθέντων μαθημάτων τους. Προϋπόθεση έναρξης εκπόνησης πτυχιακής εργασίας είναι να μην οφείλουν πάνω από 10 μαθήματα από το συνολικό αριθμό μαθημάτων που απαιτείται για τη λήψη πτυχίου. Για να διατηρήσουν το δικαίωμα να συνεχίσουν εργαζόμενοι στην πτυχιακή εργασία και κατά το Η' εξάμηνο δεν θα πρέπει τότε να οφείλουν περισσότερα από 5 μαθήματα για τη λήψη πτυχίου. Στο πλαίσιο της εκπόνησης πτυχιακής εργασίας, οι φοιτητές παρακολουθούν υποχρεωτικά σεμινάριο πτυχιακής εργασίας που οργανώνεται με ευθύνη του κάθε Τομέα. Ο βαθμός της πτυχιακής εργασίας συνυπολογίζεται στο βαθμό του πτυχίου και αντιστοιχεί προς δύο (2) εξαμηνιαία μαθήματα κάθε ένα από τα οποία αντιστοιχεί σε έξι (6) διδακτικές μονάδες. Η αξιολόγηση γίνεται από τριμελή επιτροπή (η οποία ορίζεται από τη Γενική Συνέλευση του Τμήματος) στην οποία συμμετέχει ο επιβλέπων και άλλοι δύο διδάσκοντες, εκ των οποίων ο ένας μπορεί να προέρχεται από άλλο Τομέα ή άλλο Τμήμα.

· Πρακτική 'σκηση

Οι αποκαλούμενες ασκήσεις πεδίου, δηλαδή η επιτόπια παρατήρηση και έρευνα από τους φοιτητές/τριες σε χώρους κοινωνικής και πολιτικής δράσης που σχετίζονται με τις βασικές ενότητες γνωστικών αντικειμένων των κύκλων σπουδών τους, συμβάλλουν στη σύνδεση των θεωρητικών γνώσεων με την εμπειρική πραγματικότητα και στην καλύτερη έτσι κατανόηση και των δύο. Το Τμήμα στηρίζει στο μέτρο του δυνατού αυτές τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες.

Η Πρακτική 'σκηση είναι προαιρετική για όλους και μπορεί να ξεκινήσει από το ακαδημαϊκό έτος 2000-2001 για όσους

φοιτητές βρίσκονται στο τρίτο και τέταρτο έτος σπουδών τους. Η Πρακτική 'σκηση θα διαρκεί τρεις (3) μήνες συνολικά (μπορεί να γίνεται και κατά την καλοκαιρινή περίοδο και επίσης μπορεί να γίνεται και τμηματικά, δηλαδή δύο μήνες και αργότερα ένα ακόμη), με την προϋπόθεση ότι δεν θα παρακωλύεται η κανονική φοίτηση των φοιτητών. Με απόφαση της Γ. Συνέλευσης του Τμήματος συγκροτείται οργανωτική μονάδα (επιτροπή) η οποία, κατόπιν συνεννόησης με τους σχετικούς φορείς, καταρτίζει έως το τέλος του εαρινού εξαμήνου πρόγραμμα με τις υπάρχουσες θέσεις και συγχρόνως αξιολογεί τις αιτήσεις των ενδιαφερομένων φοιτητών που επιθυμούν να πραγματοποιήσουν πρακτική άσκηση κατά το επόμενο ακαδημαϊκό έτος. Μετά το τέλος της Πρακτικής 'σκησης και σε ορισμένη προθεσμία, οι φοιτητές πρέπει να υποβάλουν μια έκθεση καθώς και βεβαίωση της αρμόδιας υπηρεσίας ή φορέα όπου απασχολήθηκαν, με βάση τα οποία θα γίνεται η αξιολόγηση της άσκησης. Η πρακτική άσκηση (με την προϋπόθεση της θετικής αξιολόγησής της) ισοδυναμεί με τις διδακτικές μονάδες ενός ΥΕΠ καθώς και με την επιτυχή εξέταση σε ένα ΥΕΠ.

#### ·Δισεξαμηνιαία μαθήματα

Με απόφαση της Γ.Σ. του Τμήματος, ύστερα από εισήγηση του αντίστοιχου διδάσκοντος, μαθήματα που από τη φύση του περιεχομένου τους εκτείνονται σε δύο συνεχόμενα εξάμηνα στο αυτό ακαδημαϊκό έτος, μπορούν να θεωρηθούν δισεξαμηνιαία μαθήματα. Αυτό σημαίνει ότι, η μεν αξιολόγηση της επίδοσης των αντιστοιχών φοιτητών / φοιτητριών θα γίνεται κατά τρόπο ενιαίο, στο σύνολο της ύλης του δισεξαμηνιαίου μαθήματος, η δε βαθμολόγηση θα αναφέρεται χωριστά στα δύο εξαμηνιαία μαθήματα που από κοινού συνθέτουν το δισεξαμηνιαίο μάθημα.

#### Μαθήματα χειμερινού εξαμήνου

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία Ι, Κοινωνική Θεωρία Ι (Κλασική Θεωρία), Κοινωνική και Πολιτική Φιλοσοφία, Κοινωνική Ιστορία Ι, Αγγλικά για Κοινωνιολόγους Επίπεδο Α', Κοινωνικοί Θεσμοί-Κοινωνικός Έλεγχος, Κοινωνική Ανθρωπολογία

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Κοινωνική Θεωρία ΙΙΙ (Σύγχρονη), Μέθοδοι και τεχνικές της Κοινωνιολογικής Έρευνας Ι, Αγγλικά για Κοινωνιολόγους Επίπεδο Γ, Πολιτική Κοινωνιολογία των ΜΜΕ

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Σύγχρονη Κοινωνική Θεωρία ΙΙ, Σύγχρονες Θεωρίες Ταξικής Ανάλυσης

Υποχρεωτικές Επιλεγόμενες Παραδόσεις: Πολιτική Υγείας, Κοινωνιολογία της Ανάγνωσης, Κοινωνιολογία του Δικαίου, Εισαγωγή στην Εγκληματολογία, Πολιτική Κοινωνιολογία της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Κοιν/γία της Συλλογικής Δράσης και των Κοινωνικών Κινήματων, Κοινωνιολογία της Κοινωνίας των Πληροφοριών, Εισαγωγή στην Κοινωνική Πολιτική, Κοινωνιολογία του Συνδικαλιστικού Κινήματος, Κράτος και Εργασία, Κοινωνιολογία της Θρησκείας, Κοινωνικο-οικονομικές και πολιτισμικές διαστάσεις της παγκοσμιοποίησης, Κοινωνιολογία των Φύλων

Υποχρεωτικά Επιλεγόμενα Σεμινάρια: Ειδικά Θέματα στην Κουλτούρα και Ιδεολογία, Ευρωπαϊκή Ολοκλήρωση και ο εκσυγχρονισμός του Ελληνικού Κράτους, Φυσικό Δίκαιο και Συγκρότηση του Κράτους, Κοινωνικο-οικονομική αναδιάρθρωση και Κοινωνικά Κινήματα, Σεμινάριο Ποσοτικών Μεθόδων

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** α) Κοινωνική Θεωρία

β) Κοινωνική Ανάπτυξη- Κοινωνικός Μετασχηματισμός

γ) Πολιτική Κοινωνιολογία

δ) Πολιτισμός-Εργασία- Εκπαίδευση

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως ερευνητές ή ως σύμβουλοι σε ινστιτούτα ή πανεπιστημιακά κέντρα ερευνών, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως σύμβουλοι σε οργανισμούς, και επιχειρήσεις.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.soc.uoc.gr/social/index.html>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κτηνιατρικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 0310 995227-28

**Φαξ:** 0310 995218

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνίατρος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Κτηνιατρικής του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης ιδρύθηκε ως Κτηνιατρική Σχολή με τον Α.Ν. 1510/50, που επικυρώθηκε με το Ν. 1776/51. Σε εφαρμογή του Ν. 1268/82 η Κτηνιατρική Σχολή μετατράπηκε σε Τμήμα, ενώ με το Π.Δ. 130/83 συγκροτήθηκε η Σχολή Γεωτεχνικών Επιστημών, στην οποία εντάχθηκαν τα Τμήματα: α) Κτηνιατρικής, β) Γεωπονίας και γ) Δασολογίας και Φυσικού Περιβάλλοντος.

Το Τμήμα Κτηνιατρικής έχει τους εξής πέντε Τομείς: α) Δομής και Λειτουργίας Ζωικών Οργανισμών, β) Ζωικής Παραγωγής, Ιχθυολογίας, Οικολογίας και Προστασίας Περιβάλλοντος, γ) Λοιμωδών και Παρασιτικών Νοσημάτων, Παθολογίας Πτηνών και Παθολογικής Ανατομικής, δ) Υγιεινής και Τεχνολογίας Τροφίμων Ζωικής Προελεύσεως και ε) Κλινικών μικρών και μεγάλων ζώων.

Στην Κτηνιατρική Σχολή ιδρύθηκε, με το Π.Δ. 799/75, Τμήμα Μεταπτυχιακών σπουδών, με τις εξής ειδικεύσεις: α) Ζωοτεχνίας και Διατροφής Αγροτικών Ζώων, β) Τεχνολογίας Τροφίμων Ζωικής Προελεύσεως, γ) Υγιεινής Τροφίμων Ζωικής Προελεύσεως, δ) Τεχνητής Σπερματέγχυσης και Παθολογίας Αναπαραγωγής, ε) Πτηνοτροφίας και Παθολογίας Πτηνών, στ) Εκτροφής και Παθολογίας Χοίρων, ζ) Μικροβιολογίας και Λοιμωδών Νοσημάτων, η) Παρασιτολογίας και Παρασιτικών Νοσημάτων, θ) Παθολογικής Ανατομικής, ι) Κτηνιατρικής Παθολογίας και ια) Κτηνιατρικής Χειρουργικής.

Από αυτές λειτούργησαν οι ειδικεύσεις της Υγιεινής Τροφίμων Ζωικής Προελεύσεως και της Μικροβιολογίας και Λοιμωδών Νοσημάτων, η λειτουργία τους όμως διακόπηκε το 1985, για λόγους υλικοτεχνικής ανεπάρκειας.

Από το Τμήμα Κτηνιατρικής χορηγείται ένα πτυχίο, μετά από σπουδές διάρκειας πέντε ετών (δέκα εξάμηνα), ενώ η Κτηνιατρική Σχολή χορήγησε και μεταπτυχιακά διπλώματα στις ειδικεύσεις που λειτούργησαν (βλ. παραπάνω).

Τα εργαστήρια του Τμήματος στεγάζονται σε κτίριο της Πανεπιστημιούπολης και οι Κλινικές σε συγκρότημα κτιρίων που βρίσκεται στην οδό Σταύρου Βουτυρά 11, στο δυτικό τμήμα της πόλης (κοντά στο νέο Σιδηροδρομικό Σταθμό).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το ισχύον πρόγραμμα σπουδών, που άρχισε να εφαρμόζεται στους Πρωτοετείς της ακαδημαϊκής χρονιάς 1988-1989, οδηγεί τους φοιτητές του Τμήματος Κτηνιατρικής στη λήψη πτυχίου μετά από παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση στα υποχρεωτικά μαθήματα, που αποτελούν τον "κορμό", και σε ένα αριθμό μαθημάτων επιλογής. Τα μαθήματα επιλογής, τα οποία διδάσκονται στο τελευταίο εξάμηνο σπουδών, εντάσσονται σε τρεις κατευθύνσεις: α) της "εκτροφής και παθολογίας παραγωγικών ζώων", β) της "υγιεινής και τεχνολογίας τροφίμων ζωικής προελεύσεως" και γ) της "κλινικής ζώων συντροφιάς". Οι φοιτητές πρέπει να διαλέξουν μια από τις τρεις αυτές κατευθύνσεις. Ειδικότερα, η κατεύθυνση της "εκτροφής και παθολογίας παραγωγικών ζώων" περιλαμβάνει μία κύρια ομάδα μαθημάτων για τα μηρυκαστικά, τα οποία πρέπει να παρακολουθήσουν υποχρεωτικά οι φοιτητές που έχουν διαλέξει την κατεύθυνση αυτή, αλλά και τρεις άλλες ομάδες μαθημάτων για τους χοίρους, τα πτηνά και τους ιχθύς, από τις οποίες πρέπει να διαλέξουν τη μία. Σε καθεμία από τις τρεις κατευθύνσεις οι φοιτητές εκπαιδεύονται για διάστημα που αντιστοιχεί σε 21 διδακτικές μονάδες.

Οι ακαδημαϊκές μονάδες ECTS (European Community Course Credit Transfer System) είναι η αριθμητική τιμή (από 1 έως 60) η οποία εκφράζει τον απαιτούμενο φόρτο εργασίας ενός φοιτητή για την επιτυχία του σε ένα μάθημα.

Ειδικότερα, οι ακαδημαϊκές μονάδες αντικατοπτρίζουν την ποσότητα εργασίας που απαιτείται για την επιτυχή ολοκλήρωση κάθε μαθήματος σε σχέση με τη συνολική ποσότητα εργασίας που απαιτείται για την ολοκλήρωση ενός πλήρους ακαδημαϊκού έτους σπουδών στο ίδρυμα. Στην ποσότητα αυτή εργασίας περιλαμβάνονται η παρακολούθηση των παραδόσεων, η πρακτική εργασία, η κλινική άσκηση, τα σεμινάρια, τα φροντιστήρια, η επιτόπια έρευνα, η κατ' ιδίαν μελέτη στη βιβλιοθήκη ή η κατ' οίκον, καθώς και εξετάσεις ή άλλες διαδικασίες αξιολόγησης. Συμπερασματικά, το σύστημα αυτό αντικατοπτρίζει τον πλήρη φόρτο εργασίας ενός φοιτητή και δεν περιορίζεται μόνο στις ώρες παρακολούθησης του μαθήματος.

Η παρακολούθηση ορισμένων υποχρεωτικών μαθημάτων, αλλά και μαθημάτων επιλογής έχει ως προϋπόθεση την προηγούμενη επιτυχή λήψη (ελ), προηγούμενη ουσιαστική λήψη (ολ) ή προηγούμενη παρακολούθηση (ππ) άλλων μαθημάτων.

Στο νέο πρόγραμμα σπουδών οι ξένες γλώσσες διδάσκονται στα πρώτα έξι εξάμηνα. Ο μέσος όρος των βαθμών της ξένης γλώσσας στα έξι εξάμηνα αποτελεί τον τελικό βαθμό της, που λαμβάνεται υπόψη στον υπολογισμό του βαθμού πτυχίου.

Πριν από την έναρξη ενός εξαμήνου οι φοιτητές πρέπει να δηλώσουν τα υποχρεωτικά και τα μαθήματα επιλογής που επιθυμούν να παρακολουθήσουν κατά τη διάρκεια του εξαμήνου αυτού. Η δήλωση γίνεται στα εργαστήρια ή τις κλινικές, όπου διδάσκονται τα αντίστοιχα μαθήματα.

Υποχρεωτικά μαθήματα (μαθήματα "κορμού"):

Εξάμηνο 1ο

Φυσική, Χημεία, Μακροσκοπική ανατομική I, Στατιστική, Στοιχεία γενετικής, Εισαγωγή στην Κτηνιατρική επιστήμη- Πειραματόζωα, Ξένη γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

Μακροσκοπική ανατομική II, Βιοχημεία, Οικολογία και προστασία περιβάλλοντος, Μικροσκοπική ανατομική I, Ζωολογία, Ξένη γλώσσα

Εξάμηνο 3ο

Μικροσκοπική ανατομική II, Φυσιολογία I, Ζωοτεχνία I, Βασικές αρχές διατροφής, Μικροβιολογία I, Ξένη γλώσσα

Εξάμηνο 4ο

Φυσιολογία II, Μικροβιολογία II, Ανοσολογία, Ζωοτεχνία II, Παρασιτολογία, Ζωοτροφές και σιτηρέσια, Οικονομία ζωικής παραγωγής, Ξένη γλώσσα

Εξάμηνο 5ο

Γενική παθολογία και προπαιδευτική I, Φαρμακολογία, Ζωοτεχνία III, Γενική παθολογική ανατομική, Αρχές υγιεινής και τεχνολογίας του γάλα-κτος και των γαλακτοκομικών προϊ-όντων, Ιχθυολογία, υδατοκαλλιέργειες, ιχθυοπαθο-λο-γία, Ξένη γλώσσα

Εξάμηνο 6ο

Γενική παθολογία και προπαιδευτική II, Ειδική παθολογική ανατομική I, Λοιμώδη νοσήματα I-Επιζωοτιολογία -Δημόσια Υγεία-Προληπτική Κτην/κή, Γενική και ειδική τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως, Μελισσοκομία και μελισσοπαθολογία, Τοξικολογία, Ξένη γλώσσα

Εξάμηνο 7ο

Παθολογία παραγωγικών ζώων I, Παθολογία ζώων συντροφιάς I, Χειρουργική I, Αναισθησιολογία, Λοιμώδη νοσήματα II-Επιζωοτιολογία-Δημόσια Υγεία-Προληπτική Κτην/κή, Παρασιτικά νοσήματα - Επιζωοτιολογία-Δημόσια Υγεία-Προληπτική Κτην/κή, Μαιευτική I, Τεχνητή σπερματέγχυση, σύγχρονες μέθοδοι αναπαραγωγής

Εξάμηνο 8ο

Παθολογία παραγωγικών ζώων II, Παθολογία ζώων συντροφιάς II, Χειρουργική II, Παθολογία αναπαραγωγής, Υγιεινή τροφίμων ζωικής προελεύσεως I, Παθολογία πτηνών I, Ειδική παθολογική ανατομική II, Ακτινολογία, Κτηνιατρική δεοντολογία-Νομοθεσία

Εξάμηνο 9ο

Παθολογία παραγωγικών ζώων III, Παθολογία ζώων συντροφιάς III, Χειρουργική III, Μαιευτική II, Υγιεινή τροφίμων ζωικής προελεύσεως II, Παθολογία πτηνών II, Ειδική παθολογική ανατομική III, Σεμινάριο στην ειδική τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως -

Εξάμηνο 10ο

Κατευθύνσεις

I. Εκτροφή και παθολογία παραγωγικών ζώων  
(με υποκατευθύνσεις: A+B ή A+Γ ή A+Δ)

IA. Μηρυκαστικά: Εκτροφή μηρυκαστικών, Παθολογία μηρυκαστικών, Μαιευτική, φυσιοπαθολογία αναπαραγωγής  
IB. Χοίροι: Εκτροφή Χοίρων, Παθολογία χοίρων

ΙΓ. Πτηνά: Εκτροφή πτηνών, Παθολογία πτηνών

ΙΔ. Ιχθύες: Υδάτινο περιβάλλον, Υδατοκαλλιέργειες, Ιχθυοπαθολογία

II. Υγιεινή και τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως

Υγιεινή και τεχνολογία των γαλακτοκομικών προϊόντων, Ποιοτικός έλεγχος τροφίμων ζωικής προελεύσεως, Μικροβιολογία τροφίμων και σπιτογενείς διαταραχές της υγείας του ανθρώπου, Τοξικολογία τροφίμων, Τεχνολογία του κρέατος, των αλιευμάτων, των αυγών και των προϊόντων τους, Υγιεινή εργοστασίων επεξεργασίας τροφίμων, Υγιεινή του κρέατος, των αλιευμάτων, των αυγών και των προϊόντων τους, Σύγχρονες τάσεις και εφαρμογές στην υγιεινή και τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως (σεμινάριο)

III. Κλινικές ζώων συντροφιάς

Εγχειρητική και ορθοπεδική χειρουργική. Παθήσεις των οφθαλμών, Αναισθησιολογία, Ακτινολογία, Ειδική παθολογία: νοσήματα του δέρματος και των ενδοκρινών αδένων, Ειδική παθολογία: νοσήματα του αναπνευστικού, του κυκλοφορικού και αιμοποιητικού συστήματος, Ειδική παθολογία: νοσήματα του πεπτικού και του ουροποιητικού συστήματος. Διαιτητικά σιτηρέσια, Ειδική παθολογία: νοσήματα του νευρικού και του κινητικού συστήματος, Μαιευτική και παθολογία αναπαραγωγής

Ασκήσεις: Στη διάρκεια του 10ου εξαμήνου γίνονται ασκήσεις (πέντε ομάδες) στις κλινικές, στο νεκροτομείο και σε μονάδες, ιδρύματα κ.τ.λ. για 5 ώρες την ημέρα τις 2 ημέρες και για 2 ώρες την ημέρα τις υπόλοιπες 3 ημέρες της εβδομάδας. Προϋπόθεση για τη συμμετοχή στις πρακτικές εξετάσεις του 10ου εξαμήνου είναι η επιτυχής λήψη των αντίστοιχων μαθημάτων των προηγούμενων εξαμήνων, πλην του 9ου εξαμήνου όπου αρκεί η προηγούμενη παρακολούθηση των μαθημάτων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Εκτροφής και Παθολογίας Παραγωγικών Ζώων

Β. Υγιεινής και Τεχνολογίας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης

Γ. Κλινικής Ζώων Συντροφιάς

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, και άλλων υπουργείων, στην Αγροτική Τράπεζα, σε γεωργικούς και σε κτηνοτροφικούς συνεταιρισμούς και σε ενώσεις σε βιομηχανίες παρασκευής ζωοτροφών, σε φαρμακευτικές επιχειρήσεις, σε μονάδες παραγωγής αλλαντικών ύστερα από σχετική εξειδίκευση, σε επιστημονικά ιδρύματα έρευνας, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, σε δικό τους ιατρείο μικρών ζώων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/vet/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κτηνιατρικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Καρδίτσα

**Διεύθυνση:** Τρικάλων 224, 43100 Καρδίτσα

**Τηλέφωνο:** 24410 66000

**Φαξ:** 24410 66041

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιχθυοκαλλιεργητής](#), [Κτηνίατρος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος του Τμήματος είναι η κατάρτιση επιστημόνων, που θα ασχοληθούν:

α) με την προστασία της υγείας των παραγωγικών ζώων και των ζώων συντροφιάς,

β) με τη βελτίωση του ζωικού κεφαλαίου και

γ) με τη διενέργεια αστυκτηνιατρικών ελέγχων των κτηνοτροφικών προϊόντων και των τροφίμων ζωικής προέλευσης, με στόχο την προστασία της Δημόσιας Υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Φυσική, Χημεία, Μακροσκοπική Ανατομική Ι, Στοιχεία Γενετικής, Ζωολογία, Εισαγωγή στην Κτηνιατρική, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

Μακροσκοπική Ανατομική ΙΙ, Βιοχημεία, Οικολογία και Προστασία Περιβάλλοντος, Μικροσκοπική Ανατομική Ι, Στατιστική, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 3ο

Μικροσκοπική Ανατομική ΙΙ, Φυσιολογία Ι, Ζωοτεχνία Ι, Βασικές Αρχές Διατροφής - Ζωοτροφές και Σιτηρέσια, Μικροβιολογία Ι, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 4ο

Φυσιολογία ΙΙ, Μικροβιολογία ΙΙ, Ανοσολογία, Ζωοτεχνία ΙΙ, Παρασιτολογία, Οικονομία Ζωικής Παραγωγής, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 5ο

Γενική Παθολογία και Προπαιδευτική Ι, Φαρμακολογία, Ζωοτεχνία ΙΙΙ, Γενική Παθολογική Ανατομική, Κτηνιατρική Επιδημιολογία, Αρχές Υγιεινής και Τεχνολογίας του Γάλακτος και των Γαλακτοκομικών Προϊόντων, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 6ο

Γενική Παθολογία και Προπαιδευτική ΙΙ, Ειδική Παθολογική Ανατομική, Ιχθυολογία - Υδατοκαλλιέργειες - Ιχθυοπαθολογία, Λοιμώδη Νοσήματα Ι, Γενική και Ειδική Τεχνολογία Τροφίμων, Τοξικολογία, Μελισσοκομία και Μελισσοπαθολογία, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 7ο

Ειδική Παθολογία Ι, Χειρουργική Ι, Αναισθησιολογία, Λοιμώδη Νοσήματα ΙΙ, Παρασιτικά Νοσήματα, Μαιευτική - Αναπαραγωγή Ι, Τεχνητή Σπερματέγχυση

Εξάμηνο 8ο

Ειδική Παθολογία ΙΙ, Χειρουργική ΙΙ, Ακτινολογία Ι, Μαιευτική - Αναπαραγωγή ΙΙ, Παθολογία Πτηνών Ι, Υγιεινή Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης Ι, Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική Ι

#### Εξάμηνο 9ο

Ειδική Παθολογία III, Χειρουργική III, Μαιευτική - Αναπαραγωγή III, Παθολογία Πτηνών II, Υγιεινή Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης II, Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική II

#### Εξάμηνο 10ο

Ειδική Παθολογία IV, Χειρουργική IV, Ακτινολογία II, Μαιευτική - Αναπαραγωγή IV, Παθολογία Πτηνών III, Ειδική Παθολογία Ιχθύων, Υγιεινή Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης III, Διαγνωστική Παθολογική Ανατομική III

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** .

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας, και άλλων υπουργείων, στην Αγροτική Τράπεζα, σε γεωργικούς και σε κτηνοτροφικούς συνεταιρισμούς και σε ενώσεις σε βιομηχανίες παρασκευής ζωοτροφών, σε φαρμακευτικές επιχειρήσεις, σε μονάδες παραγωγής αλλαντικών ύστερα από σχετική εξειδίκευση, σε επιστημονικά ιδρύματα έρευνας, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, σε δικό τους ιατρείο μικρών ζώων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.vet.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Κτηνιατρικό

**Ανήκει στη:** Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πλήθωνος Γεμιστού 2, 54638 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 216948, 216546

**Φαξ:** 2310 247470

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κτηνίατρος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το ισχύον πρόγραμμα σπουδών, που άρχισε να εφαρμόζεται στους Πρωτοετείς της ακαδημαϊκής χρονιάς 1988-1989, οδηγεί τους φοιτητές του Τμήματος Κτηνιατρικής στη λήψη πτυχίου μετά από παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση στα υποχρεωτικά μαθήματα, που αποτελούν τον "κορμό", και σε ένα αριθμό μαθημάτων επιλογής. Τα μαθήματα επιλογής, τα οποία διδάσκονται στο τελευταίο εξάμηνο σπουδών, εντάσσονται σε τρεις κατευθύνσεις: α) της "εκτροφής και παθολογίας παραγωγικών ζώων", β) της "υγιεινής και τεχνολογίας τροφίμων ζωικής προελεύσεως" και γ) της "κλινικής ζώων συντροφιάς". Οι φοιτητές πρέπει να διαλέξουν μια από τις τρεις αυτές κατευθύνσεις. Ειδικότερα, η κατεύθυνση της "εκτροφής και παθολογίας παραγωγικών ζώων" περιλαμβάνει μία κύρια ομάδα μαθημάτων για τα μηρυκαστικά, τα οποία πρέπει να παρακολουθήσουν υποχρεωτικά οι φοιτητές που έχουν διαλέξει την κατεύθυνση αυτή, αλλά και τρεις άλλες ομάδες μαθημάτων για τους χοίρους, τα πτηνά και τους ιχθύς, από τις οποίες πρέπει να διαλέξουν τη μία. Σε καθεμία από τις τρεις κατευθύνσεις οι φοιτητές εκπαιδεύονται για διάστημα που αντιστοιχεί σε 21 διδακτικές μονάδες. Οι ακαδημαϊκές μονάδες ECTS (European Community Course Credit Transfer System) είναι η αριθμητική τιμή (από 1 έως 60) η οποία εκφράζει τον απαιτούμενο φόρτο εργασίας ενός φοιτητή για την επιτυχία του σε ένα μάθημα. Ειδικότερα, οι ακαδημαϊκές μονάδες αντικατοπτρίζουν την ποσότητα εργασίας που απαιτείται για την επιτυχή ολοκλήρωση κάθε μαθήματος σε σχέση με τη συνολική ποσότητα εργασίας που απαιτείται για την ολοκλήρωση ενός πλήρους ακαδημαϊκού έτους σπουδών στο ίδρυμα. Στην ποσότητα αυτή εργασίας περιλαμβάνονται η παρακολούθηση των παραδόσεων, η πρακτική εργασία, η κλινική άσκηση, τα σεμινάρια, τα φροντιστήρια, η επιτόπια έρευνα, η κατ' ιδίαν μελέτη στη βιβλιοθήκη ή η κατ' οίκον, καθώς και εξετάσεις ή άλλες διαδικασίες αξιολόγησης. Συμπερασματικά, το σύστημα αυτό αντικατοπτρίζει τον πλήρη φόρτο εργασίας ενός φοιτητή και δεν περιορίζεται μόνο στις ώρες παρακολούθησης του μαθήματος.

Η παρακολούθηση ορισμένων υποχρεωτικών μαθημάτων, αλλά και μαθημάτων επιλογής έχει ως προϋπόθεση την προηγούμενη επιτυχή λήψη (ελ), προηγούμενη ουσιαστική λήψη (ολ) ή προηγούμενη παρακολούθηση (ππ) άλλων μαθημάτων.

Στο νέο πρόγραμμα σπουδών οι ξένες γλώσσες διδάσκονται στα πρώτα έξι εξάμηνα. Ο μέσος όρος των βαθμών της ξένης γλώσσας στα έξι εξάμηνα αποτελεί τον τελικό βαθμό της, που λαμβάνεται υπόψη στον υπολογισμό του βαθμού πτυχίου.

Πριν από την έναρξη ενός εξαμήνου οι φοιτητές πρέπει να δηλώσουν τα υποχρεωτικά και τα μαθήματα επιλογής που επιθυμούν να παρακολουθήσουν κατά τη διάρκεια του εξαμήνου αυτού. Η δήλωση γίνεται στα εργαστήρια ή τις κλινικές, όπου διδάσκονται τα αντίστοιχα μαθήματα.

Υποχρεωτικά μαθήματα (μαθήματα "κορμού"):

#### Εξάμηνο 1ο

Φυσική, Χημεία, Μακροσκοπική ανατομική Ι, Στατιστική, Στοιχεία γενετικής, Εισαγωγή στην Κτηνιατρική επιστήμη- Πειραματόζωα, Ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 2ο

Μακροσκοπική ανατομική ΙΙ, Βιοχημεία, Οικολογία και προστασία περιβάλλοντος, Μικροσκοπική ανατομική Ι, Ζωολογία, Ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 3ο

Μικροσκοπική ανατομική II, Φυσιολογία I, Ζωοτεχνία I, Βασικές αρχές διατροφής, Μικροβιολογία I, Ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 4ο

Φυσιολογία II, Μικροβιολογία II, Ανοσολογία, Ζωοτεχνία II, Παρασιτολογία, Ζωοτροφές και σιτηρέσια, Οικονομία ζωικής παραγωγής, Ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 5ο

Γενική παθολογία και προπαιδευτική I, Φαρμακολογία, Ζωοτεχνία III, Γενική παθολογική ανατομική, Αρχές υγιεινής και τεχνολογίας του γάλα-κτος και των γαλακτοκομικών προϊ-όντων, Ιχθυολογία, υδατοκαλλιέργειες, ιχθυοπαθο-λο-γία, Ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 6ο

Γενική παθολογία και προπαιδευτική II, Ειδική παθολογική ανατομική I, Λοιμώδη νοσήματα I-Επιζωοτιολογία -Δημόσια Υγεία-Προληπτική Κτην/κή, Γενική και ειδική τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως, Μελισσοκομία και μελισσοπαθολογία, Τοξικολογία, Ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 7ο

Παθολογία παραγωγικών ζώων I, Παθολογία ζώων συντροφιάς I, Χειρουργική I, Αναισθησιολογία, Λοιμώδη νοσήματα II-Επιζωοτιολογία-Δημόσια Υγεία-Προληπτική Κτην/κή, Παρασιτικά νοσήματα - Επιζωοτιολογία-Δημόσια Υγεία-Προληπτική Κτην/κή, Μαιευτική I, Τεχνητή σπερματέγχυση, σύγχρονες μέθοδοι αναπαραγωγής

#### Εξάμηνο 8ο

Παθολογία παραγωγικών ζώων II, Παθολογία ζώων συντροφιάς II, Χειρουργική II, Παθολογία αναπαραγωγής, Υγιεινή τροφίμων ζωικής προελεύσεως I, Παθολογία πτηνών I, Ειδική παθολογική ανατομική II, Ακτινολογία, Κτηνιατρική δεοντολογία-Νομοθεσία

#### Εξάμηνο 9ο

Παθολογία παραγωγικών ζώων III, Παθολογία ζώων συντροφιάς III, Χειρουργική III, Μαιευτική II, Υγιεινή τροφίμων ζωικής προελεύσεως II, Παθολογία πτηνών II, Ειδική παθολογική ανατομική III, Σεμινάριο στην ειδική τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως -

#### Εξάμηνο 10ο

Κατευθύνσεις

I. Εκτροφή και παθολογία παραγωγικών ζώων  
(με υποκατευθύνσεις: A+B ή A+Γ ή A+Δ)

- IA. Μηρυκαστικά: Εκτροφή μηρυκαστικών, Παθολογία μηρυκαστικών, Μαιευτική, φυσιοπαθολογία αναπαραγωγής
- IB. Χοίροι: Εκτροφή Χοίρων, Παθολογία χοίρων
- IG. Πτηνά: Εκτροφή πτηνών, Παθολογία πτηνών
- ID. Ιχθύες: Υδάτινο περιβάλλον, Υδατοκαλλιέργειες, Ιχθυοπαθολογία

II. Υγιεινή και τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως

Υγιεινή και τεχνολογία των γαλακτοκομικών προϊόντων, Ποιοτικός έλεγχος τροφίμων ζωικής προελεύσεως, Μικροβιολογία τροφίμων και σπιτογενείς διαταραχές της υγείας του ανθρώπου, Τοξικολογία τροφίμων, Τεχνολογία του κρέατος, των αλιευμάτων, των αυγών και των προϊόντων τους, Υγιεινή εργοστασίων επεξεργασίας τροφίμων, Υγιεινή του κρέατος, των αλιευμάτων, των αυγών και των προϊόντων τους, Σύγχρονες τάσεις και εφαρμογές στην υγιεινή και τεχνολογία τροφίμων ζωικής προελεύσεως (σεμινάριο)

III. Κλινικές ζώων συντροφιάς

Εγχειρητική και ορθοπεδική χειρουργική. Παθήσεις των οφθαλμών, Αναισθησιολογία, Ακτινολογία, Ειδική παθολογία: νοσήματα του δέρματος και των ενδοκρινών αδένων, Ειδική παθολογία: νοσήματα του αναπνευστικού, του κυκλοφορικού και αιμοποιητικού συστήματος, Ειδική παθολογία: νοσήματα του πεπτικού και του ουροποιητικού συστήματος. Διαιτητικά σιτηρέσια, Ειδική παθολογία: νοσήματα του νευρικού και του κινητικού συστήματος, Μαιευτική και παθολογία αναπαραγωγής

Ασκήσεις: Στη διάρκεια του 10ου εξαμήνου γίνονται ασκήσεις (πέντε ομάδες) στις κλινικές, στο νεκροτομείο και σε μονάδες, ιδρύματα κ.τ.λ. για 5 ώρες την ημέρα τις 2 ημέρες και για 2 ώρες την ημέρα τις υπόλοιπες 3 ημέρες της

εβδομάδας. Προϋπόθεση για τη συμμετοχή στις πρακτικές εξετάσεις του 10ου εξαμήνου είναι η επιτυχής λήψη των αντίστοιχων μαθημάτων των προηγούμενων εξαμήνων, πλην του 9ου εξαμήνου όπου αρκεί η προηγούμενη παρακολούθηση των μαθημάτων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Εκτροφής και Παθολογίας Παραγωγικών Ζώων  
Β. Υγιεινής και Τεχνολογίας Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης  
Γ. Κλινικής Ζώων Συντροφιάς

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.ssas.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λαϊκής και Παραδοσιακής Μουσικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Μουσικής Τεχνολογίας

**Πόλη:** Άρτα

**Διεύθυνση:** Κωστακιοί, 47100 Άρτα

**Τηλέφωνο:** 26810 29025

**Φαξ:** 26810 70995

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ενορχηστρωτής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Μουσικολόγος](#), [Μουσικός](#), [Μουσικός επιμελητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάπτυξη και η μετάδοση γνώσεων στην μελέτη του λαϊκού μουσικού πολιτισμού και η παροχή των απαραίτητων εφοδίων στους σπουδαστές, ώστε να μπορούν να ασχοληθούν με τον τομέα αυτό τόσο σε επιστημονικό όσο και σε επαγγελματικό επίπεδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικό

Θεωρία της λαϊκής μουσικής I, Ζητήματα ελληνικής λαϊκής μουσικής, Κατασκευή και συντήρηση λαϊκών οργάνων

Επιλογής-Υποχρεωτικό: Μουσική δεξιότητα I (για το μάθημα αυτό επιλέγεται γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα I)

Προαιρετικό: Νεοελληνική λογοτεχνία I, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικό: Θεωρία της λαϊκής μουσικής II, Ζητήματα ελληνικής λαϊκής μουσικής, Ιστορία και Πολιτισμός I

Επιλογής-Υποχρεωτικό: Μουσική δεξιότητα II (για το μάθημα αυτό επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα II)

Προαιρετικό: Νεοελληνική Λογοτεχνία II, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικό: Αρμονία της λαϊκής μουσικής I, Στοιχεία βυζαντινής μουσικής-Ψαλτικής, Ιστορία και πολιτισμός II,

Οργανογνωσία I (για το εργαστήριο του μαθήματος αυτού επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα V), Μουσικά σύνολα I

Επιλογής-Υποχρεωτικό: Μουσική δεξιότητα III (για το μάθημα αυτό επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα III)

Προαιρετικό: Εθνογραφικό φιλμ, Αγγλικά III

Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικό: Αρμονία της λαϊκής μουσικής II, Λόγια δυτική μουσική, Κοινωνιολογία, Οργανογνωσία II (για το

εργαστήριο του μαθήματος αυτού επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα V), Μουσικά σύνολα II

Επιλογής-Υποχρεωτικό: Μουσική δεξιότητα IV (για το μάθημα αυτό επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα IV), Επιλογή από την ομάδα VI

Προαιρετικό: Ενορχήστρωση-διασκευή της λαϊκής μουσικής, Αγγλικά IV-Ορολογία

Εξάμηνο 5ο

Εθνολογία-Μουσικοί πολιτισμοί, Ανθρωπολογική προσέγγιση του λαϊκού πολιτισμού I, Εθνοχορολογία-Χορός I,

Οργανογνωσία III (για το εργαστήριο του μαθήματος αυτού επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα IV), Μουσικά σύνολα III

Επιλογής-Υποχρεωτικό: Επιλογή από την ομάδα VII, Μουσική δεξιότητα V (για το μάθημα αυτό επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα IV)

Προαιρετικό: Μουσική στο θέατρο και στον κινηματογράφο, Κοσμική βυζαντινή μουσική

### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικό: Ανθρωπολογική προσέγγιση του λαϊκού πολιτισμού II, Εθνοχορολογία-Χορός II, Οργανογνωσία IV (για το μάθημα αυτό επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα V), Μουσικά σύνολα IV

Επιλογής-Υποχρεωτικό: Επιλογή από την ομάδα VIII, Μουσική δεξιότητα VI (για το μάθημα αυτό επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα IV)

Προαιρετικό: Μουσική παραγωγή, Μέθοδοι μουσικής καταγραφής

### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικό: Μεθοδολογία της έρευνας, Μουσική παιδαγωγική, Μουσική πληροφορική-πολυμέσα, Μουσικά σύνολα V

Επιλογής-Υποχρεωτικό: Επιλογή από την ομάδα IX, Μουσική δεξιότητα VII (για το μάθημα αυτό επιλέγεται ένα γνωστικό αντικείμενο από την ομάδα IV)

Προαιρετικό: Αισθητική της λαϊκής μουσικής, Παγκόσμια ιστορία χορού

### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία-Εξάμηνη πρακτική άσκηση

Οι σπουδαστές αναλαμβάνουν την εκπόνηση πτυχιακής εργασίας (100 σελ. περίπου) με θέμα συναφές με τα γνωστικά αντικείμενα του προγράμματος σπουδών. Η πτυχιακή εργασία μπορεί και να ανατεθεί και σε ομάδα σπουδαστών, εφόσον οι ανάγκες της έρευνας το δικαιολογούν.

Οι σπουδαστές πραγματοποιούν εξάμηνη αμειβόμενη πρακτική άσκηση σε οργανισμούς και επιχειρήσεις του δημοσίου ή ιδιωτικού τομέα που αναπτύσσουν πολιτική και δραστηριότητα σε πεδία σχετικά με αυτό του προγράμματος σπουδών του τμήματος (Μουσικά σχολεία-Ωδεία, Πνευματικά κέντρα, Εκδοτικοί και Δισκογραφικοί Οίκοι, ΜΜΕ, κ.λ.π.)

Ομαδοποίηση των επιλογής μαθημάτων

Ομάδα I: Λαούτο, Ούτι-Νυκτά έγχορδα, Σαντούρι, Κανονάκι, Βιολί, Κλαρίνο-Ξύλινα πνευστά, Μπουζούκι (τζουράς-μπαγλαμάς), Λαϊκή κιθάρα, Ακορντεόν

Ομάδα II: Λαούτο, Ούτι-νυκτά-έγχορδα, Σαντούρι, Κανονάκι, Βιολί, Κλαρίνο-Ξύλινα πνευστά, Μπουζούκι (τζουράς-μπαγλαμάς), Λαϊκή κιθάρα, Ακορντεόν, Κατασκευή και συντήρηση λαϊκών οργάνων

Ομάδα III: Λαούτο, Ούτι-νυκτά έγχορδα, Σαντούρι, Κανονάκι, Βιολί, Κλαρίνο-Ξύλινα πνευστά, Μπουζούκι (τζουράς-μπαγλαμάς), Λαϊκή κιθάρα, Ακορντεόν, Κρουστά όργανα, Κατασκευή και συντήρηση λαϊκών οργάνων

Ομάδα IV: Λαούτο, Ούτι-νυκτά έγχορδα, Σαντούρι, Κανονάκι, Βιολί, Κλαρίνο-Ξύλινα πνευστά, Μπουζούκι (τζουράς-μπαγλαμάς), Λαϊκή κιθάρα, Ακορντεόν, Κρουστά όργανα, Φωνητική, Κατασκευή και συντήρηση λαϊκών οργάνων

Ομάδα V: Λαούτο, Ούτι-νυκτά έγχορδα, Σαντούρι, Κανονάκι, Βιολί, Κλαρίνο, Ζουρνάς-Ξύλινα πνευστά, Χάλκινα πνευστά, Μπουζούκι (τζουράς-μπαγλαμάς), ταμπουράς-σάζι, Λαϊκή κιθάρα, Ακορντεόν, Κρουστά όργανα, λύρα ποντιακή, Λύρα κρητική, Λύρα πολιτική

Σημ: Από την παραπάνω ομάδα ο σπουδαστής επιλέγει μια κατεύθυνση ανά εξάμηνο για το εργαστήριο της "Οργανογνωσίας". Στόχος είναι να έρθει ο σπουδαστής σε επαφή με όσο το δυνατόν περισσότερα όργανα.

Ομάδα VI: Λόγιοι έλληνες συνθέτες, Τεχνικές ηχογράφησης-Οπτικοακουστικά μέσα, Ελληνική δισκογραφία

Σημ: Από την παραπάνω ομάδα ο σπουδαστής επιλέγει ένα μάθημα

Ομάδα VII (Διοίκηση): Πολιτιστική διαχείριση-Επικοινωνιακή πολιτική, Διοικητική οργάνωση και θεσμοί

Σημ: Από την παραπάνω ομάδα ο σπουδαστής επιλέγει ένα μάθημα

Ομάδα VIII (Οικονομία): Εισαγωγή στην χρηματοοικονομική λογιστική, Οικονομική των επιχειρήσεων,

Σημ: Από την παραπάνω ομάδα ο σπουδαστής επιλέγει ένα μάθημα

Ομάδα IX (Νομοθεσία): Δεοντολογία-Νομοθετικά ζητήματα πνευματικών δικαιωμάτων, εισαγωγή στο δίκαιο των επιχειρήσεων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας, σε τομείς ανάλογους με τις

σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

- στην εκπαίδευση (μουσικά γυμνάσια, λύκεια, ωδεία, μουσικές σχολές κ.α.),
- σε ερευνητικά προγράμματα στην ειδικότητά τους,
- μουσικοί στον τομέα εξειδίκευσής τους,
- με την εμπορία, την κατασκευή και τη συντήρηση λαϊκών μουσικών οργάνων,
- στην προώθηση και προβολή του λαϊκού πολιτισμού και της ελληνικής μουσικής παράδοσης γενικότερα,
- με τη διατύπωση, προγραμματισμό και εφαρμογή της προώθησης πολιτιστικού χαρακτήρα σε φορείς διαχείρισης πολιτιστικής κληρονομιάς, με τη διοργάνωση μουσικών εκδηλώσεων με θέμα την Ελληνική Λαϊκή Μουσική,
- με την τεχνική υποστήριξη, σε θέματα της ειδικότητάς του, σε εκδοτικούς οίκους, δισκογραφικές εταιρείες, ραδιοτηλεοπτικούς σταθμούς και στον ευρύτερο χώρο των Μ.Μ.Ε.,
- με τη διαχείριση ανθρώπινων πόρων σε θέματα λαϊκού πολιτισμού, με τομέα εξειδίκευσης την Ελληνική Παραδοσιακή και Λαϊκή Μουσική,
- με σύγχρονες εφαρμογές των Η/Υ και των πολυμέσων της μουσικής.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiep.gr/tlpm/index.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379612

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Αρχές Οργάνωσης και Δ/σης Επιχειρήσεων, Γενική Λογιστική Ι, Γενικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Μηχανές Λογιστηρίου

Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Γενική Λογιστική ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οικονομικά Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Φορολογική Λογιστική Ι (ΚΦΣ), Ξένη Γλώσσα Ι

Εξάμηνο 3ο

Λογιστική Εταιρειών, Ιδιωτική Οικονομική, Λογιστικές Εφαρμογές Ι (ΦΠΑ), Στατιστική Επιχειρήσεων, Ελληνική Δακτυλογραφία, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Λογιστική Κόστους Ι, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Μάρκετινγκ, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ (ΦΠΑ), Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 5ο

Λογιστική Κόστους ΙΙ, Διεθνές Εμπόριο, Ανάλυση Ισολογισμών, Οργάνωση Λογιστηρίου, Αγγλική Δακτυλογραφία, Ξένη Γλώσσα Ορολογία

Εξάμηνο 6ο

Ελεγκτική, Φορολογική Λογιστική ΙΙ, Εργαστήριο Λογιστικών Μηχανών, Ναυτιλιακή Λογιστική, Ξενοδοχειακή Λογιστική, Τραπεζική Λογιστική, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων

Εξάμηνο 7ο

Εργασιακές Σχέσεις, Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Εποπτεία Προσωπικού, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική άσκηση, Πτυχιακή εργασία

Προαιρετικά μαθήματα: Διοίκηση ΜΜΕ, Ενιαίο Γενικό Λογιστικό Σχέδιο, Δίκαιο Αξιογράφων, Δημόσια Οικονομική, Εφαρμογή Η/Υ στη Διοίκηση, Φορολογικά Πακέτα, Εφαρμογές στο Κόστος, Ενοποιημένοι Ισολογισμοί, Χρηματοοικονομικές Επενδύσεις

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε υπηρεσίες υπουργείων, σε οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες και επιχειρήσεις,

στον ιδιωτικό τομέα σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.sdo.teiher.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791191-92

**Φαξ:** 2310 791191

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο σπουδών του τμήματος Λογιστικής της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο μελέτης και εφαρμογής της Λογιστικής  
Επιδιώκει επί πλέον την συστηματική και ολοκληρωμένη πληροφόρηση για τη λήψη ορθολογικών αποφάσεων και την έρευνα και προώθηση της Λογιστικής επιστήμης.

#### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Ιδιωτική Οικονομική, Γενικά Μαθηματικά, Γενική Λογιστική Ι, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Εισαγωγή στους Η/Υ, Επεξεργασία Κειμένου Ι, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Επιχειρησιακή Έρευνα (Κατ' επιλογή)

#### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Γενική Λογιστική ΙΙ, Επεξεργασία Κειμένου ΙΙ, Οικονομικά Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Στατιστική Επιχειρήσεων, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αγγλικά Ι, Ελλην. Γεν Λογιστικό Σχέδιο (Κατ' επιλογή)

#### Εξάμηνο 3ο

Γενικές Αρχές Marketing, Αρχές Οργάνωσης & Διοίκησης Επιχειρήσεων, Λογιστική Εταιρειών, Μηχανογραφημένη Λογιστική Ι, Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Χρήμα-Πίστη-Τράπεζες, Αγγλικά ΙΙ, Δημόσια Οικονομική (Κατ' επιλογή), Γαλλικά Ι (Κατ' επιλογή), Γερμανικά Ι (Κατ' επιλογή), Ιταλικά Ι (Κατ' επιλογή)

#### Εξάμηνο 4ο

Διεθνές Εμπόριο, Λογιστική Κόστους Ι, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Αγγλικά ΙΙΙ, Στοιχ. Δικ. Ευρωπαϊκής Ενώσης, Γαλλικά ΙΙ (Κατ' επιλογή), Γερμανικά ΙΙ (Κατ' επιλογή), Ιταλικά ΙΙ (Κατ' επιλογή)

#### Εξάμηνο 5ο

Ανάλυση Ισολογισμών, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Λογιστικές Εφαρμογές Ι, Λογιστική Κόστους ΙΙ, Φορολογική Λογιστική Ι, Εμπορικά Αγγλικά-Ορολογία, Εργ/ριο Τραπεζικής Λογιστικής (Κατ' επιλογή), Γαλλικά ΙΙΙ (Κατ' επιλογή), Γερμανικά ΙΙΙ (Κατ' επιλογή), Ιταλικά ΙΙΙ (Κατ' επιλογή)

#### Εξάμηνο 6ο

Ελεγκτική Λογιστικής, Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ, Μηχανογραφημένη Λογιστική ΙΙ, Ναυτιλιακή Λογιστική, Ξενοδοχειακή Λογιστική, Τραπεζική Λογιστική, Φορολογική Λογιστικής ΙΙ, Χρηματοοικονομική Ανάλυση με Η/Υ (Κατ' επιλογή), Γαλλικά ΙV (Κατ' επιλογή), Γερμανικά ΙV (Κατ' επιλογή), Ιταλικά ΙV (Κατ' επιλογή)

#### Εξάμηνο 7ο

Εποπτεία Προσωπικού, Εργασιακές Σχέσεις, Οργάνωση Λογιστηρίου, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Στοιχ. Επιχειρησιακών Επικοινωνιών

Εξάμηνο 8ο

Περιλαμβάνει την πρακτική άσκηση σε συναφείς με το επάγγελμα εργασιακούς χώρους και την εκπόνηση πτυχιακής εργασίας.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος ασχολούνται με την:

- Εποπτεία , τήρηση και ενημέρωση Λογιστικών βιβλίων σύμφωνα με την κείμενη φορολογική νομοθεσία και το Ε.Γ.Λ.Σ. και τα κλαδικά του.
- Σύνταξη και έλεγχο οικονομικών καταστάσεων.
- Σύνταξη και έλεγχο των πάσης φύσεως φορολογικών δηλώσεων.
- Εφαρμογή διαδικασιών εσωτερικού και εξωτερικού ελέγχου.
- Εφαρμογή αρχών και μεθόδων Κοστολόγησης και σύνταξης προϋπολογισμών.
- Αξιολόγηση επενδύσεων.
- Σύνταξη χρηματοοικονομικών αναλύσεων και εκτιμήσεων.
- Παροχή χρηματοοικονομικών συμβουλών και εκπόνηση χρηματοοικονομικών μελετών.
- Στελέχωση κάθε βαθμίδας εκπαίδευσης στα αντίστοιχα γνωστικά αντικείμενα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.acc.teithe.gr/http://www.teithe.gr/cgi-bin/stlogistikis.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καβάλα

**Διεύθυνση:** Κτιριακό Συγκρότημα Αγ. Λουκά, 65404 Καβάλα

**Τηλέφωνο:** 2510 462188

**Φαξ:** 2510 462186

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μικρο-οικονομική, Αρχές οργάνωσης & διοίκηση επιχειρήσεων, Λογιστική Ι, Μαθηματικά, Αστικό δίκαιο, Πληροφορική Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Μακροοικονομική, Λογιστική ΙΙ, Γενικό λογιστικό σχέδιο, Πληροφορική ΙΙ, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Μάρκετινγκ

##### Εξάμηνο 3ο

Ιδιωτική οικονομική, Εμπορικό Δίκαιο, Φορολογική Λογιστική Ι, λογιστική εταιρειών, Επιχειρησιακές επικοινωνίες, Στατιστική επιχειρήσεων

##### Εξάμηνο 4ο

Τράπεζες - Χρηματοδοτήσεις, Διεθνείς οικονομικές σχέσεις, Φορολογική λογιστική ΙΙ, Μηχανογραφημένη λογιστική Ι, Ξένη γλώσσα (επιχειρησιακή ορολογία), Αγγλικά, Γερμανικά, Κατ' επιλογή υποχρεωτικό, ένα από τα παρακάτω: Μεθοδολογία επιστημονικής ερευνάς, Διοίκηση ανθρώπινων πόρων

##### Εξάμηνο 5ο

Ανάλυση χρημ/κων καταστάσεων, Λογιστική κόστους Ι, Εργατικό - ασφαλιστικό δίκαιο, Μηχανογραφημένη Λογιστική ΙΙ, Κατ' επιλογή υποχρεωτικό, δύο από τα παρακάτω: Επιχειρησιακή ερευνά, Επιχειρησιακή στρατηγική & πολιτική, Λογιστική του ΦΠΑ, Λογιστική δημόσιας οικονομίας

##### Εξάμηνο 6ο

Προγραμματισμός δράσης επιχειρήσεων, Ελεγκτική, Λογιστική κόστους ΙΙ, Μηχανογραφ. Εμπορική διαχείριση, Κατ' επιλογή υποχρεωτικό, ένα από τα παρακάτω: Διεθνής λογιστική, Ειδική λογιστική

##### Εξάμηνο 7ο

Οικονομοτεχνικές μελέτες, Σεμινάριο τελειοφοίτων

Κατ' επιλογή υποχρεωτικό, ένα από τα παρακάτω: Χρηματιστήριο αξιών, Διοικητική λογιστική

Κατ' επιλογή υποχρεωτικό, ένα από τα παρακάτω: Ειδικά θέματα λογιστικής, Ενοποιημένες χρηματοοικονομικές καταστάσεις

Κατ' επιλογή υποχρεωτικό VII ένα από τα παρακάτω: Πληροφοριακά συστήματα διοίκησης, Αποτίμηση επιχειρήσεων

##### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική άσκηση στο επάγγελμα ( 6 ) μήνες (πέντε ημέρες την εβδομάδα χ έξι μήνες), Πτυχιακή εργασία (4 ώρες εβδομαδιαίως )

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Ο πτυχιούχος του τμήματος Λογιστικής αποκτά τις απαραίτητες γνώσεις για να απασχοληθεί είτε ως ελεύθερος επαγγελματίας, είτε ως ανώτερο ή ανώτατο στέλεχος στις επιχειρήσεις του δημοσίου ή ιδιωτικού τομέα ως Λογιστής, Κοστολόγος, Φοροτεχνικός, Ελεγκτής, Οργανωτής Λογιστηρίων, και Οικονομικών Υπηρεσιών, Χρηματοοικονομικός Σύμβουλος - Αναλυτής, Εκπαιδευτικός και γενικότερα ως επιστήμονας του ευρύτερου οικονομικού τομέα.

Ειδικότερα:

Οι πτυχιούχοι του τμήματος ασχολούνται με την :

Εποπτεία, τήρηση και ενημέρωση Λογιστικών βιβλίων σύμφωνα με την κείμενη Φορολογική νομοθεσία και το Ε.Γ.Λ.Σ. και τα κλαδικά του.

Σύνταξη και έλεγχο οικονομικών καταστάσεων.

Σύνταξη και έλεγχο των πάσης φύσεως φορολογικών δηλώσεων.

Εφαρμογή διαδικασιών εσωτερικού και εξωτερικού ελέγχου.

Εφαρμογή αρχών και μεθόδων Κοστολόγησης και σύνταξη προϋπολογισμών.

Αξιολόγηση επενδύσεων.

Σύνταξη χρηματοοικονομικών αναλύσεων και εκτιμήσεων.

Παροχή χρηματοοικονομικών συμβουλών και εκπόνηση χρηματοοικονομικών μελετών.

Στελέχωση κάθε βαθμίδας εκπαίδευσης στα αντίστοιχα γνωστικά αντικείμενα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikav.edu.gr/ad/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ. 207

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Αρχές Οργάνωσης, Γενική Λογιστική Ι, Γενικά Μαθηματικά, Εισαγ. στο Αστικό Δίκαιο, Προγ. Η/Υ Ι, Εργασιακές Σχέσεις, Μηχανές Λογιστηρίου, Ελλην. Δακτυλογραφία

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές οικονομικής ΙΙ, Στατιστική Επιχ/σεων, Γεν. Λογιστική ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οικονομικά Μαθηματικά, Προγ. Η/Υ ΙΙ, Αγγλικά Δακτυλογραφία, Ξένη γλώσσα Ι

##### Εξάμηνο 3ο

Λογιστική Εταιρειών, Προγρ. Δράσης Επιχ/σεων, Χρήμα, Πίστη, Τράπεζα, Προγ. Η/Υ ΙΙΙ, Ιδιωτική Οικονομική, Γεν. Αρχές Μάρκετινγκ, Οργάνωση Λογιστηρίου, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

##### Εξάμηνο 4ο

Λογιστική Κόστους Ι, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Χρηματοδότηση Επιχ/σεων, Στοιχ. Επιχ. Επικοινων., Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ

##### Εξάμηνο 5ο

Λογιστική Κόστους ΙΙ, Φορολογική Λογιστική Ι, Ανάλυση Ισολογισμού, Διεθνείς Οικονομ. Οργαν., Εποπτεία Προσωπικού, Λογιστικές Εφαρμογές Ι, Εμπ/κή Ξένη Γλώσσα Ορολογία

##### Εξάμηνο 6ο

Ελεγκτική, Φορολογική Λογιστική ΙΙ, Εργαστήριο Λογ. Μηχανών, Ναυτιλιακή Λογιστική, Ξενοδοχειακή Λογιστική, Τραπεζική Λογιστική, Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ, Σεμινάριο Τελοϊόφοιτων

Εργαστήρια τμήματος λογιστικής:

Πληροφορικής, Γραφομηχανών, Αναλυτικής Λογιστικής, Λογιστικές Εφαρμογές, Ξένων Γλωσσών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές

και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε υπηρεσίες υπουργείων, σε οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες και επιχειρήσεις,

στον ιδιωτικό τομέα σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikoz.gr/sxoles/sdo/logistiki/logistiki.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684.397 613147 εσωτ. 231

**Φαξ:** 2410 613147

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Αρχές & Οργάνωση Διοίκησης Επιχειρήσεων, Γενική Λογιστική Ι, Γενικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Εργασιακές Σχέσεις, Ελληνική Δακτυλογραφία.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στατιστική Επιχειρήσεων, Γενική Λογιστική ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οικονομικά Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Αγγλική Δακτυλογραφία, Μηχανές Λογιστηρίου, Ξένη Γλώσσα Ι - Αγγλικά.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Εταιρειών, Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Ιδιωτική Οικονομική, Γενικές Αρχές Μάρκετινγκ, Οργάνωση Λογιστηρίου, Ξένη Γλώσσα ΙΙ - Αγγλικά.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Κόστους Ι, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Στοιχεία Επιχειρησιακών Επικοινωνιών, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ - Αγγλικά.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Κόστους ΙΙ, Φορολογική Λογιστική Ι, Ανάλυση Ισολογισμού, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Εποπτεία Προσωπικού, Λογιστικές Εφαρμογές Ι, Ξένη Γλώσσα ΙV - Αγγλικά.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ελεγκτική Ι, Φορολογική Λογιστική ΙΙ, Εργαστήριο Λογιστικών Μηχανών, Ναυτιλιακή Λογιστική, Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ, Σεμινάριο Τελειόφοιτων.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

#### Προαιρετικά Μαθήματα

Οικονομικά Συστήματα, Οικολογία και Οικονομία, Μεθοδολογία Συλλογής Πληροφοριών για Έρευνα, Κόσμος - Γνώση και Γλώσσα, Μεθοδολογία Επιστημονικής Εργασίας, Χρηματιστήριο Αξιών, Αρχές Βιβλιοθηκονομίας και Οργάνωση Βιβλιοθήκης, Δημογραφία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές

και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε υπηρεσίες υπουργείων, σε οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες και επιχειρήσεις,

στον ιδιωτικό τομέα σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.sdo.teilar.gr/log/logindex.asp>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Μεσολόγγι

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 30200 Μεσολόγγι

**Τηλέφωνο:** 26310 58244, 58245

**Φαξ:** 26310 58244

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εργαστήρια τμήματος: Μηχανών Λογιστηρίου, Λογιστικών Εφαρμογών, Η/Υ, Εφαρμοσμένης Λογιστικής, Μηχανογραφημένης Λογιστικής

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Αρχές οργάνωσης & διοίκησης επιχειρήσεων, Γενική λογιστική Ι, Γενικά μαθηματικά, Εισαγωγή στο αστικό δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Εργασιακές σχέσεις, Μηχανές λογιστηρίου, Ελληνική δακτυλογραφία, Εισαγωγή στους Η/Υ (προαιρετικό), Μεθοδολογία ερευνάς & χρήση βιβλιοθηκών (προαιρετικό)

#### Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Αρχές οικονομικής Ι, Στατιστική επιχειρήσεων, Γενική λογιστική ΙΙ, Στοιχεία εμπορικού δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Αγγλική δακτυλογραφία, Αγγλικά Ι, Περιφερειακή ανάπτυξη (προαιρετικό), Οικονομική μικρομεσαίων επιχειρήσεων (προαιρετικό)

#### Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Στοιχεία επιχειρησιακών επικ/ων, Εποπτεία προσωπικού, Αρχές οικονομικής ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Οικονομικά μαθηματικά, λογιστική εταιρειών, Οργάνωση λογιστηρίου, Αγγλικά ΙΙ, Γενικό λογιστικό σχέδιο (προαιρετικό), Πληθωριστική λογιστική (προαιρετικό)

#### Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Λογιστική κόστους Ι, Προγραμματισμός δράσης επιχείρησης, Χρήμα - πίστη - τράπεζα, Φορολογική λογιστική Ι, Στοιχεία εργατικού δικαίου, Αγγλικά ΙΙΙ, Πληροφορική λογιστική (προαιρετικό), Ειδικά θέματα Ε.Ο.Κ (προαιρετικό), Φορολογία Α.Ε. (προαιρετικό)

#### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., λογιστική κόστους ΙΙ, Χρηματοδότηση επιχειρήσεων, Ναυτιλιακή λογιστική, Ιδιωτική Οικονομική, Λογιστικές εφαρμογές Ι, Αγγλικά ΙV - ορολογία, Διοίκηση αποθεμάτων (προαιρετικό), Φ.Π.Α (προαιρετικό), Δίκαιο & πολιτική προστασίας περιβάλλοντος στην Ε.Ε (προαιρετικό)

#### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Φορολογική λογιστική ΙΙ, Εργαστήριο λογιστικών μηχανών, Γενικές Αρχές μάρκετινγκ, Ξενοδοχειακή λογιστική, Ανάλυση ισολογισμού, Λογιστικές εφαρμογές ΙΙ, Φορολογική ελεγκτική (προαιρετικό), Πρότυπο κόστος (προαιρετικό)

#### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Διεθνές εμπόριο, Σεμινάριο τελειοφοίτων, Διεθνείς οικονομικοί οργανισμοί, Ελεγκτική, Οικονομοτεχνικές μελέτες, Τραπεζική λογιστική, Επαγγελματική δεοντολογία (προαιρετικό), Προγρ/σμος αποφάσεων (προαιρετικό), Χρηματιστήριο (προαιρετικό)

Πίνακας προαπαιτούμενων - εξαρτώμενων μαθημάτων

Προαπαιτούμενα εξαρτώμενα

Γενική λογιστική I, Γενική λογιστική II

Γενική λογιστική II, Λογιστική εταιριών

Λογιστική κόστους I, Λογιστική κόστους II

Προγραμματισμός Η/Υ I, Προγραμματισμός Η/Υ II

Προγραμματισμός Η/Υ II, Προγραμματισμός Η.Υ III

Ξένη γλώσσα I, Ξένη γλώσσα II

Ξένη γλώσσα II, Ξένη γλώσσα III

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε υπηρεσίες υπουργείων, σε οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες και επιχειρήσεις,

στον ιδιωτικό τομέα σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://phaethon.teimes.gr/logistiki/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 369218, 369221, 369190, 369220

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στη Μικροοικονομική, Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων (Management), Γενική Λογιστική Ι, Κ.Β.Σ -Οργάνωση Λογιστηρίου, Γενικά Μαθηματικά, Αρχές Αστικού Δικαίου

Εξάμηνο 2ο

Εισαγωγή στη Μακροοικονομική 3, Οικονομικά Μαθηματικά, Γενική Λογιστική ΙΙ, Ελληνικό Γενικό Λογιστικό Σχέδιο, Αυτοματισμός Γραφείου, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου

Εξάμηνο 3ο

Λογιστική Εταιρειών, Αρχές Εργατικού Δικαίου, Μηχανογραφημένη Λογιστική Α & Β κατηγορίας βιβλίων, Στατιστική Επιχειρήσεων, Εισαγωγή στις Βάσεις Δεδομένων, Οικονομική Επιχειρήσεων

Εξάμηνο 4ο

Αρχές Marketing, Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα-Σύγχρονες Υπηρεσίες, Νομισματική Θεωρία & Πολιτική, Φορολογική Εμμέσων Φόρων, Διεθνές Εμπόριο ή Διοίκηση & Ανάπτυξη Ανθρωπίνων Πόρων ή Οικονομοτεχνικές Μελέτες

Εξάμηνο 5ο

Βιομηχανικός Λογισμός-Κοστολόγηση, Χρηματοοικονομική Διοίκηση & Πολιτική, Μηχανογραφημένη Λογιστική Ι, Λογιστικές Εφαρμογές Ι, Μετατροπές- Συγχωνεύσεις- Ενοποιημένοι Ισολογισμοί, Φορολογική Αμέσων Φόρων

Εξάμηνο 6ο

Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ, Ανάλυση Οικονομικών Καταστάσεων, Μηχανογραφημένη Λογιστική ΙΙ, Αναλυτική Λογιστική, Εφοδιαστική Διαχείριση (Logistics) ή Επιχειρησιακή Έρευνα & Προγραμματισμός, Κλαδική Λογιστική

Εξάμηνο 7ο

Εσωτερικός & Εξωτερικός Έλεγχος (Auditing), Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Μηχανογραφημένη Λογιστική Διαχείριση Αποθήκης, Ορολογία Ξένης Γλώσσας, Διοικητική Λογιστική-Πρότυπο Κόστος

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος Λογιστικής απασχολούνται σε θέματα λογιστηρίου στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα. Ειδικότερα απασχολούνται σε χώρους που έχουν σχέση με θέματα όπως

I) Τήρηση και ενημέρωση λογιστικών βιβλίων για τα οποία απαιτούνται επιστημονικές αναλύσεις των οικονομικών πράξεων.  
II) Τήρηση λογιστικών βιβλίων στα οποία καταχωρούνται περιοδικά τα περιουσιακά στοιχεία των οικονομικών μονάδων .

III) Σύνταξη καταστάσεων ή άλλων εγγράφων, τα οποία περιέχουν ανάλυση και λογιστική διατύπωση οικονομικών πράξεων συνδεδεμένων με τα λογιστικά βιβλία, χειρογράφων ή μηχανογραφημένων.

IV) Τήρηση και έκδοση στοιχείων που χρησιμεύουν στο λογιστήριο σαν στοιχεία πρώτης εγγραφής όπως π.χ τιμολόγια.

V) Ενημέρωση καρτελών.

VI) Καταγραφή περιουσιακών στοιχείων .

VII) Τήρηση βιβλίων και στοιχείων κοστολογίου και αποθήκης.

VIII) Μισθοδοσία .

IX) Τήρηση διαφόρων βιβλίων και στοιχείων που προβλέπονται απο τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας .

X) Κατεύθυνση και παρακολούθηση της εφαρμογής του όλου λογιστικού συστήματος των οικονομικών μονάδων.

XI) Κατεύθυνση και παρακολούθηση των εργασιών σε συναφή με το λογιστήριο τμήματα.

Οι πτυχιούχοι του τμήματος Λογιστικής μετά την παρέλευση ορισμένου χρόνου προϋπηρεσίας μπορούν να καλύπτουν τις θέσεις του κατά νόμο υπεύθυνου λογιστή, να ιδρύουν και να λειτουργούν λογιστικά γραφεία στα οποία παρακολουθούν και ενημερώνουν βιβλία Α', Β' και Γ' κατηγορίας του Κώδικα Φορολογικών Στοιχείων.

Οι παραπάνω πτυχιούχοι μπορούν να καταρτήσουν και να ελέγχουν τις υποβαλλόμενες, από τους υπόχρεους τήρησης Α', Β' και Γ' κατηγορίας βιβλίων , φορολογικές δηλώσεις ως λογιστές-φοροτεχνικοί προς τις αρμόδιες Οικονομικές Υπηρεσίες όπως Δήλωση Φόρου Εισοδήματος, Φόρου Προστιθέμενης Αξίας κ.λ.π. Τέλος οι πτυχιούχοι Λογιστές του τμήματος έχουν τη δυνατότητα διορισμού στην εκπαίδευση σύμφωνα με την κάθε φορά ισχύουσα νομοθεσία.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://telemachos.teipat.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381125

**Φαξ:** 210 5381281

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Αρχές Οργάνωσης & Διοίκησης Επιχειρήσεων, Γενική Λογιστική Ι, Γενικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ, Ελληνική Δακτυλογραφία.

Προαιρετικά Μαθήματα Επιχείρηση και Κοινωνία, Ευρωπαϊκή Ολοκλήρωση, Λειτουργικά Συστήματα WINDOWS.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Γενική Λογιστική ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οικονομικά Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Ξένη Γλώσσα Ι, Εργασιακές Σχέσεις.

Προαιρετικά Μαθήματα Δημόσιο Λογιστικό - Λογιστικό Σχέδιο Ν.Π.Δ.Δ.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Εταιρειών, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Ιδιωτική Οικονομική, Οργάνωση Λογιστηρίου, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Μηχανές Λογιστηρίου, Στατιστική Επιχειρήσεων.

Προαιρετικά Μαθήματα Ελληνικό Γενικό Λογιστικό Σχέδιο, Αστικοί και Γεωργικοί Συνεταιρισμοί, Ενοποιημένοι Ισολογισμοί.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Κόστους Ι, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Αγγλική Δακτυλογραφία, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Εποπτεία Προσωπικού.

Προαιρετικά Μαθήματα Δημογραφία, Χρηματοπιστήριο Αξιών.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Κόστους ΙΙ, Ανάλυση Ισολογισμού, Εμπορική Ξένη Γλώσσα, Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Λογιστικές Εφαρμογές Ι.

Προαιρετικά Μαθήματα Λογιστική της Εργατικής Νομοθεσίας, Λογιστική του Φ.Π.Α., Τεχνικές Διενέργειες Ερευνών.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εργαστήριο Λογιστικών Μηχανημάτων, Ναυτιλιακή Λογιστική, Ξενοδοχειακή Λογιστική, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Φορολογική Λογιστική Ι, Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ.

Προαιρετικά Μαθήματα Μηχανογραφημένη Λογιστική σε Βιομηχανικές Επιχειρήσεις.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στοιχεία Επιχειρησιακών Επικοινωνιών, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Ελεγκτική, Φορολογική Λογιστική ΙΙ, Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Τραπεζική Λογιστική, Γενικές Αρχές Μάρκετινγκ, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

Προαιρετικά Μαθήματα Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## **Κατευθύνσεις:**

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε υπηρεσίες υπουργείων, σε οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες και επιχειρήσεις, στον ιδιωτικό τομέα σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://acc.teipir.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πρέβεζα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Ιωαννίνων 210, 48100 Πρέβεζα

**Τηλέφωνο:** 26820 89200-19, 25531

**Φαξ:** 26820 25521

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Αρχές Οργάνωσης & Διοίκησης, Γενική Λογιστική Ι, Γενικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Μηχανές Λογιστηρίου.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Γενική Λογιστική ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Οικονομικά Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Εργασιακές Σχέσεις, Ξένη Γλώσσα Ι.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Εταιριών, Ιδιωτική Οικονομική, Χρήμα Πίστη Τράπεζες, Στατιστική Επιχειρήσεων, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Ελληνική Δακτυλογραφία, Ξένη Γλώσσα ΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φορολογική Λογιστική, Λογιστική Κόστους Ι, Μάρκετινγκ, Εργατικό Δίκαιο, Λογιστικές Εφαρμογές Ι, Αγγλική Δακτυλογραφία, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Κόστους ΙΙ, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Επιχειρησιακών Επικοινωνιών, Οργάνωση Λογιστηρίου, Εμπορικά Αγγλικά Ορολογία.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φορολογική Λογιστική ΙΙ, Ανάλυση Ισολογισμών, Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ, Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Εποπτεία Προσωπικού.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ελεγκτική, Ναυτιλιακή Λογιστική, Ξενοδοχειακή Λογιστική, Τραπεζική Λογιστική, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Εργαστήριο Λογιστικών Μηχανών.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

#### Προαιρετικά Μαθήματα

Εισαγωγή στους Η/Υ, Μεθοδολογία Έρευνας & Χρήση Βιβλιοθηκών, Περιφερειακή Ανάπτυξη, Οικονομική Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Δίκαιο Αξιογράφων, Γενικό Λογιστικό Σχέδιο, Φορολογία Α.Ε., Πληθωριστική Λογιστική, Ενοποιημένοι Ισολογισμοί, Φ.Π.Α., Φορολογική Ελεγκτική, Φορολογικά Πακέτα, Επαγγελματική Δεοντολογία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε υπηρεσίες υπουργείων, σε οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες και επιχειρήσεις, στον ιδιωτικό τομέα σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://preveza.teiep.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Σέρρες

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαγνησίας, 62133 Σέρρες

**Τηλέφωνο:** 23210 49136

**Φαξ:** 23210 49155

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μικροοικονομική, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Γενική Λογιστική Ι, Γενικά Μαθήματα, Πληροφορική Ι, Αστικό Δίκαιο

Εξάμηνο 2ο

Μακροοικονομική, Γενική Λογιστική ΙΙ, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Γενικό Λογιστικό Σχέδιο, Πληροφορική ΙΙ, Διεύθυνση Ανθρώπινων Πόρων

Εξάμηνο 3ο

Εμπορικό Δίκαιο, Ιδιωτική Οικονομική, Φορολογική Λογιστική Ι, Λογιστική Εταιρειών, Στατιστική Επιχειρήσεων, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες

Εξάμηνο 4ο

Χρήμα-Πίστη-Τράπεζες, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Φορολογική Λογιστική ΙΙ, Μάρκετινγκ, Κατ' επιλογή Υποχρεωτικό: Λογιστική Α.Ε. και Ε.Π.Ε., Μεθοδολογία Επιχειρησιακής Έρευνας

Εξάμηνο 5ο

Ανάλυση Χρημ/κων Κατ/σεων, Λογιστική Κόστους Ι, Μηχανογραφημένη Λογιστική ΙΙ, Εργατικό Ασφαλιστικό Δίκαιο, Εφαρμοσμένη Αγγλική-Γερμανική Εμπ/κη Λογ/κη Ορολ., Κατ' επιλογή υποχρεωτικό: Επιχ/κη Στρατ/κη και Πολ/κη, Εποπτεία Προσωπικού, Τηλεμ/κη Ηλεκτρονικό Εμπόριο

Εξάμηνο 6ο

Προγραμματισμός Δράσης Επιχειρήσεων, Ελεγκτική, Λογιστική Κόστους ΙΙ, Μηχ/μένη Εμπορική Διαχείριση, Κατ' επιλογή Υποχρεωτικό: Ειδική Λογιστική, Επιχ/κη Έρευνα

Εξάμηνο 7ο

Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Χρη/ση Επιχειρήσεων, Αποτίμηση Επιχ/σεων, Κατ' επιλογή Υποχρεωτικό: Ειδικά Θέματα Λογιστικής, Ενοποιημένες Χρημ. Κατ/σεις, Πληροφοριακά Συστήματα

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική 'σκηση, Πτυχιακή 'σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε υπηρεσίες υπουργείων, σε οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες και επιχειρήσεις,

στον ιδιωτικό τομέα σε επιχειρήσεις και βιομηχανίες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiser.gr/logistics/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Χαλκίδα

**Διεύθυνση:** 34400 Ψαχνά

**Τηλέφωνο:** 22280 99513

**Φαξ:** 22280 99502

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών τους ώστε να είναι ικανοί να ελέγχουν, με τη βοήθεια των σύγχρονων λογιστικών μηχανών και μηχανογραφικών συστημάτων όλο το φάσμα των εμπορικών και οικονομικών πράξεων μιας επιχείρησης ή ενός οργανισμού ή μιας κρατικής υπηρεσίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Γενικά Μαθηματικά, Γενική Λογιστική Ι, Εισαγωγή στο Αστικό Δίκαιο, Αρχές Οργάνωσης & Διοίκησης Επιχ/σεων, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Ελληνική Δακτυλογραφία σε Η/Υ (Προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Οικονομικά Μαθηματικά, Γενική Λογιστική ΙΙ, Ξένη Γλώσσα Ι, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Αγγλική Δακτυλογραφία σε Η/Υ, Γενικό Λογιστικό Σχέδιο (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 3ο

Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙΙ, Ιδιωτική Οικονομική, Λογιστική Εταιρειών, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Μηχανές Λογιστηρίου σε Η/Υ, Στατιστική Επιχειρήσεων, Οργάνωση Λογιστηρίου, Φ.Π.Α. (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 4ο

Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Λογιστική Κόστους Ι, Οικονομικές Μελέτες, Αγγλικά ΙΙ ή Γαλλικά ΙΙ, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Διεθνές Εμπόριο, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Γενικό Λογιστικό Σχέδιο (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 5ο

Προγραμματισμός Δράσης Επιχ/σεων, Λογιστική Κόστους ΙΙ, Γενικές Αρχές Marketing, Ξένη Γλώσσα - Ορολογία, Ανάλυση Ισολογισμών, Στρατηγικός Προγραμματισμός (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 6ο

Εργαστήριο Λογιστικών μηχανών, Στοιχεία Επιχ/κών Επικοινωνιών, Φορολογική Λογιστική Ι, Λογιστικές Εφαρμογές Ι, Ξενοδοχειακή Λογιστική, Τραπεζική Λογιστική, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Οικονομική Ανάπτυξη (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 7ο

Οικονομοτεχνικές Μελέτες, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Ελεγκτική, Φορολογική Λογιστική ΙΙ, Ναυτιλιακή Λογιστική, Λογιστικές Εφαρμογές ΙΙ, Σεμινάρια Τελειοφοίτων (Προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος Λογιστικής της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων έχουν τα ακόλουθα επαγγελματικά δικαιώματα:

α. Απασχολούνται σε θέματα λογιστηρίου στον Ιδιωτικό τομέα.

β. Ειδικότερα, μπορούν να απασχοληθούν, είτε σε λογιστήρια, είτε σε τμήματα ή χώρους που έχουν οργανική σχέση με το λογιστήριο σε θέματα:

- Τήρηση και ενημέρωση λογιστικών βιβλίων για τα οποία απαιτούνται επιστημονικές αναλύσεις των οικονομικών πράξεων, όπως βιβλίο ταμείου, βιβλίο διαφόρων πράξεων, βιβλίο αγορών, βιβλίο πωλήσεων, βιβλίο παραγωγής και κοστολογίου κλπ.
- Τήρηση λογιστικών βιβλίων στα οποία καταχωρούνται περιοδικά τα περιουσιακά στοιχεία των οικονομικών μονάδων καθώς και συναφείς λογιστικές καταστάσεις όπως βιβλίο απογραφών και ισολογισμών κλπ.
- Σύνταξη καταστάσεων ή άλλων εγγράφων που περιέχουν ανάλυση και λογιστική διατύπωση οικονομικών πράξεων. συνδεδεμένων με τα λογιστικά βιβλία χειρογράφων ή μηχανογραφημένων.
- Τήρηση και έκδοση στοιχείων που χρησιμεύουν στο λογιστήριο σαν στοιχεία πρώτης εγγραφής όπως τιμολογίων, διπλοτύπων εισπράξεων κλπ.
- Ενημέρωση καρτελών.
- Καταγραφή περιουσιακών στοιχείων κοστολογίου, βιβλίων και στοιχείων αποθήκης.
- Μισθοδοσία.
- Τήρηση διαφόρων στοιχείων και βιβλίων που προβλέπονται από τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.
- Κατεύθυνση και παρακολούθηση της εφαρμογής του όλου λογιστικού συστήματος των οικονομικών μονάδων.
- Κατεύθυνση και παρακολούθηση των εργασιών σε συναφή με το λογιστήριο τμήματα όπως, κοστολόγησης, αγορών, προμηθειών κλπ.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teihal.gr/accl/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ισόγειο κτιρίου οδού Δερισνύ 3-7, 10434 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203322- 02

**Φαξ:** 210 8228816

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει την προαγωγή της γνώσης και της έρευνας στους τομείς της Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής. Οι γνώσεις που παρέχονται αναφέρονται άμεσα στην ελληνική επιχειρηματική πραγματικότητα και έχουν ως στόχο την ανάπτυξη της δυνατότητας λήψης αποφάσεων στον ευρύτερο χρηματοοικονομικό χώρο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων, Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής, Εισαγωγή στις Κοινωνικές Επιστήμες, Μαθηματικός Λογισμός, Αστικό Δίκαιο

##### Εξάμηνο 2ο

Χρηματοοικονομική Λογιστική Ι, Εμπορικό Δίκαιο, Μικροϋπολογιστές Ι, Μικροοικονομική, Χρηματοοικονομική Διοίκηση

##### Εξάμηνο 3ο

Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ, Μαθηματικά Χρηματοπιστωτικής Ανάλυσης, Στατιστική Ι, Μακροοικονομική, Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων, Αγγλικά Ι

##### Εξάμηνο 4ο

Λογιστική Κόστους, Επιχειρηματική Ηθική, Στατιστική ΙΙ, Χρηματοοικονομικός Προγραμματισμός, Αγγλικά ΙΙ

#### Κατεύθυνση Λογιστικής

##### Εξάμηνο 5ο

Λογιστική Ομίλου Επιχειρήσεων, Συγχωνεύσεις Εξαγορές, Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα, Δύο μαθήματα από: Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Ανάλυση και Διαχείριση Χαρτοφυλακίου, Εσωτερικός Έλεγχος, Αγγλικά ΙΙΙ

##### Εξάμηνο 6ο

Ελεγκτική, Λογιστικά Σχέδια, Φορολογική Νομοθεσία Ι, Δύο μαθήματα από: Συστήματα Ελέγχου της Διοίκησης, Μικροϋπολογιστές ΙΙ, Μάρκετινγκ Χρηματοοικονομικών και Τραπεζικών Εργασιών, Αρχές Ασφαλιστικής Πολιτικής, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Αγγλικά ΙV

##### Εξάμηνο 7ο

Φορολογική Νομοθεσία ΙΙ, Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα, Δύο μαθήματα από: Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική, Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Παραγώγων, Οικονομική της Ανάπτυξης, Συμπεριφορά Οργανώσεων, Ευρωπαϊκό και Διεθνές Δίκαιο, Επενδύσεις

##### Εξάμηνο 8ο

Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Διοικητική Λογιστική, Φορολογική Λογιστική, Ένα μάθημα από: Θεωρία Λογιστικής, Πρακτική ΄σκηση, Επιχειρηματικότητα, Διοικητική Δικονομία

## Κατεύθυνση Χρηματοοικονομικής

### Εξάμηνο 5ο

Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου, Ανάλυση και Διαχείριση Χαρτοφυλακίου, Δύο μαθήματα από: Συμπεριφορά Οργανώσεων, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Λογιστική Ομίλου Επιχειρήσεων Συγχωνεύσεις Εξαγορές, Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα, Αγγλικά III

### Εξάμηνο 6ο

Διεθνής Χρηματοδότηση, Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Τρία μαθήματα από: Διοίκηση Χρηματοοικονομικών Οργανισμών, Πληροφοριακά Συστήματα, Πρακτική ΄σκηση, Μικροϋπολογιστές II, Αρχές Ασφαλιστικής Πολιτικής, Ελεγκτική, Φορολογική Νομοθεσία I, Αγγλικά IV

### Εξάμηνο 7ο

Επενδύσεις, Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Παραγώγων, Τρία μαθήματα από: Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα, Χρηματοοικονομική Οικονομετρία, Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική, Οικονομική της Ανάπτυξης, Αποτίμηση Επιχειρήσεων, Φορολογική Νομοθεσία II

### Εξάμηνο 8ο

Διαχείριση Κινδύνων, Δύο μαθήματα από: Χρηματοοικονομική Διοίκηση Δημόσιων Οργανισμών, Μάρκετινγκ Χρηματοοικονομικών και Τραπεζικών Εργασιών, Διοικητική Λογιστική, Συστήματα Ελέγχου της Διοίκησης, Φορολογική Λογιστική, Ηλεκτρονικό Εμπόριο

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Λογιστικής,  
Β. Χρηματοοικονομικής

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Λογιστικής & Χρηματοοικονομικής είναι οι πλέον κατάλληλοι για τη στελέχωση τόσο των Λογιστηρίων όσο και των Οικονομικών Υπηρεσιών Επιχειρήσεων του ιδιωτικού και του δημόσιου τομέα. Επιπλέον είναι καταρτισμένοι ώστε να λαμβάνουν χρηματοοικονομικές αποφάσεις σε νευραλγικούς φορείς όπως Τράπεζες, Λογιστικές - Ελεγκτικές Εταιρείες, Χρηματιστηριακές Εταιρείες κ.λ.π. Τέλος, οι πτυχιούχοι έχουν τις δυνατότητες να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις των πολύπλοκων διαδικασιών των σύγχρονων λογιστηρίων, των ταχύτατα μεταβαλλόμενων αγορών κεφαλαίου και χρήματος, της εκπόνησης υψηλής ποιότητας χρηματοοικονομικών μελετών, της αξιολόγησης επενδυτικών και επιχειρησιακών σχεδίων και του ελέγχου επιχειρήσεων σε ένα παγκοσμιοποιημένο οικονομικό περιβάλλον

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.aueb.gr/logist\\_xrimat/](http://www.aueb.gr/logist_xrimat/)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 891457

**Φαξ:** 2310 891278

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Λογιστής](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοποί του Τμήματος Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής είναι η προαγωγή και εξειδικευμένη διδασκαλία της Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, η σύνδεση με την επιχειρηματική δραστηριότητα της Χώρας μας και κατ' επέκταση της Ε.Ε. και φυσικά, η κατάρτιση στελεχών που θα ικανοποιούν το πρότυπο του σύγχρονου οικονομικού στελέχους ή διευθυντή. Η πραγματοποίηση αυτών των σκοπών πετυχαίνεται με τη διδασκαλία μαθημάτων που παρέχουν γενική γνώση τον τομέα της Διοίκησης των Επιχειρήσεων και των Οικονομικών επιστημών και εξειδικευμένη γνώση στη Λογιστική και Χρηματοοικονομική. Ακόμη παρέχονται οι απαιτούμενες γνώσεις του νομικού πλαισίου των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων με τη διδασκαλία σειράς νομικών μαθημάτων. Παράλληλα, επιδιώκεται η ανάπτυξη της έρευνας σε θέματα που απασχολούν τις επιχειρήσεις και οργανισμούς, ανεξάρτητα από νομική μορφή και ιδιοκτησιακό καθεστώς.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών και η οργάνωση της διδασκαλίας μεταβάλλονται ώστε να προσαρμόζονται στις αλλαγές και απαιτήσεις της επιστήμης, της οικονομίας και της κοινωνίας.

Τα μαθήματα που διδάσκονται διακρίνονται σε υποχρεωτικά και σε μαθήματα επιλογής. Ο κάθε φοιτητής/τρια θα πρέπει να παρακολουθήσει κατά τη διάρκεια των σπουδών του 54 μαθήματα συνολικά, εκ των οποίων τα 47 είναι υποχρεωτικά περιλαμβανομένης και της ξένης γλώσσας και τα υπόλοιπα 7 είναι κατ' επιλογήν υποχρεωτικά.

ΕΚατεύθυνση: ΛΡΧ. Γενική

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Στατιστική για διοίκηση επιχειρήσεων, Εισαγωγή στη διοικητική των επιχειρήσεων, Μαθηματικά για διοίκηση επιχειρήσεων, Μικροοικονομική, Αστικό δίκαιο I, Εισαγωγή στους Η/Υ, Ξένη γλώσσα I.( Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά ).

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μακροοικονομική, Χρηματοοικονομική λογιστική I, Αστικό δίκαιο II, Εισαγωγή στο εμπορικό δίκαιο, Πληροφοριακή οργάνωση επιχειρήσεων, Ξένη γλώσσα II. Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων I.

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Χρηματοοικονομική διοίκηση I, Χρηματοοικονομική λογιστική II, Εισαγωγή στο μάντζμεντ, Στατιστική για διοίκηση επιχειρήσεων II, Δίκαιο εμπορικών εταιριών, Χρήμα και τράπεζες, Ξένη γλώσσα III.

Μαθήματα επιλογής (επιλέγετε ένα (1) μάθημα): Ευρωπαϊκή Ένωση και επιχειρήσεις, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Δίκαιο-θεσμοί της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Χρηματοοικονομική διοίκηση II, Μηχανογραφημένη λογιστική I, Δίκαιο αξιόγραφων, Διοίκηση Κεφαλαίου Κίνησης, Χρηματοπιστωτικοί οργανισμοί και επιχειρήσεις, Ξένη γλώσσα IV.

Μαθήματα επιλογής (επιλέγετε 2 μαθήματα): Μάρκετινγκ, Επικοινωνία και Δημόσιες σχέσεις, Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων, Εφαρμογές Ηλεκτρονικού Εμπορίου στη Λ/Χ, Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων.

Κατεύθυνση: ΛΡΧ Λογιστική και Φοροτεχνική

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Λογιστική εταιρικών επιχειρήσεων - Φορολογία εισοδήματος, Διεθνής χρηματοδότηση, Σύγχρονες μορφές χρηματοδότησης, Δίκαιο εμπορικών συμβάσεων, Εφαρμογές φορολογικής λογιστικής  
Μαθήματα επιλογής (επιλέγετε 1 μάθημα): Ειδικά θέματα οικονομίας Ι: Οικονομικά της Δ/Ε, Εφαρμογές Η/Υ στη Χρηματοοικονομική, Εφαρμοσμένη Ψυχολογία στις επιχειρήσεις, Μάρκετινγκ χρηματοοικονομικών Υπηρεσιών.

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Διοικητική λογιστική Ι, Χρηματοοικονομική διοίκηση ΙΙΙ, Διοίκηση παραγωγής Ι, Ανάλυση χρηματοοικονομικών καταστάσεων, Χρηματοοικονομικά Παράγωγα  
Μαθήματα επιλογής (επιλέγετε ένα (1) μάθημα): Ειδικά θέματα οικονομίας ΙΙ: Επιχειρήσεις και Κυβερνητικές Πολιτικές, Παιδαγωγική διδακτική, Διοίκηση ολικής ποιότητας, Στοιχεία λογιστικού δικαίου, Χρηματοοικονομική Οικονομετρία.

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Διοικητική λογιστική ΙΙ, Πληροφοριακά συστήματα για διοίκηση επιχειρήσεων, Ελεγκτική, Θεωρία χαρτοφυλακίου και αποτελ. Κεφαλαιαγοράς, Χρηματοοικονομική διάσταση Επιχειρηματικότητας.  
Μαθήματα επιλογής (επιλέγετε ένα (1) μάθημα): Μηχανογραφημένη λογιστική ΙΙ, Στοιχεία κοινοτικού εμπορικού δικαίου, Ειδικά θέματα Χρηματοοικονομικής Ι, Τεχνικές πρόβλεψης και διαχείρισης κινδύνου, Ευρωπαϊκή Νομισματική ολοκλήρωση.

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Κοστολόγηση και λογιστική κόστους, Στρατηγικό μάντζμεντ, Λογιστ. Επιχ. Συνδ/μων & ενοπ. Χρημ. Κατ/σεις, Ειδικά θέματα λογιστικής, Ανάλυση χρηματοοικονομικών επενδύσεων.  
Μαθήματα επιλογής (επιλέγετε ένα (1) μάθημα): Τραπεζική Διοικητική, Ειδικά θέματα χρηματοοικονομικής, Νομισματική οικονομική πολιτική.

Κατεύθυνση ΛΡΧ Χρηματοοικονομικής:

#### 5ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Λογιστική Εταιρικών Επιχειρήσεων Φορολογία Εισοδήματος, Διεθνής Χρηματοδότηση, Σύγχρονες Μορφές Χρηματοδότησης, Δίκαιο Εμπορικών Συμβάσεων, Διεθνείς Χρηματοδοτικές Αγορές.  
Μαθήματα επιλογής: Εφαρμογές Φορολογικής Λογιστικής, Ειδικά Θέματα οικονομίας Ι: Οικονομικά της Δ/Ε., Εφαρμογές Η/Υ στη Χρηματοοικονομική, Μάρκετινγκ Χρηματοοικονομικών Υπηρεσιών.

#### 6ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Διοικητική Λογιστική Ι, Χρηματοοικονομική Διοίκηση ΙΙΙ, Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Καταστάσεων, Χρηματοοικονομικά Παράγωγα, Χρηματοοικονομική Οικονομετρία.  
Μαθήματα Επιλογής: Διοίκηση Παραγωγής Ι, Ειδικά Θέματα οικονομίας ΙΙ: Επιχειρήσεις και Κυβερνητικές πολιτικές, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Διεθνή Τραπεζικά Θέματα, Δίκαιο Κεφαλαιαγοράς, Παιδαγωγική Διδακτική.

#### 7ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Πληροφοριακά Συστήματα για Δ/Ε, Θεωρία Χαρτοφυλακίου και Αποτελέσματα Κεφαλαιαγοράς, Χρηματοοικονομική Διάσταση Επιχειρηματικότητας, Ευρωπαϊκή Νομισματική Ολοκλήρωση, Τεχνικές Πρόβλεψης και Διαχείρισης Κινδύνου.  
Μαθήματα Επιλογής: Διοικητική Λογιστική ΙΙ, Μηχανογραφημένη Λογιστική ΙΙ, Στοιχεία Κοινοτικού Εμπορικού Δικαίου, Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής Ι, Ελεγκτική.

#### 8ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Κοστολόγηση και Λογιστική κόστους, Στρατηγικό μάντζμεντ, Ανάλυση Χρηματοοικονομικών Επενδύσεων, Διαχείριση Χαρτοφυλακίου & Πληροφορικά Συστήματα, Τραπεζική Διοικητική.  
Μαθήματα Επιλογής: Λογιστ. Επιχ. Συνδ/μων & Ενοπ. χρημ. κατ/σεις, Ειδικά θέματα Χρηματοοικονομικής ΙΙ, Νομισματική Οικονομική Πολιτική.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Ξεκινούν δυο κατευθύνσεις από το πέμπτο εξάμηνο. Η μια είναι Λογιστικής και Φοροτεχνικής και η άλλη Χρηματοοικονομικής.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι έχουν τη δυνατότητα να παρακολουθήσουν Τμήματα Διατμηματικών μεταπτυχιακών και να εξασφαλίσουν Μεταπτυχιακό Πτυχίο Ειδίκευσης στα: Οικονομική Επιστήμη Διοίκηση Επιχειρήσεων Πληροφοριακά Συστήματα & Εφαρμοσμένη Πληροφορική.

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

- σε Λογιστήρια και Οικονομικές Υπηρεσίες, Επιχειρήσεων
- σε Τράπεζες, στο Χρηματιστήριο, στις Δημόσιες Επιχειρήσεις Κοινής Ωφέλειας (Δ.Ε.Κ.Ο.), σε Οργανισμούς και σε Οικονομικές Υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε ασφαλιστικές εταιρείες, σε ναυτιλιακές επιχειρήσεις, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής έχοντας αποκτήσει εξειδικευμένες γνώσεις στα πεδία της λογιστικής, φοροτεχνικής και χρηματοοικονομικής, είναι τα άτομα με τα οποία θα στελεχωθεί ο ιδιωτικός και δημόσιος τομέας. Ειδικότερα, οι πτυχιούχοι έχουν τις γνώσεις, ικανότητες και δεξιότητες να απασχοληθούν επιτυχώς:

1. στον τομέα των χρηματοοικονομικών υπηρεσιών, όπως σε εμπορικές και επενδυτικές τράπεζες, χρηματιστηριακές εταιρείες, εταιρείες συμβούλων επιχειρήσεων.
2. σε δημόσιες υπηρεσίες και υπουργεία ως λογιστές, ελεγκτές, αναλυτές και αξιολογητές επενδυτικών προγραμμάτων.
3. σε κάθε είδους οικονομική μονάδα η οποία έχει ανάγκη της οργάνωσης και διαχείρισης ενός σύγχρονου λογιστηρίου, σε κάθε επιχείρηση που έχει την ανάγκη κατάρτισης και σχεδιασμού προϋπολογισμών, σχεδιασμού και ανάλυσης χρηματοοικονομικών σχεδίων, χρηματοοικονομικών προβλέψεων, ανάλυσης χρηματοοικονομικών καταστάσεων, διαχείρισης κινδύνου.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uom.gr/index.php?tmima=5&categorymenu=2>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογοθεραπείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** 4ο χιλ. Εθνικής Οδού, 45000 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 47531

**Φαξ:** 26510 45321

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση των σπουδαστών στην θεωρητική και πρακτική διάγνωση για να ασχοληθούν με την αποκατάσταση του λόγου και της ακοής, με την βοήθεια των επιστημών της Βιολογίας, Φυσικής και Ιατρικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα διακρίνονται σε υποχρεωτικά και επιλογής υποχρεωτικά μαθήματα. Κάθε έτος διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Στο Τμήμα λειτουργεί και εργαστήριο λογοθεραπείας.

#### Πρόγραμμα Σπουδών

Μαθήματα 1ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων  $Υ+ΕΥ=6$ )

Φωνητική, Γλωσσολογία,

Γλωσσική Ανάπτυξη, Εξελικτική Ψυχολογία (Βρεφ.-παιδική-εφηβική-γήρανση), Ανατομία - Φυσιολογία Ακοής Ομιλίας Λόγου, Παιδιατρική, Αγγλικά, Αγγλικά για αρχάριους, Εισαγωγή στους Η/Υ & στη Στατιστική Π

Μαθήματα 2ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων  $Υ+ΕΥ=5$ )

Φωνητική Ανάπτυξη & Διαταραχές, Αναπτυξιακές Γλωσσικές Διαταραχές, Ψυχοφυσιολογία Ακοής Ομιλίας Λόγου, Νευροανατομία-Νευροφυσιολογία, Στατιστική για τις επιστήμες συμπεριφοράς, Εισαγωγή στην κοινωνική εργασία

Μαθήματα 3ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων  $Υ+ΕΥ=5$ )

Ακοολογία, Θέματα κλινικής ψυχολογίας συμπεριφορισμός, Κλιν.θέμ.Λογοπαθολογίας, Γλ.διατ.στη σχολική ηλικία-Μαθ.δυσκολίες, Κλινική Νευροψυχ., Αγγλικά, Αρχές Δικαίου

Μαθήματα 4ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων  $Υ+ΕΥ=6$ )

Διαγν. Θέματα Λογοπαθ., Ψυχολογολογία, Αποκαταστ.Ακοολογία, Διατ. της φώνησης, Γνωστική Ψυχολογία, Κλινική 'σκ., Αγγλικά, Αρχές Οικονομικής, Μεθ.έρευνας στις επιστ.συμπεριφοράς.

Μαθήματα 5ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων  $Υ+ΕΥ=6$ )

Διατ. της Ροής της ομιλίας(τραυλισμός), Διατ. επικοινων. Ατόμων με κρανιοπρ.ανωμαλίες, Αγγλικά, Συμπερ. Νευρολογία, Κλινική 'σκ.,

Διαταραχές της κατάποσης-Δυσφαγία, Νευρογλωσσολογία, Νοηματική Γλώσσα.

Μαθήματα 6ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων  $Υ+ΕΥ=5$ )

Διατ.επικοινων.ατόμων με αφασίες & συναφείς διατ., Αγγλικά, Διατ.επικ. ατόμων με εγκεφαλική παράλυση, Νευρ. Διαταρ.επικοινωνίας, Κλινική 'σκ., Διατ.επικ.ατόμων με Λαρυγγεκτομή, Μαθ.διατ.-δυσλεξίες

Μαθήματα 7ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων  $Υ+ΕΥ=5$ )

Θέμ.Ψυχοπαθολ.:Συμβ. Στις διαταρ.επικοινωνίας, Νευρογ.Κινητικές Διαταραχές Ομιλίας, Εφαρμ. Η/Υ και νέων Τεχν. στη Λογοπαθολογία, Αποκατάσταση Γνωστ.Λειτουργιών, Κλινική 'σκ., Αγγλικά, Κλ. Ηθική και Δεοντολογία,

Κοινωνιογλ.Διαλεκτολογία.

Μαθήματα 8ου εξαμήνου (Σύνολο μαθημάτων Υ+ΕΥ=2)  
Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε κέντρα λογοθεραπείας του δημοσίου ή ιδιωτικού τομέα,

σε κέντρα αντιμετώπισης διαταραχών λόγου, σε παιδικούς σταθμούς και νηπιαγωγεία, σε ιδιωτικές μονάδες προσχολικής αγωγής, σε δημοτικά σχολεία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες μπορούν να ιδρύσουν δικό τους κέντρο (εργαστήριο) λογοθεραπείας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://speechtherapy.ioa.teiep.gr%20καιhttp://www.slt.ioa.teiep.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Λογοθεραπείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 369160, 319175

**Φαξ:** 2610- 369167

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Λογοθεραπευτής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση των σπουδαστών στην θεωρητική και πρακτική διάγνωση για να ασχοληθούν με την αποκατάσταση του λόγου και της ακοής, με την βοήθεια των επιστημών της Βιολογίας, Φυσικής και Ιατρικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Φωνητική, Γλωσσική Ανάπτυξη, Εξελικτική Ψυχολογία (βρεφ-Παιδ-εφηβ-γήρανση), Ανατομία-Φυσιολογία Ακοής, Ομιλίας, Λόγου, Παιδιατρική, Γλωσσολογία, Εισαγωγή στους Η/Υ και στη Στατιστική, Αγγλικά-1, Αγγλικά για αρχαρίους

##### Εξάμηνο 2ο

Φωνολογική Ανάπτυξη και Διαταραχές, Αναπτυξιακές Γλωσσικές Διαταραχές, Ψυχοφυσιολογία Ακοής, Ομιλίας, Λόγου, Νευροανατομία- Νευροφυσιολογία, Στατιστική για τις Επιστήμες Συμπεριφοράς, Αγγλικά-2, Εισαγωγή στη Κοινωνική Εργασία

##### Εξάμηνο 3ο

Ακοολογία, Θέματα Κλινικής Ψυχολογίας: Συμπεριφορισμός-Τροποποίηση της Συμπεριφοράς, Κλινική Νευροψυχολογία, Κλινικά Θέματα Λογοπαθολογίας, Γλωσσικές Διαταραχές στη Σχολική Ηλικία Μαθησιακές Δυσκολίες, Αγγλικά-3, Αρχές Δικαίου

##### Εξάμηνο 4ο

Αποκαταστ. Ακοολογία, Ψυχογλωσσολογία, Μεθοδολογία Έρευνας στις Επιστήμες Συμπερ., Διαταραχές της Φώνησης, Γνωστική Ψυχολογία, Διαγνωστικά Θέματα Λογοπαθολογίας, Κλινική Άσκηση-1, Αγγλικά-4, Αρχές Οικονομικής

##### Εξάμηνο 5ο

Διαταραχές της Ροής της Ομιλίας (Τραυλισμός), Διαταραχές Επικοινων. Ατόμων με Κρανιοπροσ. Ανωμαλίες, Νευρογλωσσολογία, Νοηματική Γλώσσα, Διαταραχές της κατάποσης-Δυσφαγία, Συμπεριφορική Νευρολογία, Κλινική Άσκηση-2, Αγγλικά-5

##### Εξάμηνο 6ο

Διαταραχές Επικοινων. Ατόμων με Αφασίες & Συναφείς Διαταραχές, Διατ. Επικοινων. Ατόμων με Εγκεφαλική Παράλυση, Νευρογενείς Διαταραχές Επικοινωνίας, Διατ. Επικοινων. Ατόμων με Λαρυγγεκτομή, Μαθησιακές Διαταραχές-Δυσλεξίες, Κλινική Άσκηση - 3, Αγγλικά-6

##### Εξάμηνο 7ο

Κοινωνιογλωσσολογία - Διαλεκτολογία, Θέματα Ψυχοπαθολογίας Συμβουλευτική στις Διαταραχές της Επικοινων., Αποκατάσταση Γνωστικών Λειτουργιών, Νευρογενείς Κινητικές Διαταραχές της Ομιλίας, Εφαρμογές Η/Υ και Νέων Τεχνολογιών στη Λογοπαθολογία, Κλινική Άσκηση-4, Αγγλικά-7, Κλινική Ηθική και Δεοντολογία

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική Άσκηση (20 ώρες)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Η περιγραφή που ακολουθεί αποτελεί τον κατάλογο των Επαγγελματικών Δικαιωμάτων των αποφοίτων που έχει κατατεθεί στα αρμόδια όργανα του ΥΠΕΠΘ προς έγκριση.

Μετά την ολοκλήρωση των τετραετών σπουδών τους, οι Πτυχιούχοι του Τμήματος Λογοθεραπείας αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και κλινικές γνώσεις και ικανότητες, ως Λογοθεραπευτές (ή Λογοπαθολόγοι ή Ειδικοί των Διαταραχών της Επικοινωνίας), ώστε να δύνανται να απασχοληθούν σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου της Λογοθεραπείας είτε ως αυτοαπασχολούμενοι είτε ως υπεύθυνοι ή στελέχη σχετικών επιχειρήσεων, οργανισμών, σχολείων, νοσοκομείων, ιδρυμάτων και άλλων υπηρεσιών. Ειδικότερα, οι Λογοθεραπευτές Πτυχιούχοι του Τμήματος Λογοθεραπείας:

Έχουν δικαίωμα απασχόλησης ως στελέχη στον ιδιωτικό και τον δημόσιο τομέα (ΥΠΕΠΘ, Υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων) όπως αυτός προσδιορίζεται από την εκάστοτε νομοθεσία και τις ισχύουσες διατάξεις.

Δύνανται να ασκήσουν τις δραστηριότητες τους, ήτοι, πρόσληψη, αξιολόγηση, διάγνωση, θεραπεία και επιστημονική έρευνα των διαταραχών της επικοινωνίας, καθώς και των διαταραχών της κατάποσης στους παρακάτω φορείς.

- Σε κέντρα αποκατάστασης
- Σε κέντρα υγείας
- Σε κέντρα ψυχικής υγιεινής
- Σε νοσοκομεία (σε αντικαρκινικές, ατυχημάτων και φυσικής ιατρικής, γηριατρικές, νευρολογικές, οδοντιατρικές-ορθοδοντικές, παιδιατρικές, πνευμονολογικές, ψυχιατρικές, ωτορινολαρυγγολογικές κλινικές)
- Σε εξωτερικά ιατρεία νοσοκομείων
- Σε γηροκομεία και κέντρα φροντίδας ηλικιωμένων
- Στον τομέα της εκπαίδευσης (πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια-δημόσια και ιδιωτική)
- Σε βρεφονηπιακούς και παιδικούς σταθμούς
- Σε ειδικά σχολεία και ιδρύματα για άτομα με μαθησιακές δυσκολίες, νοητική υστέρηση, διάφορα σύνδρομα, αυτισμό, ψυχικές-συναισθηματικές διαταραχές, βαρηκοΐα και κώφωση.
- Σε ομάδες στήριξης ατόμων με προβλήματα επικοινωνίας (φωνής, ομιλίας, λόγου, ειδικές ανάγκες, κ.α) σε ιδιωτική βάση.

Η παρέμβαση των Πτυχιούχων του Τμήματος Λογοθεραπείας δύναται να λάβει τη μορφή θεραπείας έμμεσης, ατομικής ή ομαδικής, με στόχο να οδηγήσει τον ασθενή, ανάλογα με τις δυνατότητες του, στο μέγιστο δυνατό επίπεδο λειτουργίας και την επίτευξη και διατήρηση ενός ανεξάρτητου και αξιοπρεπείς τρόπου ζωής στο προσωπικό, επαγγελματικό και κοινωνικό του περιβάλλον. Η θεραπευτική παρέμβαση των Πτυχιούχων του Τμήματος Λογοθεραπείας δύνανται επίσης να διεξαχθεί στα πλαίσια συνεργασίας διεπιστημονικής ομάδας στην περίπτωση που ο ασθενής παρουσιάζει ταυτόχρονα ιατρικά, ψυχοκοινωνικά ή προβλήματα συμπεριφοράς τα οποία προκάλεσαν, ακολούθησαν ή συνέπεσαν με τα προβλήματα φωνής, ομιλίας, λόγου ή κατάποσης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teipat.gr/pages/logo/logoth.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 01 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7274052-53, 7274133, 7274385, 7274369

**Φαξ:** 210 7240055

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μαθηματικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων είναι η καλλιέργεια της μαθηματικής σκέψης και παράλληλα η ανάδειξη επιστημόνων που θα αναζητούν, θα επεξεργάζονται και θα προτείνουν θεωρητικά μοντέλα για την αντιμετώπιση θεωρητικών και πρακτικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά μαθήματα: Απειροστικός Λογισμός I, Γραμμική Άλγεβρα I, Αναλυτική Γεωμετρία, Πληροφορική I, Απειροστικός Λογισμός II, Γραμμική Άλγεβρα II, Πιθανότητες I, Απειροστικός Λογισμός III, Διαφορικές Εξισώσεις I, Εισαγωγή στην επιχειρησιακή Έρευνα, Άλγεβρα A, Αριθμητική Ανάλυση I, Πραγματική Ανάλυση, Πιθανότητες II, Στατιστική I, Μιγαδική Ανάλυση I, Γενική Τοπολογία και Συναρτησιακή Ανάλυση I, Άλγεβρα B, Διαφορική Γεωμετρία

Μαθήματα επιλογής κατεύθυνσης θεωρητικών μαθηματικών: Γραμμική Γεωμετρία, Μερικές Διαφορικές εξισώσεις I, Θέματα Απειροστικού Λογισμού και Πραγματικής Ανάλυσης (Πραγματικές Συναρτήσεις), Προβολική Γεωμετρία, Λογισμός Πινάκων και εφαρμογές, Θεωρία Μέτρου, Μαθηματική Λογική I, Κυρτά Σύνολα και Εφαρμογές, Θεωρία Αριθμών, Η αξιωματική και η άποψη του Kleiν για τη γεωμετρία, Μεταθετική άλγεβρα και εφαρμογές, Θεωρία Συνόλων, Διαφορικές Εξισώσεις II, Αναδρομικές Συναρτήσεις, Γεωμετρική Ανάλυση, Θεωρία Προσεγγίσεων, Πλειογραμμική Άλγεβρα, Θεωρία Κατηγοριών, Κλασική Διαφορική Γεωμετρία, Θέματα Μαθηματικής Ανάλυσης I, Γραμμικοί Τελεστές, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις II, Γενική Τοπολογία και Συναρτησιακή Ανάλυση II, Αλγεβρο-τοπολογικές Δομές, Θέματα Άλγεβρας και Γεωμετρίας I, Ομολογική Άλγεβρα, Θέματα Μαθηματικής Ανάλυσης II, Μιγαδική Ανάλυση II, Θεωρία Ελέγχου, Βελτιστοποίηση, Διαφορική Γεωμετρία II, Αλγεβρική Τοπολογία, Θέματα Άλγεβρας και Γεωμετρίας II, Θεωρία Ομάδων

Μαθήματα επιλογής κατεύθυνσης εφαρμοσμένων μαθηματικών: Συνδυαστική I, Πληροφορική II, Διακριτά μαθηματικά, Δομές Δεδομένων, Θεωρία γραφημάτων και εφαρμογές, Λογισμός Πινάκων και Εφαρμογές, Γλώσσες Προγραμματισμού, Γραφικά με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές, Στοχαστικές Μέθοδοι στην Επιχειρησιακή Έρευνα I, Πιθανότητες και Αναλογισμός, Στοχαστικές Ανεξίξεις, Συνδυαστική II, Αριθμητική Ανάλυση II, Στατιστική II, Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων, Στοχαστικές Μέθοδοι στην Επιχειρησιακή Έρευνα II, Θεωρία Ελέγχου, Βελτιστοποίηση, Δειγματοληψία, Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας και Αξιοπιστία, Εφαρμοσμένη Ανάλυση Παλινδρόμησης

Μαθήματα δέσμης διδακτικής των μαθηματικών

Ομάδα διδακτικής μαθηματικών: Διδακτική Απειροστικού Λογισμού, Διδακτική των Μαθηματικών, Χρήση νέων τεχνολογιών στην Εκπαίδευση, Τεκμηρίωση Διδασκαλίας Μαθηματικών, Ειδικά Θέματα Διδακτικής των Μαθηματικών, Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων με Εφαρμογές στη Διδακτική των Μαθηματικών

Ομάδα φιλοσοφίας και ιστορίας των μαθηματικών: Ιστορία Μαθηματικών I, Φιλοσοφία Μαθηματικών, Ιστορία Μαθηματικών II, Επιστημολογία και Διδακτική Μαθηματικών

Ομάδα ψυχολογικών: Εισαγωγή στην Ψυχολογία - Εξελικτική Ψυχολογία, Ψυχολογία Μάθησης, Γνωστική Ψυχολογία, Παιδαγωγικά

Μαθήματα δέσμης φυσικής: Γενική Φυσική, Φυσική Μετεωρολογία, Θεωρητική Φυσική I, Μηχανική I, Γενική Αστρονομία I, Γενική αστρονομία II, Δυναμική-συνοπτική μετεωρολογία, Θεωρητική Φυσική II, Μηχανική II



### Ελευθέρα μαθήματα

Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία, Ιστορία Θετικών Επιστημών, Καθολική Άλγεβρα, Διατεταγμένα Σώματα, Εντοπισμός και Γεωμετρία των ριζών των Πολυωνύμων, Εισαγωγή της Θεωρίας της διάταξης, Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής, Δυναμική Αστρονομία, Ιστορία Άλγεβρας, Γεωμετρίας  
Κοσμολογία, Αλγεβρικές και Γεωμετρικές Μέθοδοι Φυσικής, Ιστορία Μαθηματικής Αστρονομίας, Τοπολογικοί Διανυσματικοί χώροι

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α Κατεύθυνση Θεωρητικών Μαθηματικών

Β. Κατεύθυνση Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες στατιστικής και μηχανοργάνωσης υπουργείων, δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε ασφαλιστικές και άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.math.uoa.gr/web/greek/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Κνωσού, 71409 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 393800-1

**Φαξ:** 2810 393804

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μαθηματικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων είναι η καλλιέργεια της μαθηματικής σκέψης και παράλληλα η ανάδειξη επιστημόνων που θα αναζητούν, θα επεξεργάζονται και θα προτείνουν θεωρητικά μοντέλα για την αντιμετώπιση θεωρητικών και πρακτικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα του προγράμματος χωρίζονται σε δύο ομάδες. Η Ομάδα 1 περιέχει τα υποχρεωτικά μαθήματα και η Ομάδα 2 περιέχει τα μαθήματα επιλογής. Ο φοιτητής μπορεί να παρακολουθεί και μαθήματα που προσφέρονται από άλλα τμήματα.

##### Ομάδα 1

Αναλυτική Γεωμετρία Μιγαδικοί Αριθμοί, Θεμέλια των Μαθηματικών, Απειροστικός Λογισμός I, Απειροστικός Λογισμός II, Απειροστικός Λογισμός III, Γραμμική Άλγεβρα I, Εισαγωγή στους Υπολογιστές, Εισαγωγή στην Ανάλυση I, Εισαγωγή στην Ανάλυση II, Άλγεβρα, Θεωρία Πιθανοτήτων, Φροντιστήριο Ξένης Γλώσσας

##### Ομάδα 2

Λογική, Γεωμετρία, Θεωρία Αριθμών, Ιστορία Μαθηματικών I, Διδακτική Μαθηματικών, Διακριτά Μαθηματικά, Ιστορία Μαθηματικών II, Ευκλείδεια Γεωμετρία

#### Μαθήματα Άλλων Τμημάτων

##### 1η Ομάδα

Πραγματική Ανάλυση, Μιγαδική Ανάλυση, Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Διαφορική Γεωμετρία, Συναρτησιακή Ανάλυση, Ανάλυση Πολλών Μεταβλητών, Θέματα Ανάλυσης

##### 2η Ομάδα

Θεωρία Ομάδων, Θεωρία Δακτυλίων και Modules, Γραμμική Άλγεβρα II, Τοπολογία, Θεωρία Συνόλων, Αλγεβρική Τοπολογία, Θεωρία Σωμάτων, Θέματα Άλγεβρας, Θέματα Γεωμετρίας

##### 3η Ομάδα

Εισαγωγή στη Θεωρία Βελτιστοποίησης, Εισαγωγή στην Αριθμητική Ανάλυση, Μαθηματικά Μοντέλα Κλασικής Φυσικής, Παραμετρική Στατιστική, Μέθοδοι Πεπερασμένων Διαφορών για Μ.Δ.Ε., Αριθμητική Λύση Διαφορικών Εξισώσεων, Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Θεωρία Προσεγγίσεως και Εφαρμογές, Εισαγωγή στην Εφαρμοσμένη Στατιστική, Στοχαστικές Ανεξίξεις.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες στατιστικής και μηχανοργάνωσης υπουργείων, δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε ασφαλιστικές και άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.math.uoc.gr/dept/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 997950

**Φαξ:** 2310 997952

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μαθηματικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων είναι η καλλιέργεια της μαθηματικής σκέψης και παράλληλα η ανάδειξη επιστημόνων που θα αναζητούν, θα επεξεργάζονται και θα προτείνουν θεωρητικά μοντέλα για την αντιμετώπιση θεωρητικών και πρακτικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Στο Τμήμα Μαθηματικών του ΑΠΘ υπάρχουν πέντε τομείς: Ο Τομέας Ύλγεβρας, Θεωρίας Αριθμών και Μαθηματικής Λογικής, ο Τομέας Μαθηματικής Ανάλυσης, ο Τομέας Γεωμετρίας, ο Τομέας Επιστήμης Υπολογιστών και Αριθμητικής Ανάλυσης, και ο Τομέας Στατιστικής και Επιχειρησιακής Έρευνας.

Οι προπτυχιακές σπουδές στο Τμήμα Μαθηματικών του ΑΠΘ διαρκούν τουλάχιστον οκτώ εξάμηνα. Στα πρώτα δύο έτη σπουδών προσφέρονται μαθήματα υποδομής τα οποία καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα γνώσεων τόσο στα θεωρητικά όσο και στα εφαρμοσμένα μαθηματικά. Προσφέρονται επίσης μαθήματα Πληροφορικής που επιτρέπουν στους φοιτητές να εξοικειωθούν με τη σύγχρονη τεχνολογία. Με σκοπό την επιλογή εκ μέρους των φοιτητών εκείνων των μαθημάτων που ανταποκρίνονται περισσότερο στα ενδιαφέροντά τους, στο 5ο εξάμηνο σπουδών το Τμήμα προσφέρει δύο κατευθύνσεις (Καθαρά ή Εφαρμοσμένα Μαθηματικά), η επιλογή μιας εκ των οποίων είναι υποχρεωτική για τους φοιτητές.

Τα μαθήματα που διδάσκονται στο Τμήμα Μαθηματικών, διακρίνονται σε:

Μαθήματα κορμού, που διδάσκονται στα πρώτα εξάμηνα και είναι υποχρεωτικά για όλους τους φοιτητές του Τμήματος  
Μαθήματα υποχρεωτικά κατεύθυνσης, που είναι υποχρεωτικά για όλους τους φοιτητές που επέλεξαν την αντίστοιχη κατεύθυνση, και

Μαθήματα επιλογής, που είναι προαιρετικά. Ως μαθήματα επιλογής ένας φοιτητής μπορεί να επιλέξει εκτός από αυτά που αναγράφονται στην κατεύθυνση που επέλεξε και οποιοδήποτε από τα άλλα μαθήματα που προσφέρονται στο πρόγραμμα, όπως π.χ. μπορεί να επιλέξει μάθημα επιλογής της άλλης κατεύθυνσης, ή ακόμη και μάθημα υποχρεωτικό της άλλης κατεύθυνσης.

Ο κάθε φοιτητής έχει τη δυνατότητα να καταρτίσει το δικό του πρόγραμμα παρακολούθησης στα εξάμηνα φοίτησής του. Παρ' όλα αυτά συνιστάται να ακολουθεί το ενδεικτικό πρόγραμμα το οποίο, ανταποκρινόμενο σε συνθήκες κανονικής φοίτησης, κατανέμει ισοβαρώς το φόρτο εργασίας, εξασφαλίζει την παρακολούθηση των μαθημάτων και διευκολύνει την επιτυχία στις εξετάσεις. Σ' αυτό το ενδεικτικό πρόγραμμα, δίπλα σε κάθε μάθημα ο φοιτητής θα βρει ένα πλήθος μαθημάτων προηγούμενων εξαμήνων (με την ένδειξη προαπαιτούμενα) για τα οποία κρίνεται σκόπιμο να έχουν περατωθεί πριν δηλωθεί το νέο μάθημα. Με τον τρόπο αυτό η παρακολούθηση του αντίστοιχου μαθήματος γίνεται ανετότερη και αποδοτικότερη.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται σύμφωνα με το ωρολόγιο πρόγραμμα που συντάσσει το Τμήμα. Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος, εκτιμώντας τις συνθήκες του κάθε μαθήματος, μπορεί να αποφασίσει τη δημιουργία περισσότερων του ενός τμημάτων. Η κατανομή των φοιτητών στα τμήματα γίνεται με αποκλειστικό κριτήριο το αρχικό γράμμα του επωνύμου τους.

Ο οδηγός σπουδών του Τμήματος περιέχει του τίτλους όλων των μαθημάτων (κορμού, υποχρεωτικών κατεύθυνσης και κατ' επιλογή) μαζί με το περιεχόμενο τις εβδομαδιαίες ώρες διδασκαλίας (στις οποίες περιλαμβάνεται το κάθε μορφής επιτελούμενο διδακτικό έργο), τις διδακτικές μονάδες, τους διδάσκοντες καθώς και τη συνιστώμενη βιβλιογραφία.

Κάθε μάθημα του προγράμματος σπουδών αντιστοιχεί σ' έναν μοναδικό κωδικό από τρία ή τέσσερα ψηφία. Οι κωδικοί σχηματίζονται από το εξάμηνο που διδάχθηκε για πρώτη φορά το μάθημα (πρώτο ψηφίο), από τον τομέα που προσφέρει το μάθημα (δευτερο ψηφίο) και από έναν αύξοντα αριθμό. Η ένδειξη (ε) μετά από κάποιο μάθημα χειμερινού/

θερινού εξαμήνου, σημαίνει ότι το μάθημα διδάσκεται και ως επαναληπτικό σε θερινό/ χειμερινό εξάμηνο αντίστοιχα.

#### Εξάμηνο 1ο

Γραμμική Άλγεβρα I (ε), Θεωρία Αριθμών (ε), Διαφορικός Λογισμός I, Εισαγωγή στη Γεωμετρία I (ε), Εισαγωγή στη Θεωρητική Πληροφορική (ε)  
Μαθήματα Επιλογής: Γλώσσα Προγραμματισμού Pascal

#### Εξάμηνο 2ο

Γραμμική Άλγεβρα II (ε), Ολοκληρωτικός Λογισμός I, Εισαγωγή στη Γεωμετρία II (ε), Προγραμματισμός Υπολογιστών II (ε), Εισαγωγή στη Στατιστική  
Μαθήματα Επιλογής: Γενική Μετεωρολογία, Εισαγωγή στην Ανάλυση

#### Εξάμηνο 3ο

Άλγεβρα I (ε), Διαφορικός Λογισμός II, Στοιχεία Τοπολογίας, Στοιχεία Διαφορικών Εξισώσεων, Γραμμική Γεωμετρία I (ε)  
Μαθήματα Επιλογής: Γενική Κλιματολογία

#### Εξάμηνο 4ο

Πιθανότητες I (ε), Άλγεβρα II (ε), Στοιχεία Μιγαδικών Συναρτήσεων, Ολοκληρωτικός Λογισμός II, Στοιχεία Διαφορικής Γεωμετρίας (ε)  
Μαθήματα Επιλογής: Γραμμική Γεωμετρία II, Σεισμολογία

#### Εξάμηνο 5ο

Κατεύθυνση Καθαρών Μαθηματικών

Μαθήματα Κορμού: Υπολογιστικά Μαθηματικά I, Μαθηματικός Προγραμματισμός I

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κατεύθυνσης: Θεωρία Ομάδων, Πραγματικές Συναρτήσεις, Κλασική Διαφορική Γεωμετρία I

Μαθήματα Επιλογής: Θεωρία Συνόλων I, Μαθηματική Λογική I, Μαθηματική Φυσική, Διαφορικές Εξισώσεις, Θεωρητική Μηχανική I, Στοιχεία Κινηματικής

Κατεύθυνση Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

Μαθήματα Κορμού: Υπολογιστικά Μαθηματικά I, Μαθηματικός Προγραμματισμός I

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κατεύθυνσης: Γλώσσα Προγραμματισμού C++ (11), Πιθανότητες II (ε)

Μαθήματα Επιλογής: Γλώσσες - Μηχανές - Γραμματικές(4), Δομές Δεδομένων, Θεωρητική Μηχανική I

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Καθάρων Μαθηματικά

Β. Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες στατιστικής και μηχανοργάνωσης υπουργείων, δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε ασφαλιστικές και άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις .

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.math.auth.gr/gr/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Δουρούτη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97190 -91

**Φαξ:** 26510 97005

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μαθηματικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων είναι η καλλιέργεια της μαθηματικής σκέψης και παράλληλα η ανάδειξη επιστημόνων που θα αναζητούν, θα επεξεργάζονται και θα προτείνουν θεωρητικά μοντέλα για την αντιμετώπιση θεωρητικών και πρακτικών προβλημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα μαθημάτων προβλέπει δύο κύκλους σπουδών :

Τον κύκλο Α , ή όπως λέμε, τον κορμό, ο οποίος περιέχει τα υποχρεωτικά μαθήματα και τον κύκλο Β, ο οποίος περιέχει τα μαθήματα επιλογής.

Με τον δεύτερο κύκλο μαθημάτων παρέχεται η δυνατότητα επιλογής μαθημάτων που οδηγούν στην απόκτηση γνώσεων από 4 θεμελιώδεις κλάδους- ειδικότητες. Για να δοθεί μια ειδικότητα πρέπει ο φοιτητής να έχει ήδη παρακολουθήσει τα αντίστοιχα ειδικά θέματα και επί πλέον να ικανοποιεί τους λοιπούς περιορισμούς που θέτουν οι ειδικότητες.

#### Εξάμηνο 1ο

Απειροστικός Λογισμός Ι, Γραμμική Άλγεβρα Ι, Αναλυτική Γεωμετρία

#### Εξάμηνο 2ο

Απειροστικός Λογισμός ΙΙ, Εισαγωγή στη Μαθηματική Ανάλυση, Απειροστικός Λογισμός Ι, Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ, Εισαγωγή στους Η/Υ

#### Εξάμηνο 3ο

Απειροστικός Λογισμός ΙΙΙ, Εισαγωγή στην Τοπολογία, Εισαγωγή στις Πιθανότητες, Εισαγωγή στην Αριθμητική Ανάλυση, Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός, Εισαγωγή στον Προγραμματισμό

#### Εξάμηνο 4ο

Απειροστικός Λογισμός ΙV, Εισαγωγή στις Διαφορικές Εξισώσεις, Θεωρία Αριθμών, Εισαγωγή στη Στατιστική, Κλασική Μηχανική

#### Εξάμηνο 5ο

Πραγματική Ανάλυση, Διαφορικές Εξισώσεις Ι, Αλγεβρικές Δομές Ι, Στοιχεία Διαφορικής Γεωμετρίας, Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστικής, Δομές Δεδομένων, Μαθηματικής Θεωρία Ελαστικότητας, Προγραμματισμός Λογικής

#### Εξάμηνο 6ο

Μιγαδικές Συναρτήσεις Ι, Διαφορικές Εξισώσεις ΙΙ, Αλγεβρικές Δομές ΙΙ, Διαφορίσιμες Πολλαπλότητες, Μαθηματικός Προγραμματισμός, Στοχαστικές Διαδικασίες & Εφαρμογές, Εισαγωγή στη Θεωρία & Ανάλυση Αλγορίθμων, Αριθμητική Ανάλυση, Ρευστομηχανική, Εισαγωγή στα Συμβολικά Μαθηματικά, Ιστορία & Φιλοσοφία των Μαθηματικών

#### Εξάμηνο 7ο

Συναρτησιακή Ανάλυση Ι, Μιγαδικές Συναρτήσεις ΙΙ, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Μαθηματική Λογική, Γεωμετρία Riemann, Στατιστική Συμπερασματολογία, Στοχαστικά Μοντέλα Επιχειρησιακών Ερευνών, Βάσεις Δεδομένων,

## Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Εισαγωγή στη Μαθηματική Φυσική, Παιδαγωγικά Διδάσκων από ΦΠΨ, Διδακτική Μαθηματικών

Εξάμηνο 8ο

Συναρτησιακή Ανάλυση II, Θεωρία Μέτρου, Ειδικά Θέματα Άλγεβρας, Ειδικά Θέματα Γεωμετρίας, Παλινδρ. & Ανάλυση Διακύμανσης, Ειδικά Θέματα Στατιστικής, Ειδικά Θέματα Πληροφορικής, Ειδικά Θέματα Αριθμ. Ανάλυσης, Ειδικά Θέματα Μηχανικής, Αστρονομία, Μετεωρολογία, Ψυχολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Στατιστική και Επιχειρησιακές Έρευνες

Β. Πληροφορική

Γ. Υπολογιστικά Συστήματα

Δ. Μηχανική

Η κλίμακα βαθμολογίας των μαθημάτων είναι 10-βάθμια (0-10) με βάση το 5.

Οι βαθμοί 10 και 9 χαρακτηρίζονται ως "άριστα".

Οι βαθμοί 8 και 7 χαρακτηρίζονται ως "λίαν καλώς".

Οι βαθμοί 6 και 5 χαρακτηρίζονται ως "καλώς".

Οι βαθμοί 4, 3 και 2 χαρακτηρίζονται ως "μετρίως".

Οι βαθμοί 1 και 0 χαρακτηρίζονται ως "κακώς".

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες στατιστικής και μηχανοργάνωσης υπουργείων, δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε ασφαλιστικές και άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://medlab.cs.uoi.gr/math/intro.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997239

**Φαξ:** 2610 994097

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μαθηματικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Μαθηματικών διδάσκει μια σειρά μαθημάτων τα οποία συμπεριλαμβάνουν κλασικές και μοντέρνες μαθηματικές μεθόδους και θεωρίες. Οι ταχείες εξελίξεις της επιστήμης και της τεχνολογίας έχουν πολλαπλασιάσει της περιοχές στις οποίες τα Μαθηματικά προαπαιτούνται για διάφορες εφαρμογές στις μοντέρνες τεχνολογίες. Νέες ευκαιρίες για επαγγελματική προώθηση ανοίγονται στους Πανεπιστημιακούς αποφοίτους και μεταπτυχιακούς με δυνατότητα εκπαίδευσης στα Θεωρητικά και Εφαρμοσμένα Μαθηματικά. Αναγνωρίζοντας την ανάγκη για μια γενική και σύγχρονη εκπαίδευση, το Τμήμα Μαθηματικών έχει επεκτείνει τις δραστηριότητές του συμπεριλαμβάνοντας διδασκαλία και έρευνα σε περιοχές ενδιαφερόντων ευρέως φάσματος.

Το Τμήμα για να βοηθήσει τις ερευνητικές δραστηριότητες έχει θεσπίσει ένα εντατικό πρόγραμμα για αποφοίτους απονέμοντας Μεταπτυχιακό δίπλωμα στα Θεωρητικά Μαθηματικά, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά και Μαθηματικά Υπολογιστών και Αποφάσεων. Επί πλέον η έρευνα διάφορων καθηγητών συχνά χρηματοδοτείται από Υπηρεσίες της Ελληνικής Κυβέρνησης και την Ευρωπαϊκή Κοινότητα.

Αναπτύσσοντας τις διασυνδέσεις με άλλα Ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια το Τμήμα συμμετέχει ενεργά στα προγράμματα ανταλλαγής ERASMUS-SOCRATES από το 1989. υπό την αιγίδα αυτού του προγράμματος, διάφοροι φοιτητές και καθηγητές έχουν επισκεφτεί τα Πανεπιστήμια Warwick και Leeds στην Αγγλία, το Πανεπιστήμιο του Amsterdam, το Free University των Βρυξελλών και το Πανεπιστήμιο του Oldenburg στη Γερμανία. Φιλοξενεί επίσης φοιτητές και διδακτικό προσωπικό από πολλά Ευρωπαϊκά Πανεπιστήμια. Το τμήμα δημιουργήθηκε ταυτόχρονα με την ίδρυση του Πανεπιστημίου Πατρών το 1968. έχει 50 μέλη ακαδημαϊκού προσωπικού και πάνω από 1800 φοιτητές. Στο Τμήμα εισάγονται κάθε χρόνο περίπου 250 φοιτητές.

**Τομείς:** Θεωρητικών Μαθηματικών, Εφαρμοσμένης Ανάλυσης, Στατιστικής-Θεωρίας Πιθανοτήτων και Επιχειρησιακής Έρευνας, Υπολογιστικών Μαθηματικών και Πληροφορικής, Παιδαγωγικής, Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Μαθηματικών  
**Εργαστήρια:** Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Εφαρμογών, Σπουδαστήριο Μηχανικής, Σπουδαστήριο Μαθηματικών

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αναλυτική Γεωμετρία, Εισαγωγή στην Άλγεβρα και Θεωρία Συνόλων, Πραγματική Ανάλυση I, Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γραμμική Άλγεβρα I, Πραγματική Ανάλυση II, Αριθμητική Ανάλυση I, Μαθηματική Λογική

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πραγματική Ανάλυση III, Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις I, Θεωρία Πιθανοτήτων I Μαθήματα Επιλογής Αριθμητικές Μέθοδοι Γραμμικής Άλγεβρας, Γλώσσες Προγραμματισμού I, Ιστορία των Μαθηματικών, Στρατηγικές Διδασκαλίας και Επίλυση Προβλημάτων στα Μαθηματικά, Μαθηματική Αστρονομία, Μετεωρολογία I

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Άλγεβρα, Μαθηματική Ανάλυση, Πραγματική Ανάλυση IV Μαθήματα Επιλογής Γραμμική Άλγεβρα II, Θεωρία Συνόλων, Προβολική Γεωμετρία, Εισαγωγή στη Σύγχρονη Φυσική, Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις II, Θεωρία Πιθανοτήτων II, Γλώσσες Προγραμματισμού II, Γνωστικές Επιστήμες και Μαθηματική Παιδεία, Η Διδακτική και το Περιεχόμενο της Γεωμετρίας Μετασχηματισμών, Περιήγηση στα Μαθηματικά, Αστροφυσική, Μετεωρολογία II, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Ξένη Γλώσσα

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ



Υποχρεωτικά Μαθήματα Μηχανική I, Στατιστική I Μαθήματα Επιλογής Θεωρία Ομάδων, Τανυστική Ανάλυση, Ειδική Θεωρία Σχετικότητας, Μηχανική των Ρευστών I, Στοχαστικές Διαδικασίες, Αριθμητική Ανάλυση II, Δομές Δεδομένων, Λογικός Προγραμματισμός, Βάσεις Δεδομένων

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διαφορική Γεωμετρία, Θεωρία Μιγαδικών Συναρτήσεων Μαθήματα Επιλογής Γενική Τοπολογία, Ηλεκτροδυναμική, Μη Γραμμικές Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις, Μηχανική II, Μηχανική των Ρευστών II, Ολοκληρωτικές Εξισώσεις, Μαθηματικός Προγραμματισμός, Στατιστική II, Αριθμητική Επίλυση Συνήθων Διαφορικών Εξισώσεων, Αυτόματα και Τυπικές Γλώσσες, Διακριτά Μαθηματικά I, Μικροϋπολογιστές, Επιστήμη- Τεχνολογία Κοινωνία, Θεωρία Μοντέλων, Δίκτυα Επικοινωνίας Υπολογιστών

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα Επιλογής Διαφορίσιμες Πολλαπλότητες, Θεωρία Δακτυλίων και Σωμάτων, Θεωρία Μέτρου και Ολοκλήρωσης, Αναλυτική Μηχανική, Δυναμικά Συστήματα και Χάος I, Ειδικές Συναρτήσεις, Θέματα Μαθηματικής Φυσικής, Κβαντομηχανική I, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις I, Γραμμικά Μοντέλα, Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων και Στατιστικής, Επιχειρησιακή Έρευνα, Στοχαστική Ανάλυση, Αριθμητική Επίλυση Συστημάτων μη Αλγεβρικών Εξισώσεων, Διακριτά Μαθηματικά II, Εισαγ. στην Ανάλυση Διαστημάτων, Εφαρμογές Η/Υ, Λειτουργικά Συστήματα, Μεταφραστές I, Τεχνολογία Λογισμικού, Υπολογιστική Πολυπλοκότητα, Υπολογιστική Ρευστοδυναμική I, Θέματα Μαθηματικής Παιδείας, Θεμέλια των Μαθηματικών, Διπλωματική Εργασία

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα Επιλογής Συναρτησιακή Ανάλυση, Δυναμικά Συστήματα και Χάος II, Θεωρία Τελεστών, Κβαντομηχανική II, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις II, Ουράνιος Μηχανική, Εισαγωγή στην Ανάλυση Δεδομένων, Θεωρία Δειγματοληψίας, Οικονομικά Μαθηματικά, Αριθμητική Επίλυση Διαφορικών Εξισώσεων με Μερικές Παραγώγους, Θεωρία Αλγορίθμων, Υπολογιστική Δυναμική, Υπολογιστική Ρευστοδυναμική II, Φυσικές Γλώσσες και Μαθηματικός Λόγος, Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Θεωρητικών Μαθηματικών

Β. Εφαρμοσμένης Ανάλυσης και Μαθηματικής Φυσικής

Γ. Στατιστικής-Θεωρίας Πιθανοτήτων-Επιχειρησιακής Έρευνας

Δ. Υπολογιστικών Μαθηματικών και Πληροφορικής

Ε. Παιδαγωγικών, Ιστορίας και Φιλοσοφίας των Μαθηματικών

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες στατιστικής και μηχανοργάνωσης υπουργείων, δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε ασφαλιστικές και άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.math.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Καρλόβασι

**Διεύθυνση:** 83200 Καρλόβασι Σάμου

**Τηλέφωνο:** 22730 82100

**Φαξ:** 22730 82007

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Μαθηματικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα επιδιώκει οι πτυχιούχοι του να είναι υψηλής ποιότητας και τέτοιας επιστημονικής κατάρτισης που να τους καθιστά ολοκληρωμένους επιστήμονες οι οποίοι έχουν τη δυνατότητα να επεξεργάζονται τις γνώσεις που έχουν αποκτήσει, να αναγνωρίζουν την εφαρμοσιμότητά τους και να τις χρησιμοποιούν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Σύνολα και Αριθμοί, Απειροστικός Λογισμός I, Αναλυτική Γεωμετρία, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Αγγλικά

Εξάμηνο 2ο

Απειροστικός Λογισμός II, Γραμμική Άλγεβρα I, Φυσική I, Γλώσσες Προγραμματισμού

Εξάμηνο 3ο

Απειροστικός Λογισμός III, Γραμμική Άλγεβρα II, Πιθανότητες, Φυσική II, Μαθηματικό Λογισμικό

Εξάμηνο 4ο

Απειροστικός Λογισμός IV, Άλγεβρα, Γραμμικός Προγραμματισμός, Μαθηματική Λογική, Ειδική Σχετικότητα

Εξάμηνο 5ο

Ανάλυση I, Διακριτά Μαθηματικά, Κλασική Μηχανική, Θεωρία Αριθμών, Μαθηματική Μοντελοποίηση

Εξάμηνο 6ο

Τοπολογία I, Αριθμητική Ανάλυση, Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις I, Θεωρία Ομάδων, Δομές Δεδομένων, Διαφορική Γεωμετρία, Διδακτική των Μαθηματικών, Θέματα Γεωμετρίας, Ιστορία των Μαθηματικών, Μη Γραμμικός Προγραμματισμός, Μαθηματικά Πακέτα II

Εξάμηνο 7ο

Μιγαδική Ανάλυση, Συναρτησιακή Ανάλυση, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις, Ανάλυση II, Θεωρία Galois, Προσομοίωση, Δυναμικός Προγραμματισμός, Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις II, Διαχείριση Αποθεμάτων (Logistics), Πρακτική Άσκηση, Βάσεις Δεδομένων, Εφαρμοσμένα Στοχαστικά Μοντέλα στην Επιχειρησιακή Έρευνα, Θεωρία Πολυπλοκότητας και Αλγορίθμων

Εξάμηνο 8ο

Στατιστική, Μαθηματικά για την Εκπαίδευση, Κωδικοποίηση, Στοχαστικές Ανελίξεις, Τοπολογία II, Θέματα Ανάλυσης, Πρακτική Άσκηση, ΠΤ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την ειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα: σε υπηρεσίες στατιστικής και μηχανοργάνωσης υπουργείων, δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε ασφαλιστικές και άλλες ιδιωτικές επιχειρήσεις .

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.math.aegean.gr/math/default.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαιευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Καβάλας και Μητροδώρου 24, 10441 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5385654

**Φαξ:** 210 5385655

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μαιευτής - Μαία](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση επιστημόνων που σε συνεργασία με τους Μαιευτήρες - Γυναικολόγους, θα προσφέρουν φροντίδες και συμβουλές στις εγκύους και θα τις βοηθούν κατά την διάρκεια της εγκυμοσύνης, του τοκετού και της λοχείας τους. Εάν χρειασθεί, μπορούν να περατώσουν μόνοι τους φυσιολογικούς τοκετούς, χωρίς την παρουσία και την βοήθεια Ιατρών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική Ι, Φυσιολογία Ι, Κοιν. Υγιεινή Ι, Βιοχημεία, Δεοντολογία, Κοινωνιολογία, Ψυχολογία, Βιομετρία, Μικροβιολογία, Ξένη Γλώσσα Ι, Διαιτητική, Νοσηλευτική Ι.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Κοιν. Υγιεινή ΙΙ, Γενική Φαρμακολογία, Νοσολογία Ι, Γενική Χειρουργική, Αιματολογία Τρ. Αίματος, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Ω.Ρ.Λ., Ιστοπαθολογία, Ραδιολογία- Ακτινολογία, Οφθαλμολογία, Νοσηλευτική ΙΙ.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσολογία ΙΙ, Νοσολογία ΙΙΙ, Πρώτες Βοήθειες, Ψυχολογία Ασθενών, Ειδικές Δίαιτες, Ορθοπαιδική, Παιδιατρική, Δερματολογία, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Νοσηλευτική ΙΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαιευτική Ι, Γυναικολογία Ι, Νεογνολογία Ι, Αρχές Νοσοκομειακής Διοίκησης, Ειδική Φαρμακολογία, Νομοθεσία Επαγγέλματος, Ξένη Γλώσσα-Ορολογία, Νοσηλευτική ΙV.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαιευτική ΙΙ, Γυναικολογία ΙΙ, Νεογνολογία ΙΙ, Γενετική, Αναισθησιολογία, Νευρολογική Ψυχιατρική, Νοσηλευτική V.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαιευτική ΙΙΙ, Οικογενειακός Προγραμματισμός, Εθνικό Σύστημα Υγείας, Σεμινάριο (Κομπιούτερ - Έρευνα), Νοσηλευτική VI.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε μαιευτήρια, νοσοκομεία, κέντρα υγείας,

σε ιατρεία ιδρυμάτων και δημοσίων οργανισμών, σε υγειονομικούς σταθμούς, σε αγροτικά ιατρεία, σε τμήματα

οικογενειακού προγραμματισμού,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες και/ή να ιδρύσουν δικό τους ιατρείο (με την προϋπόθεση να έχουν ασκήσει επί διετία τις

δραστηριότητες τους, σύμφωνα με το αντικείμενο εκπαίδευσης σε νοσοκομείο ή άλλο ίδρυμα υγείας αναγνωρισμένο για το σκοπό αυτό και μετά τη χορήγηση σχετικής άδειας από το Υπουργείο Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων), ως καθηγητές στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiath.gr/seyp/midwifery/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μαιευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791520

**Φαξ:** 2310 799152

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μαιευτής - Μαία](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Μαιευτικής έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη που περιλαμβάνει τα γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος Μαιευτικής με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα και να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Μαιευτικής καλύπτει πλήρως την επιστημονική και τεχνολογική κατάρτιση των πτυχιούχων του σε θέματα: Μαιευτικής - Γυναικολογίας, Νεογνολογίας, Οικογενειακού Προγραμματισμού, Γενετήσιας Αγωγής, Επαγγελματικής Δεοντολογίας Έρευνας, Πρόληψης και Αγωγής Υγείας. Έτσι, οι πτυχιούχοι αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να δραστηριοποιούνται επαγγελματικά, είτε ισοδύναμα, είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, όπως μαιείς και μαιευτείς.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια των σπουδών του Τμήματος είναι οκτώ εξάμηνα. Κατά τα πρώτα επτά εξάμηνα οι σπουδές περιλαμβάνουν θεωρητική διδασκαλία, εργαστηριακές και κλινικές ασκήσεις, φροντιστήρια, σεμινάρια, εκπόνηση εργασιών και τη μελέτη περιπτώσεων. Ειδική βαρύτητα δίνεται στην ανάπτυξη των προσωπικών ικανοτήτων των φοιτητών, περιλαμβανομένης της ανάπτυξης πρωτοβουλιών και της ικανότητας επίλυσης προβλημάτων. Το τελευταίο εξάμηνο σπουδών περιλαμβάνει την πρακτική άσκηση στο επάγγελμα και την εκπόνηση της πτυχιακής εργασίας. Η πρακτική άσκηση γίνεται σε νοσηλευτικά Ιδρύματα όπου υπάρχουν μαιευτικά, γυναικολογικά και νεογνολογικά Τμήματα, με σκοπό την ανάπτυξη πρωτοβουλιών και αυτοπεποίθησης, καθώς και τη δυνατότητα ανάπτυξης ικανοτήτων συνεργασίας μέσα στη θεραπευτική ομάδα, όπως και ικανοτήτων άσκησης ελεύθερου επαγγέλματος.

Στα βασικά γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος περιλαμβάνονται μαθήματα γενικής υποδομής των επιστημών υγείας πρόνοιας όπως: Ανατομία, Φυσιολογία, Νοσολογία, Διαιτητική, Φαρμακολογία, Παιδιατρική, Βιοχημεία, Χειρουργική, Μικροβιολογία, Κοινωνική Υγιεινή, Γενική Νοσηλευτική, Ψυχολογία.

Στα αντικείμενα ειδικότητας περιλαμβάνονται μαθήματα όπως: Μαιευτική, Γυναικολογία, Νεογνολογία.

Ιδιαίτερη κατηγορία μαθημάτων ειδικότητας αποτελούν η Μαιευτική Φροντίδα, η Γυναικολογική Νοσηλευτική, η Νοσηλευτική Νεογνού, η Δεοντολογία και Νομοθεσία Επαγγέλματος.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Μαιευτικής απασχολούνται, είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ή ως αυτοαπασχολούμενοι, με την εφαρμογή της νοσηλευτικής φροντίδας της εγκύου, επιτόκου, λεχώνας και νεογνού, της γυναικολογικής άρρωστης, καθώς επίσης με την οργάνωση και εφαρμογή του οικογενειακού προγραμματισμού και υγιεινολογικής εκπαίδευσης ατόμων ή ομάδων σε θέματα της ειδικότητάς τους. Επίσης, απασχολούνται στην εκπαίδευση, σύμφωνα με την εκάστοτε κάθε φορά ισχύουσα νομοθεσία. Μπορούν, εξάλλου, να εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της διοικητικής ιεραρχίας, της σχετικής με τον τομέα ειδικότητάς τους, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

Τέλος, μπορούν να ασκήσουν ελεύθερο επάγγελμα, με την προϋπόθεση ότι θα έχουν επί δεκάετη ασκήσει τις δραστηριότητές τους, σύμφωνα με το αντικείμενο εκπαίδευσης, σε νοσοκομεία ή άλλο Ίδρυμα υγείας αναγνωρισμένο για το σκοπό αυτό και μετά τη χορήγηση σχετικής άδειας από το Υπουργείο Υγείας Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teithe.gr/cgi-bin/stmaieutikis.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μάρκετινγκ και Επικοινωνίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων76, 104 34 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203102-3

**Φαξ:** 210 8225677

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός μάρκετινγκ](#), [Ειδικός πωλήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με τον εντοπισμό, την πρόβλεψη και τη μέτρηση της ζήτησης καθώς και τις μεθόδους λήψης αποφάσεων σχετικά με την επιλογή, τη δημιουργία, την τιμολόγηση, τη διάθεση και προβολή των προϊόντων και υπηρεσιών της επιχείρησης που ικανοποιούν τις ανάγκες της αγοράς.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Όλοι οι φοιτητές του Τμήματος παρακολουθούν τα τρία πρώτα χρόνια ένα κοινό πρόγραμμα με τριάντα υποχρεωτικά μαθήματα κορμού. Από τα 30 αυτά μαθήματα

Έξι μαθήματα εντάσσονται στον επιστημονικό χώρο του μάρκετινγκ

Έξι μαθήματα εντάσσονται στο χώρο της επικοινωνίας

Πέντε μαθήματα εντάσσονται στο χώρο του μανάτζμεντ

Τέσσερα μαθήματα εντάσσονται στο χώρο της πληροφορικής

Τρία μαθήματα εντάσσονται στο χώρο των ποσοτικών μεθόδων

Δύο μαθήματα εντάσσονται στο χώρο της λογιστικής

Δύο μαθήματα εντάσσονται στο χώρο της οικονομικής

Ένα μάθημα εντάσσεται στο χώρο της χρηματοδοτικής

Ένα μάθημα εντάσσεται στο χώρο του δικαίου

#### A.1 Πρόγραμμα Κορμού

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Ψυχολογία, Ποσοτικές Μέθοδοι I, Εργαλεία Ηλεκτρονικής Επικοινωνίας I, Οικονομική και Επιχειρήσεις I, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 2ο

Συμπεριφορά οργανώσεων, Εισαγωγή στην Επικοινωνία, Ποσοτικές Μέθοδοι II, Εργαλεία Ηλεκτρονικής Επικοινωνίας II, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 3ο

Λογιστική I, Επικοινωνία στην Πράξη, Ποσοτικές Μέθοδοι III, Εργαλεία Ηλεκτρονικής Επικοινωνίας III, Συμπεριφορά καταναλωτή, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 4ο

Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων, Ηλεκτρονική Επικοινωνία, Πολιτική Προϊόντος, Λογιστική II, Έρευνα Μάρκετινγκ, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 5ο

Διοίκηση Ποιότητας, Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας, Ειδικά Θέματα Δικαίου, Χρηματοδοτική Διοίκηση, Οργάνωση Πωλήσεων, Ξένη Γλώσσα



## Εξάμηνο 6ο

Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Δημόσιες Σχέσεις, Οικονομική και Επιχειρήσεις ΙΙ, Ηλεκτρονικό Μάρκετινγκ, Διαφήμιση, Ξένη Γλώσσα

### A.2 Πρόγραμμα Κατεύθυνσεων

Στόχος των μαθημάτων της κάθε κατεύθυνσης είναι να δώσει την ευκαιρία στους σπουδαστές να εμβαθύνουν και να δώσουν εφαρμοσμένες γνώσεις στον τομέα επιλογής. Η θεωρητική εκπαίδευση ολοκληρώνεται με πρακτική άσκηση σε σχετικούς χώρους.

#### A.2.1 Κατεύθυνση Μάρκετινγκ

Υποχρεωτικά: Δίκτυα διανομής & Logistics, Επιχειρησιακή Στρατηγική, Τιμολόγηση και Χρηματοοικονομική ανάλυση, Στρατηγικό Μάρκετινγκ, Διοίκηση Προμηθειών & Βιομηχανικό Μάρκετινγκ (Business to Business Μάρκετινγκ), Μάρκετινγκ υπηρεσιών

Δύο από τα παρακάτω ή από τα μαθήματα της άλλης κατεύθυνσης, ή από τα μαθήματα του πίνακα A.2.4 ή A.2.5  
Διεθνές και Εξαγωγικό Μάρκετινγκ, ΄μεσο και Μάρκετινγκ Βάσεων Δεδομένων, Πρακτική άσκηση/ Διπλωματική Εργασία, Χονδρεμπορικό Λιανεμπορικό Μάρκετινγκ, Σχεδιασμός Δημιουργικού & Διαφημιστικών Μέσων, Τουριστικό Μάρκετινγκ, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων & Τροφίμων, Μάρκετινγκ μη κερδοσκοπικών Οργανισμών, Μοντέλα Αποφάσεων Μάρκετινγκ

#### A.2.2 Κατεύθυνση Επικοινωνία

Υποχρεωτικά: Επιχειρησιακή Στρατηγική, Πολιτική Οικονομία και Επικοινωνία, Σχεδίαση Διαδρασιακών Εφαρμογών, Διαπολιτισμική Επικοινωνία, Διαπραγματεύσεις και Επίλυση Διαφωνιών, Ηλεκτρονική Δημοσιογραφία

Δύο από τα παρακάτω ή από τα μαθήματα της άλλης κατεύθυνσης, ή από τα μαθήματα του πίνακα A.2.4 ή A.2.5:  
Σχεδίαση Ιστοπέδων, Διαδίκτυο και Εκπαίδευση, Πρακτική άσκηση /Διπλωματική Εργασία, Ειδικά Θέματα Πολύμεσης Επικοινωνίας, Ιστορία της Τέχνης

#### A.2.3 Κατεύθυνση Διοικητική Επιστήμη

(μόνο για όσους εισάγονται το ακαδ. έτος 2000-2001)

Υποχρεωτικά: Επιχειρησιακή Στρατηγική, Διοίκηση Έργων και Προγραμμάτων, Προσομοίωση και Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων, Εφαρμογές Διοικητικής Επιστήμης, Ανάπτυξη και Διαχείριση Συστημάτων Πληροφορικής, Διοίκηση Παραγωγής

Δύο από τα παρακάτω ή από τα μαθήματα της άλλης κατεύθυνσης, ή από τα μαθήματα του πίνακα A.2.4 ή A.2.5:  
Διοίκηση Επιχειρήσεων και Τεχνολογία, Βάσεις Δεδομένων, Πρακτική άσκηση /Διπλωματική Εργασία, Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας, Ανάλυση Συστημάτων και Μοντελοποίηση Διαδικασιών, Λήψη Αποφάσεων

#### A.2.4 Προαιρετικά Μαθήματα Τμήματος

Μαθηματικά για τη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Βιομηχανική Οργάνωση και Πολιτική, Αξιολόγηση Επενδυτικών Σχεδίων, Ανάλυση Χρηματαγορών και Κεφαλαιαγορών, Εφαρμογές Πληροφοριακών Συστημάτων, The Greek Economy and European Regional Policy, Οικονομική Θεωρία της Επιχείρησης, Κλαδική Βιομηχανική Έρευνα, Ειδικά Θέματα Χρηματοδοτικής Διοίκησης, Δημοσκοπήσεις - Στατιστικά Πακέτα

#### A.2.5 Προαιρετικά Μαθήματα Άλλων Τμημάτων

Προγραμματισμός Εμπορικών Εφαρμογών, Μετάδοση Δεδομένων - Επικοινωνίες, Τεχνητή Νοημοσύνη, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων, Διεθνής Οικονομική, Νομισματική Θεωρία Ι, Πολιτική Επιστήμη Ι, Κοινωνιολογία Ι, Διδακτική, Ασφαλιστικά Μαθηματικά, Θεωρία Αποφάσεων, Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων, Λειτουργικά Συστήματα, Ειδικά Φορολογικά Θέματα, Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Παιδαγωγική, Θέματα Οικονομικής Πολιτικής

#### A.2.6 Μικτή κατεύθυνση

Ο σπουδαστής μπορεί να επιλέξει έξι τουλάχιστον μαθήματα από τα αναφερόμενα ρητά στους πίνακες A.2.1, A.2.2, A.2.3 και A.2.4. και έως δύο μαθήματα συνολικά από τον πίνακα A.2.5, επιλεγμένων μαθημάτων που προσφέρουν άλλα τμήματα στο Πανεπιστήμιο.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Μάρκετινγκ

Β. Επικοινωνία

Γ. Διοικητική Επιστήμη

Δ. Μικτή

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομικοί σύμβουλοι επιχειρήσεων,

ως στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών ιδιαίτερα στους τομείς Μάρκετινγκ, Πωλήσεων, Εξαγωγών, Διαφήμισης, Έρευνα Αγοράς, Δημοσίων Σχέσεων, Διοίκησης Ανθρωπίνων Πόρων, Διοίκησης Προμηθειών και Υλικών, Ανάλυσης Συστημάτων και Ανάπτυξης Μηχανογραφικών Συστημάτων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mbc.aueb.gr/greek/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μάρκετινγκ και Διοίκησης Λειτουργιών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Έδεσσα

**Διεύθυνση:** Έδεσσα

**Τηλέφωνο:** 23810 51181

**Φαξ:** 23810 51181

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητικό στέλεχος](#), [Ειδικός μάρκετινγκ](#), [Ειδικός πωλήσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του τμήματος είναι α) να καλλιεργεί και να προάγει τη γνώση στους τομείς μάρκετινγκ, πωλήσεων, διοίκησης δικτύων διανομής, εξαγωγών, διαφήμισης, έρευνας αγοράς, διοίκησης παραγωγής, διοίκησης εφοδιαστικής αλυσίδας (logistics), σχεδιασμού και ανάλυσης διαδικασιών, διοίκησης και ποιότητας, προβλέψεων ζήτησης, προγραμματισμού παραγωγής, διαχείρισης της ποιότητας προβλέψεων ζήτησης, διαχείρισης αποθεμάτων και β) να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:** α

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομικοί σύμβουλοι επιχειρήσεων,

ως στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών ιδιαίτερα στους τομείς Μάρκετινγκ, Πωλήσεων, Εξαγωγών, Διαφήμισης, Έρευνα Αγοράς, Δημοσίων Σχέσεων, Διοίκησης Ανθρωπίνων Πόρων, Διοίκησης Προμηθειών και Υλικών.

Η παράλληλη προσέγγιση των επιστημονικών πεδίων του Μάρκετινγκ και της Διοίκησης Λειτουργιών προετοιμάζει εξειδικευμένα στελέχη για επιχειρήσεις και οικονομικούς οργανισμούς, ικανά να αντιμετωπίζουν με επιτυχία προβλήματα εσωτερικής διασύνδεσης των διαφόρων διοικητικών λειτουργιών και διεπιχειρησιακών συνεργασιών για την ανάπτυξη και προώθηση προϊόντων και υπηρεσιών, σύμφωνα με τις μεταβαλλόμενες απαιτήσεις της αγοράς και τις εξατομικευμένες ανάγκες / επιθυμίες των πελατών.

Ο βασικός στόχος του Τμήματος είναι να προετοιμάσει επιστήμονες ικανούς να ανταποκριθούν στις σύγχρονες ανάγκες της ακαδημαϊκής έρευνας και της αγοράς, ώστε να αντιμετωπίζουν πολύπλοκα θέματα μάρκετινγκ και διοικητικών λειτουργιών και να ικανοποιούν τις ανάγκες των πελατών τους, όπως διαμορφώνονται σε διαρκή βάση από τις αλλαγές του επιχειρηματικού περιβάλλοντος.

Η αγορά εργασίας ζητά σήμερα εξειδικευμένα στελέχη Μάρκετινγκ που θα ασχοληθούν κυρίως με τη λήψη αποφάσεων σχετικών με τα προϊόντα, τις τιμές τους, την προβολή και διάθεσή τους στην αγορά. Οι απόφοιτοι του Τμήματος αναμένεται να απορροφηθούν σχετικά εύκολα από τις επιχειρήσεις και τους Οργανισμούς, αφού θα πλεονεκτούν σε σχέση με αποφοίτους άλλων οικονομικών τμημάτων στους παρακάτω τομείς: Μάρκετινγκ Έρευνα Αγοράς Εταιρική Επικοινωνία Διαφήμιση Δημόσιες Σχέσεις Πωλήσεις Εξαγωγές Δίκτυα Διανομής Διοίκηση Παραγωγής Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Logistics) Διοίκηση της Ποιότητας Προγραμματισμό Παραγωγής Διαχείριση Αποθεμάτων Οι απόφοιτοι του Τμήματος θα μπορούν να απασχοληθούν επίσης, ως σύμβουλοι επιχειρήσεων - ελεύθεροι επαγγελματίες ή ακόμα να ξεκινήσουν τη δική τους επιχείρηση.

Τέλος θα έχουν τη δυνατότητα συνέχισης σπουδών σε μεταπτυχιακό επίπεδο εξειδίκευσης σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.uom.gr/index.php?tmima=201&categorymenu=2>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μεθοδολογίας Ιστορίας και Θεωρίας της Επιστήμης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 71 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7275516- 18

**Φαξ:** 210 7275530

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιστορικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η έρευνα ως προς τις μεθόδους που εφαρμόζονται στην Ιστορία και την Θεωρία της Επιστήμης αλλά και η μελέτη της Επιστήμης, από τη μεθοδολογική της πλευρά, από τη διαχρονική ιστορική της διάσταση και από την πλευρά της σχέσης της με άλλα πολιτιστικά και κοινωνικά φαινόμενα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Ιστορία της Φιλοσοφίας Ι-Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Εισαγωγή στις Κοινωνικές και τις Ανθρωπιστικές Επιστήμες, Εισαγωγή στη Μαθηματική Ανάλυση Ι, Εισαγωγή στη Νευτώνεια Μηχανική και στη Θεωρία της Σχετικότητας, Αρχαία Γλώσσα & Λογοτεχνία Ι, Ιστορία του Πολιτισμού: Αρχαιότητα

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ιστορία του Πολιτισμού: Μεσαιωνική Ευρώπη, Ιστορία της Φιλοσοφίας ΙΙ - Ύστερη Αρχαιότητα και Μεσαίωνας, Εισαγωγή στη Βιολογία Ι, Εισαγωγή στη Μαθηματική Ανάλυση ΙΙ και στοιχεία Αναλυτικής Γεωμετρίας & Άλγεβρας, Εισαγωγή στη Θερμοδυναμική και στον Ηλεκτρομαγνητισμό, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία ΙΙ

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Πολιτική Οικονομία Ι, Εισαγωγή στη Βιολογία ΙΙ, Ιστορία Πολιτισμού: Νεώτεροι χρόνοι, Ιστορία Φιλοσοφίας ΙΙΙ, Στοιχεία Λογικής και Θεωρίας Συνόλων, Εισαγωγή στην Ψυχολογία-Γνωσιακή Ψυχολογία

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ιστορία της Φιλοσοφίας ΙV από τον 19ο αιώνα έως σήμερα, Πολιτική Οικονομία ΙΙ, Εισαγωγή στην Αισθητική, Εισαγωγή στις Δεοντολογικές Επιστήμες, Στοιχεία Πολιτικής Επιστήμης και Πολιτική Φιλοσοφία, Ιστορία της Επιστήμης Ι - Αρχαιότητα και Πρώιμος Μεσαίωνας

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Μεθοδολογία και φιλοσοφία των Ανθρωπιστικών Επιστημών, Ιστορία Οικονομικής Σκέψης, Ιστορία Επιστήμης ΙΙ-Ύστερος Μεσαίωνας και Επιστημονική Επανάσταση, Εισαγωγή στις Νευροεπιστήμες  
Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Ειδικά θέματα Ιστορίας και Επιστήμης Ι, Θεμελιώδεις Πολιτικοί και Κοινωνικοί θεσμοί της Μέσης Περιόδου, Εισαγωγή στα Παιδαγωγικά, Ηλεκτρονική Διαχείριση Ιστορικών Πηγών Ι, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία του Δικαίου

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Δαρβινισμός, Γνωσιολογία και Μεταφυσική, Ιστορία της Επιστήμης ΙΙΙ - Διαφωτισμός και 19ος αιώνας, Φιλοσοφία της Επιστήμης Ι - Ιστορική Προσέγγιση  
Κατ' επιλογήν: Εισαγωγή στη Γλωσσολογία, Ιστορία και Θεωρία της Ψυχιατρικής, Ειδικά Θέματα Ιστορίας της Επιστήμης ΙΙ, Ιστορία της Ιατρικής τον 16ο και 17ο αιώνα, Συγγραφική Ι, Συγκριτική Παιδαγωγική και Διεθνής Εκπαιδευτική Πολιτική, Νεότερη Ιστορία των Πανεπιστημίων, Πειράματα στην Ιστορία των Φυσικών Επιστημών

##### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εισαγωγή στην Ιστορία της Τέχνης, Φιλοσοφία της Επιστήμης ΙΙ - Θεματική Προσέγγιση

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα: Νίτσε, Ειδικά Θέματα στη Φιλοσοφία της Φυσικής - Φιλοσοφία χώρου-χρόνου, Συγκριτική Μουσειολογία, Ειδικά Θέματα Ιστορίας Επιστήμης III: Η κατασκευή της ατομικής βόμβας και οι επιπτώσεις της στις Φυσικές επιστήμες, Θέματα Ιστορίας Ευρωπαϊκής Αστρονομίας και Κοσμολογίας, Θέματα από την Ιστοριογραφία των Επιστημών, Ελληνική Επιστήμη στους Νεότερους Χρόνους

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Φιλοσοφία της Ιστορίας, Μεθοδολογία των Κοινωνικών Επιστημών

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα: Ιστορία της Λογικής, Ειδικά Θέματα Ιστορίας Οικονομικής Σκέψης, Μουσειολογία, Οικονομική Ανάλυση Δικαίου και Θεσμών, Το περί ύψους του Λογγίνου και η σύγχρονη λογοτεχνική κριτική, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Φιλοσοφίας, Ειδικά Θέματα Φιλοσοφίας Δικαίου και θεωρίας θεσμών, Ελληνική Ζωγραφική 19ου & 20ου αιώνα, Αναλυτικά Προγράμματα της Β/θμιας Εκπαίδευσης, Ελληνική Επιστήμη στους Νεότερους Χρόνους II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Σκοπός του Τμήματος είναι η έρευνα ως προς τις μεθόδους που εφαρμόζονται στην Ιστορία και την Θεωρία της Επιστήμης αλλά και η μελέτη της Επιστήμης, από τη μεθοδολογική της πλευρά, από τη διαχρονική ιστορική της διάσταση και από την πλευρά της σχέσης της με άλλα πολιτιστικά και κοινωνικά φαινόμενα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.phs.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μεσογειακών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ρόδος

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Δημοκρατίας 1 , 85100 Ρόδος

**Τηλέφωνο:** 22410 99310, 99312

**Φαξ:** 22410 99009

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν τον Πολιτισμό, την Ιστορία και τις πολιτικοοικονομικές δομές των χωρών της Νότιας και Νοτιοανατολικής Μεσογείου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Δομή Προγράμματος Σπουδών

Τα μαθήματα που διδάσκονται κατά τη διάρκεια των δυο πρώτων προπτυχιακών χρόνων φοίτησης διακρίνονται σε υποχρεωτικά για όλους τους φοιτητές και υποχρεωτικά επιλογής (στους φοιτητές προσφέρεται μια δέσμη μαθημάτων, απ' την οποία θα πρέπει να επιλέξουν έναν αριθμό μαθημάτων). Κάθε μάθημα αντιστοιχεί σε 3 διδακτικές μονάδες, εκτός από το μάθημα της Πληροφορικής, που αντιστοιχεί σε 2 διδακτικές μονάδες.

Από το τρίτο έτος προσφέρονται τρεις κατευθύνσεις σπουδών:

A. Αρχαιολογία και Αρχαιομετρία

B. Γλωσσολογία νοτιο-ανατολικής Μεσογείου

Γ. Διεθνείς Σχέσεις και Οργανισμοί

Κάθε φοιτητής πρέπει να επιλέξει μια κατεύθυνση σπουδών, ανάλογα με τις προτιμήσεις του και τους προσανατολισμούς που έχει για το μέλλον.

Τα προσφερόμενα μαθήματα κατά τα δυο χρόνια της ειδίκευσης διακρίνονται σε υποχρεωτικά και υποχρεωτικά επιλογής (στους φοιτητές προσφέρεται μια δέσμη μαθημάτων, απ' την οποία πρέπει να επιλέξουν έναν αριθμό μαθημάτων). Για κάθε κατεύθυνση σπουδών υπάρχει επίσης μια δέσμη μαθημάτων ελεύθερης επιλογής.

Οι φοιτητές του Τμήματος παρακολουθούν τα Αγγλικά ως υποχρεωτική ξένη γλώσσα. Επίσης παρακολουθούν μια υποχρεωτικά και μία τουλάχιστον προαιρετικά από τα Αραβικά, Τουρκικά, Εβραϊκά. Οι ξένες γλώσσες διδάσκονται 4 ώρες την εβδομάδα. Οι φοιτητές κατατάσσονται μετά από εξετάσεις σ' ένα από τα τρία επίπεδα: Κατώτερο-Μέσο-Ανώτερο (συνολικά 6 εξάμηνα) και η περάτωσή τους αποτελεί προϋπόθεση για τη λήψη πτυχίου.

#### Εξάμηνο 1ο

**Μαθήματα Υποχρεωτικά:** Η Ελληνική Γλώσσα: Διαχρονική Θεώρηση, Εισαγωγή στην Προϊστορική Αρχαιολογία της Μεσογείου, Νεότερη ιστορία της Ελλάδας, Εισαγωγή στην Αρχαιομετρία I, Ευρωμεσογειακές Σχέσεις I (οικονομία και οργανισμοί), Συγκριτική Γλωσσολογία της Ανατολικής Μεσογείου

**Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής:** Εργαστήριο Πληροφορικής, Εισαγωγή στην Προϊστορική Αρχαιολογία του Αιγαίου, Σύνδεση Αρχαιολογίας και Αρχαιομετρίας, I, Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη

#### Εξάμηνο 2ο

**Μαθήματα Υποχρεωτικά:** Εισαγωγή στην Ιστορία της Αραβικής Γλώσσας και Λογοτεχνίας I, Νεότερη Ιστορία των Μεσογειακών Λαών, Εισαγωγή στην Κλασική Αρχαιολογία, Εισαγωγή στην Αρχαιομετρία II, Ευρωμεσογειακές Σχέσεις II (πολιτική), Στατιστική και Πληροφορική

**Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής:** Εισαγωγή στην Ιστορία της Τουρκικής Γλώσσας και Λογοτεχνίας I, Εισαγωγή στην Ιστορία των Θρησκειών, Αρχαιολογία των Ιστορικών Χρόνων της Μεσογείου, Σύνδεση Αρχαιολογίας και Αρχαιομετρίας II, Εισαγωγή στις Διεθνείς Σχέσεις

### Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Αποικιακή Εξάπλωση στη Μεσόγειο I (αρχαίοι χρόνοι), Ο Αραβικός Μεσογειακός Χώρος (κοινωνία, οικονομία, πολιτισμός), Εισαγωγή στην Παγκόσμια Αρχαιολογία, Εισαγωγή στην Ιστορία της Εβραϊκής Γλώσσας και Λογοτεχνίας I, Αρχαίες Ελληνικές Διάλεκτοι, Εισαγωγή στην Εφαρμοσμένη Στατιστική

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Εισαγωγή στο Διεθνές Δίκαιο, Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία, Κείμενα Αρχαίας Ελληνικής Γραμματείας, Αποικιακή Εξάπλωση στη Μεσόγειο II (νεότεροι χρόνοι), Εισαγωγή στην Ιστορία της Τουρκικής Γλώσσα και Λογοτεχνίας II

### Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική και Ρωμαϊκή Λογοτεχνία, Τουρκία-Ισραήλ (κοινωνία, οικονομία, πολιτισμός), Εισαγωγή στους Φιλοσόφους του Αιγαίου, Εισαγωγή στην Ιστορία της Αραβικής Γλώσσας και Λογοτεχνίας II, Εισαγωγή στην Ιστορία της Εβραϊκής Γλώσσας και Λογοτεχνίας II

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Εισαγωγή στην Εβραϊκή Γλώσσα II, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα: Συγχρονική Θεώρηση, Ιστορία Μεσαιωνικών και Βυζαντινών Χρόνων

Κατεύθυνση Αρχαιολογίας - Αρχαιομετρίας

### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Προϊστορική Αρχαιολογία I (παλαιολιθική/μεσολιθική), Κλασική Αρχαιολογία I, Περιβαλλοντική Αρχαιολογία (παλαιοβοτανολογία, αρχαιοζωολογία) και Στοιχεία Γεωλογίας I, Εργαστήριο Αρχαιομετρίας I (αναλύσεις)

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Εθνοαρχαιολογία/Εθνολογία I, Επιγραφική (I), Μεσαιωνική Αρχαιολογία και Ιστορία Τέχνης

### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Προϊστορική Αρχαιολογία II (νεολιθική), Κλασική Αρχαιολογία II, Μέθοδοι και Τεχνικές Ανασκαφής I, Ιστορία Τέχνης I, Αρχαιομεταλλουργία

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Εργαστήριο Αρχαιομετρίας II (χρονολογήσεις), Φωτογραφία και Σχέδιο, Αρχαιολογία Αιγύπτου και Μέσης Ανατολής, Νομισματική I

### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Προϊστορική Αρχαιολογία III (εποχή χαλκού), Πολεοδομία & Αρχιτεκτονική, Κεραμική Τυπολογία και Τεχνολογία, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα (με τους γλωσσολόγους)

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Φυσική Γεωγραφία -Ανθρωπογεωγραφία -Τοπογραφία, Αρχαία Ελληνική και Λατινική Φιλολογία, Επιγραφική II (αρχαιολογική θεώρηση)

### Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Νομισματική II, Περιβαλλοντική Αρχαιολογία II (βιομοριακή, οστεοπαθολογία, φυσική ανθρωπολογία), Αρχαιομεταλλουργία II, Πτυχιακή Εργασία (εργαστήριο & ανασκαφή, περιβαλλοντική αρχαιολογία, εθνοαρχαιολογία κτλ.), Ειδικό Σεμιναριακό μάθημα (ανάλογα με την επικαιρότητα)

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Ιστορία Τέχνης II, Μουσειολογία, Ειδικά Κεφάλαια Αρχαιομετρίας, Ενάλια αρχαιολογία

Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής: Εργαστήριο Αρχαιομετρίας (διασκοπήσεις, αρχαιοαστρονομία), Βυζάντιο & Ανατολή, Ελληνιστικοί Χρόνοι και Μέση Ανατολή, Θεωρητική αρχαιολογία, Αρχαία Δραματική Ποίηση, Γλώσσα, Αρχαιολογία Δυτικής Μεσογείου

Κατεύθυνση Γλωσσολογίας Νοτιο-Ανατολικής Μεσογείου

### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη Γενική Γλωσσολογία II (φωνολογία, μορφολογία, σημειολογία, σύνταξη), Ιστορική Γραμματική της Αρχαίας Ελληνικής (φωνολογία, μορφολογία, σύνταξη), Εισαγωγή στην Ιστορικο-συγκριτική Γλωσσολογία I, Τουρκικά: Γραπτός Λόγος I



Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Τουρκικά: Προφορικός Λόγος I, Οθωμανική Ιστορία I, Τουρκική Λογοτεχνία I

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Οθωμανική Ιστορία II, Μαθήματα Αρχαίας Ελληνικής Διαλεκτολογίας, Εισαγωγή στην Ιστορικο-συγκριτική Γλωσσολογία II, Αραβικά: Γραπτός Λόγος I

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Αραβικά: Προφορικός Λόγος I, Αραβική Λογοτεχνία I, Αραβική Ιστορία, Οθωμανικά Τουρκικά

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Ελληνική Διαλεκτολογία: Ιστορική Θεώρηση, Εισαγωγή στην Ιστορία του Ιουδαϊσμού, Ιστορία του Κράτους του Ισραήλ, Αραβική Λογοτεχνία II

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Αραβικά: Προφορικός Λόγος II, Τουρκικά: Προφορικός Λόγος II, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα & Γραμματεία I, Πτυχιακή Εργασία

Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Ελληνική Διαλεκτολογία: Ιστορική Θεώρηση, Εισαγωγή στην Ιστορία του Ιουδαϊσμού, Ιστορία του Κράτους του Ισραήλ, Αραβική Λογοτεχνία II

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Αραβικά: Προφορικός Λόγος II, Τουρκικά: Προφορικός Λόγος II, Αρχαία Ελληνική Γλώσσα & Γραμματεία I, Πτυχιακή Εργασία

Κατεύθυνση Διεθνών Σχέσεων και Οργανισμών

Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις I, Ελληνική Εξωτερική Πολιτική (1900-1940), Θεωρίες εξωτερικής πολιτικής (παράγοντες διαμόρφωσης εξ. Πολιτικής), Δομή και Λειτουργία των Διεθνών Οργανισμών I

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Στρατηγικές Σπουδές I, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία I, Θεωρία Επικοινωνίας

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις II, Ελληνική Εξωτερική Πολιτική (1945-1989), Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο (Καθεστώς Διεθνούς Δικαίου), Δομή και Λειτουργία των Διεθνών Οργανισμών II

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία II, Στρατηγικές Σπουδές II, Δίκαιο της Θάλασσας

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Η Μεσογειακή Πολιτική της ΕΕ I, Η Ελλάδα στην ΕΕ I, Μέση Ανατολή: Ενδοκρατικές Σχέσεις και Εξωτερική Πολιτική, Πτυχές των Ελληνο-Τουρκικών Σχέσεων I

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Δίκαιο Ευρωπαϊκής Ένωσης I, Νεότερη Πολιτική Ιστορία του Ισλαμικού Χώρου, Διεθνής Προστασία του Περιβάλλοντος, Πτυχιακή Εργασία (Νεότερη Ιστορία των Μεσογειακών Λαών, Διεθνείς Οργανισμοί κ.λπ.)

Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα Υποχρεωτικά: Η Μεσογειακή Πολιτική της ΕΕ II, Η Ελλάδα στην ΕΕ II, Πτυχές των Ελληνο-Τουρκικών Σχέσεων II, Μορφές Εντάσεων στη Μεσόγειο

Μαθήματα Υποχρεωτικά Επιλογής: Η Διεθνής Πολιτική στη Μέση Ανατολή, Δίκαιο Ευρωπαϊκής Ένωσης II, Ειδικά Θέματα διεθνών σχέσεων (θρησκεία, διπλωματία του πετρελαίου κτλ)

Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής: Προβλήματα Πολιτικής στο Μεσογειακό Χώρο (μειονότητες-μετανάστες), Αραβο-ισραηλινές Σχέσεις, Διεθνής Προστασία Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, Ιδιωτικό διεθνές Δίκαιο, Πολιτικά και Κοινωνικά Κινήματα στην Νοτιο-Ανατολική Μεσόγειο, Σύγχρονα Ρεύματα στην Πολιτική Θεωρία, Αρχαία Πολιτική Φιλοσοφία (Πλάτων, Αριστοτέλης), Εισαγωγή στην Ιστορία των Πολιτικών Θεωριών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Αρχαιολογία και Αρχαιομετρία

Β. Γλωσσολογία νοτιο-ανατολικής Μεσογείου

Γ. Διεθνείς Σχέσεις και Οργανισμοί

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Όσοι επιλέγουν να σπουδάσουν στο Τμήμα Μεσογειακών Σπουδών θα πρέπει να θεωρήσουν ότι παρακολουθούν σπουδές τόσο γενικής όσο και εξειδικευμένης παιδείας, οι οποίες συνδέονται μ' ένα μεγάλο φάσμα επαγγελματικών επιλογών. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος, έχοντας αποκτήσει ένα πλατύ υπόβαθρο γνώσεων και πολύτιμη εμπειρία στα επί μέρους επιστημονικά πεδία, μπορούν να απασχοληθούν στην έρευνα και στην εκπαίδευση, σε μουσεία και ιδρύματα πολιτισμού, σε υπουργεία, σε αρχαιολογικές σχολές, σε μεταφραστικά γραφεία, σε ινστιτούτα γλωσσολογίας και επεξεργασίας λόγου κ.ά. Επίσης μπορούν να εργαστούν στο διπλωματικό σώμα, σε τράπεζες, σε διεθνείς οργανισμούς, σε διεθνείς εμπορικές και τεχνικές επιχειρήσεις, σε πολυεθνικές εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον ευρύτερο μεσογειακό χώρο.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.rhodes.aegean.gr/tms/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Διαχείρισης Ενεργειακών Πόρων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Καστοριάς και Φλέμιγκ, 50 100, Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 21731, 2310 991303

**Φαξ:** 2310 991304

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να μελετούν την παραγωγή, την μετατροπή, και την αποθήκευση μορφών ενέργειας. Επιπλέον να ασχολούνται με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις της ενέργειας σε τοπικό, περιφερειακό και διεθνές επίπεδο αλλά και με τη χάραξη ενεργειακής πολιτικής σε εθνικό και διεθνές επίπεδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές του Μηχανικού Διαχείρισης Ενεργειακών Πόρων περιλαμβάνουν τρεις Κύκλους Σπουδών.

· Ο Πρώτος Κύκλος Σπουδών διαρκεί έξι εξάμηνα (1ο έως 6ο) και περιλαμβάνει 32 υποχρεωτικά μαθήματα, τα οποία είναι κοινά για όλες τις κατευθύνσεις σπουδών.

· Ο Δεύτερος Κύκλος Σπουδών διαρκεί δύο εξάμηνα (7ο και 8ο). Στο δεύτερο κύκλο δίνεται η δυνατότητα στους φοιτητές με βάση τα ενδιαφέροντά τους να επιλέξουν μία από τις ακόλουθες Κατευθύνσεις Σπουδών.

α. Κατεύθυνση Παραγωγής, Μεταφοράς και Διανομής Ενέργειας

β. Κατεύθυνση Περιβάλλοντος και Χρήσης Ενέργειας

γ. Κατεύθυνση Βιομηχανική Τεχνολογία και Διοίκηση, Ενεργειακή πολιτική.

Η κατεύθυνση την οποία θέλει να ακολουθήσει κάθε φοιτητής καθορίζεται με αντίστοιχη δήλωση για ένταξη σε Κατεύθυνση σπουδών, την οποία καταθέτει ο ίδιος στη Γραμματεία του Τμήματος στην αρχή του Δεύτερου Κύκλου Σπουδών (7ο εξάμηνο).

· Ο Τρίτος Κύκλος Σπουδών (9ο και 10ο εξάμηνο) περιλαμβάνει μόνον μαθήματα επιλογής, οργανωμένα σε κύκλους εξειδίκευσης ανά κατεύθυνση.

Οι κύκλοι εξειδίκευσης ανά κατεύθυνση είναι

A. Κατεύθυνση Παραγωγής, Μεταφοράς και Διανομής Ενέργειας

A.1 Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας

A.2 Μεταφορά Ενέργειας

A.3 Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας/ Περιβάλλον και Ενέργεια (κοινός με Β)

B. Κατεύθυνση Περιβάλλοντος και Χρήσης Ενέργειας

B.1 Ενεργειακός Σχεδιασμός του Δομημένου Χώρου

B.2 Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας/ Περιβάλλον και Ενέργεια (κοινός με Α)

Γ. Κατεύθυνση Βιομηχανική Τεχνολογία και Διοίκηση, Ενεργειακή Πολιτική.

Γ.1 Διαχείριση Πηγών Ενέργειας

Γ.2 Διοίκηση Ενεργειακών Μονάδων

Ο Κύκλος Εξειδίκευσης τον οποίον θέλει να ακολουθήσει κάθε φοιτητής καθορίζεται με αντίστοιχη δήλωση για ένταξη σε Κύκλο Εξειδίκευσης, την οποία καταθέτει ο ίδιος στη Γραμματεία του Τμήματος στην αρχή του Τρίτου Κύκλου Σπουδών (9ο εξάμηνο).

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Παραγωγή, Μεταφορά και Διανομή Ενέργειας  
Β. Βιομηχανική Τεχνολογία και Διοίκηση, Ενεργειακή Πολιτική  
Γ. Περιβάλλον και Χρήση Ενέργειας.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε επιχειρήσεις παραγωγής και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας και πετρελαιοειδών προϊόντων (ΔΕΗ, Δημόσια Επιχείρηση Πετρελαίου, Δημόσια Επιχείρηση Φωταερίου κ.ά),  
σε θέσεις σχεδιασμού και διαχείρισης ενεργειακών πόρων,  
στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση (τεχνική - επαγγελματική).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.enman.uowm.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15780 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7722070, 7722071

**Φαξ:** 210 7722063

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός μεταλλείων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ερευνούν και να ασχολούνται με την αξιοποίηση του Ορυκτού Πλούτου της χώρας και την Εκμετάλλευση Ενεργειακών Πρώτων Υλών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα κορμού

Εξάμηνο 1ο

A. Υποχρεωτικά: Μαθηματικά I, Φυσική I, Χημεία, Ορυκτολογία, Γεωλογία I, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές I

B. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική η επιλογή ενός (1) μαθήματος): Φιλοσοφία και Ιστορία της Επιστήμης και της Τεχνολογίας, Κοινωνιολογία, Ιστορία της Μεταλλευτικής και Μεταλλουργίας

Γ. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά - Ξένες Γλώσσες (υποχρεωτική η επιλογή μιας (1): Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

A. Υποχρεωτικά: Μαθηματικά II, Φυσική II, Γεωλογία II, Πετρολογία, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές II, Οικονομία

B. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά - Ξένες Γλώσσες (υποχρεωτική η επιλογή μιας (1): Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα

Εξάμηνο 3ο

A. Υποχρεωτικά: Μαθηματικά III, Τεχνική Μηχανική (Στατική), Θερμοδυναμική, Ηλεκτροτεχνία- Ηλεκτρονική Τεχνολογία, Τεχνικές Σχεδιάσεις- Ηλεκτρονική Τεχνολογία -CAD, Αριθμητική Ανάλυση

B. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά - Ξένες Γλώσσες (υποχρεωτική η επιλογή μιας (1): Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα

Εξάμηνο 4ο

A. Υποχρεωτικά: Αναλυτική Χημεία, Διαχείριση Ενέργειας, Φαινόμενα Μεταφοράς I, Κοιτασματολογία, Μεταλλευτική Έρευνα, Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική, Θεωρία και Τεχνολογία Στερεάς Κατάστασης

B. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά - Ξένες Γλώσσες (υποχρεωτική η επιλογή μιας (1): Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα

Εξάμηνο 5ο

A. Υποχρεωτικά: Εξαγωγική Μεταλλουργία I, Εκμετάλλευση Μεταλλείων I, Φαινόμενα Μεταφοράς II, Μεταλλογνωσία I, Μηχανική Προπαρασκευή και Εμπλουτισμός Μεταλλευμάτων I, Τεχνική Μηχανική

B. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά - Ξένες Γλώσσες (υποχρεωτική η επιλογή μιας (1): Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα

Εξάμηνο 6ο

A. Υποχρεωτικά: Αρχές Διοίκησης και Οργάνωση Παραγωγής, Εξαγωγική Μεταλλουργία II, Εκμετάλλευση Μεταλλείων II, Επιχειρησιακή Έρευνα, Μεταλλογνωσία II, Περιβάλλον I, Μηχανική Προπαρασκευή και Εμπλουτισμός Μεταλλευμάτων II

B. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά - Ξένες Γλώσσες (υποχρεωτική η επιλογή μιας (1): Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα

Εξάμηνο 7ο

A. Υποχρεωτικά: Ασφάλεια , Εξόρυξη Πετρωμάτων I, Φυσική III, Μεταλλουργία Σιδήρου I, Περιβάλλον II, Πρακτική ΄σκησι I, Προγραμματισμός Η/Υ III, Οπλισμένο Σκυρόδεμα, Στοιχεία Μηχανολογίας, Τεχνική Γεωλογία I

B. Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά - Ξένες Γλώσσες (υποχρεωτική η επιλογή μιας (1): Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα

Μαθήματα κατεύθυνσης

Περιβαλλοντική μηχανική & γεωπεριβάλλον

Εξάμηνο 8ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Περιβαλλοντική Υδρογεωλογία, Περιβαλλοντική Γεωχημεία, Περιβαλλοντική Μεταλλευτική και Λατομική Τεχνολογία, Αποκατάσταση Ρυπασμένων Εδαφών, Τεχνικές Επεξεργασίας Αερίων Αποβλήτων, Πρακτική ΄σκησι I

Εξάμηνο 9ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Τεχνικές Επεξεργασίας Υγρών Αποβλήτων, Εφαρμοσμένη Γεωφυσική, Διάθεση Στερεών Αποβλήτων, Ανακύκλωση Υλικών, Περιβαλλοντική Χημεία και Μηχανισμοί Κινητικότητας Ρύπων, Διαχείριση Περιβάλλοντος - Νομοθεσία, Πρακτική ΄σκησι II

Μεταλλευτική τεχνολογία

Εξάμηνο 8ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Υποστήριξη Υπόγειων Έργων, Μηχανική Πετρωμάτων, Εξόρυξη Πετρωμάτων II, Τεχνολογία Γεωτρήσεων, Μηχανικός Εξοπλισμός και Συστήματα Μεταφοράς Μεταλλείων, Μάρμαρα και Βιομηχανικά Ορυκτά, Πρακτική ΄σκησι I

Εξάμηνο 9ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Εφαρμοσμένη Γεωφυσική, Σχεδιασμός Υπαιθρίων Εκμεταλλεύσεων, Τεχνικές Διάνοιξης Σηράγγων, Μέθοδοι Υπογείου Εκμεταλλεύσεως, Μηχανική Πετρελαίων, Πρακτική ΄σκησι II

Γεωτεχνολογία

Εξάμηνο 8ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Υποστήριξη Υπογείων Έργων, Μηχανική Πετρωμάτων, Εξόρυξη Πετρωμάτων II (Διάρθρωση - Ανατίναξη), Τεχνολογία Γεωτρήσεων, Τεχνική Γεωλογία II, Εδαφομηχανική και Στοιχεία Θεμελιώσεων, Πρακτική ΄σκησι I

Εξάμηνο 9ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Εφαρμοσμένη Γεωφυσική, Σχεδιασμός Υπαιθρίων Εκμεταλλεύσεων, Τεχνικές Διάνοιξης Σηράγγων, Εφαρμοσμένη Υδρογεωλογία, Μέθοδοι Βελτίωσης Υπεδάφους, Επιχώματα - Αναχώματα - Λιμνοδεξαμενές 3, Πρακτική ΄σκησι II

Μεταλλουργικές διεργασίες

Εξάμηνο 8ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά : Μεταλλουργία Σιδήρου II, Υδρομεταλλουργία, Μεταλλουργία μη Σιδηρούχων Μετάλλων, Χημική Κινητική , Τεχνικές Εξαγωγικής Μεταλλουργίας, Πρακτική ΄σκησι I

Εξάμηνο 9ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά : Σχεδιασμός Αντιδραστήρων, Σχεδιασμός και Τεχνικοοικονομική Ανάλυση Μεταλλουργικών Βιομηχανιών, Μελέτη και Σχεδιασμός Εργοστασίων Εμπλουτισμού , Τεχνολογία Τσιμέντου, Πρακτική ΄σκησι II

Επιστήμη και τεχνολογία υλικών

Εξάμηνο 8ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Μεταλλουργία, Τεχνολογία και Έλεγχος Συγκολλήσεων, Κεραμικά, Πυρίμαχα και Ύαλος, Πολυμερή και Σύνθετα Υλικά , Στερεοποίηση, Χύτευση και Μη Καταστρεπτικοί Έλεγχοι, Ηλεκτρονικά Υλικά , Πρακτική ΄σκησι I

Εξάμηνο 9ο

Κατ' Εκλογήν Υποχρεωτικά: Τεχνολογία Επιφανειών, Μεταλλοτεχνία, Μορφοποίηση Πολυμερών και Σύνθετων Υλικών, Φυσική Μεταλλουργία Σιδήρου και Χάλυβα, Πρακτική ΄σκησι II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Περιβαλλοντική μηχανική & γεωπεριβάλλον  
Μεταλλευτική τεχνολογία

Γεωτεχνολογία  
Μεταλλουργικές διεργασίες  
Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών

Η βαθμολογία σε όλα τα μαθήματα εκφράζεται με την κλίμακα 0-10, χωρίς τη χρήση κλασματικού μέρους και με βάση επιτυχίας το βαθμό 5. Εξαίρεση αποτελεί η Διπλωματική Εργασία, όπου επιτρέπεται η χρήση μισού βαθμού (0.5), και η βάση επιτυχίας είναι ο βαθμός 5.5. Ο βαθμός διπλώματος των σπουδαστών προκύπτει από το άθροισμα:

(α) του μέσου όρου των βαθμών όλων των μαθημάτων που έλαβε ο σπουδαστής κατά τη διάρκεια των σπουδών του, με συντελεστή τέσσερα πέμπτα (4/5), και

(β) του βαθμού της Διπλωματικής Εργασίας, με συντελεστή ένα πέμπτο (1/5).

Η συνολική επίδοση των σπουδαστών χαρακτηρίζεται με την ακόλουθη κλίμακα:

΄ριστα 9 έως 10

Λίαν Καλώς 7 έως 8,99

Καλώς 5,5 έως 6,99

Μετρίως 5 έως 5,49

Κακώς κάτω του 5

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Μεταλλειολόγου Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τ.Ε.Ε.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Υπηρεσίες των Υπουργείων (ΥΠΕΧΩΔΕ, Εθνικής Οικονομίας)

σε Επιχειρήσεις και σε Ιδρύματα (Δημόσια Επιχείρηση Πετρελαίου, Γενική Εταιρεία Μεταλλευτικών Ερευνών και Εκμεταλλεύσεων, ΙΓΜΕ),

σε τράπεζες,

σε επιχειρήσεις που ασχολούνται με εκμεταλλεύσεις των ορυκτών πόρων, σε Λατομεία, σε Ορυχεία, σε Μεταλλεία, σε Μεταλλουργίες και σε Μεταλλοτεχνίες,

στη βιομηχανία,

στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες μπορούν να αναλάβουν τον σχεδιασμό και την εκπόνηση μελετών σε δικό τους Τεχνικό Γραφείο ή να συστήσουν Εργοληπτική Επιχείρηση.

Για την ανάληψη Μελετών του Δημοσίου είναι απαραίτητο το Μελετητικό Πτυχίο (4 χρόνια μετά την απόκτηση άδειας ασκήσεως Επαγγέλματος) και για Εργολαβίες Δημοσίων Έργων στον τομέα που χρειάζεται Εργοληπτικό Πτυχίο (3 χρόνια αφού λάβει την άδεια ασκήσεως Επαγγέλματος). Και τα 2 Πτυχία χορηγούνται από τη Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.metal.ntua.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών της Διοίκησης

**Πόλη:** Χίος

**Διεύθυνση:** Μητροπολίτου Φωστίνη 31 (Παραλιακή λεωφόρος Χίου-Βροντάδου-Καρδαμύλων), 82100 Χίος

**Τηλέφωνο:** 22710 35411, 35400, 35413

**Φαξ:** 22710 35499

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα έχει ως στόχο να εκπαιδεύσει τους σπουδαστές στην έρευνα και την εφαρμογή συστηματικών τρόπων για τη βελτίωση της παραγωγικής εργασίας ενός οργανισμού ή μιας επιχείρησης. Επίσης οι σπουδαστές εξειδικεύονται στο να μελετούν και να κατανοούν σφαιρικά όλες τις επιχειρηματικές διαδικασίες και την μεταξύ τους αλληλεπίδραση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματική Ανάλυση Ι , Φυσική Ι, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Εισαγωγή στον Σχεδιασμό Τεχνολογικών Συστημάτων, Εισαγωγή στην Ιστορία των Οικονομικών Θεωριών, Αγγλικά Α΄

Εξάμηνο 2ο

Γραμμική Άλγεβρα, Φυσική ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ, Ενοποιημένη Επιστήμη Μηχανικού Ι, Οικονομική Ι (Μάκρο), Αγγλικά ΜΟΔ

Εξάμηνο 3ο

Μαθηματική Ανάλυση ΙΙ, Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων, Ενοποιημένη Επιστήμη Μηχανικού ΙΙ, Οικονομική ΙΙ (Μίκρο), Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων, Ανόργανη Χημεία

Εξάμηνο 4ο

Διαφορικές Εξισώσεις, Δομές Αρχείων και Βάσεις Δεδομένων, Ενοποιημένη Επιστήμη Μηχανικού ΙΙΙ, Επιστήμη Περιβάλλοντος, Μαθηματικός Προγραμματισμός, Βιολογία

Εξάμηνο 5ο

Πιθανότητες & Στοχαστικά Μοντέλα, Ενοποιημένη Επιστήμη Μηχανικού ΙV, Γεν. Λογιστική - Ανάλυση Οικονομικών Καταστάσεων, Διοίκηση - Διαχείριση Έργων, Κοινωνιολογία της Τεχνολογίας, Δίκαιο των Επιχειρήσεων

Εξάμηνο 6ο

Στατιστική Ι, Κοστολόγηση, Marketing, Βιομηχανική Οργάνωση & Θεωρία Παιγνίων, Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού, Εργασιακές Σχέσεις

Εξάμηνο 7ο

Προσομοίωση, Στρατηγική Διοίκηση και Σχεδιασμός, Ανάλυση Αποφάσεων, Οικ. & Διοίκηση της Τεχνολογίας & Καινοτομίας

Μαθήματα Κατευθύνσεων: 2

Εξάμηνο 8ο

Αξιολόγηση Επενδύσεων & Εταιρική Χρηματοοικονομική, Χρηματοοικονομική Ι

Μαθήματα Κατευθύνσεων: 4

Εξάμηνο 9ο

Διπλωματική Εργασία (2 διδακτικές μονάδες)



## Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία (5 διδακτικές μονάδες)

### Μαθήματα Κατευθύνσεων:

#### Κατεύθυνση I: Χρηματοοικονομική Μηχανική

Χειμερινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Στοχαστικές Διαδικασίες (Ζ΄ Εξάμηνο), Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις (Ζ΄ Εξάμηνο), Νέα Χρηματοοικονομικά Προϊόντα (Θ΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Ανάλυση Κινδύνων (Θ΄ Εξάμηνο), Στρατηγική Υλοποίηση Περιβαλλοντικής Πολιτικής (ESD 121J) (Θ΄ Εξάμηνο), Πρόβλεψη & Εφαρμοσμένες Στατιστικές Τεχνικές (Θ΄ Εξάμηνο), Κόστος & Επιχειρηματικές Αποφάσεις (Θ΄ Εξάμηνο), Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας, Επιχειρηματικότητα (Θ΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (Θ΄ Εξάμηνο)

Εαρινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα : Χρηματοοικονομικοί Οργανισμοί / Διαχείριση Επενδύσεων (Η΄ Εξάμηνο), Χρηματοοικονομική II (Η΄ Εξάμηνο), Οικονομετρία (Η΄ Εξάμηνο), Οικονομικός Προγραμματισμός & Προϋπολογιστικός Έλεγχος (Η΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Αναδόμηση Επιχειρησιακών Διαδικασιών (Ι΄ Εξάμηνο), Οικονομική της Κοινωνίας της Πληροφορίας, Χρηματοοικονομική Οικονομετρία (Ι΄ Εξάμηνο)

#### Κατεύθυνση II: Διοίκηση Πληροφορίας, Επικοινωνιών & Καινοτομίας

Χειμερινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ηλεκτρονικά (Ζ΄ Εξάμηνο), Δίκτυα Υπολογιστών & Επικοινωνίες (Ζ΄ Εξάμηνο), Σχεδιασμός & Διαχείριση Αλλαγής (Θ΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Ανάλυση Κινδύνων (Θ΄ Εξάμηνο), Πρόβλεψη και Εφαρμοσμένες Στατιστικές Τεχνικές (Θ΄ Εξάμηνο), Αρχές Σχεδιασμού Πληροφοριακών Συστημάτων (Θ΄ Εξάμηνο), Ειδικά Θέματα Δικτύων Υπολογιστών (Θ΄ Εξάμηνο), Φυσική των Ημιαγωγών, Επιχειρηματικότητα (Θ΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (Θ΄ Εξάμηνο)

Εαρινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Τεχνολογίες Διαδικτύου (Η΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Δικτυακών Επιχειρήσεων & Ηλεκτρονική Επιχειρηματικότητα (Η΄ Εξάμηνο), Οικονομική της Κοινωνίας της Πληροφορίας (Η΄ Εξάμηνο), Οικονομικός Προγραμματισμός & Προϋπολογιστικός Έλεγχος (Η΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Διοίκηση Έργων Πληροφορικής (Ι΄ Εξάμηνο), Αναδόμηση Επιχειρησιακών Διαδικασιών (Ι΄ Εξάμηνο), Οπτική και Σύγχρονη Φυσική (Ι΄ Εξάμηνο)

#### Κατεύθυνση III: Διοίκηση Έργου/ Προγράμματος & Λειτουργιών

Χειμερινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Διαχείριση Συμβάσεων, Δίκαιο και Νομοθεσία Τεχνικών Έργων (Ζ΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (Ζ΄ Εξάμηνο), Καινοτομική Ανάθεση Έργων στο Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα (Θ΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Ανάλυση Κινδύνων (Θ΄ Εξάμηνο), Στρατηγική & Υλοποίηση Περιβαλλοντικής Πολιτικής (ESD 121 J) (Θ΄ Εξάμηνο), Σχεδιασμός Στοιχείων Μηχανών & Μηχανολογικών Συστημάτων (Θ΄ Εξάμηνο), Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα, Εδαφομηχανική - Υδρογεωλογία (Θ΄ Εξάμηνο)

Εαρινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Logistics & Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας (Η΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Λειτουργιών (Η΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Προμηθειών (Η΄ Εξάμηνο), Οικονομικός Προγραμματισμός & Προϋπολογιστικός Έλεγχος (Η΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Διοίκηση Έργων Πληροφορικής (Ι΄ Εξάμηνο), Διαχείριση και Πολιτική Ενέργειας (ESD 126) (Ι΄ Εξάμηνο), Οικονομική της Κοινωνίας της Πληροφορίας, Δομικά Έργα & Υλικά (Ι΄ Εξάμηνο)

#### Κατεύθυνση IV: Διοίκηση Τεχνολογίας & Δημόσια Πολιτική

Χειμερινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Διαχείριση Συμβάσεων, Δίκαιο και Νομοθεσία Τεχνικών Έργων (Ζ΄ Εξάμηνο), Διαχείριση και Πολιτική Ενέργειας (ESD 126) (Ζ΄ Εξάμηνο), Στρατηγική & Υλοποίηση Περιβαλλοντικής Πολιτικής (ESD 121 J) (Θ΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Ανάλυση Κινδύνων (Θ΄ Εξάμηνο), Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις (Θ΄ Εξάμηνο), Ανάλυση Ανταγωνιστικότητας στην Οικονομία της Παγκοσμιοποίησης (Θ΄ Εξάμηνο), Σχεδιασμός & Διαχείριση Αλλαγής (Θ΄ Εξάμηνο), Κόστος & Επιχειρηματικές Αποφάσεις (Θ΄ Εξάμηνο), Δημόσια Διοίκηση για Μηχανικούς, Οικονομική της Καινοτομίας (Θ΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (Θ΄ Εξάμηνο)

Εαρινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Δημόσια Πολιτική & Αναδόμηση Επιχειρησιακών Διαδικασιών (Η΄ Εξάμηνο), Τηλεπικοινωνιακά Μοντέλα και Ανάλυση Πολιτικής (ESD 127) (Η΄ Εξάμηνο), Τεχνολογική Πολιτική (Η΄ Εξάμηνο), Πολιτική για Επιχειρήσεις

(Η΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Οικονομικός Προγραμματισμός & Προϋπολογιστικός Έλεγχος (Ι΄ Εξάμηνο), Στρατηγική Διοίκηση Τεχνολογίας (Ι΄ Εξάμηνο), Αξιολόγηση Τεχνολογίας (Ι΄ Εξάμηνο)

Κατεύθυνση V: Οργανωσιακή & Ιδρυματική Διοίκηση

Χειμερινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Οργανωτική Θεωρία (Ζ΄ Εξάμηνο), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας (Ζ΄ Εξάμηνο), Σχεδιασμός & Διαχείριση Αλλαγής (Θ΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Ανάλυση Κινδύνων (Θ΄ Εξάμηνο), Ισχύς & Κουλτούρα στους Οργανισμούς (Θ΄ Εξάμηνο), Πρόβλεψη και Εφαρμοσμένες Στατιστικές Τεχνικές (Θ΄ Εξάμηνο), Κόστος & Επιχειρηματικές Αποφάσεις (Θ΄ Εξάμηνο), Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας, Επιχειρηματικότητα (Θ΄ Εξάμηνο), Οργανωτική Ψυχολογία (Θ΄ Εξάμηνο)

Εαρινό εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Δημόσια Πολιτική (Η΄ Εξάμηνο), Ανάπτυξη & Διαχείριση Ομάδων (15316,15313) (Η΄ Εξάμηνο), Αναδόμηση Επιχειρησιακών Διαδικασιών (Η΄ Εξάμηνο), Οικονομικός Προγραμματισμός & Προϋπολογιστικός Έλεγχος (Η΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Επιλογής: Διοικητική Λήψη Αποφάσεων (15312) (Ι΄ Εξάμηνο), Ηγεσία & Διοίκηση (15305) (Ι΄ Εξάμηνο)

Μαθήματα Γενικής Επιλογής:

Εξάμηνο 9ο

Υποχρεωτικό Μάθημα: Γραπτή και Προφορική Επικοινωνία

Μαθήματα Επιλογής: Ειδικά Θέματα ΜΟΔ, Δίκαιο των Εμπορικών Συμβάσεων, Ιστορία της Τεχνολογίας, Οργανωτική Ψυχολογία, Επιχειρησιακή Επικοινωνίας & Ολοκλήρωση Αλυσίδας, Ειδικά Θέματα Marketing & Διαχείριση Νέων Προϊόντων

Εξάμηνο 10ο

Μαθήματα Επιλογής: Φιλοσοφία της Τεχνολογίας, Επιχειρηματική Ηθική, Διαπραγματεύσεις, Πατέντες και Πνευματικά Δικαιώματα, Logistics & Διαχείριση Εφοδιαστικής, Ρευστομηχανική

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Χρηματοοικονομική Μηχανική

Διοίκηση Πληροφορίας, Επικοινωνιών & Καινοτομίας

Διοίκηση Έργου/ Προγράμματος & Λειτουργιών

Διοίκηση Τεχνολογίας & Δημόσια Πολιτική

Οργανωσιακή & Ιδρυματική Διοίκηση

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Ο απόφοιτος του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης με την αποπεράτωση των σπουδών του θα είναι ένας ικανότατος μηχανικός και επαγγελματίας. Οι γνώσεις του, οι οποίες θα βασίζονται σε ένα αξιόλογο μαθηματικό & μηχανικό υπόβαθρο με επαρκείς γνώσεις Πληροφορικής, Επιχειρησιακής Έρευνας, Διοίκησης, Οικονομίας και Στατιστικής, θα συντελέσουν στη διαμόρφωσή του ως επιστήμονα αφ' ενός και ως πλήρως καταρτισμένου μηχανικού - στελέχους επιχείρησης/ εργοστασίου αφ' ετέρου.

Έτσι ο απόφοιτος του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης θα έχει μπροστά του ένα ευρύ επαγγελματικό ορίζοντα. Θα μπορεί να σταδιοδρομήσει, σε εργοστάσια, επιχειρήσεις, οργανισμούς, τράπεζες, εταιρείες επενδύσεων, χρηματιστηριακές εταιρείες και σε πολλές επιχειρηματικές μονάδες ως οικονομοτεχνικός σύμβουλος και διευθυντής. Ο απόφοιτος του νέου Τμήματος θα καταρτίζεται άριστα ώστε ως μηχανικός να έχει επιπροσθέτως εξειδικευμένες γνώσεις διοίκησης εργοστασίου.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.fme.aegean.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Ορυκτών Πόρων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Χανιά

**Διεύθυνση:** Τέρμα οδού Αγίου Μάρκου, 73132 Χανιά

**Τηλέφωνο:** 28210 37457

**Φαξ:** 28210 64802

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός ορυκτών πόρων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη μηχανικών ικανών να καλύπτουν ευρύ φάσμα επιστημονικοτεχνικών δραστηριοτήτων για την αναζήτηση, εκμετάλλευση επεξεργασία ορυκτών πρώτων υλών καθώς και την περιβαλλοντική γεωτεχνολογία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Διαφορικός και ολοκληρωτικός λογισμός I, Εισαγωγή στον προγραμματισμό, Φυσική I, Ανόργανη χημεία, Γεωλογία, Αντικείμενα δραστηριότητας του μηχ.ο.π., Αγγλικά 01

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Κοινωνιολογία, Φιλοσοφία και ιστορία της επιστήμης, Τέχνη και τεχνολογία

##### Εξάμηνο 2ο

Διαφορικός και ολοκληρωτικός λογισμός II, Φυσική II, Αναλυτική χημεία, Μηχανική, Γενική ορυκτολογία, Ασκήσεις υπαίθρου I, Αγγλικά 02

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Πολιτική οικονομία, Βιομηχανική κοινωνιολογία

##### Εξάμηνο 3ο

Επιστημονικός προγραμματισμός για μηχανικούς, Αριθμητική γραμμική άλγεβρα, Συνήθεις διαφορικές εξισώσεις, Φυσικοχημεία, Σχέδιο I, Μηχανική II, Συστηματική ορυκτολογία, Γεωφυσική I (σεισμικά), Αγγλικά

##### Εξάμηνο 4ο

Αριθμητική ανάλυση, Τεχνική θερμοδυναμική, Συστήματα διοίκησης για μηχανικούς, Ηλεκτροτεχνία, Πετρολογία, Εισαγωγή στην οικολογία, Ασκήσεις υπαίθρου II, Αγγλικά

##### Εξάμηνο 5ο

Εκμετάλλευση I (επιφανειακά-λιγνίτες), Κοιτασματολογία I, Τεχνική γεωλογία - εδαφομηχανική, Εμπλουτισμός I (γενικά), Στοιχεία μηχανολογίας, Μικρο / μακρο οικονομική ανάλυση

##### Εξάμηνο 6ο

Γεωστατιστική, Γεωφυσική II, Γεωχημεία, Κοιτασματολογία II, Εφαρμοσμένη ρευστομηχανική, Σύνταξη τεχνικών εκθέσεων και προδιαγραφών, ανάλυση επενδυτικών αποφάσεων, Μεγάλες Ασκήσεις υπαίθρου

##### Εξάμηνο 7ο

Έρευνα κοιτασμάτων, Μηχανική ταμειυτηρίων, Διάρθρωση, ανατίναξη και Εισαγωγή στα υπόγεια έργα, Τεχνική γεωδαισία, Μεθοδολογία της επιχειρησιακής έρευνας, Θέματα προστασίας περιβάλλοντος, Στοιχεία δικαίου και τεχνικής νομοθεσίας

##### Εξάμηνο 8ο

Μεταλλευτική τεχνολογία, Εμπλουτισμός II, Τεχνική γεωτρήσεων, Μηχανική πετρωμάτων, Εξοπλισμός τεχνικών έργων, Υδρογεωλογία και υδροτεχνία έργα, Τηλεπισκόπηση, Κεραμικά, Εκμετάλλευση ταμειυτηρίων

##### Εξάμηνο 9ο

Έλεγχος ποιότητας, Γεωθερμία, Αξιολόγηση σχηματισμών με γεωφυσικές μεθόδους, Κοιτασματολογία ενεργειακών πόρων, Τηλεπισκόπηση περιβάλλοντος, Μέθοδοι υπόγειων εκμεταλλεύσεων και κατασκευής σηράγγων, Εξευγενισμός γαιανθράκων, Τεχνολογία υλικών, Αξιολόγηση των βιομηχανικών ορυκτών, Θερινή πρακτική άσκηση, Οργανική γεωχημεία, Νέες τεχνολογίες αξιοποίησης γαιανθράκων για παραγωγή ενέργειας, Εφαρμογές υπολογιστικών μεθόδων στη γεωμηχανική

Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Μετά το 7ο εξάμηνο σπουδών ο φοιτητής επιλέγει έναν από τους ακόλουθους κύκλους σπουδών:

A. Ανίχνευσης και Εντοπισμού Ορυκτών

B. Εκμετάλλευσης Ορυκτών

Δ. Μεταλλευτικής Τεχνολογίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Οργανισμούς και Επιχειρήσεις που ασχολούνται με την Έρευνα και Εκμετάλλευση του Ορυκτού Πλούτου της χώρας: ΙΓΜΕ, ΔΕΠ, ΔΕΗ, ΛΑΡΚΟ, ΕΥΔΑΠ, σε Υπουργεία (ΠΕΧΩΔΕ) και τράπεζες, σε Τσιμεντοβιομηχανίες, σε Επιχειρήσεις Μαρμάρου και Βιομηχανικών Ορυκτών, σε Υδρογεωτεχνικές Επιχειρήσεις, σε Τεχνικά Έργα, στην Εκμετάλλευση Γεωθερμίας και Υδρογονανθράκων, σε Λατομεία, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες (ιδρύοντας Τεχνικό Γραφείο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mred.tuc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Ξάνθη

**Διεύθυνση:** Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο θράκης, Συγκρότημα Πολυτεχνικής Σχολής, Γραμματεία Τμήματος Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης Βασ. Σοφίας 12, 67100 Ξάνθη

**Τηλέφωνο:** 25410 20374

**Φαξ:** 25410 20374

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός παραγωγής και διοίκησης](#)

**Γενικά στοιχεία:**

**Αντικείμενο σπουδών:**

Εξάμηνο 1ο

Γραμμική Άλγεβρα και Διακριτά Μαθηματικά, Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών, Μαθηματική Ανάλυση I, Επιχειρησιακή Έρευνα I, Μηχανολογικό Σχέδιο, Γενική Χημεία, Συστήματα Διοίκησης για Μηχανικούς, Αγγλική γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

Πιθανότητες και Στατιστική, Μαθηματική Ανάλυση II, Γενική Φυσική, Συστήματα Παραγωγής, Δομημένος Προγραμματισμός I, Επιχειρησιακή Έρευνα II, Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων, Αγγλική γλώσσα

Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά), Μιγαδικές Συναρτήσεις και Μετασχηματισμοί, Δομημένος Προγραμματισμός II, Εισαγωγή στην Επιστήμη και Τεχνολογία των Υλικών, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική, Μηχανική I (Στατική), Εισαγωγή στην Οικονομική Ανάλυση

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: (υποχρεωτική επιλογή 1 Μαθήματος), Ιστορία της Τεχνολογίας, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία

Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Διαφορικές Εξισώσεις, Γενική Ηλεκτροτεχνία, Μηχανική II (Δυναμική), Πληροφορικά Συστήματα, Σχεδιασμός με τη βοήθεια Υπολογιστών (CAD), Διοίκηση Επιχειρησιακών Πόρων

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 1 Μαθήματος), Δομημένος Προγραμματισμός III, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία

Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Στοιχεία Μηχανών I, Μηχανική III (Αντοχή Υλικών), Ρευστομηχανική, Τεχνολογία Παραγωγής I, Δομές Δεδομένων και Αρχείων, Συστήματα Βιομηχανικών Διεργασιών

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 1 Μαθήματος): Ανάλυση Αποφάσεων και Θεωρία Παιγνίων, Τεχνολογία Λογισμικού, Δυναμικός Προγραμματισμός

Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Στοχαστικές Διεργασίες, Ηλεκτρονική, Αριθμητικές Μέθοδοι Μοντελοποίησης, Φαινόμενα Μεταφοράς, Τεχνολογία Παραγωγής II, Τεχνολογική Οικονομική

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 1 Μαθήματος): Στοιχεία Μηχανών II, Πολιτική Οικονομία, Μηχανική Γνώσεων και Αποφάσεων

Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου, Οργάνωση Συστημάτων Παραγωγής, Έλεγχος Ποιότητας, Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων, Θεωρία Αποθεμάτων

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 2 Μαθημάτων): Ανάλυση Δεδομένων, Διοικητική Λογιστική,

Μάρκετινγκ, Συνδυαστική Βελτιστοποίηση, Τεχνική Μετρήσεων

Κύκλος σπουδών μηχανικού συστημάτων παραγωγής

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Ανάλυση Δεδομένων, Οργάνωση Συστημάτων Παραγωγής, Διοικητική Λογιστική,

Μάρκετινγκ, Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 2 Μαθημάτων): Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου, Έλεγχος Ποιότητας, Συνδυαστική Βελτιστοποίηση, Τεχνική Μετρήσεων, Θεωρία Αποθεμάτων

Εξάμηνο 8ο

Κύκλος σπουδών μηχανικού συστημάτων παραγωγής

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Ρομποτική, Εργονομία, Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις, Αξιοπιστία

Συστημάτων, Ρευστοδυναμικές Μηχανές

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 2 Μαθημάτων): Τεχνολογική Πρόβλεψη, Τεχνολογία

Περιβάλλοντος, Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Διαχείριση Εφοδιαστικών Αλυσίδων

Κύκλος σπουδών μηχανικού συστημάτων παραγωγής

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Τεχνολογική Πρόβλεψη, Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων, Εργονομία,

Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Διαχείριση Εφοδιαστικών Αλυσίδων I

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 2 Μαθημάτων): Ρομποτική, Τεχνολογία Περιβάλλοντος,

Βιομηχανικές Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις, Αξιοπιστία Συστημάτων, Ρευστοδυναμικές Μηχανές

Εξάμηνο 9ο

Κύκλος σπουδών μηχανικού συστημάτων παραγωγής

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Μηχανική Σχεδιασμού Προϊόντων, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Ευφυή Συστήματα Βιομηχανικού Ελέγχου I

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 4 Μαθημάτων): Προσομοίωση, Ανάλυση Επενδυτικών

Αποφάσεων, Διοίκηση Έργων και Προγραμμάτων, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης, Στοιχεία Δικαίου και Τεχνικής

Νομοθεσίας, Θεωρία Αναμονητικών Συστημάτων, Επιχειρησιακά Πληροφοριακά Συστήματα, Διοίκηση Τεχνολογικής

Καινοτομίας, Έρευνα Αγοράς, Μηχανική Κοστολόγησης, Εργονομική Ανάλυση Εργασίας, Προγραμματισμός και

Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων Παραγωγής, Προγραμματισμός Απαιτήσεων Υλικών, Στρατηγικός Προγραμματισμός

Κύκλος σπουδών μηχανικού συστημάτων διοίκησης

Μαθήματα Κορμού (υποχρεωτικά): Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων, Διοίκηση Έργων και Προγραμμάτων, Έρευνα Αγοράς

Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά (υποχρεωτική επιλογή 4 Μαθημάτων): Προσομοίωση, Μηχανική Σχεδιασμού

Προϊόντων, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Διαχείριση Εφοδιαστικών Αλυσίδων II, Ευφυή Συστήματα Βιομηχανικού

Ελέγχου I, Στοιχεία Δικαίου και Τεχνικής Νομοθεσίας, Θεωρία Αναμονητικών Συστημάτων, Επιχειρησιακά Πληροφοριακά

Συστήματα, Διοίκηση Τεχνολογικής Καινοτομίας, Μηχανική Κοστολόγησης, Εργονομική Ανάλυση Εργασίας,

Προγραμματισμός και Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων Παραγωγής, Προγραμματισμός Απαιτήσεων Υλικών, Στρατηγικός

Προγραμματισμός

Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία (υποχρεωτική) :

Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Μηχανικός συστημάτων παραγωγής

Μηχανικός συστημάτων παραγωγής

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Ο Διπλωματούχος ΜΠΔ σύμφωνα με το Π.Δ.71/1995 έχει τη δυνατότητα επαγγελματικής ενασχόλησης στις εξής δραστηριότητες:

α. Προγραμματισμός και έλεγχος της παραγωγικής διαδικασίας. Σε αυτά περιλαμβάνεται η βελτιστοποίηση ρυθμών παραγωγής, κατανομή εργασιών, έλεγχος αποθεμάτων, κατανομή επισκευαστικών πόρων, προγραμματισμός

- συντήρησης και αντικατάστασης εξοπλισμού, κατανομή πρώτων υλών και άλλες συγγενείς δραστηριότητες.
- β. Έρευνα, σχεδιασμός και αυτοματοποίηση της κατασκευής πάσης φύσης προϊόντων, με την βοήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών.
- γ. Χωροθέτηση της μονάδας παραγωγής. Ως μονάδα παραγωγής νοείται το εργοστάσιο ή η μονάδα παροχής υπηρεσιών, για τη χωροθέτηση της οποίας λαμβάνονται υπόψη τεχνικοί, οικονομικοί και περιβαλλοντικοί παράγοντες.
- δ. Ενδοεπιχειρησιακή χωροταξία και σχεδίαση των επιμέρους συστημάτων παραγωγής. Ως σχεδίαση συστημάτων παραγωγής νοείται η βελτιστοποίηση της θέσης των μηχανημάτων (και εν γένει των σταθμών παραγωγής) χωρίς να αγνοείται και η παράμετρος του ανθρώπινου δυναμικού.
- ε. Επιστημονική προετοιμασία λήψης αποφάσεων ή / και άσκηση επιστημονικής διοίκησης σε οποιοδήποτε διοικητικό-τεχνικό σύστημα δημόσιες επιχειρήσεις, ιδιωτικές και οργανισμοί και βιομηχανικές μονάδες.
- στ. Χρονικός και τεχνικο-οικονομικός προγραμματισμός έργων.
- ζ. Μελέτες πάσης φύσεως που αφορούν την οργάνωση επιχειρήσεων, με στόχο την αποτελεσματική άσκηση διοίκησης. Ο Διπλωματούχος ΜΠΔ έχει την δυνατότητα εγγραφής του στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων, στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών και στη Γνωμοδοτική Επιτροπή Μελετών, για τα αντίστοιχα έργα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.pme.duth.gr%20καιhttp://www.pme.duth.gr/istoriko/frame.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Χανιά

**Διεύθυνση:** Τέρμα οδού Αγίου Μάρκου, 73132 Χανιά

**Τηλέφωνο:** 28210 37255

**Φαξ:** 28210 69410

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός παραγωγής και διοίκησης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα αυτό εκπαιδεύει μηχανικούς στο σχεδιασμό συστημάτων παραγωγής προϊόντων και υπηρεσιών ώστε να εξασφαλίζονται αύξηση της ποσότητας και ποιότητας της παραγωγής προϊόντων με ταυτόχρονη μείωση των διατιθέμενων πόρων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός I, Φυσική I, Μεθοδολογία Υπολογιστών, Μεθοδολογία της Επιχειρησιακής Έρευνας, Μηχανολογικό Σχέδιο & Χρήση Υπολογιστών, Κοινωνιολογία, Αγγλικά

Εξάμηνο 2ο

Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός II, Φυσική II, Τεχνική Μηχανική I, Γενική Χημεία, Ηλεκτροτεχνία, Αλγόριθμοι και Δομές δεδομένων, Αγγλικά ή Γερμανικά

Εξάμηνο 3ο

Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις, Πιθανότητες & Στατιστική για Μηχανικούς, Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Τεχνική Μηχανική II, Επιστήμη Υλικών, Αγγλικά ή Γερμανικά

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: υποχρεωτική η επιλογή ενός (1) μαθήματος από τα παρακάτω: Ηλεκτρονική, Τέχνη & Τεχνολογία

Εξάμηνο 4ο

Αριθμητική Ανάλυση, Γραμμικός Προγραμματισμός, Συστήματα Διοίκησης για Μηχανικούς I, Ρευστομηχανική, Θερμοδυναμική, Αγγλικά ή Γερμανικά

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: υποχρεωτική η επιλογή δύο (2) μαθημάτων από τα παρακάτω

Συστήματα Βιομηχανικών Διεργασιών, Ιστορία Πολιτισμού, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Πολιτική Οικονομία, Ηλεκτρονικό Εμπόριο & Δίκτυα Υπολογιστών

Εξάμηνο 5ο

Τεχνολογία Παραγωγής I, Συστήματα Διοίκησης για Μηχανικούς II, Στοχαστικές Διαδικασίες, Μετάδοση Θερμότητας, Στοιχεία Μηχανών

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: υποχρεωτική η επιλογή ενός (1) μαθήματος από τα παρακάτω

Μηχανική Γνώσεων & Αποφάσεων, Φιλοσοφία & Ιστορία της Επιστήμης, Μίκρο-Μάκρο Οικονομική

Εξάμηνο 6ο

Τεχνολογία Παραγωγής II, Συστήματα Παραγωγής, Ανάλυση Δεδομένων, Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων, Μη Γραμμικός Προγραμματισμός, Υδροδυναμικές & Θερμικές Μηχανές

Εξάμηνο 7ο

Συστήματα Ελέγχου I, Χρηματοοικονομική Διοίκηση, Αξιοπιστία Συστημάτων- Συντήρηση-Αντικατάσταση, Διοίκηση & Χρονικός Πρ/σμός Έργων, Έλεγχος Ποιότητας, Μάρκετινγκ

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: υποχρεωτική η επιλογή ενός (1) μαθήματος από τα παρακάτω:



## Θεωρία Παιγνίων, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας

### Εξάμηνο 8ο

Δίκτυα Παραγωγής (CAM), Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων, Μελέτη-Σχεδίαση με Χρήση Η/Υ (CAD), Εργονομία, Δυναμικός Προγραμματισμός

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: υποχρεωτική η επιλογή δύο (2) μαθημάτων από τα παρακάτω

Συνδυαστική Βελτιστοποίηση 3, Μαθηματικός Χρηματοοικονομικός Λογισμός, Προγραμματισμός & Σχεδιασμός, Εγκαταστάσεων Παραγωγής, Μηχανική, Συστήματα Ελέγχου II

### Εξάμηνο 9ο

Προσομοίωση, Ρομποτική

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: υποχρεωτική η επιλογή τεσσάρων (4) μαθημάτων από τα παρακάτω Προγραμματισμός

Απαιτήσεων Υλικών, Θέματα Προστασίας Περιβάλλοντος, Εργονομική Ανάλυση Εργασίας, Στρατηγικός

Προγραμματισμός, Τεχνολογική Πρόβλεψη, Ευφυής Έλεγχος Βιομηχανικών Συστημάτων, Τεχνολογική Οικονομική -

Τεχνο-οικονομικές Μελέτες, Στοιχεία Δικαίου & Τεχνικής Νομοθεσίας, Διαχείριση Χρηματοοικονομικών Κινδύνων, Μελέτη - Ανάπτυξη Προϊόντων

### Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική εργασία

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Συστημάτων Παραγωγής

Β. Επιστήμης Αποφάσεων

Γ. Οργάνωσης και Διοίκησης

Η βαθμολογία σε όλα τα μαθήματα εκφράζεται με την κλίμακα 0 έως 10, συμπεριλαμβανομένης της χρήσης κλασματικού μέρους και με βάση επιτυχίας τον βαθμό 5 (πέντε).

Η επίδοση των φοιτητών χαρακτηρίζεται:

΄ριστα: 8,50 - 10

Λίαν Καλώς: 6,50 - 8, 49

Καλώς: 5 - 6,49

Μετρίως: ,4

Κακώς: 0,1,2

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Ο Διπλωματούχος ΜΠΔ σύμφωνα με το Π.Δ.71/1995 έχει τη δυνατότητα επαγγελματικής ενασχόλησης στις εξής δραστηριότητες:

α. Προγραμματισμός και έλεγχος της παραγωγικής διαδικασίας. Σε αυτά περιλαμβάνεται η βελτιστοποίηση ρυθμών παραγωγής, κατανομή εργασιών, έλεγχος αποθεμάτων, κατανομή επισκευαστικών πόρων, προγραμματισμός συντήρησης και αντικατάστασης εξοπλισμού, κατανομή πρώτων υλών και άλλες συγγενείς δραστηριότητες.

β. Έρευνα, σχεδιασμός και αυτοματοποίηση της κατασκευής πάσης φύσης προϊόντων, με την βοήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών.

γ. Χωροθέτηση της μονάδας παραγωγής. Ως μονάδα παραγωγής νοείται το εργοστάσιο ή η μονάδα παροχής υπηρεσιών, για τη χωροθέτηση της οποίας λαμβάνονται υπόψη τεχνικοί, οικονομικοί και περιβαλλοντικοί παράγοντες.

δ. Ενδοεπιχειρησιακή χωροταξία και σχεδίαση των επιμέρους συστημάτων παραγωγής. Ως σχεδίαση συστημάτων παραγωγής νοείται η βελτιστοποίηση της θέσης των μηχανημάτων (και εν γένει των σταθμών παραγωγής) χωρίς να αγνοείται και η παράμετρος του ανθρώπινου δυναμικού.

ε. Επιστημονική προετοιμασία λήψης αποφάσεων ή / και άσκηση επιστημονικής διοίκησης σε οποιοδήποτε διοικητικό-τεχνικό σύστημα δημόσιες επιχειρήσεις, ιδιωτικές και οργανισμοί και βιομηχανικές μονάδες.

στ. Χρονικός και τεχνικο-οικονομικός προγραμματισμός έργων.

ζ. Μελέτες πάσης φύσεως που αφορούν την οργάνωση επιχειρήσεων, με στόχο την αποτελεσματική άσκηση διοίκησης.

Ο Διπλωματούχος ΜΠΔ έχει την δυνατότητα εγγραφής του στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων, στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών και στη Γνωμοδοτική Επιτροπή Μελετών, για τα αντίστοιχα έργα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.dpem.tuc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Ξάνθη

**Διεύθυνση:** Βασ. Σοφίας 12, 67100 Ξάνθη 

**Τηλέφωνο:** 25410 79101

**Φαξ:** 25410 79108

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός Περιβάλλοντος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων είναι να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη του μηχανικού, αλλά και αναδεικνύουν επιστήμονες άρτια καταρτισμένους στο σχεδιασμό, τη διοίκηση και τη διαχείριση προγραμμάτων και έργων σε θέματα περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικός Λογισμός, Εισαγωγή στη Χημεία περιβάλλοντος, Φυσική, Βιολογία, Εισαγωγή στην Επιστήμη υπολογιστών, Δίκαιο Προστασίας Περιβάλλοντος και Τεχνικές Εφαρμογές του, Εισαγωγή στην Επιστήμη του Μ.Π., Αρχές Συστηματικής επιστήμης, Μαθήματα Επιλογής (Υποχρεωτική επιλογή 1 μαθήματος), Περιβαλλοντική Ηθική, Ύθροπος - Περιβάλλον - Τεχνολογία

##### Εξάμηνο 2ο

Γραμμική Άλγεβρα - Λογισμός Πολλών Μεταβλητών, Υδατική Χημεία, Τεχνικές Σχεδίασης / CADD, Προγραμματισμός Υπολογιστών σε Γλώσσα C, Περιβαλλοντική Γεωλογία, Οικολογία, Φυσική Ατμόσφαιρας - Κλιματολογία - Μετεωρολογία

##### Εξάμηνο 3ο

Διαφορικές Εξισώσεις, Μηχανική του Στερεού Σώματος, Ρευστομηχανική / Εφαρμοσμένη Υδραυλική, Πιθανότητες και Στατιστική, Πολιτική Οικονομία, Τεχνική Βιοχημεία, Αριθμητική Ανάλυση, Μαθήματα Επιλογής (Υποχρεωτική επιλογή 1 μαθήματος), Περιβαλλοντική Κοινωνική Ψυχολογία, Ανθρωπογεωγραφία, Κοινωνιολογία, Αστικό Δίκαιο

##### Εξάμηνο 4ο

Αντοχή των Υλικών, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική, Περιβαλλοντική Μικροβιολογία, Παγκόσμια Βιογεωχημεία - Modeling, Επιχειρησιακή Οικονομία, Υδρογεωλογία, Ατμοσφαιρική Χημεία

##### Εξάμηνο 5ο

Επιχειρησιακή Έρευνα, Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών, Στατική των Κατασκευών, Ατμοσφαιρική Ρύπανση, Τεχνική των Φυσικών Διεργασιών, Δημόσια Υγιεινή - Ασφάλεια εργασίας, Φαινόμενα Μεταφοράς, Γεωδαισία

##### Εξάμηνο 6ο

Τεχνική των Χημικών και Βιοχημικών Διεργασιών, Τεχνολογία Μη Συμβατικών Πηγών Ενέργειας I, Τεχνική Ακουστική, Τεχνολογία Περιβαλλοντικών Μετρήσεων, Τεχνική Υδρολογία, Τεχνολογία και Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων I, Ηλεκτρονική

1η ομάδα Μαθημάτων Επιλογής (Υποχρεωτική επιλογή 1 μαθήματος): Ανάλυση Επικινδυνότητας, Εισαγωγή στην Ασαφή Λογική, Πολύπλοκα Συστήματα

2η ομάδα Μαθημάτων Επιλογής (Υποχρεωτική επιλογή 1 μαθήματος): Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών, Τηλεπισκόπηση, Μεταλλικές Κατασκευές

##### Εξάμηνο 7ο

Τεχνολογία και διαχείριση Υγρών Αποβλήτων I, Κατασκευές Οπλισμένου Σκυροδέματος, Τεχνολογία Πόσιμου Νερού, Τεχνική Οικολογία I, Τεχνολογία και Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων II, Αντιρρυπαντική Τεχνολογία Ατμοσφαιρικών

## Ρύπων

Μαθήματα Επιλογής (Υποχρεωτική επιλογή 1 μαθήματος): Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Αέρια Ρύπανση Εσωτερικού Χώρου

### Εξάμηνο 8ο

Τεχνολογία και Διαχείριση Υγρών Αποβλήτων II, Διοίκηση Προσωπικού - Επικοινωνιολογία, Τεχνική Οικολογία II, Οργάνωση και Προγραμματισμός Τεχνικών Έργων, Δασικά Οικοσυστήματα και Τεχνικά Έργα, Οικονομική της Βιώσιμης Ανάπτυξης, Εδαφομηχανική και Θεμελιώσεις

#### Μαθήματα Επιλογής

Υποχρεωτική επιλογή 1 μαθήματος από ΟΜΑΔΑ Α ή Β, ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ Α: Τεχνολογία και Διαχείριση Νερού και Εδάφους, Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Περιβαλλοντική Ρευστομηχανική, Τεχνολογία και Διαχείριση Επικινδύνων Αποβλήτων, Εξυγίανση Εδαφών και Υπογείων Υδάτων από Επικίνδυνα Απόβλητα, Περιβαλλοντική Ακτομηχανική, Αναβάθμιση Αστικού Περιβάλλοντος

ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ Β: Ατμοσφαιρική Τεχνολογία, Φυσική Ωκεανογραφία, Αέρια Ρύπανση Εσωτερικού Χώρου, Τεχνολογία Καύσης - Οικολογικά Καύσιμα, Ακτινοβολίες και Περιβάλλον, Υγιεινή Βιομηχανικού Περιβάλλοντος, Τεχνολογία Μη Συμβατικών Πηγών Ενέργειας II - Αρχές Λειτουργίας Συσκευών Μαγνητικά, Ελεγχόμενου Πλάσματος

### Εξάμηνο 9ο

Περιβαλλοντική Αρχιτεκτονική, Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Περιβαλλοντική Επίδοση Επιχειρήσεων - Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, Συγκοινωνιακά Συστήματα

#### Μαθήματα Επιλογής

Υποχρεωτική επιλογή 4 μαθημάτων από ΟΜΑΔΑ Α ή Β, ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ Α: Τεχνολογία και Διαχείριση Νερού και Εδάφους, Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Περιβαλλοντική Ρευστομηχανική, Τεχνολογία και Διαχείριση Επικινδύνων Αποβλήτων, Εξυγίανση Εδαφών και Υπογείων Υδάτων από Επικίνδυνα Απόβλητα, Περιβαλλοντική Ακτομηχανική, Αναβάθμιση Αστικού Περιβάλλοντος

ΟΜΑΔΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ Β: Ατμοσφαιρική Τεχνολογία, Φυσική Ωκεανογραφία, Αέρια Ρύπανση Εσωτερικού Χώρου, Τεχνολογία Καύσης - Οικολογικά Καύσιμα, Ακτινοβολίες και Περιβάλλον, Υγιεινή Βιομηχανικού Περιβάλλοντος, Τεχνολογία Μη Συμβατικών Πηγών Ενέργειας II - Αρχές Λειτουργίας Συσκευών Μαγνητικά, Ελεγχόμενου Πλάσματος

### Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία (υποχρεωτική), Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια, που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας ( Τ.Ε.Ε ).

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Διεθνείς Οργανισμούς που ασχολούνται με το σχεδιασμό και την εφαρμογή προγραμμάτων προστασίας και ανάπτυξης του περιβάλλοντος,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς, σε Τράπεζες,

σε τεχνικές εταιρείες, στη βιομηχανία κ.ά.,

με την εκπόνηση και/ή τον έλεγχο Μελετών Διαχείρισης και Προστασίας του Περιβάλλοντος, καθώς και με Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για Τεχνικά ή άλλα Έργα,

ως καθηγητές και σύμβουλοι σε θέματα περιβάλλοντος στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (ιδρύοντας Τεχνικό Γραφείο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.env.duth.gr/istoriko/frame.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Χανιά

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, Ακρωτήρι, 73100 Χανιά

**Τηλέφωνο:** 28210 37474, 37483

**Φαξ:** 28210 37474

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός Περιβάλλοντος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των τμημάτων είναι να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη του μηχανικού, αλλά και αναδεικνύουν επιστήμονες άρτια καταρτισμένους στο σχεδιασμό, τη διοίκηση και τη διαχείριση προγραμμάτων και έργων σε θέματα περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Διακρίνονται σε υποχρεωτικά και επιλογής. Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Η εκπόνηση της Διπλωματικής Εργασίας που πραγματοποιείται το 10ο εξάμηνο είναι υποχρεωτική.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διαφορικός και Ολοκληρωτικός Λογισμός I, Φυσική I, Περιβαλλοντική Γεωλογία, Μηχανολογικό Σχέδιο και Χρήση Υπολογιστών, Εισαγωγή στην Επιστήμη του Μηχανικού Περιβάλλοντος, Εφαρμογές Προγραμματισμού I, Αγγλικά I Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Κοινωνιολογία, Φιλοσοφία και Ιστορία της Επιστήμης

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διαφορικός και Ολοκληρωτικός Λογισμός II, Αναλυτική Χημεία, Μηχανική I (Στατιστική των Κατασκευών), Οικολογία, Εφαρμογές Προγραμματισμού II, Αγγλικά II.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Πολιτική Οικονομία, Ιστορία του Πολιτισμού, Βιομηχανική Κοινωνιολογία.

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις, Φυσικοχημεία, Μηχανική II (Αντοχή Υλικών), Φαινόμενα Μεταφοράς I (Ρευστομηχανική), Γεωδαισία, Αγγλικά III

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αριθμητική Ανάλυση, Στατιστική, Ηλεκτρικές Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις και Αυτοματισμοί, Εδαφομηχανική και Θεμελιώσεις, Φαινόμενα Μεταφοράς II (Μεταφορά Θερμότητας και Μάζας), Χημεία και Έλεγχος Ρύπανσης Νερών, Αγγλικά IV

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Περιβαλλοντική Θερμοδυναμική, Οικονομικά για Μηχανικούς Περιβάλλοντος, Περιβαλλοντική Μικροβιολογία, Ανάλυση Κατασκευών και Οπλισμένο Σκυρόδεμα, Χημεία & Έλεγχος Ρύπανσης Αέρα, Υδρολογία

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών I, Τεχνική Χημικών Διεργασιών, Περιβαλλοντική Μετεωρολογία - Κλιματολογία, Εισαγωγή σε Μεθόδους Βελτιστοποίησης, Τεχνική Φυσικών Διεργασιών

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ατμοσφαιρική Ρύπανση και Έλεγχος, Διαχείριση και Κατεργασία Αστικών Λυμάτων, Σχεδιασμός Περιβαλλοντικών Συστημάτων, Αστική Υδραυλική, Τεχνική Βιοχημικών Διεργασιών, Αποτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Σχεδιασμός Περιβαλλοντικών Συστημάτων, Διαχείριση Περιβαλλοντικών Συστημάτων, Τρόφιμα & Αειφορική Ανάπτυξη, Έλεγχος Θορύβου και Ακτινοβολιών, Ανάλυση Κύκλου Ζωής, Διαχείριση Τοξικών και Επικίνδυνων Αποβλήτων, Βελτιστοποίηση Περιβαλλοντικών Συστημάτων

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ροή Υπογείων και Μεταφορά Ρύπων, Επεξεργασία και Διάθεση Υγρών Αποβλήτων, Παράκτια

Υδραυλική, Αποτίμηση Περιβαλλοντικού Κινδύνου, 2 Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής  
9ο ΕΞΑΜΗΝΟ  
Υποχρεωτικά Μαθήματα 3 Μαθήματα Κατεύθυνσης, 3 Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής  
10ο ΕΞΑΜΗΝΟ  
Εκπόνηση της Διπλωματικής Εργασίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Περιβαλλοντικής Διαχείρισης  
Β. Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Περιβαλλοντικών Διεργασιών  
Γ. Περιβαλλοντικής Υδραυλικής και Γεωπεριβαλλοντικής Μηχανικής.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια, που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας ( Τ.Ε.Ε ).

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Διεθνείς Οργανισμούς που ασχολούνται με το σχεδιασμό και την εφαρμογή προγραμμάτων προστασίας και ανάπτυξης του περιβάλλοντος,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς, σε Τράπεζες,

σε τεχνικές εταιρείες, στη βιομηχανία κ.ά.,

με την εκπόνηση και/ή τον έλεγχο Μελετών Διαχείρισης και Προστασίας του Περιβάλλοντος, καθώς και με Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για Τεχνικά ή άλλα Έργα,

ως καθηγητές και σύμβουλοι σε θέματα περιβάλλοντος στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες (ιδρύοντας Τεχνικό Γραφείο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.tuc.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Καρλόβασι

**Διεύθυνση:** 83200 Καρλόβασι Σάμου

**Τηλέφωνο:** 22730 82202, 82200

**Φαξ:** 22730 82009

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την σύλληψη, το σχεδιασμό, την ανάπτυξη, την αξιολόγηση και την εφαρμογή των πληροφοριακών και επικοινωνιακών συστημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αγγλικά I, Εφαρμογές Πληροφορικής, Εισαγωγή στα Μαθηματικά, Σχεδίαση και Υλοποίηση Λογισμικού, Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα, Διακριτά Μαθηματικά

##### Εξάμηνο 2ο

Αγγλικά II, Ψηφιακή Σχεδίαση, Μεθοδολογίες και Γλώσσες Προγραμματισμού, Εισαγωγή στη Μαθηματική Ανάλυση, Λειτουργία των Επιχειρήσεων και Πληροφοριακά Συστήματα, Πιθανότητες και Στοχαστικές Διαδικασίες, Δομές Δεδομένων

##### Εξάμηνο 3ο

Αγγλικά III, Εισαγωγή στην Κοινωνία της Πληροφορίας, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων I, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών I, Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες, Λειτουργικά Συστήματα

##### Εξάμηνο 4ο

Δίκτυα Υπολογιστών I, Ασφάλεια Υπολογιστών - Προστασία Δεδομένων, Συστημική Θεωρία, Τεχνολογία Λογισμικού, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II, Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα

##### Εξάμηνο 5ο

Βάσεις Δεδομένων, Μεταγλωττιστές και Διερμηνευτές, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων II, Τεχνολογικό Περιβάλλον στην Κοινωνία της Πληροφορίας, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών II, Οργανωσιακή Θεωρία, Στρατηγική και Επενδύσεις Πληροφοριακών Συστημάτων, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα και Δίκτυα, Σήματα και Συστήματα, Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής, Επιχειρησιακή Έρευνα

##### Εξάμηνο 6ο

Τεχνητή Νοημοσύνη, Σχεδίαση Βάσεων Δεδομένων, Ασφάλεια Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Τεχνολογία και Προγραμματισμός στο Διαδίκτυο, Συστήματα Διαχείρισης Πόρων Επιχειρήσεων (ERP), Παράλληλες και Κατανεμημένες Επεξεργασίες, Εκτίμηση Επίδοσης Συστημάτων και Δικτύων, Δίκτυα Υπολογιστών II, Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων, Πολυμέσα, Γραφικά

##### Εξάμηνο 7ο

Διπλωματική Εργασία, Σχεδιασμός και Υλοποίηση Συστημάτων Τηλεπληροφορικής, Προσομοίωση και Μοντελοποίηση, Συστήματα Κινητών και Προσωπικών Επικοινωνιών, Ευφυή Συστήματα, Τεχνικές Υλοποίησης Συστημάτων Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων, Επιστημονικός Υπολογισμός, Διαχείριση Δικτύων - Ευφυή Δίκτυα

##### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Ύψηση, Διαχείριση Έργων, Σχεδιασμός και Υλοποίηση Πληροφοριακών Συστημάτων, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ποιότητα και Αξιοπιστία, Υπολογιστική Υψηλών Επιδόσεων, Εικονική Πραγματικότητα, Τηλεφωνία, Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων, Γλωσσική Τεχνολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Τεχνολογία Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων  
2. Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων  
3. Διοίκηση και Οργάνωση Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

τηλεεργασίας,  
εκπαίδευσης από απόσταση,  
ελέγχου αερομεταφορών,  
διασύνδεσης πληροφοριακών συστημάτων υγείας,  
τηλεϊατρικής,  
εμπορίου (ηλεκτρονικό εμπόριο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.samos.aegean.gr/icsd/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 49370

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Είναι τμήμα του Πολυτεχνείου και οι απόφοιτοι θα εγγράφονται στο ΤΕΕ.

Είναι τμήμα πληροφορικής και θα εστιάζει σε τεχνολογία επικοινωνιών και δικτύων. Εξειδικεύσεις σε τεχνολογία λογισμικού, ανάλυση δεδομένων, ανάλυση σήματος και εικόνας, κινητές και δορυφορικές επικοινωνίες.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Δυνατότητες απασχόλησης σε εταιρείες πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.uowm.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ερμούπολη

**Διεύθυνση:** 84100 Ερμούπολη

**Τηλέφωνο:** 22810 97000, 97100

**Φαξ:** 22810 97109

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα καταρτίζει τους σπουδαστές του στη σχεδίαση προϊόντων και συστημάτων με χρήση τεχνών επιστημών και νέων τεχνολογιών. Ειδικότερα οι σπουδαστές εκπαιδεύονται να παρεμβαίνουν δημιουργικά σε όλες τις φάσεις του "κύκλου ζωής" ενός προϊόντος ώστε αυτό να είναι κατάλληλο ως προς τη μορφή, το περιεχόμενο και τη χρήση του από όλους τους χρήστες ανεξαρτήτων ηλικίας και δυνατοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Πληροφορική I, Θεωρία και Μεθοδολογία Σχεδίασης I, Ιστορία Σχεδίασης και Τεχνολογίας I, Στούντιο I (Χρώμα - Σχέδιο), Αγγλικά I, Εργαστήρια Εφαρμογών Πληροφορικής I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Πληροφορική II, Σχεδίαση με Η/Υ I, Θεωρία και Μεθοδολογία Σχεδίασης II, Ιστορία Σχεδίασης και Τεχνολογίας II, Στούντιο II (Σχέδιο - Χρώμα), Αγγλικά II, Εργαστήρια Εφαρμογών Πληροφορικής II

Εξάμηνο 3ο

Θεωρία Σχεδίου / Χρώματος I, Μαθηματικά III, Τεχνολογίες, Μεθοδολογίες Προγραμματισμού I, Μέθοδοι Ανάπτυξης Προϊόντων και Συστημάτων, Στούντιο III (Σχέδιο - Χρώμα), Αγγλικά III

Εξάμηνο 4ο

Εισαγωγή στη Συστημική Θεωρία, Θεωρία Σχεδίου / Χρώματος II, Διαδραστική Σχεδίαση, Τεχνολογίες, Μεθοδολογίες Προγραμματισμού II, Επιχειρησιακή Έρευνα/ Μάνατζμεντ, Στούντιο IV (Σχέδιο - Χρώμα), Αγγλικά IV

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Οι βασικές κατευθύνσεις που αποτελούν έννοιες-κλειδιά άμεσα σχετιζόμενες με το αντικείμενο του Τμήματος, και οι οποίες χαρακτηρίζουν και τις κύριες κατευθύνσεις του, είναι: Σχεδίαση Προϊόντων, Επικοινωνία Ανθρώπου - Μηχανής, Γραφικές Τέχνες, Βιομηχανικός Σχεδιασμός, Οργανωσιακός Σχεδιασμός.

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

- στα Ν.Π.Δ.Δ., σε επιχειρήσεις δημοσίου συμφέροντος,
- σε διαφημιστικές εταιρείες, εκδοτικούς οίκους, επιχειρήσεις γραφικών τεχνών και εφημερίδες,
- στην τηλεόραση και τον κινηματογράφο (σχεδιασμός τίτλων, επιμέλεια τίτλων και στατιστικών πινάκων κτλ.),
- ως ελεύθεροι επαγγελματίες
- στην παραγωγική βιομηχανία
- σε επιχειρήσεις ηλεκτρονικού εμπορίου.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.syros.aegean.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Τηλεπικοινωνιών και Δικτύων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Γκλαβάνη 37 - 28ης Οκτωβρίου, Κτήριο Δεληγιώργη, 4ος όροφος, 382 21 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74893, 74966, 74967, 74969

**Φαξ:** 24210 74841, 74997

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, Μηχανικός τηλεπικοινωνιών](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος αυτού είναι η υψηλή τεχνική κατάρτιση των φοιτητών σε θέματα σύγχρονης τεχνολογίας, στους τομείς της Πληροφορικής, της Ηλεκτρονικής και των Τηλεπικοινωνιών, οι οποίοι θα ασχοληθούν με τη μελέτη και την κατασκευή δικτύων και συστημάτων ηλεκτρικής ενέργειας τηλεπικοινωνιακών και ηλεκτρονικών συσκευών και συστημάτων καθώς επίσης και υπολογιστικών συστημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Προγραμματισμός I (Java), Μαθηματικός Λογισμός, Φυσική I (Μηχανική & Θερμοδυναμική), Διακριτά μαθηματικά, Ψηφιακή Σχεδίαση, Εργ. Web Προγραμματισμού, Εργ. Επιστημονικού Προγραμματισμού, Επαγγελματικός Προσανατολισμός στην Πληροφορική (Σεμινάριο), Ξένη Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία

Εξάμηνο 2ο

Προγραμματισμός II (C++), Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός & Οπτική), Αναλογικά Κυκλώματα, Πιθανότητες, Εργ. Web Προγραμματισμού, Ιστορία & Μέλλον της Πληροφορικής, Ξένη Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένη Γραμμική Άλγεβρα, Οργάνωση & Αρχιτεκτονική Η/Υ, Μοντελοποίηση Απόδοσης Υπολογιστικών Συστημάτων και Δικτύων, Ψηφιακά Κυκλώματα, Θεωρία Πληροφοριών / Κωδίκων, Αλγόριθμοι & Δομές Δεδομένων, Σύνταξη & Επεξεργασία Τεχνικών Κειμένων και Λόγου

Εξάμηνο 4ο

Επιστημονικός Υπολογισμός, Λειτουργικά Συστήματα, Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες, Ψηφιακή Σχεδίαση με CAD, Επεξεργασία Σημάτων, Εισαγωγή στα Δίκτυα Υπολογιστών, Σύνταξη & Επεξεργασία Τεχνικών Κειμένων και Λόγου

Εξάμηνο 5ο

Ασφαλή Συστήματα Δικτύων & Υπολογιστών, Τεχνολογία Λογισμικού I, Κατανεμημένα Συστήματα I, Βάσεις Δεδομένων, Θεωρία Ελέγχου, Τεχνητή Νοημοσύνη

Κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιών & Δικτύων:

Εξάμηνο 6ο

Θεωρία Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων, Ψηφιακές επικοινωνίες, Δίκτυα Υψηλών Ταχυτήτων, Ευφυή Συστήματα, Επιλογή 1, Επιλογή 2

Εξάμηνο 7ο

Ασύρματες Τηλεπικοινωνίες, Ψηφιακές επικοινωνίες, Προσδιορισμός & Επιβεβαίωση Πρωτοκόλλων, Κατανεμημένα Συστήματα II, Επιλογή 3, Επιλογή 4

#### Εξάμηνο 8ο

Μικροκυματικές & Οπτικές Τηλεπικοινωνίες, Web Πληροφορικά Συστήματα, Στοχαστικές Διαδικασίες, Επιλογή 5, Επιλογή 6

#### Εξάμηνο 9ο

Δορυφορικές Τηλεπικοινωνίες, Ασφαλή Πληροφορικά Συστήματα, Συστήματα Διοίκησης Δικτύων, Επιλογή 7, Επιλογή 8

Κατεύθυνση Ηλεκτρονικού Εμπορίου

#### Εξάμηνο 6ο

Ίντερνετ Τεχνολογίες, Web Πληροφορικά Συστήματα, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων, Ευφυή Συστήματα, Επιλογή 1, Επιλογή 2

#### Εξάμηνο 7ο

Εισαγωγή στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ασφαλή Πληροφορικά Συστήματα, Βάσεις Πολυμέσων, Κατανεμημένα Συστήματα II, Επιλογή 3, Επιλογή 4

#### Εξάμηνο 8ο

Οικονομικά και Μάρκετινγκ Ηλεκτρονικού Εμπορίου, Εξόρυξη Γνώσης από Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων, Συστήματα Ανάκτησης Πληροφοριών, Επιλογή 5, Επιλογή 6, Επιλογή 7

#### Εξάμηνο 9ο

Νομοθεσία & Δημοσιονομικές Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικού Εμπορίου, Διαχείριση Γνώσης, Εισαγωγή στις Υπηρεσίες Δικτύων και την Χρέωση, Επιλογή 8, Επιλογή 9, Επιλογή 10

Κατεύθυνση Γενική

#### Εξάμηνο 6ο

Γλώσσες & Μεταφραστές, Εργ. Αρχιτεκτονικής Η/Υ, Παράλληλοι Αλγόριθμοι & Προγραμματισμός, Γραφικά Η/Υ, Ευφυή Συστήματα, Επιλογή 1, Επιλογή 2

#### Εξάμηνο 7ο

Αρχιτεκτονική Η/Υ II, Εργ. Παράλληλων & Κατανεμημένων Συστημάτων, Παράλληλα Συστήματα & Προγραμματισμός, Συστήματα Οπτικοποίησης Πολυμέσων, Εργ. Γραφικών & Οπτικοποίηση Πολυμέσων, Κατανεμημένα Συστήματα II, Επιλογή 3

#### Εξάμηνο 8ο

έξη (6) μαθήματα από τουλάχιστον δυο ομάδες μαθημάτων

#### Εξάμηνο 9ο

έξη (6) μαθήματα από τουλάχιστον δυο ομάδες μαθημάτων

Μαθήματα Κορμού & Επιλογής ανά Γνωστική Ομάδα

Ομάδα τηλεπικοινωνιών: Θεωρία Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων, Θεωρία Πληροφοριών / Κωδίκων, Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες, Ψηφιακές Επικοινωνίες, Ασύρματες Επικοινωνίες, Επεξεργασία Σήματος, Προσδιορισμός & Επιβεβαίωση Πρωτοκόλλων, Τεχνολογία Επεξεργασίας Λόγου, Δορυφορικές Τηλεπικοινωνίες, Θεωρία Ελέγχου, Μικροκυματικές & Οπτικές Τηλεπικοινωνίες, Εργ. Τηλεπικοινωνιών, Εργ. Επεξεργασίας Σήματος

Ομάδα δικτύων & ασφάλεια συστημάτων Η/Υ : Εισαγωγή στα δίκτυα υπολογιστών, Δίκτυα Υπολογιστών Υψηλών Ταχυτήτων, Ασφαλή Συστήματα Δικτύων & Υπολογιστών, Ασφαλή Πληροφορικά Συστήματα, Συστήματα Διοίκησης Δικτύων, Επικοινωνίες Πολυμέσων, Ειδικά θέματα σε Δίκτυα Υψηλών Ταχυτήτων, Ειδικά θέματα σε Ασφαλή Συστήματα, Εργ. Δικτύων Η/Υ, Εργ. Ασφάλειας Συστημάτων

Ομάδα συστημάτων Η/Υ & τεχνολογίας λογισμικού: Προγραμματισμός I (Java), Προγραμματισμός II (C++), Αλγόριθμοι & Δομές Δεδομένων, Υπολογισιμότητα & Πολυπλοκότητα, Γλώσσες Προγραμματισμού & Μεταφραστές, Λειτουργικά Συστήματα, Τεχνολογία Λογισμικού, Κατανεμημένα Συστήματα I, Κατανεμημένα Συστήματα II, Βάσεις Δεδομένων, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων, Βάσεις Πολυμέσων, Ψηφιακές Βιβλιοθήκες, Τεχνητή Νοημοσύνη, Ευφυή Συστήματα, Αξιοπίστα Συστήματα Πραγματικού Χρόνου, Διαχείριση Λογισμικού, Διαχείριση Γνώσης, Συναρτησιακός Προγραμματισμός, Εργ. Προγραμματισμού, Εργ. Συστημάτων Λογικού, Εργ. Web Προγραμματισμού & Εργαλείων, Εργ. Λειτουργικών Συστημάτων Η/Υ & Γραφείου

Ομάδα επιστημονικής υποδομής & υπολογιστικής επιστήμης: Διακριτά μαθηματικά, Εξόρυξη Δεδομένων & Γνώσης, Στατιστική, Παράλληλοι Αλγόριθμοι & Προγραμματισμός, Μοντελοποίηση απόδοσης υπολογιστικών συστημάτων και δικτύων, Επιστημονικός Υπολογισμός, Μοντελοποίηση Φυσικών & Οικονομικών Συστημάτων, Γραφικά Η/Υ, Συστήματα οπτικοποίησης πολυμέσων, Εφαρμοσμένη Γραμμική Άλγεβρα, Μαθηματικός Λογισμός, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Μαθηματικά Χρηματαγοράς, Στοχαστικές διαδικασίες, Φυσική Ι (Μηχανική & Θερμοδυναμική), Φυσική ΙΙ (Ηλεκτρομαγνητισμός & Οπτική, Εργ. Γραφικών & Οπτικοποίηση Πολυμέσων, Εργ. Επιστημονικού Προγραμματισμού)

Ομάδα αρχιτεκτονικής Η/Υ: Αναλογικά Κυκλώματα, Ψηφιακά Κυκλώματα, Εξάμηνο 8ο Ψηφιακή Σχεδίαση, Οργάνωση & Αρχιτεκτονική Η/Υ, Σχεδιασμός Ενσωματωμένων (Embedded) συστημάτων, Αρχιτεκτονική Η/Υ ΙΙ, Παράλληλα Συστήματα, Ψηφιακή Σχεδίαση με CAD, Εργ. Μικροεπεξεργαστές

Ομάδα ηλεκτρονικού εμπορίου: Εισαγωγή στο Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Οικονομικά και Μάρκετινγκ Ηλεκτρονικού Εμπορίου, Νομοθεσία και Δημοσιονομικές Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικού Εμπορίου, Web Πληροφοριακά Συστήματα Πολυμέσων, Συστήματα Ανάκλησης Πληροφοριών, Τεχνολογίες Διαδικτύου, Εισαγωγή στις Υπηρεσίες Δικτύων και την Χρέωση, Εργ. Ηλεκτρονικού Εμπορίου

Ομάδα διοίκηση επιχειρήσεων πληροφορικής: Επιχειρηματικότητα, Διοίκηση Μάρκετινγκ, Διοικητική και Οργανωσιακή Συμπεριφορά στην Βιομηχανία Πληροφορικής, Μάρκετινγκ Τεχνολογιών και Υπηρεσιών Πληροφορικής, Διεθνείς Πολιτικές και Νομικές Ρυθμίσεις Πληροφορικής, Λειτουργία και Διαχείριση Φορέων Παροχής Υπηρεσιών Διαδικτύου, Στρατηγικές Ανταγωνισμού & Δημοσιονομική Πολιτική στην Πληροφορική, Οικονομικά Τεχνολογιών Πληροφορικής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Τηλεπικοινωνίες και Δίκτυα

Β. Ηλεκτρονικό Εμπόριο

Γ. Γενική Κατεύθυνση Μηχανικού Η/Υ

Δ. Διοίκηση Επιχειρήσεων Πληροφορικής

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Η ευρύτητα του προγράμματος σπουδών, σε συνδυασμό με την έμφαση σε νέες τεχνολογίες επικοινωνιών, καθιστά τους αποφοίτους του τμήματος ιδανικούς υποψηφίους για εργασία σε ένα ευρύ φάσμα επιχειρήσεων που σχετίζονται με την πληροφορική και τις τηλεπικοινωνίες. Αυτές περιλαμβάνουν τόσο τις παραδοσιακές εταιρείες απασχόλησης Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, όσο και νέες εταιρείες που δραστηριοποιούνται στο χώρο των επικοινωνιών διαδικτύου και του ηλεκτρονικού εμπορίου. Αξίζει να σημειωθεί ότι για την προσεχή δεκαετία προβλέπεται ότι το 20% της διεθνούς οικονομίας θα στηρίζεται στο ηλεκτρονικό εμπόριο. Επίσης, η έλλειψη στελεχών διοίκησης με ειδικές γνώσεις στις τεχνολογίες της Πληροφορικής έχει γίνει αφορμή να δημιουργηθούν πρόσφατα σε πολλές χώρες νέα διατμηματικά μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών Διοίκησης Επιχειρήσεων με έμφαση στις τεχνολογίες της πληροφορικής. Το νέο Τμήμα παρέχει τη δυνατότητα στους φοιτητές που θα επιλέξουν την αντίστοιχη κατεύθυνση να αποκτήσουν ειδικότητα στη Διοίκηση Επιχειρήσεων Πληροφορικής (Information Sciences and Technology for Business Administration). Στη συνέχεια αναφέρονται ενδεικτικά πιθανοί κλάδοι απασχόλησης των αποφοίτων του νέου Τμήματος:

- εταιρείες όπως ΟΤΕ, PANAFON, TELESTET, COSMOTE
- εταιρείες παραγωγής τηλεπικοινωνιακού υλικού και λογισμικού (π.χ. INTRACOM, SIEMENS)
- εταιρείες λογισμικού (π.χ. INTRASOFT, SINGULAR)
- εταιρείες παροχής υπηρεσιών διαδικτύου (Internet Service Providers) όπως Hellas on Line, ForthNet, OteNet
- επιχειρήσεις ηλεκτρονικού εμπορίου
- εταιρείες κατασκευής ή/και εισαγωγής, εγκατάστασης και υποστήριξης υπολογιστικών συστημάτων
- επιχειρήσεις που επιθυμούν να διατηρήσουν παρουσία στο διαδίκτυο μέσω ιστοσελίδων με σκοπό την άμεση επαφή με τους τελικούς καταναλωτές ή με άλλες εταιρείες με τις οποίες συναλλάσσονται (π.χ. Τραπεζικές, Χρηματιστηριακές, Ασφαλιστικές, Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης, online μέσα ενημέρωσης)

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.inf.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Βέροια

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 231099 6072

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Μηχανικών Χωροταξίας και Ανάπτυξης προτίθεται να καλύψει ένα σημαντικό επιστημονικό και επαγγελματικό κενό και να προσφέρει γνώσεις σε γνωστικά πεδία και αντικείμενα που αφορούν στην οργάνωση και διαχείριση γεωγραφικών περιοχών και χωρικών ενότητων, όπως:

- Χωροταξία και περιφερειακή ανάπτυξη: εθνικά, περιφερειακά, ειδικά χωροταξικά σχέδια, σχέδια χωρικής ανάπτυξης, τοπικά αναπτυξιακά προγράμματα, αξιολόγηση επενδυτικών σχεδίων.
- Πολεοδομικό προγραμματισμό και αστική ανάπτυξη: ρυθμιστικά σχέδια, γενικά πολεοδομικά σχέδια, πολεοδομικές μελέτες, σχέδια ολοκληρωμένης αστικής ανάπτυξης, σχέδια περιοχών επαγγελματικής εγκατάστασης.
- Προγραμματισμό δικτύων και υποδομών: συγκοινωνιακά έργα, δίκτυα κυκλοφορίας, δίκτυα ενέργειας, λογιστική των μεταφορών.
- Περιβαλλοντική διαχείριση και σχεδιασμό: περιβαλλοντικές επιπτώσεις, βιώσιμη ανάπτυξη, προστασία και αποκατάσταση περιβάλλοντος.
- Προγραμματισμό μεταφοράς τεχνολογίας και καινοτομικής ανάπτυξης: διαχείριση βιομηχανικών συγκεντρώσεων, δίκτυα μεταφοράς τεχνολογίας, τεχνολογικά πάρκα, περιφερειακά τεχνολογικά προγράμματα, υποδομές τηλεματικής.
- Εφαρμογές πληροφορικής για το σχεδιασμό του χώρου: γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών, CAD, βάσεις δεδομένων, συστήματα διαχείρισης της πληροφορίας.

Τα αντικείμενα αυτά είναι συμπληρωματικά μεταξύ τους και καλύπτουν το σύνολο των επιμέρους πλευρών οργάνωσης και ανάπτυξης μιας περιοχής. Οι απόφοιτοι του Τμ. Μ.Χ.Α. θα έχουν γνώσεις σχεδιασμού και διαχείρισης αναπτυξιακών διαδικασιών, οικιστικών θεμάτων, δικτύων υποδομών, περιβάλλοντος, μεταφοράς τεχνολογίας, που απαιτούνται για την ολοκληρωμένη οργάνωση μιας περιοχής, είτε αυτή είναι αστική είτε αγροτική.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Επιστημών

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Πεδίον 'ρεως, 38334 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74452-55

**Φαξ:** 24210 74380

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός Σχεδιασμού και Ανάπτυξης](#), [Μηχανικός Χωροταξίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει να εκπαιδεύει, με υψηλή τεχνική κατάρτιση τους σπουδαστές στην επίλυση των χωροταξικών προβλημάτων, και την περιφερειακή ανάπτυξη και με τη διαχείριση του περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Στατιστική, Πληροφορική I, Γεωγραφία, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία και Θεωρίες Κοινωνίας και Χώρου, Ιστορία Πόλης και Πολεοδομίας, Εισαγωγή στο Τεχνικό Σχέδιο, Ξένη Γλώσσα I

##### Εξάμηνο 2ο

Ανάλυση Δεδομένων, Πληροφορική II, Τοπογραφία Γεωδαισία, Τεχνικό Σχέδιο, Ανάλυση και Διαχείριση οικοσυστημάτων, Ανθρωπογεωγραφία, Ξένη Γλώσσα II

##### Εξάμηνο 3ο

Εισαγωγή στην Αυτοματοποιημένη Σχεδίαση, Εισαγωγή στην Περιβαλλοντική Μηχανική, Δημογραφία, Μικρο-οικονομική, Εισαγωγή στον Αρχιτεκτονικό Σχεδιασμό, Σχεδιασμός Μεταφορών- Συγκοινωνιακή Τεχνική, Ξένη Γλώσσα III

##### Εξάμηνο 4ο

Χωρική Ανάλυση, Αστική Γεωγραφία, Μακρο-οικονομική, Πολεοδομία I: Αστικός σχεδιασμός, Η Οργάνωση του Χώρου στην Καθημερινή Ζωή. Από την Ιστορία των Ιδεών στην Εικόνα της Πόλης I, Θεωρίες Προγραμματισμού, Ξένη Γλώσσα IV

##### Εξάμηνο 5ο

Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών, Δημόσια Οικονομία και Διοίκηση, Αστική Οικονομική, Πολεοδομία II : Πολεοδομικός Σχεδιασμός, Προγραμματισμός και Σχεδιασμός Υποδομών, Επιλογή, Επιλογή

##### Εξάμηνο 6ο

Τηλεπισκόπηση- Φωτοερμηνεία, Μέθοδοι Κοινωνικής Έρευνας, Οικονομική της Ανάπτυξης, Περιφερειακή Οικονομική, Χωροταξία I: Εισαγωγή στη Χωροταξική Πολιτική, Ανάπτυξη Αγροτικού Χώρου, Δίκαιο Χωρικών Παρεμβάσεων

##### Εξάμηνο 7ο

Τοπική Ανάπτυξη, Αξιολόγηση Προγραμμάτων, Πολεοδομία III: Πολεοδομική Πολιτική, Χωροταξία II: Σχεδιασμός της Υπαιθρου, Ευρωπαϊκές Πολιτικές, Επιλογή

##### Εξάμηνο 8ο

Περιφερειακή Ανάπτυξη και Πολιτική, Αξιολόγηση Επενδύσεων, Πολεοδομία IV: Πολεοδομικός Προγραμματισμός, Χωροταξία III: Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός, Επιλογή, Επιλογή

##### Εξάμηνο 9ο

Πολεοδομία V: Στρατηγικές Αστικής Ανάπτυξης, Χωροταξία IV: Στρατηγική Χωροταξία, Επιλογή, Επιλογή, Επιλογή



## Επιλογή

Εξάμηνο 10ο

Επιλογή, Επιλογή, Πρακτική Εξάσκηση, Διπλωματική Εργασία

Προσφερόμενα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα

Χειμερινού εξάμηνου: Προγραμματισμός Η/Υ, Εισαγωγή στο Τεχνικό Σχέδιο, Εφαρμογές Πολυμεταβλητής Ανάλυσης και Θέματα Χαρτογραφίας, Εφαρμογές Τηλεπισκόπησης (ind. Study), Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Διαχείριση Φυσικών Πόρων, Φυσικοί και Περιβαλλοντικοί Κίνδυνοι, Οικογεωγραφία και Αειφορική Ανάπτυξη, Ιστορία Τέχνης I (Παιδαγωγικά), Ειδικά Θέματα Δημογραφίας, Ευρωπαϊκή Λογοτεχνία (Παιδαγωγικά), Αγροτική Οικονομική, Ειδικά Θέματα Οικονομικής του Χώρου, Ειδικά Θέματα Περιφερειακής Πολιτικής (ind. Study), Οικονομική Γεωγραφία των Βαλκανίων, Πόλη και Πολεοδομία Ειδικά Θέματα Πολεοδομίας I (ind. Study), Πράξεις Εφαρμογής, Σχεδιασμός για τον Ελεύθερο Χρόνο (Τουρισμός - Πολιτισμός - Αθλητισμός), Αρχιτεκτονική Σύνθεση, Ειδικά Θέματα Χωροταξίας (ind.study), Τηλεπικοινωνίες και Κοινωνία της Πληροφορίας, Υποδείγματα Χωροθέτησης Λειτουργιών

Εαρινού εξάμηνου: Παραστατική Γεωμετρία (Πολ. Μηχ.), Ειδικά Θέματα Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών, Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων, Ειδικά Θέματα Δημογραφίας II: Δημογραφικές Προβολές, Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη, Φιλοσοφία του Δικαίου, Επιστημολογία, Οικονομική του Περιβάλλοντος, Επιχειρηματικός Σχεδιασμός, Οικονομετρία, Διοίκηση Έργων (Project Management), Χωρική Ανάπτυξη Συνοριακών Περιοχών, Διαχείριση και Ανάπτυξη Παράκτιου Χώρου, Τουριστική Ανάπτυξη, Αρχιτεκτονική Τοπίου, Ειδικά Θέματα Πολεοδομίας II (ind. Study), Πολιτική Γης και Διαχείριση Έγγειου Ιδιοκτησίας, Αστική Διαχείριση, Μεταφορές στο Αστικό Περιβάλλον, Νέες Τεχνολογίες και Χώρος, Εφαρμογή Νέων Τεχνολογιών στο Σχεδιασμό του Χώρου

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης ορίζονται ως Διπλωματούχοι "Μηχανικοί Χωροτάκτες και Περιφερειολόγοι", έχουν τη δυνατότητα ενασχόλησης στις εξής ιδίως δραστηριότητες, σύμφωνα με το Π.Δ. 240 (30/8/1994):

Εκπόνηση χωροταξικών, πολεοδομικών, ρυθμιστικών και συγκοινωνιακών μελετών.

Μελετών χωροθέτησης επιχειρήσεων και παραγωγικών μονάδων.

Δομή και χωρική οργάνωση δικτύων υποδομής, μεταφορών και υπηρεσιών.

Χρονικός και τεχνικοοικονομικός προγραμματισμός έργων.

Εκπόνηση μελετών τοπικής και περιφερειακής ανάπτυξης.

Διαχείριση και αξιολόγηση αναπτυξιακών προγραμμάτων.

Τεχνικοοικονομικές μελέτες σκοπιμότητας.

Διαχείριση φυσικών πόρων και εκπόνηση μελετών περιβαλλοντικής προστασίας, και περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

Οργάνωση και διαχείριση γεωγραφικών πληροφοριών και εφαρμογή μεθόδων τηλεπισκόπησης και γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών.

Πάσης φύσεως κοινωνικοοικονομικές μελέτες και έρευνες αστικής γεωγραφίας και περιφερειακής ανάλυσης.

Οι απόφοιτοι του Τμήματος έχουν τη δυνατότητα εγγραφής στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων, στο Μητρώο Εμπειρίας Κατασκευαστών, και στα μητρώα μελετητών και μελετητικών γραφείων της Γνωμοδοτικής Επιτροπής Μελετών για τα αντίστοιχα έργα και μελέτες.

Όσον αφορά στον επαγγελματικό φορέα, οι απόφοιτοι του Τμήματος ανήκουν στο Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδος (ΤΕΕ), στο οποίο εγγράφονται μετά από τις καθιερωμένες εξετάσεις για την απόκτηση άδειας εξασκήσεως επαγγέλματος. Με την εγγραφή στο ΤΕΕ οι απόφοιτοι εντάσσονται αυτομάτως και στον ασφαλιστικό φορέα (ΤΣΜΕΔΕ), καθώς και στον Κλάδο Υγείας Τεχνικών (ΚΥΤ) του ΤΣΜΕΔΕ που προσφέρει πρόγραμμα συνταξιοδότησης και ιατροφαρμακευτική περίθαλψη.

Οι απόφοιτοι του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής Ανάπτυξης μπορούν να εργαστούν σε Δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς (π.χ. Δήμοι, Νομαρχίες, Περιφέρειες, Υπουργεία, ΕΟΤ), Διεθνείς οργανισμούς (π.χ. Ευρωπαϊκή Ένωση, Παγκόσμια Τράπεζα, Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης), Κέντρα ερευνών (π.χ. Εθνικό Κέντρο Κοινωνικών Ερευνών, Κέντρο Προγραμματισμού και Οικονομικών Ερευνών), Αναπτυξιακές εταιρείες και οργανισμούς, Ιδιωτικά γραφεία μελετών και συμβούλων επιχειρήσεων, Βιομηχανικές επιχειρήσεις και επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών, Κατασκευαστικές εταιρείες, Εταιρείες διαχείρισης και επενδύσεων ακινήτων, Μη κυβερνητικές οργανώσεις, Επαγγελματικές ενώσεις, κ.α.

Πρόσφατα ιδρύθηκε Σύλλογος Αποφοίτων του Τμήματος Μηχανικών Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Περιφερειακής

Ανάπτυξης ο οποίος αριθμεί περισσότερα από 90 μέλη.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.prd.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Καρλόβασι

**Διεύθυνση:** 83200 Καρλόβασι Σάμου

**Τηλέφωνο:** 22730 82202, 82200

**Φαξ:** 22730 82009

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με την σύλληψη, το σχεδιασμό, την ανάπτυξη, την αξιολόγηση και την εφαρμογή των πληροφοριακών και επικοινωνιακών συστημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αγγλικά Ι, Εφαρμογές Πληροφορικής, Εισαγωγή στα Μαθηματικά, Σχεδίαση και Υλοποίηση Λογισμικού, Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα, Διακριτά Μαθηματικά

##### Εξάμηνο 2ο

Αγγλικά ΙΙ, Ψηφιακή Σχεδίαση, Μεθοδολογίες και Γλώσσες Προγραμματισμού, Εισαγωγή στη Μαθηματική Ανάλυση, Λειτουργία των Επιχειρήσεων και Πληροφοριακά Συστήματα, Πιθανότητες και Στοχαστικές Διαδικασίες, Δομές Δεδομένων

##### Εξάμηνο 3ο

Αγγλικά ΙΙΙ, Εισαγωγή στην Κοινωνία της Πληροφορίας, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων Ι, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Ι, Εισαγωγή στις Τηλεπικοινωνίες, Λειτουργικά Συστήματα

##### Εξάμηνο 4ο

Δίκτυα Υπολογιστών Ι, Ασφάλεια Υπολογιστών - Προστασία Δεδομένων, Συστημική Θεωρία, Τεχνολογία Λογισμικού, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙ, Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα

##### Εξάμηνο 5ο

Βάσεις Δεδομένων, Μεταγλωττιστές και Διερμηνευτές, Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων ΙΙ, Τεχνολογικό Περιβάλλον στην Κοινωνία της Πληροφορίας, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών ΙΙ, Οργανωσιακή Θεωρία, Στρατηγική και Επενδύσεις Πληροφοριακών Συστημάτων, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα και Δίκτυα, Σήματα και Συστήματα, Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής, Επιχειρησιακή Έρευνα

##### Εξάμηνο 6ο

Τεχνητή Νοημοσύνη, Σχεδίαση Βάσεων Δεδομένων, Ασφάλεια Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Τεχνολογία και Προγραμματισμός στο Διαδίκτυο, Συστήματα Διαχείρισης Πόρων Επιχειρήσεων (ERP), Παράλληλες και Κατανεμημένες Επεξεργασίες, Εκτίμηση Επίδοσης Συστημάτων και Δικτύων, Δίκτυα Υπολογιστών ΙΙ, Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων, Πολυμέσα, Γραφικά

##### Εξάμηνο 7ο

Διπλωματική Εργασία, Σχεδιασμός και Υλοποίηση Συστημάτων Τηλεπληροφορικής, Προσομοίωση και Μοντελοποίηση, Συστήματα Κινητών και Προσωπικών Επικοινωνιών, Ευφυή Συστήματα, Τεχνικές Υλοποίησης Συστημάτων Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων, Επιστημονικός Υπολογισμός, Διαχείριση Δικτύων - Ευφυή Δίκτυα

##### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Ύψηση, Διαχείριση Έργων, Σχεδιασμός και Υλοποίηση Πληροφοριακών Συστημάτων, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ποιότητα και Αξιοπιστία, Υπολογιστική Υψηλών Επιδόσεων, Εικονική Πραγματικότητα, Τηλεφωνία, Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων, Γλωσσική Τεχνολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Τεχνολογία Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων  
2. Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων  
3. Διοίκηση και Οργάνωση Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

τηλεεργασίας,  
εκπαίδευσης από απόσταση,  
ελέγχου αερομεταφορών,  
διασύνδεσης πληροφοριακών συστημάτων υγείας,  
τηλεϊατρικής,  
εμπορίου (ηλεκτρονικό εμπόριο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.samos.aegean.gr/icsd/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 49370

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Είναι τμήμα του Πολυτεχνείου και οι απόφοιτοι θα εγγράφονται στο ΤΕΕ.

Είναι τμήμα πληροφορικής και θα εστιάζει σε τεχνολογία επικοινωνιών και δικτύων. Εξειδικεύσεις σε τεχνολογία λογισμικού, ανάλυση δεδομένων, ανάλυση σήματος και εικόνας, κινητές και δορυφορικές επικοινωνίες.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Δυνατότητες απασχόλησης σε εταιρείες πληροφορικής και τηλεπικοινωνιών

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.uowm.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997642, 993469

**Φαξ:** 2610 993469

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Ηλεκτρολόγος μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα σκοπό έχει την κατάρτιση επιστημόνων ικανών να ασχολούνται με τα συστήματα των Η/Υ, την αρχιτεκτονική σχεδίαση και το υλικό τους, με την σχεδίαση λογισμικού, καθώς και με θέματα συστημάτων πληροφοριών και εμπειρογνομοσύνης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Δομημένος προγραμματισμός, Θεωρία Κυκλωμάτων, Λογικός Σχεδιασμός

Εξάμηνο 2ο

Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού και Μεταφραστών, Βασικά Ηλεκτρονικά, Εισαγωγή στο Λογισμικό II (JAVA), Εργαστήριο Θεωρίας Κυκλωμάτων

Εξάμηνο 3ο

Εισαγωγή στους Αλγορίθμους, Εισαγωγή στους Μικροεπεξεργαστές των 8 bits, Εργαστήριο Προγραμματισμού

Εξάμηνο 4ο

Πιθανότητες, Τεχνολογία Λογισμικού

Εξάμηνο 5ο

Βάσεις δεδομένων I, Εργαστήριο Βάσεων δεδομένων, Επιστημονικός Υπολογισμός I, Λειτουργικά Συστήματα I

Εξάμηνο 6ο

Εργαστήριο Λειτουργικών Συστημάτων

Εξάμηνο 7ο

Δίκτυα Υπολογιστών, Εργαστήριο Δικτύων Υπολογιστών

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου

Αλγόριθμοι και Συνδυαστική Βελτιστοποίηση, Αναγνώριση Προτύπων, Ανάκτηση Πληροφορίας, Διδακτική της Πληροφορικής II, Δίκτυα Δημόσιας Χρήσης και Διασύνδεση Δικτύων, Εφαρμοσμένα Πληροφοριακά Συστήματα I & II, Κατανεμημένα Συστήματα I, Λογισμικό και Προγραμματισμός Συστημάτων Υψηλής Επίδοσης, Περιβάλλοντα Επίλυσης Προβλημάτων, Πιθανοτικές Τεχνικές, Προηγμένα Πληροφοριακά Συστήματα, Προχωρημένα Θέματα Αρχιτεκτονικής, Τεχνητή Νοημοσύνη και Έμπειρα Συστήματα, Τεχνικές Εκτίμησης Υπολογιστικών Συστημάτων, Τεχνολογίες Διαδικτύου, Υπολογιστική Νοημοσύνη I

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου

Αλληλεπίδραση Ανθρώπου-Υπολογιστή, Βάσεις Δεδομένων II, Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Διδακτική της Πληροφορικής I, Δίκτυα Υψηλών Ταχυτήτων, e-Επιχειρείν, Επιστημονικός Υπολογισμός II, Κοινωνικές & Νομικές πλευρές της

τεχνολογίας, Λειτουργικά Συστήματα II, Παράλληλα Συστήματα, Προσομοίωση Πληροφοριακών Συστημάτων, Προχωρημένα Θέματα Δικτύων Υπολογιστών, Τεχνολογίες Υλοποίησης Αλγορίθμων, Τηλεματική και Νέες Υπηρεσίες, Υπολογιστική Νοημοσύνη II, Ψηφιακή Επεξεργασία και Ανάλυση Εικόνας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι έχουν όλα τα επαγγελματικά δικαιώματα των Μηχανικών Η/Υ και για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας. (Τ.Ε.Ε.) Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα: σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς, σε Υπηρεσίες Μηχανογράφησης ή στα Μηχανογραφικά Κέντρα, σε Επιχειρήσεις Υλικού Η/Υ και Λογισμικού, σε τράπεζες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως στελέχη (σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους) σε μεγάλες και μικρές Επιχειρήσεις Η/Υ και Software, σε τεχνικές εταιρείες, στη βιομηχανία, ως ελεύθεροι επαγγελματίες (ιδρύοντας Τεχνικό Γραφείο).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.ceid.upatras.gr/>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολόγων και Αεροναυπηγών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997192, 997214

**Φαξ:** 2610 991626

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αεροναυπηγός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα προσφέρει εκτεταμένες σπουδές στη Μηχανική συμπεριλαμβάνοντας τις διάφορες περιοχές που σχετίζονται με σύγχρονες και μελλοντικές ανάγκες και αναπτύξεις στη Μηχανολογία και στη Μηχανική. Το πρόγραμμα Αεροναυπηγικής είναι το μόνο αναγνωρισμένο πρόγραμμα στα Ελληνικά Πανεπιστήμια. Το Τμήμα έχει επίσης διδακτικές και ερευνητικές δραστηριότητες στον τομέα σχεδιασμού και κατασκευών με τη βοήθεια των ηλεκτρονικών υπολογιστών, στη διαχείριση παραγωγής και στην έρευνα λειτουργίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Χημεία, Επιστήμη των Υλικών I, Μηχ/κο Σχέδιο & Μηχανουργείο I, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικής για Μηχανικούς, Εισαγωγή στους Η/Υ

Επιλογή πολιτιστικού μαθήματος: Γλώσσα και Επιστήμη, Ιστορία της Τεχνολογίας I, Ανθρώπινα Συστήματα (στην αναζήτηση της σημασίας και του σκοπού), Γνωστική Ψυχολογία

Επιλογή Ξένης Γλώσσας: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ρώσικα

##### Εξάμηνο 2ο

Προγραμματισμός Η/Υ, Μαθηματικά II, Επιστήμη των Υλικών II (Μεταλλογνωσία), Μηχανική (Στατική), Μηχανολογικές Μετρήσεις, Μηχανολογικό Σχέδιο με Η/Υ & Μηχανουργείο II

Επιλογή Πολιτιστικού Μαθήματος: Ιστορία της Τεχνολογίας II, Συγγραφή Τεχνικών Κειμένων (Η γλώσσα του Μηχανικού)

Επιλογή ξένης γλώσσας: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ρώσικα

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά III, Μηχανική (Δυναμική), Αντοχή Υλικών I, Τεχνική Θερμοδυναμική I, Ηλεκτροτεχνία & Ηλεκτρικές Μηχανές, Μηχ/κή Τεχνολογία & Εργαστήριο I

Επιλογή ξένης γλώσσας: Αγγλικά & Τεχνική Ορολογία, Γαλλικά Τεχνική Ορολογία, Γερμανικά Τεχνική Ορολογία, Ιταλικά Τεχνική Ορολογία, Ρώσικα Τεχνική Ορολογία

##### Εξάμηνο 4ο

Μηχανική (Ταλαντώσεις), Αντοχή Υλικών II, Τεχνική Θερμοδυναμική II, Μηχανουργική Τεχνολογία II, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία

Επιλογή Ξένης Γλώσσας: Αγγλικά & Τεχνική Ορολογία, Γαλλικά Τεχνική Ορολογία, Γερμανικά Τεχνική Ορολογία, Ιταλικά Τεχνική Ορολογία, Ρώσικα Τεχνική Ορολογία

##### Εξάμηνο 5ο

Στοιχεία Μηχανών I, Μηχανική Ρευστών I, Ηλεκτρονικά, Εφαρμοσμένη Στατιστική I, Μετάδοση Θερμότητας I, Επιχειρησιακή Έρευνα I

##### Εξάμηνο 6ο

Οργάνωση Παραγωγής I, Στοιχεία Μηχανών II, Μηχανική Ρευστών II, Κινηματική Μηχανών & Μηχανισμών, Μετάδοση Θερμότητας II, Υπολογιστικές Μέθοδοι



## A. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

### Εξάμηνο 7ο

Δυναμικά Μηχανών & Μηχανισμών, Ρευστοδυναμικές Μηχανές, Συστήματα και Αυτόματος Έλεγχος I, Εισαγωγή στα πεπερασμένα στοιχεία, Θερμοκινητήρες

Κατ' επιλογή μαθήματα: Μηχανική Συμπεριφορά Υλικών, Ελαφρές Κατασκευές, Εμβιομηχανική I, Θεωρία Ελαστικότητας (επιλέγεται 1 κατ' επιλογή μάθημα)

Σεμινάρια Εφαρμοσμένης Μηχανικής: Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας και Αντοχής των Υλικών, Ειδικά Θέματα Μηχανικής Σπουδαστική Εργασία

### Εξάμηνο 8ο

Επιλογή πακέτου εξειδίκευσης: 6 μαθήματα από τα πακέτα εξειδίκευσης

### Εξάμηνο 9ο

4 μαθήματα από τα πακέτα εξειδίκευσης, Διπλωματική Εργασία

### Εξάμηνο 10ο

4 μαθήματα από τα πακέτα εξειδίκευσης

## Γ1. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ & ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

Περιοχή εξειδίκευσης: Προηγμένα υλικά, μη Καταστροφικοί Έλεγχοι & Εμβιομηχανική

### Εξάμηνο 8ο

Εισαγωγή στα Σύνθετα Υλικά, Μεθοδ. Πεπερασμ. Στοιχ. για την Αναλλ. Κατασκευών, Ανώτερη Αντοχή Υλικών, Τεχνολογίες Παραγωγής Πολυμερών & Συνθέτων Υλικών, Διάδοση και Σκέδαση Κυμάτων, Αεροναυπηγικά Υλικά, Ανάλυση Μεταλλικών Κατασκευών, Εμβιομηχανική II, Φυσική και Χημεία Πολυμερών, Θεωρία Βιοελαστικότητας (Επιλέγονται 4 κατ' επιλογή μαθήματα)

Σεμινάρια Εφαρμοσμένης Μηχανικής: Ειδικά Θέματα Μηχανικής, Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας και Αντοχής Υλικών

### Εξάμηνο 9ο

Πειραματικές Μέθοδοι σε Σύνθετα Υλικά, Μηχανική Σύνθετων Υλικών, Μηχανική των Θραύσεων, Μη καταστροφικές δοκιμές και Έλεγχοι, Ανάλυση οριακής Φόρτισης, Βιοϋλικά

Διπλωματική Εργασία

(Επιλέγονται 2 κατ' επιλογή μαθήματα)

### Εξάμηνο 10ο

Αεροελαστικότητα, Σχεδιασμός με Σύνθετα Υλικά, Ανάλυση Σημάτων - Αισθητήρες - Εφαρμογές ΜΚΕ, Κόπωση Αεροπορικών Κατασκευών, Σχεδιασμός με Ανοχή Βλάβης, Τεχνητά Όργανα

## Γ2. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΣ

Περιοχή Εξειδίκευσης: CAD/CAM

### Εξάμηνο 8ο

Τεχνητή Νοημοσύνη, Σχεδιασμός Τύπων, Ρομποτική, Δυναμική Μηχανών II, Ειδικές μέθοδοι Πεπερασμένων Στοιχείων, Διαγνωστική-Προγνωστική Μηχανών, Ηχομονώσεις, Στοχαστικά Σήματα & Συστήματα, Ηλεκτρονικά Συστήματα Αεροσκαφών (Ανιονics), Συστήματα & Αυτόματος Έλεγχος II

(Επιλέγονται 2 κατ' επιλογή μαθήματα)

### Εξάμηνο 9ο

Σχεδιασμός Μηχ/κών Συστημάτων, Αριθμητικός Έλεγχος Εργαλειομηχανών, Μηχανικές Διακίνησης Υλικών, Ακουστική Μηχανών-Ηχορύπανση, Έμπειρα Συστήματα, Εισαγωγή στα Συστήματα Παραγωγής, Βιομηχανικός Αυτοματισμός, Επαγγελματική Δεοντολογία

Διπλωματική Εργασία

(Επιλέγεται 1 κατ' επιλογή μάθημα)

### Εξάμηνο 10ο

Γραφικές μέθοδοι Σχεδιασμού με Η/Υ & Εργαστ., Τριβολογία, Δυναμική Ανάλυση Οχημάτων, Μη Συμβατικές Μέθοδοι Κατεργασιών, Σχεδιασμός Ευφυών Μηχανών, Οριακός Σχεδιασμός, Τεχνολογία Laser & Βιομηχανικές Εφαρμογές

(Επιλέγονται 3 κατ' επιλογή μαθήματα)

### Γ3. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ, ΑΕΡΟΝΑΥΠΗΓΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΕΑΠ)

Περιοχή εξειδίκευσης: Ενεργειακά Συστήματα, Ενέργεια & Περιβάλλον & Υπολογιστική Θερμο/Ρευστοδυναμική

Εξάμηνο 8ο

Θερμικές Εγκαταστάσεις, Διαχείριση Ενέργειας και Περιβάλλοντος, Μηχανές εσωτερικής Καύσεως, Θερμικός Σχεδιασμός, Τεχνολογία Φυσικού Αερίου, Έλεγχος Αερίων και Σωματιδιακών Ρυπαντών, Μετάδοση Θερμότητας με Ακτινοβολία, Προσομοίωση Πολυφασικών Ροών, Ειδικά Κεφ. Μεταφοράς Μάζας και Θερμότητας, Θερμικά Δίκτυα, Αεροδυναμική

(Επιλογή 4 κατ' επιλογή μαθήματα)

Εξάμηνο 9ο

Φαινόμενα Μεταφοράς, Αεροστρόβιλοι-Ατμοστρόβιλοι, Εστίες, Καύση και Ρύποι, Ηλιακή Θερμική Τεχνική, Υπολογιστική Ρευστοδυναμική, Μαγνητοθερμικά Προβλήματα, Πυρηνική Σύντηξη, εφαρμογές Πυρηνικής Τεχνολογίας, Θεωρία Οριακού Στρώματος, Πειραματική Ρευστοδυναμική/Αεροδυναμική

Διπλωματική Εργασία

(Επιλέγονται 3 κατ' επιλογή μαθήματα)

Εξάμηνο 10ο

Υπολογιστική Αεροδυναμική, Ψύξη και Κλιματισμός, Λέβητες, Μετατροπές Ενέργειας, Πυρηνικές Ενεργειακές Εγκαταστάσεις & Περιβάλλον, Θεωρία και Μοντελοποίηση Τυρβωδών Ροών, Ασταθείς και Δευτερογενείς Ροές στους Θερμοκινητήρες, Αεροδιαστημικά Προωστικά Συστήματα, Θεωρία Πυραύλων

(Επιλέγονται 4 κατ' επιλογή μαθήματα)

### Γ4. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

Περιοχή εξειδίκευσης: Διοίκηση και Επιχειρησιακή Έρευνα

Εξάμηνο 8ο

Βιομηχανική Διοίκηση I, Εργονομία, Πληροφορικά Συστήματα Διοίκησης I, Τεχνητή Νοημοσύνη, Έλεγχος Αερίων και Σωματιδιακών Ρυπαντών, Διαγνωστική-Προγνωστική Μηχανών, Βιομηχανική Κοινωνιολογία

(Επιλέγονται 3 κατ' επιλογή μαθήματα)

Εξάμηνο 9ο

Οργάνωση Παραγωγής II, Βιομηχανική Διοίκηση II, Πληροφορικά Συστήματα Διοίκησης II, Έμπειρα συστήματα, Ακουστική Μηχανών-Ηχορύπανση, Μηχανές Διακίνησης Υλικών, Οικονομική Ανάλυση Βιομηχανίας, Εισαγωγή στα Συστήματα Παραγωγής

Διπλωματική Εργασία

(Επιλέγεται 1 κατ' επιλογή μαθήματα)

Εξάμηνο 10ο

Οικονομία -Δίκαιο, Εφαρμοσμένη Στατιστική II, Επιχειρησιακή Έρευνα II, Υγιεινή - Ασφάλεια Εργασίας

(Επιλέγεται κατ' επιλογή μαθήματα)

### Γ5. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ & ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

Περιοχή εξειδίκευσης: Προηγμένα Υλικά, Μη Καταστροφικοί Έλεγχοι & Εμβιομηχανική

Εξάμηνο 8ο

Εισαγωγή στα Σύνθετα Υλικά, Μεθοδ. Πεπερασμ. Στοιχ. για την αναλ. κατασκευών, Ανώτερη Αντοχή Υλικών, Τεχνολογίες Παραγωγής Πολυμερών & Σύνθετων Υλικών, Διάδοση και Σκέδαση Κυμάτων, Αεροναυπηγικά Υλικά, Ανάλυση Μεταλλικών Κατασκευών, Εμβιομηχανική II, Φυσική & Χημεία Πολυμερών, Βιοελαστικότητας

(Επιλέγονται 4 κατ' επιλογή μαθήματα)

Σεμινάρια Εφαρμοσμένης Μηχανικής: Ειδικά Θέματα Μηχανικής, Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Αντοχής Υλικών

Εξάμηνο 9ο

Πειραματικές Μέθοδοι σε Σύνθετα Υλικά, Μηχανική Σύνθετων Υλικών, Μηχανική των Θραύσεων, Μη καταστροφικές Δοκιμές και Έλεγχοι, Ανάλυση Οριακής Φόρτισης, Βιοϋλικά

## Διπλωματική Εργασία (Επιλέγονται 2 κατ' επιλογή μαθήματα)

### Εξάμηνο 10ο

Αεροελαστικότητα, Σχεδιασμός με Σύνθετα Υλικά, Ανάλυση Σημάτων-Αισθητήρες-Εφαρμογές ΜΚΕ, Κόπωση Αεροπορικών Κατασκευών, Σχεδιασμός με ανοχή βλάβης, Τεχνητά Όργανα  
(Επιλέγονται 4 κατ' επιλογή μαθήματα)

## Β. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΑΕΡΟΝΑΥΠΗΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

### Εξάμηνο 7ο

Βασικός Σχεδιασμός Αεροχημάτων, Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου, Θερμοκινητήρες, Ανάλυση Αεροπορικών Κατασκευών Ι, Αεροδυναμική Ι

Σπουδαστική Εργασία

Ένα μάθημα επιλογής των πακέτων εξειδίκευσης των Τομέων

### Εξάμηνο 8ο

Μηχανική Πτήσης Ι, Πρωθητικά Συστήματα, Ανάλυση Αεροπορικών Κατασκευών ΙΙ, Συστήματα Αεροσκαφών, Τεχνολογία Αεροπορικών Κατασκευών

Ένα μάθημα επιλογής των πακέτων εξειδίκευσης των Τομέων

### Εξάμηνο 9ο

Συστήματα Ελέγχου Πτήσης

Τρία μαθήματα επιλογής των πακέτων εξειδίκευσης των Τομέων

Διπλωματική Εργασία

### Εξάμηνο 10ο

Μηχανική Πτήσης ΙΙ

Τρία Μαθήματα επιλογής των πακέτων εξειδίκευσης των Τομέων

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Μετά το 6ο Εξάμηνο σπουδών ο φοιτητής επιλέγει μια από τις ακόλουθες ειδικεύσεις:

A. Μηχανολόγου - Μηχανικού

B. Αεροναυπηγού - Μηχανικού.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

· ως συντηρητές, επισκευαστές αεροσκαφών στην Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (Ε.Α.Β.), την Ολυμπιακή Αεροπορία και το στρατιωτικό κρατικό εργοστάσιο αεροπλάνων (Κ.Ε.Α.) και άλλες ιδιωτικές αεροπορικές εταιρείες.

· ως κατασκευαστές ηλεκτρονικών συσκευών και εξοπλισμού αεροσκαφών σε εργοστάσια (Ε.Β.Ο.) και ιδιωτικές εταιρείες.

· ως ερευνητές σε ερευνητικά κέντρα των Ενόπλων Δυνάμεων, σε Α.Ε.Ι., μελετητικά γραφεία και εταιρείες λογισμικού.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mech.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολόγων Μηχανικών Βιομηχανίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Επιστημών

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Πεδίοιον Έρεως, 38334 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74007, 74010-11

**Φαξ:** 24210 74050

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει ως βασικό στόχο την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να αναπτύξουν και να διαχειριστούν νέες τεχνολογίες στη Μηχανολογική και Χημική Βιομηχανία, στην Οργάνωση και Διοίκηση της παραγωγικής διαδικασίας της Μεταποίησης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι, Εισαγωγή στους Η/Υ, Μηχανολογικό Σχέδιο, Εισαγωγή στις Μηχανικές Κατεργασίες, Στατιστική Ι, Ξένη Γλώσσα Ι, Ιστορία της Τεχνολογίας

##### Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ (Υ), Μηχανολογικό Σχέδιο με Η/Υ, Στατική, Θερμοδυναμική Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Πειραματική Χημεία, Ηλεκτρονική

##### Εξάμηνο 3ο

Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις, Αριθμητική Ανάλυση, Εισαγωγή στην Τεχνολογία Υλικών, Δυναμική, Θερμοδυναμική ΙΙ, Οικονομικά για Μηχανικούς

##### Εξάμηνο 4ο

Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους, Γραμμικός Προγραμματισμός, Μηχανική των Υλικών Ι, Μηχανική Ρευστών Ι, Φυσική Μεταλλουργία, Ηλεκτρομαγνητισμός-Οπτική

##### Εξάμηνο 5ο

Στοχαστικά Πρότυπα στην Επιχειρησιακή Έρευνα, Υπολογιστικές Μέθοδοι, Μηχανική των Υλικών ΙΙ, Μετάδοση Θερμότητας Ι, Στοιχεία Μηχανών Ι, Ηλεκτρικές Μηχανές

##### Εξάμηνο 6ο

Αξιοπιστία και Συντήρηση Τεχνολογικών Συστημάτων, Μαθηματικός Προγραμματισμός, Φαινόμενα Μεταφοράς, Μηχανική Ρευστών ΙΙ, Τεχνικές Μετρήσεων στην Ενεργειακή Περιοχή, Μετάδοση Θερμότητας ΙΙ - Ηλιακή Τεχνική, Συσκευές Θερμικών Διεργασιών, Μέθοδος Πεπερασμένων Στοιχείων, Μηχανική Συμπεριφορά Υλικών, Στοιχεία Μηχανών ΙΙ, Διαχείριση Ποιότητας, Εφαρμοσμένη Στατιστική ΙΙ

##### Εξάμηνο 7ο

Οργάνωση & Διοίκηση Εργοστασίων, Θεωρία Μηχανικών Κατεργασιών, Φυσικές Διεργασίες, Στροβιλομηχανές, Υπολογιστικές Μέθοδοι Ενεργειακής Περιοχής, Αεροδυναμική, Ταλαντώσεις και Δυναμική Μηχανών, Πλαστικότητα & Μηχανική των Θραύσεων, Χύτευση - Συγκολλήσεις, Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης, Στρατηγική Διοίκηση Επιχειρήσεων, Τεχνικές Πρόβλεψης & Λήψης Αποφάσεων, Στοχαστικές Διαδικασίες, Τεχνική και Εργατική Νομοθεσία, Κατασκευή Πλεγμάτων & Συστήματα Σχεδιασμού με Η/Υ, Ειδικά Κεφάλαια Μηχανολογίας Ι

##### Εξάμηνο 8ο

Σχεδιασμός και Προγραμματισμός Παραγωγής, Τεχνολογία Μηχανικών Κατεργασιών, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης, Αυτοματισμοί - Ρυθμίσεις, Προηγμένα Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας, Σχεδιασμός Ενεργειακών Συστημάτων,

Διάβρωση, Μηχανουργικές Κατεργασίες με Ψηφιακή Καθοδήγηση, Εισαγωγή στην Τριβολογία, Προσομοίωση Βιομηχανικής Παραγωγής, Διαχείριση Τεχνολογίας, Οικονομική των Επιχειρήσεων, Παράλληλος Προγραμματισμός, Ειδικά Κεφάλαια Μηχανολογίας II, Ιστορία & Φιλοσοφία της Σύγχρονης Φυσικής

Εξάμηνο 9ο

Τεχνολογία Βιομηχανικής Αντιρύπανσης, Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός, Εφαρμοσμένη Αεροδυναμική, Χημικές & Βιοτεχνολογικές Διεργασίες, Ενεργειακή Οικονομία, Βιομηχανική Τεχνολογία Τροφίμων, Μηχανική των Κατασκευών, Ανυψωτικές και Μεταφορικές Μηχανές, Χωρικοί Μηχανισμοί - Βιομηχανικά Ρομπότ, Ανάπτυξη Προϊόντων, Αρχές Οικονομικής Θεωρίας & Πολιτικής, Δυναμική Προσομοίωση Μηχανολογικών Συστημάτων, Ειδικά Κεφάλαια Μηχανολογίας III

Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Ενέργεια - Βιομηχανικές Διεργασίες - Τεχνολογία Περιβάλλοντος

Β. Μηχανική - Υλικά - Κατεργασίες

Γ. Οργάνωση παραγωγής και Βιομηχανική Διοίκηση

Δ. Υπολογιστικές Μέθοδοι και Λογισμικό στη Μηχανολογία.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος εγγράφονται στο Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ). Σύμφωνα με την νομοθεσία, έχουν τα επαγγελματικά δικαιώματα του Μηχανολόγου Μηχανικού για εκπόνηση μελετών και επίβλεψη ηλεκτρο-μηχανολογικών (Η/Μ) εγκαταστάσεων. Επίσης μπορούν να εγγραφούν στο Μητρώο Μελετητών και στο Μητρώο Κατασκευαστών (κατηγορίες Η/Μ, βιομηχανικών, ενεργειακών, υδραυλικών έργων). Η ευρύτητα του προγράμματος μαθημάτων σε συνδυασμό με την εξειδίκευση των κατευθύνσεων σπουδών και την πρακτική άσκηση των φοιτητών, καθιστά τους αποφοίτους του Τμήματος ιδανικούς για εργασία σε ένα ευρύ φάσμα βιομηχανίας και επιχειρήσεων. Αυτό περιλαμβάνει παραδοσιακούς τομείς Μηχανολόγου Μηχανικού αλλά και τεχνολογίες αιχμής όπου απαιτείται εξειδικευμένη και σύγχρονη γνώση. Η ανταγωνιστικότητα των αποφοίτων του Τμήματος ενισχύεται από την άρτια τεχνική κατάρτιση και τις γνώσεις σε management, στοιχεία απαραίτητα για στελέχη βιομηχανίας και επιχειρήσεων. Απόφοιτοι του Τμήματος απασχολούνται ήδη σε μεγάλες βιομηχανικές μονάδες και επιχειρήσεις, ενώ άλλοι ακολουθούν μεταπτυχιακές σπουδές στην Ελλάδα και το εξωτερικό. Το Τμήμα βρίσκεται σε μία διαρκή συνεργασία με πολλούς κλάδους βιομηχανιών και επιχειρήσεων, μέσω ερευνητικών προγραμμάτων και παροχής υπηρεσιών, καθώς και μέσω του Γραφείου Διασύνδεσης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Με τον τρόπο αυτό, οι φοιτητές του Τμήματος έχουν την δυνατότητα γνωριμίας και συνεργασίας με συναδέλφους από την βιομηχανία. Οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να εργαστούν μεταξύ άλλων:

- σε βιομηχανικές επιχειρήσεις (διυλιστήρια, χημικές, τροφίμων, μετάλλων κ.α.)
- σε κατασκευαστικές επιχειρήσεις
- σε επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών
- σε γραφεία μελετών και συμβούλων
- σε αναπτυξιακές εταιρίες και οργανισμούς
- σε διεθνείς οργανισμούς (π.χ. Ευρωπ. Ένωση)
- σε δημόσιες υπηρεσίες (π.χ. Νομαρχίες, Περιφέρειες, Υπουργεία)
- σε ερευνητικά ινστιτούτα και πανεπιστήμια
- ως ελεύθεροι επαγγελματίες μηχανικοί

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mie.uth.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379859, 379718

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τεχνολόγους μηχανικούς ικανούς να ασχολούνται με τη μελέτη, το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και την επίβλεψη του μηχανολογικού εξοπλισμού μιας δημόσιας ή ιδιωτικής παραγωγικής μονάδας (εργοστάσιο, βιοτεχνία, σταθμό παραγωγής ηλεκτρισμού κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Μηχανική I, Φυσική I, Μηχανολογικό Σχέδιο I, Χημική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Μηχανική II, Ποιοτ. Έλεγχος και Τεχν. Υλικών, Μηχανολογικό Σχέδιο II, Φυσική II, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ II, Μηχανική Ρευστών, Στοιχεία Μηχανών, Θερμοδυναμική, Μηχανολογικό Εργαστήριο I

Εξάμηνο 4ο

Οικονομοτεχνική Ανάλυση, Ασφάλεια Εργασίας & Προστασία Περιβάλλοντος, Μηχανική Ρευστών II, Στοιχεία Μηχανών II, Μηχ. Εσωτερικής Καύσης, Μηχανολογικό Εργαστήριο II, Ηλεκτροτεχνία

Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση & Διοίκηση Βιομ. Επιχειρ., Νομοθεσία & Κανονισμοί, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ξένη Γλώσσα III, Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις, Μεταλλικές Κατασκευές, Εργαλειομηχανές, Σχεδιασμός Κατασκευών, Μετάδοση Θερμότητας, Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II, Υδροδυναμικές Μηχανές

Εξάμηνο 6ο

Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί, Σεμινάριο, Ξένη Γλώσσα IV, Μηχ. Διαμορφώσεις & Τριβολογία, Ανυψωτ. & Μεταφορικές μηχανές, Οργάνωση Παραγωγής, Ποιοτικός Έλεγχος, Ήπιες Μορφές εν. ή Αεριοστροβ., Θερμ. - Ψύξη κλιμ. ή πετρ/μηχ. μεγ. ισχ., Ατμοστρόβιλοι & Ατμολέβητες

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

#### Κατευθύνσεις:

Η βαθμολογία σε όλα τα μαθήματα εκφράζεται με την αριθμητική κλίμακα : μηδέν έως δέκα (0Χ-Χ10), με βάση επιτυχίας τον βαθμό πέντε (5).

Ο χαρακτηρισμός της επίδοσης των σπουδαστών κατά μάθημα καθορίζεται ως εξής:

από 0 - 3.9: Κακώς

από 4 - 4.9: Ανεπαρκώς

από 5 - 6.9 Καλώς

από 7 - 8.4 Λίαν καλώς

από 8.5 -10 'ριστα

Όλοι οι βαθμοί υπολογίζονται και καταχωρούνται με προσέγγιση ενός δεκάτου (1/10) της ακέραιας μονάδας.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους όμως τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες τεχνικές υπηρεσίες, οργανισμούς, κρατικά και στρατιωτικά εργοστάσια, σε τεχνικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και βιοτεχνίες,

σε τμήματα μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού λάβουν την σχετική άδεια (5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου τους) αφού λάβουν την σχετική άδεια.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.tm.teiher.gr/greek/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ. 239

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τεχνολόγους μηχανικούς ικανούς να ασχολούνται με τη μελέτη, το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και την επίβλεψη του μηχανολογικού εξοπλισμού μιας δημόσιας ή ιδιωτικής παραγωγικής μονάδας (εργοστάσιο, βιοτεχνία, σταθμό παραγωγής ηλεκτρισμού κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθηματικά I Στατιστικά, Μηχανική I-Στατική Στατιστικά, Φυσική I Στατιστικά, Μηχανολογικό Σχέδιο I Στατιστικά, Χημική Τεχνολογία Στατιστικά, Ξένη Γλώσσα I Στατιστικά, Μαθηματικά II Στατιστικά, Προγρ/σμός Η/Υ I Στατιστικά, Μηχανική II-Αντοχή Υλικών Στατιστικά, Ποιοτ.Ελεγχ.&Τεχν.Υλικ. Στατιστικά, Μηχ/γικό Σχέδιο II Στατιστικά, Φυσική II Στατιστικά, Ξένη Γλώσσα II Στατιστικά, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Στατιστικά, Προγρ/σμός Η/Υ II Στατιστικά, Μηχανική Ρευστών I Στατιστικά, Στοιχεία Μηχανών I Στατιστικά, Θερμοδυναμική Στατιστικά, Μηχ/γικό Εργαστήριο I Στατιστικά, Οικονομ/χική Ανάλυση Στατιστικά, Ασφ.Εργασίας&Προστ.Περιβά Στατιστικά, Μηχανική Ρευστών II Στατιστικά, Στοιχεία Μηχανών II Στατιστικά, Μηχ.Εσωτ.Καύσεως I Στατιστικά, Μηχ/γικό Εργαστήριο II Στατιστικά, Ηλεκτροτεχνία Στατιστικά, Οργ.&Δ/ση Βιομηχ.Επιχειρ. Στατιστικά, Νομοθεσία & Κανονισμοί Στατιστικά, Ηλεκτρικές Μηχανές Στατιστικά, Ξένη Γλώσσα III Στατιστικά, Μετάδοση Θερμότητας Στατιστικά, Θέρμανση-Ψύξη-Κλιματ.I Στατιστικά, Μηχ.Εσωτ.Καύσεως II Στατιστικά, Υδροδυναμικές Μηχανές Στατιστικά, Μηχ/γικές Εγκαταστάσεις Στατιστικά, Μεταλλικές Κατασκευές Στατιστικά, Εργαλειομηχανές Στατιστικά, Σχεδιασμός Κατασκευών Στατιστικά, Βιομ/κοί Αυτοματισμοί Στατιστικά, Σεμινάριο Στατιστικά, Ξένη Γλώσσα IV Στατιστικά, Μηχ.Διαμορφ.& Τριβολογία Στατιστικά, Ηπιες Μορφές Ενέργειας Στατιστικά, Θέρμανση-Ψύξη-Κλιματ.II Στατιστικά, Ατμοστρ/λοι&Ατμολέβητες Στατιστικά, Αφυψωτ.&Μεταφορ.Μηχανές Στατιστικά, Οργάνωση Παραγωγής Στατιστικά, Ποιοτικός Έλεγχος Στατιστικά, Θέρμανση-Ψύξη-Κλιματ.I Στατιστικά, Θέρμανση-Ψύξη-Κλιματ.II Στατιστικά, Υδροδυναμικές Μηχανές Στατιστικά, Ηπιες Μορφές Ενέργειας Στατιστικά, Ειδικά Θέματα Μηχαν.Τεχν. Στατιστικά, Τεχνική Συγκολήσεων Στατιστικά, Ειδικά Κεφάλαια Μηχ/γίας Στατιστικά, Αρχές Οικονομικής Στατιστικά, Στοιχεία Επιχειρ.Ερευνας Στατιστικά, Σχεδίαση με Η/Υ (CAD) Στατιστικά, Μηχαν/κές Εγκαταστάσεις Στατιστικά, Αφυψωτ.&Μεταφορ.Μηχανές Στατιστικά, Ποιοτικός Έλεγχος Στατιστικά, Μεταλλικές Κατασκευές Στατιστικά, Τεχνολ.Καυσίμων&Λιπαντικω Στατιστικά, Αεροδυναμική Αυτ/του Στατιστικά, Ενεργειακή Οικονομία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους όμως τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες τεχνικές υπηρεσίες, οργανισμούς, κρατικά και στρατιωτικά εργοστάσια, σε τεχνικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και βιοτεχνίες,

σε τμήματα μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού λάβουν την σχετική άδεια (5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου τους) αφού λάβουν την σχετική άδεια.



Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://osrv1.teiko2.gr/c1/n\\_Show\\_Dept?p\\_ID=MX](http://osrv1.teiko2.gr/c1/n_Show_Dept?p_ID=MX)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Καβάλα

**Διεύθυνση:** Κτιριακό Συγκρότημα Αγ. Λουκά, 65404 Καβάλα

**Τηλέφωνο:** 2510 462143

**Φαξ:** 2510 462144

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τεχνολόγους μηχανικούς ικανούς να ασχολούνται με τη μελέτη, το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και την επίβλεψη του μηχανολογικού εξοπλισμού μιας δημόσιας ή ιδιωτικής παραγωγικής μονάδας (εργοστάσιο, βιοτεχνία, σταθμό παραγωγής ηλεκτρισμού κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Μηχανική Ι, Φυσική Ι, Μηχ/κό Σχέδιο Ι, Χημική Τεχνολογία, Αγγλικά Ι, Εργαλεία Πληρ/κής, Στοιχεία Μεταλλογν.

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Προγρ/σμός Η/Υ Ι, Μηχανική ΙΙ, Ποιοτ.Ελ. & Τεχν.Υλ., Μηχ/κό Σχέδιο ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Αγγλικά ΙΙ, Εφαρ.Τεχν.Υλικών, Γερμανικά

##### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθ/κά, Προγρ/σμός Η/Υ ΙΙ, Μηχανική Ρευστών Ι, Στοιχεία Μηχανών Ι, Θερμοδυναμική, Μηχαν. Εργαστήριο Ι, Μηχαν. Τεχνολογία, Σχεδίαση με Η/Υ

##### Εξάμηνο 4ο

Οικονομ. Ανάλυση, Ασφ.Εργασ.Προστ.Περ., Μηχανική Ρευστών ΙΙ, Στοιχεία Μηχανών ΙΙ, Μηχ.Εσωτ.Καυσ. Ι, Μηχαν. Εργαστήριο Ι, Ηλεκτροτεχνία, Εφαρμ. Στατιστική, Κατεργ. με Η/Υ, Βάσεις Δεδομένων

##### Εξάμηνο 5ο

Οργάν.Διοίκ.Βιομ.Επιχ., Νομοθ. & Κανονισμοί, Ηλεκτρικές Μηχανές, Αγγλικά ΙΙΙ, Ηλεκτρικές Εγκατ/σεις Α' Κατεύθυνση: Μηχαν/κές Εγκατ/σεις, Μεταλ. Κατασκευές, Εργαλειομηχανές, Σχεδ/σμός Κατασκευών, Εξοικονόμηση Ενέργ. Β' Κατεύθυνση: Μετάδ. Θερμότητας, Θερμ. Ψυξ. Κλιματισμ. Ι, Μηχαν. Εσωτ. Καύσης ΙΙ, Υδροδυναμικές Μηχαν., Αεριοστρόβιλοι

##### Εξάμηνο 6ο

Βιομηχ. Αυτοματισμοί, Σεμινάριο, Αγγλικά ΙV, Μηχ.Διαμορφ.&Τριβολ., Μηχανική Αυτ/των Α' Κατεύθυνση: Ανυψ.&Μεταφορ.Μηχαν., Οργάνωση Παραγωγής, Ποιοτικός Έλεγχος, Θερμ.Ψύξη Κλιματισμ. Β' Κατεύθυνση: Ήπιες Μορφ. Ενέργειας, Θερμ. Ψυξ. Κλιματισμ. ΙΙ, Ατμ/βίλοι Ατμολέβητες, Μηχαν/κές Εγκατ/σεις

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους όμως τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με

μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες τεχνικές υπηρεσίες, οργανισμούς, κρατικά και στρατιωτικά εργοστάσια, σε τεχνικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και βιοτεχνίες,

σε τμήματα μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού λάβουν την σχετική άδεια (5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου τους) αφού λάβουν την σχετική άδεια.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikav.edu.gr/md/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684304-5,

**Φαξ:** 2410 613249

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τεχνολόγους μηχανικούς ικανούς να ασχολούνται με τη μελέτη, το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και την επίβλεψη του μηχανολογικού εξοπλισμού μιας δημόσιας ή ιδιωτικής παραγωγικής μονάδας (εργοστάσιο, βιοτεχνία, σταθμό παραγωγής ηλεκτρισμού κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Μηχανολογίας καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της εφαρμογής και εξέλιξης της επιστήμης της Μηχανολογίας, που αφορά στη μελέτη, σχεδίαση, ανάπτυξη, κατασκευή, λειτουργία μηχανών, συσκευών και εγκ/σεων παραγωγής καθώς και συστημάτων παραγωγής και διαχείρισης ενέργειας, με γνώμονα την οικονομία, το σεβασμό στο περιβάλλον και την κοινωνική αποδοχή.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Μηχανική I, Φυσική I, Μηχανολογικό Σχέδιο I, Χημική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα I

#### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Προγραμματισμός Η/Υ II, Μηχανική II, Ποιοτ. Έλεγχος και Τεχνολ. Υλικών, Μηχανολογικό Σχέδιο II, Φυσική III, Ξένη γλώσσα II

#### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ II, Μηχανική Ρευστών I, Στοιχεία Μηχανών I, Θερμοδυναμική

#### Εξάμηνο 4ο

Μηχανολογικό Εργαστήριο I, Οικονομοτεχνική Ανάλυση, Ασφαλ. Εργ. και Προστ. Περιβαλ., Μηχανική Ρευστών II, Στοιχεία Μηχανών III, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης I, Μηχανολογικό Εργαστήριο II, Ηλεκτροτεχνία

#### Εξάμηνο 5ο

Οργαν. και Διοικ. Βιομηχ. Επιχ., Νομοθεσία και Κανονισμοί, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ξένη Γλώσσα III, Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις, Μεταλλικές Κατασκευές, Εργαλειομηχανές, Σχεδιασμός Κατασκευών, Μετάδοση Θερμότητας, Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός I, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II, Υδροδυναμικές Μηχανές

#### Εξάμηνο 6ο

Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί, Σεμινάριο, Ξένη Γλώσσα IV, Μηχανική Διαμορ. και Τροβολ., Ανυψωτικά και Μεταφορ. Μηχ., Οργάνωση Παραγωγής, Ποιοτικός Έλεγχος, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Αεροστρόβιλοι, Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός II ή Πετρέλν/νες μεγ. Ισχύος, Ατμοστρόβιλοι - Ατμολέβητες

Προαιρετικά: Ανθρώπινες Σχέσεις στην Εργασία, Τεχνική των Μετρήσεων, Γεωργικά Μηχανήματα, Αναπτ. Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Εξοικονόμηση Ενέργειας, Τεχνολογία Θερμοκηπίων, Εσωτ. Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις, Τεχν. Διαθ. Φυσικού Αερίου

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι Πτυχιούχοι του Τμήματος Μηχανολογίας αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, έτσι ώστε να μπορούν να ασχολούνται σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του τμήματος, είτε ως αυτοαπασχολούμενοι, είτε ως υπεύθυνοι ή στελέχη σχετικών επιχειρήσεων, οργανισμών και υπηρεσιών. Ειδικότερα ο Πτυχιούχος Μηχανολόγος:

- α) Εφαρμόζει σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές μεθόδους στην εκπόνηση μηχανολογικών μελετών (Π.Χ. θέρμανση, ψύξη, κλιματισμός, υδραυλικές εγκ/σεις, πυρασφάλεια, ηχοπροστασία, καυσίμων αερίων, ανελκυστήρων κ.λ.π.) , που σχετίζονται με εγκ/σεις σε κτίρια και επιβλέπει την εφαρμογής τους.
- β) Σχεδιάζει, αναπτύσσει, επιβλέπει τη λειτουργία μηχανολογικών εγκ/σεων και βιομηχανικών συστημάτων παραγωγής.
- γ) Μελετά και εφαρμόζει κανόνες ασφαλείας σε μηχ/κές εγκ/σεις
- δ) Εφαρμόζει σύγχρονες διοικητικές μεθόδους στη διοίκηση επιχειρήσεων ή οργανισμών.
- ε) Εφαρμόζει σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές μεθόδους καθώς και διοικητικές πρακτικές στην παραγωγή, στην πιστοποίηση της ποιότητας και καταλληλότητας μηχανών και συσκευών.
- στ) Επιλαμβάνεται των κοινωνικών, περιβαλλοντικών και νομικών υποχρεώσεων παραγωγικών, κατασκευαστικών και μεταποιητικών επιχειρήσεων καθώς και των επιχειρήσεων παραγωγής ενέργειας σε τοπικό, περιφερειακό, εθνικό και διεθνές επίπεδο.
- ζ) Εφαρμόζει σύγχρονες επιστημονικές και εργαστηριακές τεχνικές σε εργαστήρια δομικής τελικών προϊόντων, ελέγχου διαδικασιών και απονομής πιστοποιητικών τήρησης προδιαγραφών ασφαλούς λειτουργίας και προστασίας περιβάλλοντος καθώς και διασφάλισης ποιότητας.
- η) Οργανώνει, επιβλέπει, επεξεργάζεται και αξιολογεί εργαστηριακές μετρήσεις πειράματα σε όλους τους τομείς της ειδικότητας.
- θ) Οργανώνει την παραγωγική διαδικασία χρησιμοποιώντας σύγχρονες μεθόδους παρακολούθησης, οργάνωσης, ελέγχου και κατασκευής (με τη βοήθεια Η/Υ, συστημάτων CAD/CAM/CIM κ.λ.π.)
- ι) Αναπτύσσει και εφαρμόζει στην πράξη σύγχρονες μεθόδους κατεργασιών, διαμορφώσεων (π.χ. CNC, FMS και Ρομπότ)
- ια) Μελετά και επιβλέπει την εφαρμογή μέτρων προστασίας περιβάλλοντος από τη ρύπανση που προκαλούν ενεργειακά συστήματα, μηχανολογικές εγκ/σεις και μέσα μεταφοράς, όπως για παράδειγμα η μελέτη και κατασκευή θερμικών μηχανών αντιρρυπαντικής τεχνολογίας.
- ιβ) Ασχολείται με το σχεδιασμό, ανάπτυξη, εγκ/ση και λειτουργία συστημάτων παραγωγής ενέργειας από την αξιοποίηση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.
- ιγ) Διαθέτει ικανότητες συλλογικής και ομαδικής εργασίας σε σύνθετα τεχνοοικονομικά θέματα της ειδικότητας του.
- ιδ) Ασχολείται με την έρευνα, την ανάπτυξη και την καινοτομία σε όλους τους τομείς της ειδικότητας του.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teilar.gr/schools/stef/mechanic/index.el.php3>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολόγων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15780 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7723534-36, 010 7723538

**Φαξ:** 210 7723541

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα στόχο έχουν την ανάδειξη επιστημόνων που θα ασχοληθούν με την μελέτη, την παραγωγή, την εγκατάσταση και την επίβλεψη μηχανολογικού εξοπλισμού σε οικοδομές, σε βιομηχανίες, σε τεχνικά έργα κ.ά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Σύμφωνα με το σύστημα σπουδών του ΕΜΠ, η φοίτηση διαρκεί δέκα (10) εξάμηνα. Από αυτά, τα 1ο, 3ο, 5ο, 7ο και 9ο είναι χειμερινά, και τα 2ο, 4ο, 6ο, 8ο και 10ο εαρινά. Από τα δέκα εξάμηνα σπουδών, τα εννέα πρώτα είναι αφιερωμένα στην παρακολούθηση μαθημάτων (παραδόσεων, φροντιστηριακών ασκήσεων, εργαστηρίων, σεμιναρίων κλπ.), ενώ το δέκατο στην εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας.

Στα πρώτα τέσσερα εξάμηνα των σπουδών ο φοιτητής αποκτά το απαραίτητο υπόβαθρο πάνω στο οποίο στηρίζονται τα τεχνολογικά μαθήματα των επόμενων εξαμήνων. Τα μαθήματα των αρχικών εξαμήνων είναι αυτά που ξεχωρίζουν τις γνώσεις πανεπιστημιακού επιπέδου από τις εμπειρικές γνώσεις εφαρμογής. Μόνο χάρη σ' αυτά τα αρχικά μαθήματα μπορούν να αναπτυχθούν τα μαθήματα των πιο προχωρημένων εξαμήνων με επιστημονική πληρότητα.

Από το πέμπτο εξάμηνο αρχίζει η σταδιακή διαφοροποίηση του προγράμματος, ανάλογα με τον κύκλο σπουδών επιλογής του φοιτητή. Ο ολόενας και μεγαλύτερος αριθμός των προσφερόμενων κατ' εκλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων επιτρέπει στον φοιτητή να διαμορφώσει ατομικό πρόγραμμα σπουδών προσαρμοσμένο στις προσωπικές προτιμήσεις του. Η αλλαγή από ένα κύκλο σπουδών σε ένα άλλο είναι δυνατή, ύστερα από αίτηση του φοιτητή και έγκριση του Διοικητικού Συμβουλίου, όμως ο φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει όλα τα μαθήματα εμβάθυνσης του άλλου κύκλου.

#### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Ιστορία των Επιστημών και της Τεχνολογίας, Στοιχεία Κοινωνιολογίας, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Πολιτική Οικονομία, Μηχανική I, Μηχανολογικό Σχέδιο I, Μηχανολογικό Σχέδιο I (Εργαστήριο), Εισαγωγή στους Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές, Εισαγωγή στη Μηχανολογία, Τεχνικά Υλικά I, Αγγλική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα

#### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II, Μηχανική II, Μηχανολογικό Σχέδιο II, Μηχανολογικό Σχέδιο II (Εργαστήριο), Λειτουργικά Συστήματα και Γλώσσες Προγραμματισμού, Τεχνικά Υλικά II, Αγγλική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα

#### Εξάμηνο 3ο

Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική, Μαθηματικά III, Μηχανική II (Μηχανική του Παραμορφώσιμου Στερεού), Βασική Αριθμητική Ανάλυση, Μηχανική III (Κινηματική-Δυναμική-Στοιχεία Ταλαντώσεων), Ηλεκτρικά Κυκλώματα & Συστήματα, Εισαγωγή στη Μηχανουργική Τεχνολογία, Αγγλική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα

#### Εξάμηνο 4ο

Πειραματική Αντοχή Υλικών και Εργαστήριο, Μαθηματικά IV (Μιγαδικές συναρτήσεις), Τεχνολογική Οικονομική, Θερμοδυναμική I, Μηχανισμοί, Στοιχεία Μηχανών I, Ηλεκτρομηχανικά Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας, Μηχανική Ρευστών, Αγγλική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα

#### Εξάμηνο 5ο

Εφηρμοσμένα Μαθηματικά, Οργάνωση Παραγωγής & Διοίκηση Επιχειρήσεων Ι, Βάσεις Δεδομένων, Προγραμματιστικές Τεχνικές και Δομές Δεδομένων, Θερμοδυναμική ΙΙ, Στοιχεία Μηχανών ΙΙ, Μετρήσεις Τεχνικών Μεγεθών & Εργαστήριο, Μηχανική Ρευστών ΙΙ, Κατεργασίες Ι & Εργαστήριο

#### Εξάμηνο 6ο

Ειδικά Κεφάλαια Φυσικής, Οργάνωση Παραγωγής & Διοίκηση Επιχειρήσεων ΙΙ, Παίγνιο Επιχειρήσεων, Μεταφορά Θερμότητας Ι, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι & Εργαστήριο, Θεωρία Καύσης & Εργαστήριο, Δυναμική Μηχανών, Υδραυλικά και Πνευματικά Συστήματα, Φυσικές Αρχές & Τεχνολογικές Εφαρμογές, Υδροδυναμικές Μηχανές Ι & Εργαστήριο

Αεροδυναμική

Περιβαλλοντική Ρευστομηχανική

Λογισμικό Θερμοδυναμικής

Κατεργασίες ΙΙ & Εργαστήριο

#### Εξάμηνο 7ο

Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Εφηρμοσμένη Βιομηχανική Στατιστική, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Ατμοπαραγωγοί Ι, Μεταφορά Θερμότητας ΙΙ, Λογισμικό Θερμοδυναμικής, ΜΕΚ ΙΙ, Μετρητικά Συστήματα & Εργαστήριο, Λογισμικό Θερμοδυναμικής, Εισαγωγή στη Θεωρία και Τεχνολογία Αυτομάτου Ελέγχου, Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών Ι, Μετρητικά Συστήματα, Λογισμικό Κατασκευών, Πυρηνική Τεχνολογία Ι, Ειδικά Κεφάλαια Πυρηνικής Τεχνολογίας Ι, Μονοδιάστατη Ανάλυση των Θερμικών Στροβιλομηχανών, Υπολογιστική Ρευστομηχανική, Αεροδυναμική του Αεροσκάφους, Υδροδυναμικές Μηχανές ΙΙ, Εργαστήριο Μηχανικής Ρευστών, Εισαγωγή στο Αεροσκάφος, Κατεργασίες ΙΙΙ & Εργαστήριο, Εισαγωγή στο Αεροσκάφος

#### Εξάμηνο 8ο

Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ, Μελέτη Εργασίας και Στοιχεία Εργονομίας, Προγραμματισμός & Έλεγχος Παραγωγής Ι, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης στην Παραγωγή, Φαινόμενα Μεταφοράς, Ψύξη Ι & Εργαστήριο, Κλιματισμός & Εργαστήριο, Αντιρρυπαντική Τεχνολογία Θερμικών Εγκαταστάσεων, Σχεδιασμός Μηχανολογικών Κατασκευών Ι, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου και Ρυθμίσεως Μηχανών, Ελαφρές Κατασκευές, Ανάλυση Μηχανολογικών Κατασκευών ΙΙ, Σχεδιασμός για Βέλτιστη Συναρμολόγηση, Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά, Κατασκευή Οχημάτων Ι, Πυρηνική Τεχνολογία ΙΙ, Πειραματική Πυρηνική Τεχνολογία, Αεροδυναμική του Συμπιεστού Ρευστού, Μη-μόνιμη Αεροδυναμική, Αρχές Αεροπορικών Κινητήρων, Θερμικές Στροβιλομηχανές σε Τρεις Διαστάσεις, Υδροδυναμικές Εγκαταστάσεις, Κατεργασίες ΙV & Εργαστήριο, Καταπόνηση Αεροπορικών Κατασκευών

#### Εξάμηνο 9ο

Στοιχεία Δικαίου και Τεχνικής Νομοθεσίας, Τεχνολογία Καυσίμων και Λιπαντικών, Εργαστήριο Επιχειρησιακής Έρευνας, Εργονομία, Προγραμματισμός και Έλεγχος Παραγωγής ΙΙ, Ειδικά Κεφάλαια Τεχνολογικής Οικονομικής, Καύση και Νύπανση Εμβολοφόρων ΜΕΚ, Συσκευές και Εγκαταστάσεις Θερμικών Διεργασιών, Ατμοπαραγωγοί ΙΙ, Υπολογιστικές Μέθοδοι Φαινομένων Μεταφοράς, Ηλιακή Ενέργεια, Ειδικά Κεφάλαια Ψύξης & Εργαστήριο, Καύση, Ρύπανση Αεροπορικών Κινητήρων, Μεταφορικές και Ανυψωτικές Μηχανές, Κατασκευαστική Μελέτη, Δυναμική Πτήσης, Λειτουργική Αντοχή Αεροπορικών Κατασκευών, Σχεδιασμός Μηχανολογικών Κατασκευών ΙΙ, Μικροϋπολογιστές και Ψηφιακός Έλεγχος, Βιοϊατρική Τεχνολογία, Κατασκευή Οχημάτων ΙΙ, Ειδικά Κεφάλαια Πυρηνικής Τεχνολογίας ΙΙ, Βιοϊατρική Τεχνολογία, Αιολική Ενέργεια, Μαθηματικές και Υπολογιστικές Μέθοδοι στην Αεροδυναμική, Λειτουργία Αεριοστροβίλων και Ατμοστροβίλων, Λειτουργικά Αεροπορικών Κινητήρων, Συνεκτικές Ροές στις Στροβιλομηχανές, Βιο-ρευστομηχανική, Συστήματα Κατεργασιών, Υλικά Αεροπορικών Κατασκευών

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Ενεργειακού Μηχανολόγου Μηχανικού (ΕΜΜ)

Β. Κατασκευαστού Μηχανολόγου Μηχανικού (ΚΜΜ)

Γ. Μηχανικού Παραγωγής (ΜΠ)

Δ. Αεροναυπηγού Μηχανολόγου Μηχανικού (ΑΜΜ)

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια, που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (Τ.Ε.Ε.).

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Επιχειρήσεις Μηχανολογικών και Ηλεκτρολογικών Εγκαταστάσεων και Υλικού,

σε Τεχνικά Γραφεία Μηχανολογικών και Ηλεκτρολογικών Μελετών,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς και Επιχειρήσεις του Δημόσιου στην τοπική αυτοδιοίκηση στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, (ιδρύοντας Τεχνικό Γραφείο, αφού λάβουν από τη Γραμματεία Δημοσίων Έργων, Μελετητικό Πτυχίο, 4 χρόνια μετά την απόκτηση 'δειας επαγγέλματος).

Οι Μηχανολόγοι Μηχανικοί μπορούν να ιδρύσουν Εργοληπτική Εταιρεία Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων, αφού γίνουν κάτοχοι του Εργοληπτικού Πτυχίου, από τη Γ.Γ.Δ.Ε., 3 χρόνια μετά την απόκτηση της 'δειας 'σκησης Επαγγέλματος.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mech.ntua.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολόγων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 996072

**Φαξ:** 2310 996071

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα στόχο έχουν την ανάδειξη επιστημόνων που θα ασχοληθούν με την μελέτη, την παραγωγή, την εγκατάσταση και την επίβλεψη μηχανολογικού εξοπλισμού σε οικοδομές, σε βιομηχανίες, σε τεχνικά έργα κ.ά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ος Κύκλος Σπουδών

Ο 1ος Κύκλος Σπουδών αποτελείται από έξι εξάμηνα (1ο έως 6ο). Όλα τα μαθήματα είναι υποχρεωτικά. Τα μαθήματα 'Εισαγωγικά Σεμινάρια στην Επιστήμη του Μηχανολόγου και Πληροφορική I και II λογίζονται ως ένα μάθημα. Τα μαθήματα 'Ξένη Γλώσσα I και II λογίζονται επίσης ως ένα μάθημα.

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική, Μηχανολογικό Σχέδιο I, Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών I, Εισαγωγικά σεμινάρια στην Επιστήμη του Μηχανολόγου και Πληροφορική I, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Εισαγωγή στις Μηχανουργικές Μορφοποιήσεις, Στατική, Μηχανολογικό Σχέδιο II, Εισαγωγικά σεμινάρια στην Επιστήμη του Μηχανολόγου και Πληροφορική II, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά III, Αντοχή Υλικών, Θερμοδυναμική I, Στατιστική, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ηλεκτροτεχνία

Εξάμηνο 4ο

Δυναμική, Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών II, Μηχανική Ρευστών I, Στοιχεία Μηχανών I, Αριθμητική Ανάλυση

Εξάμηνο 5ο

Στοιχεία Μηχανών II, Μετάδοση Θερμότητας, Μορφοποιήσεις με Αφαίρεση Υλικού, Ταλαντώσεις και Δυναμική Μηχανών, Επιχειρησιακή Έρευνα I

Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτρονική, Μηχανολογικό Εργαστήριο, Μηχανές Μετατροπής Ενέργειας - Εργομηχανές, Αυτόματος Έλεγχος, Βιομηχανική Διοίκηση

2ος Κύκλος Σπουδών

Ο 2ος Κύκλος Σπουδών περιλαμβάνει δύο εξάμηνα (7ο και 8ο). Τα 5 μαθήματα με προσδιορισμό (Υ) είναι τα υποχρεωτικά της κατεύθυνσης, ενώ τα 3 μαθήματα με προσδιορισμό (ΕΥ) είναι τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά της κατεύθυνσης (πρέπει να επιλεγούν 2 από 3). Ο φοιτητής θα πρέπει, εκτός από τα μαθήματα που αντιστοιχούν στην κατεύθυνση σπουδών του, να επιλέξει και 2 μαθήματα από κάθε μία από τις άλλες κατευθύνσεις είτε αυτά αναφέρονται στον οδηγό σπουδών ως υποχρεωτικά (Υ) είτε ως κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (ΕΥ). Δηλαδή το σύνολο των μαθημάτων του 2ου Κύκλου σπουδών είναι 11 (5+2+2+2).

α) Κατασκευαστική Κατεύθυνση Σπουδών

#### Εξάμηνο 7ο

Αντοχή Μηχανολογικών Κατασκευών (Υ), Στοιχεία Μηχανών ΙΙΙ (Υ), Ευέλικτα Συστήματα Μηχανουργικών Μορφοποιήσεων υποστηριζόμενα από Η/Υ (CIM) (Υ), Επιλογή και Αστοχία Υλικών (ΕΥ)

#### Εξάμηνο 8ο

Μορφοποιήσεις με Πλαστική Παραμόρφωση Υλικού (Υ), Ανάλυση και Σύνθεση Μηχανισμών (Υ), Δυναμική Κατασκευών (ΕΥ), Πειραματική Αντοχή Υλικών (ΕΥ)

β) Ενεργειακή Κατεύθυνση Σπουδών

#### Εξάμηνο 7ο

Αεροδυναμική (Υ), Τεχνική Φυσικών Διεργασιών Ι (Υ), Στροβιλομηχανές Ι (ΕΥ)

#### Εξάμηνο 8ο

Θερμοδυναμική ΙΙ (Υ), Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός (Υ), Τεχνική Προστασίας Περιβάλλοντος (Υ), Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι (ΕΥ)

γ) Κατεύθυνση Σπουδών Βιομηχανικής Διοίκησης

#### Εξάμηνο 7ο

Στατιστική Πολλών Μεταβλητών (Υ), Οργάνωση και Διοίκηση Εργοστασίων (Υ), Συστήματα Πληροφοριών Διοίκησης (ΕΥ), Επιχειρηματικό Περιβάλλον (ΕΥ)

#### Εξάμηνο 8ο

Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ (Υ), Προγραμματισμός και Έλεγχος Παραγωγής (Υ), Τεχνικές και Οργάνωση Ελέγχου Ποιότητας (Υ), Οικονομική των Επιχειρήσεων (ΕΥ)

#### 3ος Κύκλος Σπουδών

Ο 3ος Κύκλος Σπουδών περιλαμβάνει δύο εξάμηνα (9ο και 10ο). Τα 4 μαθήματα με προσδιορισμό (Υ) είναι τα υποχρεωτικά της εξειδίκευσης, ενώ τα 7 ή 8 μαθήματα με προσδιορισμό (ΕΥ) είναι τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά της εξειδίκευσης (πρέπει να επιλεγούν 3 από 7 ή 8).

Σημειώνεται ότι το μάθημα Πρακτική ΄σκηση σε Επιχειρήσεις μπορεί να δηλωθεί είτε στο 9ο είτε στο 10ο εξάμηνο.

α) Κατασκευαστική Κατεύθυνση Σπουδών

Κύκλος εξειδίκευσης: Τεχνολογία Υλικών

#### Εξάμηνο 9ο

Χύτευση - Συγκολλήσεις (Υ), Πειραματικές Μέθοδοι Μελέτης των Υλικών (Υ), Τριβολογία (ΕΥ), Ανακύκλωση και Ανάλυση Κύκλου Ζωής Υλικών και Συστημάτων (ΕΥ), Μέθοδος Πεπερασμένων Στοιχείων (ΕΥ), Πρακτική ΄σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

#### Εξάμηνο 10ο

Διάβρωση και Προστασία Υλικών (Υ), Θερμικές Κατεργασίες και Μετασχηματισμοί Φάσεων (Υ), Τεχνολογία Κόνεων (ΕΥ), Τεχνολογία Προηγμένων Υλικών (ΕΥ), Εφαρμογές Επιφανειακών Επικαλύψεων στις Μορφοποιήσεις (ΕΥ), Πρακτική ΄σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

Κύκλος εξειδίκευσης: Ανάλυση και Σύνθεση Κατασκευών

#### Εξάμηνο 9ο

Μέθοδος Πεπερασμένων Στοιχείων (Υ), Αρχές Συστημάτων Σχεδίασης CAD (Υ), Τριβολογία (ΕΥ), Πειραματικές και Αριθμητικές Μέθοδοι στις Ταλαντώσεις (ΕΥ), Χύτευση - Συγκολλήσεις (ΕΥ), Πρακτική ΄σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

#### Εξάμηνο 10ο

Ανυψωτικές και Μεταφορικές Μηχανές (Υ), Σύνδεση συστημάτων CAD/CAE (Υ), Ελαφρές κατασκευές (ΕΥ), Μηχανολογικός σχεδιασμός (ΕΥ), Μέθοδος οριακών πεπερασμένων στοιχείων (ΕΥ), Τεχνική οχημάτων (ΕΥ), Πρακτική ΄σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

## Κύκλος εξειδίκευσης: Τεχνική Μορφοποιήσεων

### Εξάμηνο 9ο

Εργαλειομηχανές (Υ), Μετροτεχνία Ποιοτικού Ελέγχου (Υ), Μηχανουργικές μορφοποιήσεις με ψηφιακή καθοδήγηση (Υ), Χύτευση - Συγκολλήσεις (ΕΥ), Ειδικά κεφάλαια Μορφοποιήσεων (ΕΥ), Τριβολογία (ΕΥ), Χωρικοί Μηχανισμοί - Βιομηχανικά Ρομπότ (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

### Εξάμηνο 10ο

Μηχανουργικές και Θερμικές Κατεργασίες Μορφοποίησης Οδοντώσεων (Υ), Διαγνωστικός Έλεγχος Εργαλειομηχανών (ΕΥ), Εφαρμογές Επιφανειακών Επικαλύψεων στις Μορφοποιήσεις (ΕΥ), Ειδικά κεφάλαια Ευέλικτων Συστημάτων Μηχανουργικών Μορφοποιήσεων υποστηριζόμενα από Η/Υ (CIM) (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

## β) Ενεργειακή κατεύθυνση σπουδών

## Κύκλος εξειδίκευσης: Παραγωγή και Χρήση Ενέργειας

### Εξάμηνο 9ο

Ειδικά κεφάλαια Θέρμανσης και Ψύξης (Υ), Διαχείριση Ενεργειακών Πόρων (Υ), Στροβιλομηχανές II (ΕΥ), Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II (ΕΥ), Πειραματικές Μέθοδοι σε Ενεργειακά Συστήματα (ΕΥ), Τεχνολογία Προστασίας Περιβάλλοντος I (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

### Εξάμηνο 10ο

Καύση (Υ), Τεχνική Φυσικών Διεργασιών II (Υ), Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΕΥ), Οικονομική Ανάλυση Ενεργειακών Συστημάτων (ΕΥ), Τεχνική Οχημάτων (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

## Κύκλος εξειδίκευσης: Περιβάλλον και Τεχνολογία Αντιρύπανσης

### Εξάμηνο 9ο

Διαχείριση Περιβάλλοντος (Υ), Διαχείριση Απορριμμάτων (Υ), Τεχνολογία Προστασίας Περιβάλλοντος I (ΕΥ), Πηγές ρύπανσης (ΕΥ), Χημεία και Βιολογία περιβάλλοντος (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

### Εξάμηνο 10ο

Μηχανική Ρευστών II (Υ), Ατμοσφαιρική Ρύπανση (Υ), Καύση (ΕΥ), Διερεύνηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΕΥ), Τεχνολογία Προστασίας Περιβάλλοντος II (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

## Κύκλος εξειδίκευσης: Ανάλυση Διεργασιών με τη βοήθεια Η/Υ

### Εξάμηνο 9ο

Σχεδιασμός και Βελτιστοποίηση Συσκευών (Υ), Προσομοίωση Βιομηχανικών Δκτύων Ροής (Υ), Στροβιλομηχανές II (ΕΥ), Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II (ΕΥ), Τεχνική Μετρήσεων στη Μηχανική Ρευστών (ΕΥ), Διαχείριση Ενεργειακών Πόρων (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

### Εξάμηνο 10ο

Μηχανική Ρευστών II (Υ), Αριθμητική Ανάλυση Προβλημάτων Μεταφοράς Μάζας και Ενέργειας (Υ), Καύση (ΕΥ), Σύνδεση Συστημάτων CAD/CAE (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

## γ) Κατεύθυνση Σπουδών Βιομηχανικής Διοίκησης

### Εξάμηνο 9ο

Διαχείριση Αποθεμάτων και Διανομή Προϊόντων (Υ), Αξιοπιστία και Συντήρηση (Υ), Δυναμική Συστημάτων (Υ), Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού (ΕΥ), Διαχείριση Τεχνολογίας και Καινοτομίας (ΕΥ), Ανάλυση και Αξιολόγηση Επενδύσεων (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

### Εξάμηνο 10ο

Οργάνωση και Διοίκηση Εργων (Υ), Τεχνικές Προβλέψεων (ΕΥ), Μάρκετινγκ και Διαφήμιση (ΕΥ), Βιομηχανική Πληροφορική (ΕΥ), Πρακτική 'σκηση σε Επιχειρήσεις (ΕΥ)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Κατασκευαστική Κατεύθυνση  
Β. Ενεργειακή Κατεύθυνση  
Γ. Κατεύθυνση Βιομηχανικής Διοίκησης.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια, που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (Τ.Ε.Ε.).

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Επιχειρήσεις Μηχανολογικών και Ηλεκτρολογικών Εγκαταστάσεων και Υλικού,

σε Τεχνικά Γραφεία Μηχανολογικών και Ηλεκτρολογικών Μελετών,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς και Επιχειρήσεις του Δημόσιου στην τοπική αυτοδιοίκηση

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, (ιδρύοντας Τεχνικό Γραφείο, αφού λάβουν από τη Γραμματεία Δημοσίων Έργων,

Μελετητικό Πτυχίο, 4 χρόνια μετά την απόκτηση 'δειας επαγγέλματος).

Οι Μηχανολόγοι Μηχανικοί μπορούν να ιδρύσουν Εργοληπτική Εταιρεία Μηχανολογικών Εγκαταστάσεων, αφού γίνουν κάτοχοι του Εργοληπτικού Πτυχίου, από τη Γ.Γ.Δ.Ε., 3 χρόνια μετά την απόκτηση της 'δειας 'σκησης Επαγγέλματος.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://vergina.eng.auth.gr/mech/mech.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319214

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τεχνολόγους μηχανικούς ικανούς να ασχολούνται με τη μελέτη, το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και την επίβλεψη του μηχανολογικού εξοπλισμού μιας δημόσιας ή ιδιωτικής παραγωγικής μονάδας (εργοστάσιο, βιοτεχνία, σταθμό παραγωγής ηλεκτρισμού κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Μηχανική I, Φυσική I, Μηχανολογικό Σχέδιο I, Χημική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Μηχανική II, Τεχνολογία Μηχανολογικών Υλικών, Μηχανολογικό Σχέδιο II, Φυσική II, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ II, Μηχανική των Ρευστών I, Στοιχεία Μηχανών I, Θερμοδυναμική, Μηχανολογικό Εργαστήριο I

Εξάμηνο 4ο

Οικονομοτεχνική Ανάλυση, Ασφάλεια Εργασίας και Προστασία του Περιβάλλοντος, Μηχανική των Ρευστών II, Στοιχεία Μηχανών II, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης I, Μηχανολογικό Εργαστήριο II, Ηλεκτροτεχνία

Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση και Διοίκηση Βιομηχανικών Επιχειρήσεων, Αρχές Δικαίου και Τεχνικής Νομοθεσίας, Ξένη Γλώσσα III, Σχεδιασμός Κατασκευών, Μεταλλικές Κατασκευές, Εργαλειομηχανές C.N.C., Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις Κτιρίων, Μετάδοση Θερμότητας, Θέρμανση Ψύξη Κλιματισμός I, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης II, Υδροδυναμικές Μηχανές

Εξάμηνο 6ο

Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί, Σεμινάριο, Ξένη Γλώσσα IV, Τριβολογία, Αnuψωτικές και Μεταφορικές Μηχανές, Οργάνωση Παραγωγής, Ποιοτικός Έλεγχος, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Θέρμανση Ψύξη Κλιματισμός II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους όμως τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες τεχνικές υπηρεσίες, οργανισμούς, κρατικά και στρατιωτικά εργοστάσια, σε τεχνικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και βιοτεχνίες,

σε τμήματα μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού λάβουν την σχετική άδεια (5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου τους) αφού λάβουν  
την σχετική άδεια.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teipat.gr/Mechanical/mechanical.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών εφαρμογών

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Πέτρου Ράλλη και Θηβών 250, 12244 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5381227

**Φαξ:** 210 5381228

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τεχνολόγους μηχανικούς ικανούς να ασχολούνται με τη μελέτη, το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και την επίβλεψη του μηχανολογικού εξοπλισμού μιας δημόσιας ή ιδιωτικής παραγωγικής μονάδας (εργοστάσιο, βιοτεχνία, σταθμό παραγωγής ηλεκτρισμού κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Μηχανική Ι, Φυσική Ι, Μηχανολογικό σχέδιο Ι, Χημική τεχνολογία, Ξένη γλώσσα Ι, Εμπορικό δίκαιο, Κοινωνιολογία

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Μηχανική ΙΙ, Ποιοτικός έλεγχος & τ.υ., Μηχανολογικό σχέδιο ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Ξένη γλώσσα ΙΙ, Εργονομία, Περιβάλλον & βιομ. Ανάπτυξη

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Μηχανική ρευστών Ι, Στοιχεία μηχανών Ι, Θερμοδυναμική, Μηχανολογικό εργαστήριο Ι, Σχεδ. Η/Υ auto cad, Διαχ. Βάσεων δεδομ. Cad

Εξάμηνο 4ο

Οικονομοτεχνική ανάλυση, Οργ. & διοικ. Βιομ. Επιχ/σεων, Μηχανική ρευστών ΙΙ, Στοιχεία μηχανών ΙΙ, Μ.ε.κ. Ι, Μηχανολογικό εργαστήριο ΙΙ, Ηλεκτροτεχνία, Σχέδιο χυτηρίου, Ενεργ. Μηχ. Διαχειρ. Πόρων

Εξάμηνο 5ο

Ασφ. Εργασ. & κανονισμοί, Νομοθεσία & κανονισμοί, Ηλεκτρικές μηχανές, Ξένη γλώσσα ΙΙΙ, Μηχ/κες εγκαταστάσεις, Μεταλλικές κατασκευές, Εργαλειομηχανές, Σχεδιασμός κατασκευών, Μετάδοση θερμότητας, Θερμ. - ψύξη - κλιμ/σμος Ι, Μ.ε.κ. ΙΙ, Υδροδυναμικές μηχανές, Κατασκευή καλουπιών, Περιβαλλοντική τεχ/για

Εξάμηνο 6ο

Βιομηχανική αυτοματισμοί, Σεμινάριο, Μηχ. Διαμ/ωσεις & τριβ/για, Ξένη γλώσσα ΙV, Ανυψωτικές μηχανές, Οργάνωση παραγωγής, Ποιοτικός έλεγχος, Ήπιες μορφές ενέργειας, Θερμ. - ψύξη - κλιμ/σμος ΙΙ, Ατμολέβητες ατμοστρόβιλοι, Μέθοδοι χύτευσης, Εφ. Ήπιων μορφών ε

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους όμως τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.  
Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες τεχνικές υπηρεσίες, οργανισμούς, κρατικά και στρατιωτικά εργοστάσια, σε τεχνικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και βιοτεχνίες,  
σε τμήματα μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού λάβουν την σχετική άδεια (5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου τους) αφού λάβουν την σχετική άδεια.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teipir.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Σέρρες

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαγνησίας, 62133 Σέρρες

**Τηλέφωνο:** 23210 49125

**Φαξ:** 23210 49125

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τ.Ε.Ι. διακρίνονται σαφώς ως προς το ρόλο τους και την κατεύθυνση των αποφοίτων τους καθώς και ως προς το περιεχόμενο: και τους τίτλους σπουδών από τα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Ε.Ι.) και έχουν ως αποστολή:

- α) να παρέχουν θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση επαρκή για την εφαρμογή επιστημονικών, τεχνολογικών, καλλιτεχνικών και άλλων δεξιοτήτων στο επάγγελμα,
- β) να συμβάλουν στη δημιουργία υπεύθυνων πολιτών, ικανών να συνεισφέρουν ως στελέχη εφαρμογής στα πλαίσια του δημοκρατικού προγραμματισμού στην οικονομική, κοινωνική και πολιτιστική ανάπτυξη της χώρας,
- γ) να υλοποιήσουν το δικαίωμα της δωρεάν παιδείας κάθε Έλληνα πολίτη, ανάλογα με τις κλίσεις του και σύμφωνα με όσα προβλέπει η σχετική ελληνική νομοθεσία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές στα Τ.Ε.Ι. είναι οργανωμένες με βάση εξαμηνιαία μαθήματα τα οποία διακρίνονται σε υποχρεωτικά, κατ' επιλογή υποχρεωτικά και προαιρετικά. Τα υποχρεωτικά είναι μαθήματα ειδικότητας ενώ τα κατ' επιλογή υποχρεωτικά είναι μαθήματα ειδικότητας που επιλέγονται από τους σπουδαστές και σχετίζονται με συγκεκριμένη κατεύθυνση σπουδών. Τα προαιρετικά μαθήματα είναι μαθήματα γενικής μόρφωσης ή εμπάθουσας σε συγκεκριμένα γνωστικά αντικείμενα.

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά Ι, Μηχανική Ι, Φυσική Ι, Μηχανολογικό Σχέδιο Ι, Χημική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα Ι.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά ΙΙ, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Μηχανική ΙΙ, Ποιοτικός Έλεγχος και Τεχνολογία Υλικών, Μηχανολογικό Σχέδιο ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Μηχανική Ρευστών Ι, Στοιχεία Μηχανών Ι, Θερμοδυναμική, Μηχανολογικό Εργαστήριο Ι.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οικονομοτεχνική Ανάλυση, Ασφάλεια Εργασίας & Προστασία Περιβάλλοντος, Μηχανική Ρευστών ΙΙ, Στοιχεία Μηχανών ΙΙ, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης Ι, Μηχανολογικό Εργαστήριο ΙΙ, Ηλεκτροτεχνία.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οργάνωση & Διοίκηση Βιομηχανικών Επιχειρήσεων, Νομοθεσία & Κανονισμοί, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Μηχανολογικές Εγκαταστάσεις, Μεταλλικές Κατασκευές, Εργαλειομηχανές, Σχεδιασμός Κατασκευών, Μετάδοση Θερμότητας, Θέρμανση Ψύξη Κλιματισμός Ι, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης ΙΙ, Υδροδυναμικές Μηχανές.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί, Σεμινάριο, Ξένη Γλώσσα ΙV, Μηχανικές Διαμορφώσεις & Τριβολογία, Ανυψωτικές & Μεταφορικές Μηχανές, Οργάνωση Παραγωγής, Ποιοτικός Έλεγχος, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός ΙΙ, Ατμοστρόβιλοι & Ατμολέβητες.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκιση, Πτυχιακή Εργασία.

## **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

### **Κατευθύνσεις:**

Οι βαθμολογίες σε όλα τα μαθήματα εκφράζεται με την αριθμητική κλίμακα 0-10 με βάση επιτυχίας το βαθμό 5.0, όλοι οι βαθμοί υπολογίζονται και καταχωρούνται με προσέγγιση ενός δεκάτου της ακέραιος μονάδας.

Ο βαθμός προόδου προκύπτει από τη γραπτή εξέταση που γίνεται περί τα μέσα του εξαμήνου. Ο τελικός βαθμός σε κάθε μάθημα προκύπτει από το άθροισμα των πιστωτικών μονάδων που συγκέντρωσε ο σπουδαστής από την επίδοση στην πρόοδο και την τελική εξέταση. Ο βαθμός προόδου πολλαπλασιάζεται με το συντελεστή 0,4 ενώ ο τελικός με το συντελεστή 0,6.

Ο τελικός βαθμός μικτού μαθήματος προκύπτει από τον συνυπολογισμό των βαθμών του θεωρητικού και του εργαστηριακού μέρους του μαθήματος αφού πολλαπλασιαστούν με τους συντελεστές 0,4 και 0,6.

Τέλος, η βαθμολογία εργαστηριακού μαθήματος ή

εργαστηριακού μικτού μαθήματος διαμορφώνεται σύμφωνα με τους εξής δύο τρόπους:

- α. από τους επιμέρους βαθμούς των ασκήσεων που πραγματοποιήθηκαν, ως μέσος όρος
- β. από μερικά ή ολικά τεστ πάνω στην ύλη του συνόλου των ασκήσεων.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους όμως τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες τεχνικές υπηρεσίες, οργανισμούς, κρατικά και στρατιωτικά εργοστάσια, σε τεχνικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και βιοτεχνίες,

σε τμήματα μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού λάβουν την σχετική άδεια (5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου τους) αφού λάβουν την σχετική άδεια.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiser.gr/engineering/index.html><http://www.teiser.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μηχανολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Χαλκίδα

**Διεύθυνση:** 34400 Ψαχνά

**Τηλέφωνο:** 22280 99523-25

**Φαξ:** 22280-23766

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανολόγος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τεχνολόγους μηχανικούς ικανούς να ασχολούνται με τη μελέτη, το σχεδιασμό, την εγκατάσταση και την επίβλεψη του μηχανολογικού εξοπλισμού μιας δημόσιας ή ιδιωτικής παραγωγικής μονάδας (εργοστάσιο, βιοτεχνία, σταθμό παραγωγής ηλεκτρισμού κ.λ.π.).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Μηχανική I, Φυσική I, Μηχανολογικό Σχέδιο I, Χημική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Μηχανική II, Ποιοτικός Έλεγχος & Τεχνολογία Υλικών, Μηχανολογικό Σχέδιο II, Φυσική II, Ξένη Γλώσσα II, Διαχείριση Έργου - Project Management

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ II, Μηχανική Ρευστών I, Θερμοδυναμική, Στοιχεία Μηχανών I, Μηχανολογικό Εργαστήριο I, Πολυμέσα & Internet

Εξάμηνο 4ο

Οικονομικη Ανάλυση, Ασφάλεια - Εργασία - Προστασία Περιβάλλοντος, Μηχανική Ρευστών II, Στοιχεία Μηχανών II, Μηχανές Εσωτερικής Καύσης I, Μηχανολογικό Εργαστήριο II, Ηλεκτροτεχνία, Windows - Excel, Νέες μέθοδοι κοπής & συγκόλλησης, Βιορεολογική Μηχανική

Εξάμηνο 5ο

Οργαν. Διεύθυνση Βιομηχανικών Επιχειρήσεων, Νομοθεσία & Κανονισμοί, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ξένη Γλώσσα III, Εργαλειομηχανές ή Υδροδυναμικές Μηχανές, Σχεδιασμός Κατασκευών ή Μηχανές Εσωτ. Καύσης, Μεταλλικές Κατασκευές ή Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός I, Υπολογιστική Υδροδυναμική, Ηλιακή & Αιολική Τεχνική

Εξάμηνο 6ο

Βιομηχανικοί Αυτοματισμοί, Σεμινάριο Κατασκευαστικό ή Ενεργειακό, Ξένη Γλώσσα IV, Μηχανολογικές Διαμορφώσεις - Τριβολογία, Ανυψωτικές & Μεταφορικές Μηχανές ή Αεριοστροβίλοι ή Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Οργάνωση Παραγωγής ή Θέρμανση - Ψύξη - Κλιματισμός II, Ποιοτικός Έλεγχος ή Ατμοστροβίλοι & Ατμολέβητες, Πτέρυγες - Αεροπορικές Κατασκευές, Υδροπνευματικά Συστήματα, Αντλίες, Μηχανές C.N.C.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένους όμως τομείς η επαγγελματική αποκατάσταση συναρτάται με μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντός τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε δημόσιες τεχνικές υπηρεσίες, οργανισμούς, κρατικά και στρατιωτικά εργοστάσια, σε τεχνικές επιχειρήσεις, βιομηχανίες και βιοτεχνίες,

σε τμήματα μελετών μηχανολογικών εγκαταστάσεων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως εργολάβοι δημοσίων έργων, αφού λάβουν την σχετική άδεια (5 χρόνια μετά τη λήψη του πτυχίου τους) αφού λάβουν την σχετική άδεια.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teihal.gr/stef-mec-grk.asp>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επικοινωνίας και Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Σταδίου 5, 7ος όροφος, Αθήνα 10562

**Τηλέφωνο:** 210 3220091, 3220086

**Φαξ:** 210 3220820

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δημοσιογραφίας: συντάκτες και ρεπόρτερς](#), [Διαφημιστής](#), [Επικοινωνιολόγος](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Επικοινωνίας και Μ.Μ.Ε. σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων καταρτισμένους σε θέματα Επικοινωνίας και τεχνικών της Έντυπης και Ηλεκτρονικής Δημοσιογραφίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Κοινωνική Θεωρία Ι, Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία, Βασικές έννοιες στη θεωρία της Επικοινωνίας, Εισαγωγή στις Νέες Τεχνολογίες και εργαστηριακές εφαρμογές, Σύγχρονη Ευρωπαϊκή Ιστορία, Εισαγωγή στην Ψυχολογία της Επικοινωνίας

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Κοινωνική Θεωρία ΙΙ, Γενική Γλωσσολογία, Θεωρία και πρακτική της έντυπης επικοινωνίας, Ιστορία της Τέχνης, Σύγχρονη Ιστορία, Τέχνη και ΜΜΕ (Κινηματογράφος, Τηλεόραση, Video)

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Πολιτική Θεωρία, Θεωρία και Πρακτική της Ηλεκτρονικής Επικοινωνίας, Αισθητική και Επικοινωνία, Ποσοτικές Μέθοδοι Έρευνας στην Επικοινωνία Ι, Εισαγωγή στις θεωρίες της μαζικής επικοινωνίας, Κοινωνική Ψυχολογία,

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Σύγχρονη Τεχνολογία και ΜΜΕ, Διεθνείς Σχέσεις, Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Ανάλυση Λόγου και Εικόνας, Ποσοτικές μέθοδοι έρευνας στην Επικοινωνία ΙΙ, Τηλεοπτική και Ραδιοφωνική παραγωγή, Κανονιστικές και Ρυθμιστικές διαστάσεις της Επικοινωνίας

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Φιλοσοφία της Επικοινωνίας και Πολιτισμός, Λειτουργία και πρακτικές της Δημοσιογραφίας, Γνωστικοί και συναισθηματικοί παράγοντες της Επικοινωνίας

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Πολιτική Επικοινωνία και Ηθική Θεωρία, Πολιτιστική Κληρονομιά, Σύγχρονη Κοινωνία και Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ελληνικό Πολιτικό Σύστημα - Συγκριτική Διάσταση, Κοινωνικοί θεσμοί και κοινωνική μεταβολή στην Ελλάδα

## Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Πολιτική Επικοινωνία και Πολιτική των ΜΜΕ, Δίκαιο και Επικοινωνία-Το Δίκαιο των ΜΜΕ  
Θεωρίες οργάνωσης: Το παράδειγμα των ΜΜΕ

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Χειμερινό Εξάμηνο

Ιστορία των Μέσων μαζικής Επικοινωνίας, Επικοινωνία και μουσική κουλτούρα, Ηθική και επικοινωνία, Διεθνής Διάσταση του Εθνικισμού, Διοίκηση και μάρκετινγκ των ΜΜΕ, Τεχνικές του ερωτηματολογίου και της συνέντευξης, Οργάνωση και ροή τηλεοπτικού και ραδιοφωνικού προγράμματος, Γαλλική γλώσσα και πολιτισμός I, Δημόσιες σχέσεις I, Γαλλική γλώσσα και γραφή στα μέσα μαζικής επικοινωνίας, Αισθητική και πολιτική: τα νεωτερικά ρεύματα στον κινηματογράφο, Ρητορική, Ιστορία των ΜΜΕ, Διεθνοποίηση της επικοινωνίας, Εισαγωγή στην Κοινωνιογλωσσολογία, Η εικόνα του εγκληματία, Ιδεολογία και Μαζική Επικοινωνία, Εισαγωγή στη Διαφημιστική Επικοινωνία, Αθλητισμός και Μέσα Ενημέρωσης, Ανάλυση Δημοσιογραφικού Λόγου, Ποίηση και Επικοινωνία, Ψυχολογία της Λήψης Αποφάσεων, Επικοινωνία Ανθρώπου- Μηχανής  
Διατμηματικά Μαθήματα (στο πλαίσιο του προγράμματος "Φύλο και Ισότητα")  
Φύλο και εργασιακές σχέσεις στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης  
Πολυπολιτισμική διαχείριση στην κοινωνία της πληροφορίας και επιδράσεις στη γυναικεία απασχόληση  
Αναπαραστάσεις της γυναίκας στην κοινωνία και την τέχνη

Εαρινό Εξάμηνο

Η κατασκευή της βίας και της εγκληματικότητας στα Μ.Μ.Ε, Λογοτεχνία και κοινωνία, Εξουσία και προπαγάνδα, Το ζήτημα της νεωτερικότητας-μετανεωτερικότητας, Ειδησεογραφία και ρεπορτάζ, Πολιτικό και διπλωματικό ρεπορτάζ, Θέματα Ψυχολογίας της Αντίληψης, Ψυχολογία των ομάδων, Δημοσκοπήσεις και έρευνες αγοράς, Γαλλική γλώσσα και πολιτισμός II, Γαλλική γλώσσα και γραφή στα μέσα μαζικής επικοινωνίας II, Δημόσιες σχέσεις II, Εισαγωγή στη Νεότερη Ποίηση, Ευρωπαϊκές επικοινωνίες, Δίκαιο και Επικοινωνία - Το Δίκαιο των ΜΜΕ, Συγγραφή Δοκιμίου, Κοινωνία της πληροφορίας και παγκοσμιοποίηση, Αντιεγκληματική Πολιτική, Επικοινωνία και Αίσθημα Ασφαλείας, Πολιτισμικές Διαστάσεις στα ΜΜΕ, Ευρωπαϊκό Ρεπορτάζ, Τέχνη και Τεχνολογία, Διεργασίες Επίλυσης Συγκρούσεων, Ειδικά θέματα διαφημιστικής επικοινωνίας, Ψυχοκοινωνιολογία των οργανώσεων, Σχεδιασμός και ανάπτυξη ψηφιακών μέσων και πολυμέσων, Συγκριτική ανάλυση επικοινωνιακών συστημάτων  
Διατμηματικό μάθημα (στο πλαίσιο του προγράμματος "Φύλο και Ισότητα")  
Φεμινιστικές Προσεγγίσεις στον Κινηματογράφο

### ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

Χειμερινό Εξάμηνο

Τηλεοπτικά ρεπορτάζ, Εμπειρική έρευνα στα ΜΜΕ, Ηλεκτρονική διαχείριση έντυπου, Οπτική Επικοινωνία, Θέματα κοινωνικής επικοινωνίας

Εαρινό Εξάμηνο

Η γλώσσα του ντοκιμαντέρ, Δημοσιογραφική έρευνα με χρήση Η/Υ και Δικτύων, Τα διεθνή ειδησεογραφικά πρακτορεία, Ζητήματα Φιλοσοφίας της Γλώσσας, Ειδικά ρεπορτάζ, Παραγωγή τηλεταινιών και φιλμ ντοκουμέντου, Κοινωνιολογικές Προσεγγίσεις στον Πολιτισμό της Εικόνας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις: χ**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως Δημοσιογράφοι, στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης (Τύπος, Ραδιοφωνία, Τηλεόραση),  
σε υπηρεσίες του Υπουργείου Τύπου,  
ως εμπειρογνώμονες των Μ.Μ.Ε.,  
σε Γραφεία Τύπου, Δημοσίων Σχέσεων σε Διαφημιστικές Επιχειρήσεις,  
ως Σύμβουλοι Επικοινωνίας σε επιχειρήσεις ή Ιδρύματα,  
ως Πολιτιστικοί Σύμβουλοι (ΟΤΑ, Νομαρχίες, Πολιτιστικούς Οργανισμούς).

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://www.media.uoa.gr/main/gr/index\\_gr.html](http://www.media.uoa.gr/main/gr/index_gr.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Δημοσιογραφίας και Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 39, 541 24 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 992062, 992055

**Φαξ:** 2310 992098, 992094

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δημοσιογραφίας: συντάκτες και ρεπόρτερς](#), [Επικοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να παρέχει τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις για την άσκηση της κλασικής και ηλεκτρονικής Δημοσιογραφίας. Επίσης να ερευνά θέματα που σχετίζονται με το αντικείμενο των Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο:

Εισαγωγή στο δημοσιογραφικό λόγο (ελλ. γλώσσα), Δίκτυα Επικοινωνίας : Γραφή είδησης, Στοιχεία Επικοινωνιολογίας, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Σύγχρονη Πολιτική Ιστορία της Ελλάδος, Εισαγωγή στην επιστήμη πληροφορικής, Εισαγωγή στο Δίκαιο/Συνταγματικό Δίκαιο, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά

Εξάμηνο 2ο:

Γραπτός δημοσιογραφικός λόγος, Επεξεργασία δημοσιογραφικού κειμένου, Κοινωνική Ψυχολογία, Βαλκανική Ιστορία, Ιστορία των ΜΜΕ, Δημόσιες σχέσεις & Επιχειρησιακή επικοινωνία, Εφαρμογές και άσκηση σε Η/Υ, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά

Εξάμηνο 3ο:

Δημοσιογραφικός Λόγος: συγκριτική ανάλυση, Δίκτυα Επικοινωνίας: Εισαγωγή στα ΜΜΕ, Αυτοματισμός γραφείου και συστήματα επιτραπέζιας έκδοσης, Επιστήμη της Πληροφόρησης, Τεχνικές διαφήμισης, Ευρωπαϊκή Ιστορία, Διεθνείς σχέσεις και Διεθνείς οργανισμοί, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά

Εξάμηνο 4ο:

Θέματα Δημοσιογραφικού Λόγου: Είδη Ρεπορτάζ, Δίκτυα Επικοινωνίας : Ραδιοφωνική Παραγωγή, Δίκτυα Επικοινωνίας :Θεωρία της Είδησης, Γλωσσολογία, Στοιχεία Οικονομίας, Κοινωνικό Δίκαιο, Επικοινωνία & τεχνικές πειθούς: κοινή γνώμη και προπαγάνδα, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά

Εξάμηνο 5ο:

Συνέντευξη, έρευνα και πολιτικό ρεπορτάζ στο ραδιόφωνο και την τηλεόραση, Θέματα Σύγχρονου Πολιτισμού, Κοινωνιολογία της Μαζικής Επικοινωνίας, Δίκαιο των ΜΜΕ - Δεοντολογία, Πολιτική Επιστήμη, Εφαρμογές Τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνιών στα ΜΜΕ (εργαστήριο), Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, 1 Μάθημα επιλογής

Εξάμηνο 6ο:

Οργάνωση και διοίκηση Εντύπων Μέσων, Πρακτορεία Τύπου & Γραφείων Τύπου, Εφαρμογές ηλεκτρονικής δημοσιογραφίας: Τηλεοπτική Παραγωγή, Μέθοδοι έρευνας της Μαζικής Επικοινωνίας, Ηλεκτρονική βιομηχανία πληροφορικής, Ηλεκτρονικά ΜΜΕ, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, 1 Μάθημα επιλογής

Εξάμηνο 7ο:

Δημοσιογραφική Δεοντολογία, Πρακτική άσκηση Δημοσιογραφίας Ι, Πρακτική άσκηση Δημοσιογραφίας ΙΙ Είδη Ρεπορτάζ, Στοιχεία Οικονομίας Ι, Εργαστήριο ηλεκτρ. ΜΜΕ Ι, Ραδιόφωνο, Αγγλικά, Τεχνική υποστήριξη, Τεχνική υποστήριξη, Γερμανικά



## Εξάμηνο 8ο:

Ιστορία του Τύπου, Πρακτική άσκηση Δημοσιογραφίας III Είδη Ρεπορτάζ, Πρακτική άσκηση Δημοσιογραφίας IV Οικον. Ρεπορτάζ, Ειδ. Πρακτορεία, Επικοινωνία & Πολιτισμική Ανάπτυξη, Στοιχεία Οικονομίας II, Εργαστήριο ηλεκτρ. ΜΜΕ II, Τηλεόραση, Εφαρμογές Έντυπης Ηλεκτρονικής Δημοσιογρ., Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως δημοσιογράφοι, στα Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας (Τύπος, Ραδιοφωνία, Τηλεόραση),

σε υπηρεσίες του δημοσίου τομέα,

ως εμπειρογνώμονες των Μ.Μ.Ε.,

σε γραφεία τύπου, δημοσίων σχέσεων και σε διαφημιστικές επιχειρήσεις,

ως σύμβουλοι επικοινωνίας σε επιχειρήσεις ή ιδρύματα,

ως πολιτιστικοί σύμβουλοι (Ο.Τ.Α., Νομαρχίες, Πολιτιστικούς Οργανισμούς).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.jour.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Μονάδων Υγείας και Πρόνοιας

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385601 Εσωτ. : 601

**Φαξ:** 210 5314878

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές του στην διοίκηση και οργάνωση νοσοκομειακών μονάδων και υπηρεσιών υγείας. Οι φοιτητές εκπαιδεύονται σε διάφορες κοινωνικές υπηρεσίες να συντονίζουν τις εργασίες του γραφείου κίνησης, να διοικούν το προσωπικό της μονάδας, να φροντίζουν την προμήθεια εφοδίων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά για οικονομολόγους, Μικροοικονομική, Γενική λογιστική, Στοιχεία αστικού δικαίου, Συστήματα κοινωνικής προστασίας, Στατιστική

Εξάμηνο 2ο

Συστήματα υγείας, Μακροοικονομική, Αρχές διοίκησης επιχειρήσεων, Λογιστική εταιριών, Στοιχεία εμπορικού δικαίου, Εισαγωγή στην πληροφορική

Εξάμηνο 3ο

Στοιχεία εργατικού δικαίου, Οργάνωση & διοίκηση υπηρεσιών υγείας I, Αυτοματοποίηση γραφείου πολυμέσα, Λογιστική κόστους, Marketing υπηρεσιών, Δημόσια οικονομική, Διοικητικό δίκαιο

Εξάμηνο 4ο

Ξένη γλώσσα - ορολογία, Οργάνωση & διοίκηση υπηρεσιών υγείας II, Διοίκηση ανθρώπινων πόρων, Στοιχεία δικαίου κοινωνικών ασφαλίσεων, Στατιστική επεξεργασία πληροφοριών, Οικονομικός προγραμματισμός, Στοιχεία ευρωπαϊκού δικαίου & διεθνείς οργανισμοί

Εξάμηνο 5ο

Οικονομικά ασφαλιστικά μαθηματικά, Αρχές οικονομικής της υγείας, Οργάνωση & διοίκηση υπηρεσιών υγείας III, Πληροφοριακά συστήματα υγείας, Νομοθεσία μονάδων υγείας & πρόνοιας, Επικοινωνιακές σχέσεις, Υγιεινή & ασφάλεια της εργασίας - εργονομία

Εξάμηνο 6ο

Χρηματοδότηση & αξιολόγηση υπηρεσιών υγείας, Δημόσια διοίκηση, Οργάνωση & διοίκηση υπηρεσιών πρόνοιας, Διοικητική πρακτική, Κοινωνιολογία της υγείας & βιοιατρική ηθική & δεοντολογία, Δημόσια υγιεινή & επιδημιολογία

Εξάμηνο 7ο

Κοινωνική πολιτική & σχεδιασμός υπηρεσιών υγείας, Διοίκηση ολικής ποιότητας υπηρεσιών υγείας, Μεθοδολογία ερευνάς & σεμινάριο τελειόφοιτων, Ξένη γλώσσα - Ορολογία, Διαχείριση ιατρικού & τεχνολογικού εξοπλισμού, Αγωγή υγείας

Εξάμηνο 8ο

Εκπόνηση πτυχιακών εργασιών, Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

σε δημόσια νοσοκομεία, κλινικές, ιδιωτικά νοσοκομεία, διαγνωστικά κέντρα, κέντρα υγείας και σε κάθε άλλη μονάδα υγείας και πρόνοιας, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://www.teiath.gr/sdo/health\\_care\\_units\\_administration/index.htm](http://www.teiath.gr/sdo/health_care_units_administration/index.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Διοίκησης Μονάδων Υγείας και Πρόνοιας

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:** Αντικάλαμος Μεσσηνίας, 24100 Καλαμάτα

**Τηλέφωνο:** 27210 451143, 45186

**Φαξ:** 27210 69047, 45200

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίζει τους σπουδαστές του στην διοίκηση και οργάνωση νοσοκομειακών μονάδων και υπηρεσιών υγείας. Οι φοιτητές εκπαιδεύονται σε διάφορες κοινωνικές υπηρεσίες να συντονίζουν τις εργασίες του γραφείου κίνησης, να διοικούν το προσωπικό της μονάδας, να φροντίζουν την προμήθεια εφοδίων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Αρχές διοίκησης επιχειρήσεων, Μικροοικονομική, Λογιστική I, Ιστορία των πολιτικών και κοινωνικών θεσμών, Εισαγωγή στο δίκαιο, Πληροφορική I

Εξάμηνο 2ο

Μακροοικονομική, Δημόσια διοίκηση, Οικονομικά μαθηματικά, Στοιχεία δημόσιου και διοικητικού δικαίου, Οικονομική υπηρεσιών υγείας, Κοινωνιολογία της υγείας

Εξάμηνο 3ο

Μακροοικονομική, Δημόσια διοίκηση, Οικονομικά μαθηματικά, Στοιχεία δημόσιου και διοικητικού δικαίου, Οικονομική υπηρεσιών υγείας, Κοινωνιολογία της υγείας

Εξάμηνο 4ο

Διοικητική λογιστική, Κοινωνική ασφάλιση, Ξένη γλώσσα ειδικότητας (Αγγλικά), Στατιστική, Οργάνωση και διοίκηση μονάδων υγείας I, Δημόσια οικονομική II

Εξάμηνο 5ο

Κοινωνική πρόνοια ή οργάνωση και διοίκηση μονάδων υγείας II, Κοινωνική πολιτική, Νομοθεσία μονάδων υγείας - πρόνοιας, Ποσοτικές μέθοδοι στη διοίκηση, Λογιστική μονάδων υγείας - πρόνοιας, Διαχείριση δεδομένων μονάδων υγείας - πρόνοιας

Εξάμηνο 6ο

Χρηματοδότηση υπηρεσιών υγείας, Διοίκηση ανθρώπινων πόρων, Διαχείριση τεχνολογίας μονάδων υγείας - πρόνοιας, Μεθοδολογία κοινωνικών ερευνών, Οργάνωση και διοίκηση μονάδων πρόνοιας ή υγειονομική πολιτική

Εξάμηνο 7ο

Πληροφοριακά συστήματα διοίκησης, Σεμινάριο τελειόφοιτων, Διοίκηση ολικής ποιότητας σε μονάδες υγείας - πρόνοιας, Διαπολιτισμικές σχέσεις - επικοινωνία, Διοικητική πρακτική σε μονάδες υγείας ή σε μονάδες πρόνοιας

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική άσκηση, Πτυχιακή εργασία

Κατ' επιλογήν προαιρετικά μαθήματα: Ιταλικά I, Ελληνική οικονομία, Χωροταξική πολιτική, Ιατρική και νοσοκομειακή ορολογία, Υγιεινή νοσηλευτικών μονάδων, Αγγλικά I, Αγγλικά II, Μαθηματικά I, Μαθηματικά II, Ασφαλιστική - ασφαλιστικά προϊόντα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

σε δημόσια νοσοκομεία, κλινικές, ιδιωτικά νοσοκομεία, διαγνωστικά κέντρα, κέντρα υγείας και σε κάθε άλλη μονάδα υγείας και πρόνοιας, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikal.gr/dept/dmyp/home.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αλεξανδρούπολη

**Διεύθυνση:** Νέο Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Δραγάνας, 68100 Αλεξανδρούπολης

**Τηλέφωνο:** 25510 40401

**Φαξ:** 25510 40402

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι:

Η καλλιέργεια και παραγωγή των βιοεπιστημών

Η καλλιέργεια επιστημόνων ικανών να παράγουν βασική έρευνα στις βιοεπιστήμες, να εφαρμόζουν τις γνώσεις και την εμπειρία τους στην ιατρική έρευνα και εφαρμογή, να διδάσκουν τις βιοεπιστήμες στην εκπαίδευση και να συμμετέχουν στην οργάνωση της βιοτεχνολογίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γενική Βιολογία I, Ανόργανη Χημεία, Φυσική, Ιστορία Επιστήμης και Βιοηθική, Αγγλικά I, Επιλογή

Εξάμηνο 2ο

Γενική Βιολογία II, Οργανική Χημεία, Φυσικοχημεία, Βιοστατιστική, Πληροφορική, Αγγλικά II, Επιλογή

Εξάμηνο 3ο

Βιοχημεία I, Μικροβιολογία, Μοριακή Βιολογία, Γενική Γενετική, Αγγλικά III, Επιλογή

Εξάμηνο 4ο

Μοριακή Γενετική, Βιοχημεία II, Μεθοδολογία Μοριακής Βιολογίας, Βιοφυσική, Αγγλικά IV, Επιλογή

Μαθήματα επιλογής (Κάθε φοιτητής είναι υποχρεωμένος να επιλέξει ένα μάθημα επιλογής ανά εξάμηνο):

Εφαρμοσμένα μαθηματικά για βιολογικές επιστήμες (εξάμηνο 1ο), Οικολογία (εξάμηνο 1ο), Χημικές ενώσεις της καθημερινής ζωής (εξάμηνο 2ο), Εντομολογία (εξάμηνο 2ο), Φασματοσκοπικές μέθοδοι οργανικής χημείας (εξάμηνο 3ο), Ιολογία (εξάμηνο 3ο), Κλινική Βιοχημεία (εξάμηνο 4ο), Τεχνικές ιστοκαλλιέργειας φυτών (εξάμηνο 4ο)

Εξάμηνο 5ο

Κυτταρική Βιολογία, Βιολογία Ανάπτυξης, Φυσιολογία, Ιστολογία, Φυσιολογία Φυτών, Επιλογή

Εξάμηνο 6ο

Ανοσοβιολογία, Φαρμακολογία, Βιοτεχνολογία Ζώων, Βιοτεχνολογία Φυτών, Επιλογή

Εξάμηνο 7ο

Γενετική Ανθρώπου, Βιοπληροφορική, Μοριακή Νοσολογία, Επιλογή

Εξάμηνο 8ο

Μοντέρνα Γενετικά Συστήματα, Πτυχιακή Διατριβή

Μαθήματα Επιλογής:

Ενζυμολογία, Ρύθμιση γονιδιακής έκφρασης, Κρυσταλλογραφία-Ανάλυση Βιολογικών Μακρομορίων, Νευροβιολογία,

Εξέλιξη, Γενετική Πληθυσμών, Μοριακή Φυτοπαθολογία, Ιατρική Φυσική, Βιοηλεκτρονική, Στατιστική σε υπολογιστές

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- φαρμακοβιομηχανίες
- διαγνωστικά εργαστήρια
- βιοτεχνολογικές εταιρείες
- νοσηλευτικά ιδρύματα
- πανεπιστημιακά και ερευνητικά κέντρα

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.mbg.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μουσικής Επιστήμης και Τέχνης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 0310 891281

**Φαξ:** 0310 891280

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κριτικός Τέχνης](#), [Μουσικολόγος](#), [Μουσικός](#), [Μουσικός επιμελητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα ιδρύθηκε με το υπ' αριθ. 363/20-9-96 Π.Δ., και εντάσσεται σε όλες τις δέσμες. Περιλαμβάνει προγράμματα εφαρμοσμένων μουσικών σπουδών, στα πρότυπα των Ανωτάτων Μουσικών Ακαδημιών (Musikhochschule), και παρέχει επιστημονική στέγη για τη συστηματική καλλιέργεια, προβολή και έρευνα τεσσάρων επιμέρους κλάδων: α) της ευρωπαϊκής (κλασσικής), β) της βυζαντινής, γ) της ελληνικής παραδοσιακής (δημοτικής) και δ) της σύγχρονης μουσικής. Οι κλάδοι αυτοί καθορίζουν αντίστοιχα τις κατευθύνσεις σπουδών και προσδιορίζουν τη φυσιογνωμία του Τμήματος, το οποίο έχει ως αποστολή:

- 1) Να προάγει την επιστήμη και τέχνη της μουσικής για τον καταρτισμό ολοκληρωμένων μουσικών και καλλιτεχνών.
- 2) Να καταρτίζει πρότυπες ορχήστρες, χορωδίες, μονωδούς (solists) και άλλα οργανικά και φωνητικά σύνολα, που θα αντιπροσωπεύουν υπεύθυνα την ελληνική παρουσία και συμμετοχή στα διεθνή και εντόπια μουσικά δρώμενα.

Προϋποθέσεις Εισόδου Φοιτητών - Κατευθύνσεις

Επισημαίνονται ιδιαίτερα στους υποψηφίους τα ακόλουθα:

- 1) Η επιλογή του Τμήματος πρέπει να υπαγορεύεται αυστηρά από προαπαιτούμενες μουσικές σπουδές. Η δυνατότητα δηλαδή φοίτησης στο Τμήμα εξαρτάται από την ανταπόκριση των φοιτητών στις αυξημένες απαιτήσεις του, που αφορούν τις καλλιτεχνικές δεξιότητες και το μουσικοθεωρητικό τους επίπεδο γενικότερα, το οποίο πρέπει να είναι αρκούντως υψηλό.
- 2) Οι φοιτητές που θα εισαχθούν στο Τμήμα θα επιλέξουν μία από τις προαναφερθείσες κατευθύνσεις. Το πρόγραμμα σπουδών κατά το Α' έτος θα είναι κοινό για όλες τις κατευθύνσεις.
- 3) Η ελάχιστη διάρκεια φοίτησης για τη λήψη του πτυχίου ορίζεται σε οκτώ (8) εξάμηνα. Το Τμήμα απονέμει τίτλους σπουδών μέχρι και διδακτορικού διπλώματος. Το ενιαίο πτυχίο προσδιορίζεται από τις επιμέρους κατευθύνσεις.
- 4) Το Τμήμα θα προχωρήσει σταδιακά στην ολοκλήρωση των προγραμμάτων του για όλες τις κατευθύνσεις, τα μουσικά είδη, τους κλάδους και τα όργανα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 2ο

Ιστορία της Μουσικής II, Τεχνική Ενάριθμου Μπάσου II, Μουσική Παράσταση II, Ιστορία της Μουσικής II, Μουσική Παράσταση II, Αγγλικά II, Γαλλικά II, Μορφολογία της Μουσικής II, Αρμονία II, Ιταλικά II, Μουσική Σύνθεση και Η/Υ II, Εργαστήριο Η/Υ, Εισαγωγή στη Μουσική Τεχνολογία II, Εισαγωγή στη Βυζαντινή Μουσική II, Εισαγωγή στη Μουσική Τεχνολογία II

Εξάμηνο 4ο

Γαλλικά IV, Ιστορία της Μουσικής IV, Ιστορία & Μορφολογία Βυζ. Μουσ. II, Αγγλικά IV, Ιστορία & Μορφολογία Βυζ. Μουσ. II, Ύψωση Ακοής II, Εργαστήριο Η/Υ, Τεχνική Ενάριθμου Μπάσου IV, Ιταλικά IV, Οργανολογία, Αντίστιξη I, Ακουστική, Εισαγωγή στη Μουσική Τεχνολογία IV, Σύνολα Παραδοσιακής Μουσικής I

Εξάμηνο 6ο

Παλαιολογία της Μουσικής, Φούγκα II, Ειδικά θέματα Ιστορίας της Μουσικής II, Εθνομουσικολογία και Λαογραφία I, Εισαγωγή στη Μουσική Παιδαγωγική II, Ορθοφωνία, Εθνομουσικολογία και Λαογραφία I, Μουσική Προπαιδεία, Γαλλικά



## VI, Ιταλικά VI, Κοινωνιολογία της Μουσικής, Ανατολικοί Μουσικοί Πολιτισμοί, Μουσικοκριτική, Σύνολα Jazz, Μουσική Δημιουργία και Σύνθεση

Εξάμηνο 8ο

Παλαιογραφία της Μουσικής, Ενορχήστρωση, Διεύθυνση Χορωδίας, Πρακτική Διδακτική της Μουσικής, Εισαγωγή στην Ενοργάνωση, Ορθοφωνία, Εισαγωγή στην Ενοργάνωση, Μουσική Προπαιδεία, Κοινωνιολογία της Μουσικής, Ανατολικοί Μουσικοί Πολιτισμοί

Μουσικοκριτική

Σύνολα Jazz

Μουσική Δημιουργία & Σύνθεση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Ευρωπαϊκής (Κλασικής) Μουσικής

Β. Βυζαντινής Μουσικής

Γ. Ελληνικής Παραδοσιακής (Δημοτικής) Μουσικής

Δ. Σύγχρονης Μουσικής

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης (Ωδεία, Σχολές Βυζαντινής Μουσικής κ.α.),

σε ερευνητικά κέντρα, πολιτιστικούς φορείς, ινστιτούτα, οργανισμούς, θέατρα, κινηματογράφους, studio ήχου, εικόνas και κατασκευής μουσικών οργάνων, βιβλιοθήκες, Εκδοτικούς οίκους και μουσεία

σε ραδιοτηλεοπτικούς σταθμούς ενημέρωσης και επικοινωνίας

σε συμφωνικές ορχήστρες, λυρική σκηνή, χορωδίες, ιερούς ναούς

σε δισκογραφικές εταιρείες και studios ήχου.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uom.gr/depart/mus\\_art/index.htm](http://www.uom.gr/depart/mus_art/index.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μουσικής Τεχνολογίας και Ακουστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Ε. Δασκαλάκη, Περιβόλια, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 23747, 20280

**Φαξ:** 28310 58323

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μουσικός](#), [Μουσικός επιμελητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εφαρμογή της σύγχρονης ηλεκτρονικής τεχνολογίας στην σύνθεση, παραγωγή και διαχείριση του μουσικού ήχου καθώς και η γνώση της τεχνολογίας των μουσικών οργάνων και των χώρων παραγωγής της μουσικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Φυσική - Κυματική, Μαθηματικά Ι, Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Σύγχρονη τεχνολογία στη Μουσική Ι, Ηλεκτρονικά στοιχεία & Κυκλώματα, Μουσική θεωρία και καλλιέργεια της ακοής Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Φυσική θεωρία ακουστικής και μουσικής, Προγραμματισμός Η /Υ ΙΙ, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Ηλεκτρονικά ΙΙ, Σύγχρονη τεχνολογία στη μουσική ΙΙ, Μουσική θεωρία και καλλιέργεια ακοής ΙΙ, Μορφολογία και Ανάλυση της μουσικής Ι, Αγγλικά Ι ή Γερμανικά Ι ή Γαλλικά Ι

##### Εξάμηνο 3ο

Φυσική και Ακουστική Μουσικών Οργάνων, MIDI Ι, Σύνθεση Ήχων Ι (Αναλογικές AM, FM, VECTOR), Προγραμματισμός Μουσικής με Η /Υ και MIDI Δημιουργία Ι, Μουσική Θεωρία και Καλλιέργεια ακοής ΙΙΙ, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά Ι, Μορφολογία και Ανάλυση της Μουσικής ΙΙ, Αγγλικά ΙΙ ή Γερμανικά ΙΙ ή Γαλλικά ΙΙ

##### Εξάμηνο 4ο

Ψηφιακά ΙΙ, MIDI ΙΙ, Μηχανική Ήχου Ι, Σύνθεση Ήχων ΙΙ (Ψηφιακή), Προγραμματισμός μουσικής με Η/Υ και MIDI Δημιουργία ΙΙ, Εισαγωγή στη Μουσική Ψυχολογία, Αγγλικά ΙΙΙ ή Γερμανικά ΙΙΙ ή Γαλλικά ΙΙΙ

##### Εξάμηνο 5ο

Μηχανική Ήχου ΙΙ, Ηχοληψία Ι, Μουσικά Όργανα Ι, Εφαρμογές Πολυμέσων (Πολυμέσα & Μουσική), Ασύρματη Διάδοση Μουσικο-Ακουστικού Σήματος, Εισαγωγή στη Μουσική Παιδαγωγική

##### Εξάμηνο 6ο

Μηχανική Ήχου ΙΙΙ (CAD & Εφαρμογές Η/Υ), Ηχητικός Σχεδιασμός, Ηχοληψία ΙΙ, Μουσικά Όργανα ΙΙ (Ηλεκτρονικά), Οργάνωση STUDIO, Σεμινάριο

##### Εξάμηνο 7ο

Ηχοληψία ΙΙΙ, Μουσική Σύνθεση και Εικόνα, Μάρκετινγκ, Μουσικές Επιχειρήσεις - Νομοθεσία, Πρωτόκολλα MASTERING, Σεμινάριο

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηψη, Σεμινάρια 6ου και 7ου εξαμήνου

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών και της πρακτικής άσκησης όπως περιγράφηκαν πιο πάνω, οι απόφοιτοι Τεχνολόγοι Μηχανικοί Μουσικής Τεχνολογίας και Ακουστικής θα έχουν αποκτήσει τις γνώσεις και τις δεξιότητες ώστε να είναι σε θέση να απασχοληθούν αυτοδύναμα ή σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες στη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της σύγχρονης τεχνολογίας στη μουσική, στην παραγωγή και διαχείριση του μουσικού ήχου, καθώς και στους τομείς της τεχνολογίας των μουσικών οργάνων και της ακουστικής χώρων.

Οι απόφοιτοι θα μπορούν να δραστηριοποιούνται σε κάθε χώρο που είναι απαραίτητη η χρήση μουσικής τεχνολογίας και ειδικότερα σε χώρους ιδιαίτερα απαιτητικούς και ανταγωνιστικούς όπως η Δισκογραφική Παραγωγή, η Διαφήμιση, το Ραδιόφωνο και η Τηλεόραση, το Θέατρο και ο Κινηματογράφος, η Παραγωγή Μουσικών Παραστάσεων και Συναυλιών. Οι χώροι αυτοί προσφέρουν ευρύτατο πεδίο δραστηριοτήτων και επαγγελματικών επιλογών, αφού οι κάθε είδους σύγχρονες μουσικές παραγωγές κάνουν εκτενή χρήση της ηλεκτρονικής μουσικής τεχνολογίας.

Το θέμα επιλογής του σπουδαστή στο μάθημα Σεμινάριο (επιλογή και παρουσίαση εξειδικευμένης θεματικής ενότητας που αφορά συγκεκριμένη επαγγελματική δραστηριότητα) καθώς και η πτυχιακή εργασία και η πρακτική άσκηση, καθορίζουν σε ένα σημαντικό βαθμό την περαιτέρω επαγγελματική δραστηριότητα που μπορεί να ακολουθήσει.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiher.gr/mta/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μουσικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7277301-02

**Φαξ:** 210 7277302

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιεροψάλτης](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Μουσικολόγος](#), [Μουσικός](#), [Μουσικός επιμελητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων είναι να αναδείξουν ικανούς επιστήμονες, ώστε να ασχοληθούν με τη Μουσικολογία, τη Μουσικολογική έρευνα και την προώθηση της μουσικής εκπαίδευσης στη χώρα μας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Ιστορική Μουσικολογία, Εισαγωγή στην Βυζαντινή Μουσικολογία, Εισαγωγή στην Ελληνική Δημοτική Μουσική.

Υποχρεωτικά Μαθήματα (Πρακτικά) Αρμονία.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Χρονογραφική Επισκόπηση της Ιστορίας της Δυτικής Μουσικής. Ανατολικοί Μουσικοί Πολιτισμοί.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Ελληνική Δημοτική Μουσική, Ιστορία της Δυτικής (Ευρωπαϊκής) Μουσικής I. Αρμονία.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Παλαιογραφία της Ευρωπαϊκής Μουσικής, Γρηγοριανό Μέλος.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία της Δυτικής (Ευρωπαϊκής) Μουσικής II, Εισαγωγή στην Φυσική και Μουσική Ακουστική.

Υποχρεωτικά Μαθήματα (Πρακτικά) Αντίστιξη, Αναλυτική Βυζαντινή Σημειογραφία. Υποχρεωτικά Μαθήματα (Συγγραφικά) Σεμινάριο I

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Θεωρία της Αρχαίας Ελληνικής Μουσικής, Ιστορία των Λαϊκών Μουσικών Οργάνων.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Μουσική, Ιστορία της Βυζαντινής και Μεταβυζαντινής Ψαλτικής Τέχνης.

Υποχρεωτικά Μαθήματα (Πρακτικά) Αντίστιξη, Αναλυτική Βυζαντινή Σημειογραφία. Υποχρεωτικά Μαθήματα (Συγγραφικά) Σεμινάριο II

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ιστορία των Μουσικών Οργάνων.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία της Νεοελληνικής Έντεχνης Μουσικής.

Υποχρεωτικά Μαθήματα (Πρακτικά) Μορφολογία Κανόνας και Φούγκα, Στοιχειώδης Οργανοχρησία-Ταμπουράς.

Υποχρεωτικά Μαθήματα (Συγγραφικά) Σεμινάριο

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ενορχήστρωση.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Παιδαγωγική και Ψυχολογία.

Υποχρεωτικά Πρακτικά Μορφολογία Κανόνας και Φούγκα, Στοιχειώδης Οργανοχρησία-Ταμπουράς.

Υποχρεωτικά Συγγραφικά Σεμινάριο

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Βυζαντινή Σημειογραφία και Παλαιογραφία, Αισθητική της Μουσικής.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στους Η/Υ.

Υποχρεωτικά Πρακτικά Μουσική καταγραφή (Dictie) στο Πεντάγραμμο.

Υποχρεωτικά Συγγραφικά Σεμινάριο Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ιστορία της Δυτικής (Ευρωπαϊκής) Μουσικής IV, Μελοποιία Μορφολογία της Βυζαντινής Μουσικής. 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μουσικοπαιδαγωγικά Συστήματα.

Υποχρεωτικά Πρακτικά Μουσική καταγραφή (Dictie) II στη Βυζαντινή Σημειογραφία. Υποχρεωτικά Συγγραφικά Σεμινάριο

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Διδακτική της Μουσικής Πρακτική.

9ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα Υποχρεωτικά (Πρακτικά) Χορωδία και Διεύθυνση (με γνώσεις Ρεπερτορίου). Μαθήματα Υποχρεωτικά Συγγραφικά Σεμινάριο

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Τεχνικές Ανάλυσης.

10ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα Υποχρεωτικά (Πρακτικά) Χορωδία και Διεύθυνση (με γνώσεις Ρεπερτορίου) Μαθήματα Υποχρεωτικά Συγγραφικά Σεμινάριο

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μουσική δημιουργία Σύνθεση

Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Γρηγοριανό Μέλος, Παλαιογραφία της Ευρωπαϊκής Μουσικής, Μορφολογία της Ευρωπαϊκής Μουσικής (Κανόνας Φούγκα), Αισθητική της Μουσικής, Χρονογραφική Επισκόπηση της Δυτικής Μουσικής, Ιστορία της Δυτικής Μουσικής, Ιστορία της Δυτικής Μουσικής, Ιστορία των Μουσικών Οργάνων και Οργανογνωσία, Μουσική δημιουργία /Σύνθεση, Τεχνικές Ανάλυσης, Τεχνικές Διεύθυνσης, Ενορχήστρωση, Βυζαντινή Σημειογραφία και Παλαιογραφία, Μελοποιία Μορφολογία της Βυζαντινής Μουσικής, Ανθρωπολογία του Χορού, Μορφολογία της Ελληνικής Δημοτικής Μουσικής, Ιστορία των Λαϊκών Μουσικών Οργάνων, Ανατολικοί Μουσικοί Πολιτισμοί, Θεωρία της Αρχαίας Ελληνικής Μουσικής, Διδακτική της Μουσικής Πρακτική, Ελληνική και Ξενογλωσση Μουσική Ορολογία.

Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Φιλοσοφία και Μουσική, Αρχαίο Θέατρο και Μουσική, Ιστορία της Τέχνης, Αρχαία Ελληνική Ποίηση και Μετρική, Βυζαντινή Υμνολογία και Μετρική, Βυζαντινή Λειτουργική Τελετουργική, Δημοτική Ποίηση και Μετρική, Εισαγωγή στην Ορχηστρική Τέχνη της Δύσης, Ιστορία του Μελοδράματος, Θεωρία και Πράξη της Ιστορικής Έρευνας, Εισαγωγή στην Ελληνική και Λατινική Παλαιογραφία, Σημειογραφία της Αρχαίας Ελληνικής Μουσικής, Αναλυτική Βυζαντινή Σημειογραφία I, Αναλυτική Βυζαντινή Σημειογραφία II, Θεωρία και Ιστορία της Σημειογραφίας στην Αναγέννηση, Σύγχρονη Μουσική Σημειογραφία, Θεωρία και Ιστορία της Σημειογραφίας στην Αναγέννηση, Σύγχρονη Μουσική Σημειογραφία, Σημειογραφία του Χορού, Παιδαγωγική Διδακτική Μάθηση, Κοινωνιολογία της Μουσικής, Εισαγωγής την Πολιτισμική Ανθρωπολογία, Ψυχολογία της Μουσικής, Πληροφορική και Μουσική I, Πληροφορική και Μουσική II, Μουσική και Μαθηματικά στον Τίμαιο του Πλάτωνος, Τεχνική της Ηχοληψίας, Ακουστική Σχεδίαση Κλειστών Χώρων, Μεθοδολογία των Μουσικών Καταγραφών, Μαθηματικά του Μουσικού Ρυθμού, Εισαγωγή στη Μουσική Τεχνολογία, Ελληνική Λαογραφία, Αστική Λαϊκή Μουσική, Στοιχειώδης Οργανοχρησία Ταμπουράς, Μουσική Τζαζ, Κανόνας Φούγκα Σονάτα, Ενορχήστρωση, Εισαγωγή στη Μουσική του 20ου αιώνα, Μορφολογία της Μουσικής του 20ου αιώνα, Ελληνική Μουσική για Πιάνο, Μορφολογική Ανάλυση Έργων Ελλήνων Συνθετών 20ου αιώνα, Ο Μπερλιόζ και η εποχή του, Μέθοδοι Ερμηνείας Μουσικών Έργων, (Αφηγηματολογία Μεθοδολογία Σημειολογία), Εισαγωγή στη Θεωρία της Αtonικής Μουσικής, Εισαγωγή στη Σενγκεριανή Θεωρία και Μεθοδολογία, Ακουστική Προσέγγιση της Ευρωπαϊκής Μουσικής, Αλφαβητάρι της Επιστημονικής Συγγραφής, Τεχνική Μουσικών Καταγραφών.

Σημείωση:Για την απόκτηση του πτυχίου ο φοιτητής οφείλει να εξετασθεί επιτυχώς σε 17 Υποχρεωτικά Μαθήματα, 3 Σεμινάρια, 7 Υποχρεωτικά Πρακτικά, 12 Υποχρεωτικής Επιλογής και 12 Ελεύθερης Επιλογής.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

μουσικολόγοι,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σύμβουλοι μουσικών οργανισμών, σε κέντρα ερευνών, ωδεία, στα ραδιοτηλεοπτικά μέσα,

μουσικοκριτικοί στα Μ.Μ.Ε,

παραγωγοί μουσικών εκπομπών,

ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uoa.gr/music/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μουσικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Σχολή Καλών Τεχνών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995076

**Φαξ:** 2310 995080

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιεροψάλτης](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Μουσικολόγος](#), [Μουσικός](#), [Μουσικός επιμελητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων είναι να αναδείξουν ικανούς επιστήμονες, ώστε να ασχοληθούν με τη Μουσικολογία, τη Μουσικολογική έρευνα και την προώθηση της μουσικής εκπαίδευσης στη χώρα μας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Μουσικολογία, Εισαγωγή στη Βυζαντινή Μουσική, Γενική Επισκόπηση Ιστορίας της Μουσικής I, Γενική Επισκόπηση Ιστορίας της Μουσικής II, Εισαγωγή στη Μορφολογία και Ανάλυση της Μουσικής, Εισαγωγή στην Εθνομουσικολογία και Μουσική Λαογραφία, Εισαγωγή στην Ελληνική Δημοτική Μουσική, Νεοελληνική Μουσική (Γενική Ιστορική Επισκόπηση), Στοιχεία Οργανογνωσίας (Με γνώση και Ανάγνωση Παρτιτούρας), Εισαγωγή στη Μουσική Ακουστική I, Εισαγωγή στη Μουσική Ακουστική II, Εργαστήριο Μουσικής Τεχνολογίας (Εργαστήριο), Ιστορία και Μορφολογία Βυζαντινής και Μεταβυζαντινής Μουσικής, Εισαγωγή στη Μουσική Παιδαγωγική, Καλλιέργεια Ακοής και Σολφέζ I, Καλλιέργεια Ακοής και Σολφέζ II, Καλλιέργεια Ακοής και Σολφέζ III, Καλλιέργεια Ακοής και Σολφέζ IV, Αρμονία I (΄σκηση), Αρμονία II (΄σκηση), Στοιχεία Αντίστιξης, Στοιχεία Τεχνικής Φούγκας, Αρμονική και Μορφολογική Ανάλυση I (΄σκηση) Αρμονική και Μορφολογική Ανάλυση II (΄σκηση), Πιάνο (Αρμονία, Συνοδεία) I (΄σκηση), Πιάνο (Αρμονία, Συνοδεία) II (΄σκηση), Πιάνο (Αρμονία, Συνοδεία) III (΄σκηση), Πιάνο (Αρμονία, Συνοδεία) IV (΄σκηση), Βυζαντινή Μουσική I (΄σκηση), Βυζαντινή Μουσική II (΄σκηση), Τραγούδι και Χορωδία (με γνώσεις ρεπερτορίου) I, Τραγούδι και Χορωδία (με γνώσεις ρεπερτορίου) II, Τραγούδι και Χορωδία (με γνώσεις ρεπερτορίου) III, Τραγούδι και Χορωδία (Με Γνώσεις Ρεπερτορίου), Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Εξελικτική Ψυχολογία Παιδικής και Εφηβικής Ηλικίας, Ξένη Γλώσσα I-IV.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ειδικοί Τομείς Ιστορίας της Μουσικής, Ειδικοί Τομείς Νεοελληνικής μουσικής, Μορφολογία και Ανάλυση, Ιστορική Αρμονία και Αντίστιξη, Μουσική Παλαιογραφία, Ειδικοί Τομείς Ελληνικής Δημοτικής Μουσικής, Ειδικοί Τομείς Εθνομουσικολογίας, Οργανολογία και Οργανογνωσία, Θεωρία και Ιστορία: της Βυζαντινής Μουσικής, Ιστορία και Επιστημολογικά Προβλήματα της Μουσικολογίας, Θεωρία της Μουσικής, Αισθητική της Μουσικής, Ιστοριογραφική Τεκμηρίωση Έκδοση και Εκτέλεση Μουσικών Κειμένων, Εισαγωγή στη Μουσική Ψυχολογία, Ειδικοί Τομείς Μουσικής Ακουστικής Ψυχολογίας της Μουσικής, Πληροφορική και Μουσικολογία, Προβλήματα Μετάφρασης και Ορολογίας στη Μουσικολογία, Μουσική Ιστοριογραφία, μέθοδοι και Τεχνικές Εθνομουσικολογικής Έρευνας, Μουσική Εικονογραφία, Μουσική Παιδαγωγική, Διδακτική της Μουσικής, Συστήματα Μουσικής Αγωγής, Ασκήσεις σε ειδικούς Τομείς Αρμονίας και Αντίστιξης (΄σκηση), Στοιχεία Σύνθεσης (΄σκηση), Κιθάρα (Αρμονία, Συνοδεία) II (΄σκηση), Κιθάρα (Αρμονία, Συνοδεία) III (΄σκηση), Κιθάρα (Αρμονία, Συνοδεία) IV (΄σκηση), Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Ειδικοί Τομείς Ψυχολογίας, Ιστορία Νεοελληνικής Λογοτεχνίας και Ιδιαίτερα Ποίησης, Μετρική και Θεωρία Ποίησης, Ιστορία των Εικαστικών Τεχνών, Μέθοδοι Επιστημονικής Εργασίας.

Μαθήματα Ελεύθερης Επιλογής Ειδικοί Τομείς Ιστορίας της Μουσικής, Ειδικοί Τομείς Νεοελληνικής Μουσικής, Μορφολογία και Ανάλυση, Παλαιογραφία Ευρωπαϊκής Μουσικής (Μετρική Σημειογραφία και Ταμπουλατούρες). Παλαιογραφία Βυζαντινής Μουσικής.

Σημείωση: Ο φοιτητής καλείται να διαμορφώσει το προσωπικό του πρόγραμμα σπουδών, με σκοπό να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων που απαιτούνται για την απόκτηση πτυχίου.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

μουσικολόγοι,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σύμβουλοι μουσικών οργανισμών, σε κέντρα ερευνών, ωδεία, στα ραδιοτηλεοπτικά μέσα,

μουσικοκριτικοί στα Μ.Μ.Ε,

παραγωγοί μουσικών εκπομπών,

ελεύθεροι επαγγελματίες.

### Ηλεκτρονική διεύθυνση:





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Μουσικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Κέρκυρα

**Διεύθυνση:** Παλαιό Φρούριο, 49100 Κέρκυρα

**Τηλέφωνο:** 26610 87523-4

**Φαξ:** 26610 26024

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιεροψάλτης](#), [Κριτικός Τέχνης](#), [Μουσικολόγος](#), [Μουσικός](#), [Μουσικός επιμελητής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος αυτού είναι να καταρτίσει καλλιτέχνες στα Ανώτερα Θεωρητικά και Σύνθεση, στην πρακτική της Μουσικής Ερμηνείας, καθώς και Επιστήμονες στην Παιδαγωγική της Μουσικής, στη Μουσική Τεχνολογία και στη Μουσικολογία.

Στο Τμήμα λειτουργούν Συμφωνική Ορχήστρα, Χορωδία, μόνιμα Μουσικά Σύνολα και Εργαστήρια, στα οποία οι φοιτητές εκπαιδεύονται συστηματικά και συνδέονται με τον επαγγελματικό χώρο πριν το πέρας των σπουδών τους. Το Τμήμα διαθέτει και Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών. Για την εισαγωγή στο Τμήμα απαιτείται εξέταση στα ειδικά μαθήματα της Αρμονίας και της Υπαγόρευσης Μουσικού Κειμένου (DICTEE)

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Ακουστική Αγωγή I, Εισαγωγή στη θεωρία της Μουσικής I, Συστηματική Αρμονία I, Βασικές Χρήσεις Ψηφιακής Τεχνολογίας I, Εισαγωγή στη Μουσικολογία I, Ιστορική Μουσική Ανθολογία I, Χορωδία I, Μάθημα επιλογής I (Ξένη Γλώσσα), Μάθημα επιλογής II (Πιάνο), Μάθημα Επιλογής III (Όργανο), Μάθημα Επιλογής IV (Μουσικό Σύνολο)  
Μάθημα Επιλογής I: Αγγλικά για Μουσικούς I, Γαλλικά για Μουσικούς I, Γερμανικά για μουσικούς I, Ιταλικά για Μουσικούς I

Μάθημα επιλογής II: Βασικό πιάνο I, Προχωρημένο πιάνο I, Ειδικό πιάνο I, Προχωρημένο Πιάνο Jazz I, Ειδικό πιάνο Jazz I

Μάθημα επιλογής III: Βασικό κιθάρας I, Ειδικό Κιθάρας I, Βασικό Φλάουτο I, Ειδικό Φλάουτο I, Βασικό Όμποε I, Ειδικό Όμποε I, Βασικό Κλαρινέτο I, Ειδικό Κλαρινέτο I, Βασικό Φαγκότο I, Ειδικό Φαγκότο I, Βασική Τρομπέτα I, Ειδική Τρομπέτα I, Βασικό Κόρνο I, Ειδικό Κόρνο I, Βασικό Τρομπόνι I, Ειδικό Τρομπόνι I, Βασική Τούμπα I, Ειδική Τούμπα I, Βασικό Σαξόφωνο I, Ειδικό Σαξόφωνο I, Βασικό Σαξόφωνο Jazz I, Ειδικό Σαξόφωνο Jazz I, Βασικά Κρουστά I, Ειδικά Κρουστά I, Βασικό Βιολί I, Ειδικό Βιολί I, Βασική Βιόλα I, Ειδική Βιόλα I, Βασικό Βιολοντσέλλο I, Ειδικό Βιολοντσέλλο I, Βασικό Κοντραμπάσο I, Ειδικό Κοντραμπάσο I, Βασική Μονωδία I, Ειδική Μονωδία I, Βασικό Τσέμπαλο I, Ειδικό Τσέμπαλο I, Βασικό Εκκλησιαστικό Όργανο I, Ειδικό Εκκλησιαστικό Όργανο I, Βασικό Λαούτο I, Ειδικό Λαούτο I  
Μάθημα επιλογής IV: Μουσική Δωματίου I, Φωνητικό Σύνολο I, Ορχήστρα I, Σύνολο Αναγεννησιακής Μουσικής I, Σύνολο Μπαρόκ I, Σύνολο Σύγχρονης Μουσικής I, Εργαστήρι Κρουστών I, Σύνολο Jazz I, Σύνολο Παραδοσιακής Μουσικής, Σύνολο Ελεύθερου Αυτοσχεδιασμού

##### Εξάμηνο 2ο

Ακουστική Αγωγή II, Εισαγωγή στη θεωρία της Μουσικής II, Συστηματική Αρμονία II, Βασικές Χρήσεις Ψηφιακής Τεχνολογίας II, Εισαγωγή στη Μουσικολογία II, Ιστορική Μουσική Ανθολογία II, Χορωδία I, Μάθημα επιλογής I (Ξένη Γλώσσα), Μάθημα επιλογής II (Πιάνο), Μάθημα Επιλογής III (Όργανο), Μάθημα Επιλογής IV (Μουσικό Σύνολο)  
Μάθημα Επιλογής I: Αγγλικά για Μουσικούς II, Γαλλικά για Μουσικούς II, Γερμανικά για μουσικούς II, Ιταλικά για Μουσικούς II

Μάθημα επιλογής II: Βασικό πιάνο II, Προχωρημένο πιάνο II, Ειδικό πιάνο II, Προχωρημένο Πιάνο Jazz II, Ειδικό πιάνο Jazz II

Μάθημα επιλογής III: Βασικό κιθάρας II, Ειδικό Κιθάρας II, Βασικό Φλάουτο II, Ειδικό Φλάουτο II, Βασικό Όμποε II, Ειδικό Όμποε II, Βασικό Κλαρινέτο II, Ειδικό Κλαρινέτο II, Βασικό Φαγκότο II, Ειδικό Φαγκότο II, Βασική Τρομπέτα II, Ειδική Τρομπέτα II, Βασικό Κόρνο II, Ειδικό Κόρνο II, Βασικό Τρομπόνι II, Ειδικό Τρομπόνι II, Βασική Τούμπα II, Ειδική Τούμπα II, Βασικό Σαξόφωνο II, Ειδικό Σαξόφωνο II, Βασικό Σαξόφωνο Jazz II, Ειδικό Σαξόφωνο Jazz II, Βασικά

Κρουστά II, Ειδικά Κρουστά II, Βασικό Βιολί II, Ειδικό Βιολί II, Βασική Βιόλα II, Ειδική Βιόλα II, Βασικό Βιολοντσέλλο II, Ειδικό Βιολοντσέλλο II, Βασικό Κοντραμπάσο II, Ειδικό Κοντραμπάσο II, Βασική Μονωδία II, Ειδική Μονωδία II, Βασικό Τσέμππαλο II, Ειδικό Τσέμππαλο II, Βασικό Εκκλησιαστικό Όργανο II, Ειδικό Εκκλησιαστικό Όργανο II, Βασικό Λαούτο II, Ειδικό Λαούτο II

Μάθημα επιλογής IV: Μουσική Δωματίου II, Φωνητικό Σύνολο II, Ορχήστρα II, Σύνολο Αναγεννησιακής Μουσικής II, Σύνολο Μπαρόκ II, Σύνολο Σύγχρονης Μουσικής II, Εργαστήρι Κρουστών II, Σύνολο Jazz II, Σύνολο Παραδοσιακής Μουσικής, Σύνολο Ελεύθερου Αυτοσχεδιασμού

#### Εξάμηνο 3ο

Ακουστική Αγωγή III, Ιστορία της Μουσικής I, Ιστορική Αρμονία I, Τροπική Αντίστιξη I, Χορωδία III, Μουσική Ακουστική, Μουσικές Παραδόσεις του Ελληνικού χώρου, Εισαγωγή στη μουσική Παιδαγωγική, Μάθημα επιλογής I (Ξένη Γλώσσα), Μάθημα επιλογής II (Πιάνο), Μάθημα Επιλογής III (Όργανο), Μάθημα Επιλογής IV (Μουσικό Σύνολο), Μάθημα επιλογής V

Μάθημα Επιλογής I: Αγγλικά για Μουσικούς III, Γαλλικά για Μουσικούς III, Γερμανικά για μουσικούς III, Ιταλικά για Μουσικούς III

Μάθημα επιλογής II: Βασικό κιθάρας III, Ειδικό Κιθάρας III, Βασικό Φλάουτο III, Ειδικό Φλάουτο III, Βασικό Όμποε III, Ειδικό Όμποε III, Βασικό Κλαρινέτο III, Ειδικό Κλαρινέτο III, Βασικό Φαγκότο III, Ειδικό Φαγκότο III, Βασική Τρομπέτα III, Ειδική Τρομπέτα III, Βασικό Κόρνο III, Ειδικό Κόρνο III, Βασικό Τρομπόνι III, Ειδικό Τρομπόνι III, Βασική Τούμπα III, Ειδική Τούμπα III, Βασικό Σαξόφωνο III, Ειδικό Σαξόφωνο III, Βασικό Σαξόφωνο Jazz III, Ειδικό Σαξόφωνο Jazz III, Βασικά Κρουστά III, Ειδικά Κρουστά III, Βασικό Βιολί III, Ειδικό Βιολί III, Βασική Βιόλα III, Ειδική Βιόλα III, Βασικό Βιολοντσέλλο III, Ειδικό Βιολοντσέλλο III, Βασικό Κοντραμπάσο III, Ειδικό Κοντραμπάσο III, Βασική Μονωδία III, Ειδική Μονωδία III, Βασικό Τσέμππαλο III, Ειδικό Τσέμππαλο III, Βασικό Εκκλησιαστικό Όργανο III, Ειδικό Εκκλησιαστικό Όργανο III, Βασικό Λαούτο III, Ειδικό Λαούτο III

Μάθημα επιλογής IV: Μουσική Δωματίου III, Φωνητικό Σύνολο III, Ορχήστρα III, Σύνολο Αναγεννησιακής Μουσικής III, Σύνολο Μπαρόκ III, Σύνολο Σύγχρονης Μουσικής III, Εργαστήρι Κρουστών III, Σύνολο Jazz III, Σύνολο Παραδοσιακής Μουσικής III, Σύνολο Ελεύθερου Αυτοσχεδιασμού III

Μάθημα επιλογής V: Εισαγωγή στη Μουσική Τεχνολογία, Εισαγωγή στη Jazz I, Μουσική Ερμηνεία: Θεωρία και Βασικό Ρεπερτόριο I, Αισθητική και Σημειολογία της Τέχνης, Εισαγωγή στη Βυζαντινή Μουσικολογία I

#### Εξάμηνο 4ο

Ακουστική Αγωγή IV, Ιστορία της Μουσικής II, Ιστορική Αρμονία II, Τονική Αντίστιξη I, Χορωδία IV, Μορφολογία και Ανάλυση I, Μουσική Παιδαγωγική I, Εθνομουσικολογία, Μάθημα επιλογής I (Ξένη Γλώσσα), Μάθημα επιλογής II (Πιάνο), Μάθημα Επιλογής III (Όργανο), Μάθημα Επιλογής IV

Μάθημα Επιλογής I: Αγγλικά για Μουσικούς IV, Γαλλικά για Μουσικούς IV, Γερμανικά για μουσικούς IV, Ιταλικά για Μουσικούς IV

Μάθημα επιλογής II: Βασικό κιθάρας IV, Ειδικό Κιθάρας IV, Βασικό Φλάουτο IV, Ειδικό Φλάουτο IV, Βασικό Όμποε IV, Ειδικό Όμποε IV, Βασικό Κλαρινέτο IV, Ειδικό Κλαρινέτο IV, Βασικό Φαγκότο IV, Ειδικό Φαγκότο IV, Βασική Τρομπέτα IV, Ειδική Τρομπέτα IV, Βασικό Κόρνο IV, Ειδικό Κόρνο IV, Βασικό Τρομπόνι IV, Ειδικό Τρομπόνι IV, Βασική Τούμπα IV, Ειδική Τούμπα IV, Βασικό Σαξόφωνο IV, Ειδικό Σαξόφωνο IV, Βασικό Σαξόφωνο Jazz IV, Ειδικό Σαξόφωνο Jazz IV, Βασικά Κρουστά IV, Ειδικά Κρουστά IV, Βασικό Βιολί IV, Ειδικό Βιολί IV, Βασική Βιόλα IV, Ειδική Βιόλα IV, Βασικό Βιολοντσέλλο IV, Ειδικό Βιολοντσέλλο IV, Βασικό Κοντραμπάσο IV, Ειδικό Κοντραμπάσο IV, Βασική Μονωδία IV, Ειδική Μονωδία IV, Βασικό Τσέμππαλο IV, Ειδικό Τσέμππαλο IV, Βασικό Εκκλησιαστικό Όργανο IV, Ειδικό Εκκλησιαστικό Όργανο IV, Βασικό Λαούτο IV, Ειδικό Λαούτο IV

Μάθημα επιλογής III: Μουσική Δωματίου IV, Φωνητικό Σύνολο IV, Ορχήστρα IV, Σύνολο Αναγεννησιακής Μουσικής IV, Σύνολο Μπαρόκ IV, Σύνολο Σύγχρονης Μουσικής IV, Εργαστήρι Κρουστών IV, Σύνολο Jazz IV, Σύνολο Παραδοσιακής Μουσικής IV, Σύνολο Ελεύθερου Αυτοσχεδιασμού IV

Μάθημα επιλογής IV: Τροπική Αντίστιξη II, Ειδικά Θέματα Ακουστικής, Εισαγωγή στη Jazz II, Εισαγωγή στο Basso Continuo, Εισαγωγή στην Βυζαντινή Μουσικολογία II, Μουσική Ερμηνεία: Θεωρία και Βασικό ρεπερτόριο II

#### Εξάμηνο 5ο

Ιστορία της Μουσικής III, Ιστορική Αρμονία III, Μορφολογία και Ανάλυση II, Οργανογνωσία, Μουσικοί Πολιτισμοί,

Μάθημα επιλογής 1, Μάθημα επιλογής 2, Μάθημα επιλογής 3, Μάθημα επιλογής 4

Μάθημα επιλογής 1-4: Τονική Αντίστιξη II, Χορωδία V, Ορχήστρα V, Μουσικό Σύνολο, Όργανο, Βυζαντινή Μουσικολογία I, Μουσική Παιδαγωγική II, Μουσική Ψυχολογία I, Ανάγνωση Ορχηστρικής Παρτιτούρας I, Πρακτική του Basso Continuo I, Διεύθυνση Χορωδίας I, Εισαγωγή στην Ηχοληψία, Τεχνολογία και Μουσική Δημιουργία, Ψαλτική I

#### Εξάμηνο 6ο

Ιστορία της Μουσικής IV, Ιστορική Αρμονία IV, Μουσική Ανάλυση, Εισαγωγή στη Σύνθεση, Ελληνική Δημοτική Μουσική,

Μάθημα επιλογής 1, Μάθημα επιλογής 2, Μάθημα επιλογής 3, Μάθημα επιλογής 4

Μάθημα επιλογής 1-4: Ηχοληψία, Ηλεκτρονική Μουσική I, Μουσική Ψυχολογία II, Μουσικό Σύνολο, Όργανο, Φούγκα,

Χορωδία VI, Ορχήστρα VI, Βυζαντινή Μουσικολογία II, Μουσική Παιδαγωγική III, Ενορχήστρωση I, Διεύθυνση Χορωδίας II, Πρακτική του Basso Continuo II, Ανάγνωση Ορχηστρικής Παρτιτούρας II, Ψαλτική II

#### Εξάμηνο 7ο

Ιστορία της ελληνικής Μουσικής I, Μουσική Διδακτική I, Μάθημα επιλογής 1, Μάθημα επιλογής 2, Μάθημα επιλογής 3, Μάθημα επιλογής 4, Μάθημα επιλογής 5

Ερμηνεία: Ιστορία και Ρεπερτόριο I, Διεύθυνση Χορωδίας III, Διεύθυνση Ορχήστρας I, Χορωδία VII, Ορχήστρα VII, Μουσική Παιδαγωγική IV, Ηλεκτρονική Μουσική II, Ψαλτική III, Ενορχήστρωση II, Θέματα Εθνομουσικολογίας, Θεωρία και Μέθοδοι Μουσικής Ανάλυσης, Σύνθεση I, Μουσικές Τεχνικές του 20ού αιώνα, Μαθηματικά με Μουσικές εφαρμογές I, Μουσική στα ΜΜΕ, Αισθητική και Σημειολογία της μουσικής, Εισαγωγή στις παραστασιακές τέχνες, Ειδικά κεφάλαια Βυζαντινής Μουσικής I, Ιστορία της Όπερας I, Τζαζ: Θεωρία και Ενορχήστρωση I, Μουσική Παλαιογραφία, Μουσικό Σύνολο, Όργανο

#### Εξάμηνο 8ο

Ιστορία της ελληνικής Μουσικής II, Μουσική Διδακτική II, Μάθημα επιλογής 1, Μάθημα επιλογής 2, Μάθημα επιλογής 3, Μάθημα επιλογής 4, Μάθημα επιλογής 5

Μάθημα επιλογής: Ερμηνεία: Ιστορία και Ρεπερτόριο II, Διεύθυνση Χορωδίας IV, Διεύθυνση Ορχήστρας II, Χορωδία VIII, Ορχήστρα VIII, Νέες τάσεις στη Μουσική Πληροφορική, Ψαλτική IV, Μαθηματικά με μουσικές εφαρμογές II, Μουσική στον κινηματογράφο, Ειδικά κεφάλαια Βυζαντινής Μουσικής II, Ιστορία της Όπερας II, Τζαζ: Θεωρία και Ενορχήστρωση II, Κοινωνιολογία της Μουσικής, Μουσικοθεραπεία, Αρχαία ελληνική μουσική, Εκπαιδευτική ψυχολογία και μουσική, Κριτική Έκδοση μουσικών χειρογράφων, Εισαγωγή στη σκηνοθεσία, Ειδικά θέματα Μουσικής Πληροφορικής, Μουσικό Σύνολο, Όργανο

#### Εξάμηνο 9ο

Ειδικό μάθημα επιλογής

#### Εξάμηνο 10ο

Πτυχιακή εργασία επιλογής

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Πτυχίο Ενιαίο με κατευθύνσεις:

- Μουσικής Σύνθεσης
- Μουσικής Εκτέλεσης
- Μουσικής Επιστήμης

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος αυτού μπορούν να εργαστούν ως:

- μουσικοί και μαέστροι σε συμφωνικές ορχήστρες, χορωδίες, Λυρική Σκηνή κ.λ.π.
- καθηγητές της μουσικής εκπαίδευσης σε Γενικά και Μουσικά Σχολεία
- καθηγητές σε Ωδεία και Μουσικές Σχολές
- επαγγελματίες σε πολιτιστικούς φορείς, θέατρα, studio ήχου και εικόνας, σε μουσικούς εκδοτικούς οίκους, μουσεία, εργαστήρια κατασκευής μουσικών οργάνων
- επαγγελματίες σε ραδιοτηλεοπτικούς σταθμούς ενημέρωσης και επικοινωνίας
- μουσικολόγοι και μουσικοκριτικοί σε φορείς του δημοσίου και ιδιωτικού τομέα και στην τοπική αυτοδιοίκηση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ionio.gr/music/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Ήχου και Μουσικών Οργάνων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο τμήμα

**Πόλη:** Ληξούρι

**Διεύθυνση:** Σ. Τυπάλδου, Βαλλιάνειος Επαγγελματική Σχολή, 28200 Ληξούρι

**Τηλέφωνο:** 26710 92855

**Φαξ:** 26710 92856

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Οργανοποιός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Τεχνολογίας μουσικών οργάνων έχει ως γνωστό αντικείμενο τη τεχνολογία κατασκευής και συντήρησης των μουσικών οργάνων. Το τμήμα παρέχει τεχνολογική αλλά και μουσική παιδεία για την άσκηση επιστημονικών και τεχνικών γνώσεων στο επάγγελμα του κατασκευαστή και συντηρητή ακουστικών και ηλεκτρικών μουσικών οργάνων, χορδιστή και συντηρητή πιάνων, ηχολήπτη, τεχνικού ηλεκτρονικών μέσω αναπαραγωγής και επεξεργασίας του ήχου, κ.α.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μουσική Θεωρία, Οργανοχρησία I (όργανο οικογένειας), Ιστορία Δυτικής Μουσικής I, Πληροφορική I, Μαθηματικά

Εξάμηνο 2ο

Μουσική Ανάγνωση (dictee), Οργανοχρησία II (όργανο οικογένειας), Ιστορία Δυτικής Μουσικής II, Ηλεκτρονική Μουσική I, Φυσική - Ακουστική

Εξάμηνο 3ο

Αρμονία (dictee), Οργανοχρησία III (όργανο ειδικευσης), Μέθοδοι Κατασκευής & Συντήρησης Μουσικών Οργάνων I, Οργανογνωσία Δυτικής Μουσικής, Ηλεκτρονική Μουσική II, Εισαγωγή στην Ηχοληψία

Εξάμηνο 4ο

Μέθοδοι Κατασκευής & Συντήρησης Μουσικών Οργάνων II, Οργανοχρησία IV (όργανο ειδικευσης), Κοινωνιολογία της Μουσικής, Οργανογνωσία Δυτικής Μουσικής II, Ηλεκτρονικά Συστήματα Ήχου, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα A

Εξάμηνο 5ο

Σχέδιο Μουσικών Οργάνων (Desing I), Οργανοχρησία V (όργανο ειδικευσης), Κατασκευή & Συντήρηση Μουσικών Οργάνων I, MIDI & Σύνθεση, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα A, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα B

Εξάμηνο 6ο

Κλίμακες - Κουρδίσματα - Συστήματα, Οργανοχρησία VI (όργανο ειδικευσης), Κατασκευή & Συντήρηση Μουσικών Οργάνων II (Desing II), Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα B, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα B, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα Γ

Εξάμηνο 7ο

Κατασκευή & Συντήρηση Μουσικών Οργάνων III, Σεμινάριο Τελειοφοίτων (Μεθοδολογία Έρευνας), Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα B, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα B, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα B, Επιλογής υποχρεωτικό από ομάδα Γ

Εξάμηνο 8ο

Τελική Πρακτική Εργασία, Πτυχιακή Εργασία, Εξάμηνη Πρακτική ΄σκηση

**ΚΑΤ/ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ (ΟΜΑΔΑ Α):** Προγράμματα Η/Υ, Μουσική Πληροφορική - Πολυμέσα, Μέθοδοι Μουσικής Καταγραφής, Ηλεκτρονισχυμένα Μουσικά Όργανα, Μαζικά Μέσα - Μουσική Παραγωγή, Τεχνικές Ηχογράφησης- Οπτικοακουστικά Μέσα

**ΚΑΤ/ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΟΣ (ΟΜΑΔΑ Β):** Πληκτροφόρα όργανα, Αναγέννησης ? Μπαρόκ, Πιάνο, Έγχορδα όργανα Αναγέννησης ? Μπαρόκ, Έγχορδα (Σύγχρονα), Πνευστά ξύλινα Αναγέννησης ? Μπαρόκ, Πνευστά ξύλινα (Σύγχρονα), Πνευστά χάλκινα όργανα Αναγέννησης ? Μπαρόκ, Πνευστά χάλκινα (Σύγχρονα), Κρουστά όργανα Αναγέννησης ? Μπαρόκ, Κρουστά Όργανα (Σύγχρονα). Ηχοληψία ? Ηχογράφηση Ακουστικών Οργάνων, Ηχοληψία ? Ηχογράφηση, Ηλεκτρονισχυμένων ? Ηλεκτρονικών Οργάνων, Πολυμέσα Παραγωγή VIDEO CLIP, Μουσική στο Θέατρο & Κινηματογράφο, MIDI- Εφαρμοσμένη ψηφιακή Τεχνολογία, Βιομηχανική Παραγωγή Μουσικών Οργάνων, Ξένη Γλώσσα (Ορολογία)

**ΚΑΤ/ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ Δ.Ο.Ν.Α. (ΟΜΑΔΑ Γ):** Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Μουσική Παιδαγωγική, Ιστορία Τέχνης, Δεοντολογία Επαγγέλματος

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών του, ο απόφοιτος του Τμήματος διαθέτει τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να μπορεί να δραστηριοποιηθεί επαγγελματικά σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του Τμήματος δηλ. την κατασκευή, επισκευή και συντήρηση των μουσικών οργάνων της κλασικής ορχήστρας, ή χορδιστή και συντηρητή πιάνων είτε ως στέλεχος οργανισμών και υπηρεσιών του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα, είτε ως αυτοαπασχολούμενος.

Ειδικότερα ο πτυχιούχος:

- Ασκεί σύγχρονη διοίκηση για την επίτευξη των στόχων της κατασκευαστικής ή επισκευαστικής επιχείρησης κατασκευής και συντήρησης μουσικών οργάνων.
- Εφαρμόζει επιστημονικές και τεχνολογικές διοικητικές μεθόδους και πρακτικές στην παραγωγή, τιμολόγηση, διανομή και προώθηση για διάφορα μουσικά όργανα σε εταιρίες πώλησης και συντήρησης μουσικών οργάνων και ηχοληψίας.
- Απασχολείται σε Μουσικά Γυμνάσια - Λύκεια, Ωδεία κ.λ.π., όπου αναλαμβάνει την συντήρηση μουσικών οργάνων και χορδιστή -συντηρητή πιάνων κ.τ.λ. και από οποιοδήποτε άλλο φορέα που οργανώνει κύκλους μαθημάτων για την κατασκευή και συντήρηση μουσικών οργάνων, μηχανημάτων ηχογράφησης και παραγωγής πολυμέσων.
- Εξασκεί ελεύθερα το επάγγελμα του συντηρητή - κατασκευαστή οργάνων, χορδιστή - συντηρητή πιάνων, ηχολήπτη και τεχνικού ηχογράφησης, παραγωγού πολυμέσων κ.λ.π.
- Είναι γνώστης των σύγχρονων εφαρμογών των Η/Υ στον τομέα του.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://users.otenet.gr/~dju14/teifix/%20www.teiion.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ναυπηγικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385310

**Φαξ:** 210 5911442

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ναυπηγός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να δώσει στους σπουδαστές του, τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις, ώστε να μπορούν να ασχολούνται με τη μελέτη, τη σχεδίαση και κατασκευή πλοίων ενός ορισμένου μήκους, καθώς και με την επισκευή και τη συντήρηση οποιουδήποτε σκάφους.

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Ναυπηγικής, καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο που αφορά στην εφαρμογή της Επιστήμης του Ναυπηγού Μηχανικού Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, στους τομείς της κατασκευής, μετασκευής, επισκευής, λειτουργίας των πλοίων και πλωτών κατασκευών καθώς και των συστημάτων αυτών

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι, ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ, ΜΗΧΑΝΙΚΗ (ΣΤΑΤΙΚΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗ), ΦΥΣΙΚΗ Ι, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι, ΧΗΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΝΑΥΠΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ, ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ, ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΙΙ (ΑΝΤΟΧΗ ΥΛΙΚΩΝ), ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ, ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ, ΠΟΙΟΤ. ΕΛΕΓΧΟΣ & ΤΕΧ/ΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΝΑΥΠΗΓΙΚΗΣ, ΘΕΩΡΙΑ ΠΛΟΙΟΥ Ι (ΣΤΑΤΙΚΗ), ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ, ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΡΕΥΣΤΩΝ, ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ Η/Υ ΙΙ

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΘΕΩΡΙΑ ΠΛΟΙΟΥ ΙΙ (ΔΥΝΑΜΙΚΗ), ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΑΥΠΗΓΕΙΟΥ Ι, ΝΑΥΠΗΓΙΚΕΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΕΙΣ, ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ, ΥΔΡΟΔΥΝΑΜΙΚΗ, ΤΕΧΝΟ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΑΥΠΗΓΕΙΟΥ ΙΙ, ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΛΟΙΟΥ Ι, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΝΑΥΠΗΓΕΙΟΥ, ΑΝΤΟΧΗ ΠΛΟΙΟΥ, ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΛΟΙΟΥ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΝΑΥΠΗΓΕΙΟΥ ΙΙΙ, ΜΗΧΑΝΕΣ ΠΛΟΙΟΥ ΙΙ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΑΥΠΗΓΕΙΟΥ, ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΠΛΟΙΟΥ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙV, ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ, ΑΣΦΑΛ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ & ΠΡΟΣΤ. ΠΕΡΙΒΑΛΛ., ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ,

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους, οι Πτυχιούχοι του Τμήματος αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και ικανότητες, ως Ναυπηγοί Μηχανικοί Τεχνολογικής

Εκπαίδευσης, για να μπορούν να προσφέρουν τις υπηρεσίες τους σε όλους τους τομείς του γνωστικού αντικείμενου του Τμήματος, ως υπεύθυνοι ή στελέχη σχετικών επιχειρήσεων, οργανισμών και υπηρεσιών Ναυπηγικού, Ναυτιλιακού και συναφούς αντικείμενου.

Ειδικότερα, ο Ναυπηγός Μηχανικός Τεχνολογικής Εκπαίδευσης, μπορεί να δραστηριοποιηθεί επαγγελματικά, ως ακολούθως:

α. Μπορεί να ασχοληθεί ως ελεύθερος επαγγελματίας με τη μελέτη και την επίβλεψη εργασιών ναυπήγησης, επισκευής ή μετασκευής πλωτών μέσων.

β. Συμμετέχει με σύγχρονες επιστημονικές και τεχνολογικές μεθόδους, στην παραγωγή, την πιστοποίηση της ποιότητας και καταλληλότητας των εργασιών που αφορούν στο αντικείμενο της Ναυπηγικής.

γ. Συμμετέχει στις κοινωνικές, περιβαλλοντολογικές και νομικές υποχρεώσεις των Ναυπηγικών επιχειρήσεων και δραστηριοτήτων σε τοπικό, περιφερειακό, εθνικό και διεθνές επίπεδο.

δ. Συμμετέχει στην έρευνα, την ανάπτυξη και την καινοτομία σε κάθε τομέα της Ναυπηγικής.

ε. Έχει τις γνώσεις για εκπόνηση μελετών και σχεδιασμό παραγωγικών τμημάτων των Ναυπηγείων.

στ. Κατέχει τις ικανότητες συλλογικής και ομαδικής εργασίας, στα πλαίσια των Ναυπηγείων, αλλά και σε κλάδους όπως εργοστάσια σχετιζόμενα με τη Ναυπηγική Βιομηχανία εν γένει, καθώς και σε συναφείς Οργανισμούς και εταιρείες εκμετάλλευσης πλοίων (Ναυτιλιακές εταιρείες).

ζ. Απαιτήσεις Ναυπηγείων και Επιθεωρήσεων του χώρου (Νηογνώμονες, Ναυτιλιακές Εταιρείες, Επιθεώρηση Εμπορικών Πλοίων, Αντιπροσωπείες υλικών και εξοπλισμού πλοίων) λειτουργία και εξοπλισμός αυτών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/stef/shipbuilding\\_technology/index.htm](http://www.teiath.gr/stef/shipbuilding_technology/index.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 157 80 Ζωγράφου Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 7721926, 7721936

**Φαξ:** 210 7721887

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ναυπηγός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα έχει ως σκοπό την εκπαίδευση Μηχανολόγων Μηχανικών που θα μπορούν να ασχοληθούν με τη μελέτη, το σχεδιασμό και την κατασκευή πλωτών μέσων, την τεχνολογία θαλασσών, τη μελέτη μηχανολογικών εγκαταστάσεων και τη ναυτιλιακή οικονομία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στη Ναυπηγική και Θαλάσσια Τεχνολογία, Μηχανολογικό Σχέδιο Ι και Εργαστήριο, Γενική Εισαγωγή στους Η/Υ με Εξάσκηση σε Περιβάλλον Προσωπικού Η/Υ., Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές, Μαθηματική Ανάλυση Ι (Συναρτήσεις μιας Μεταβλητής), Στατική Στερεού Σώματος, Φυσική Ι (Μηχανική)

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μηχανολογικό σχέδιο ΙΙ και Εργαστήριο, Γλώσσα C και Λειτουργικό Σύστημα Unix., Μαθηματική Ανάλυση ΙΙ (Συναρτήσεις Πολλών Μεταβλητών, και Διανυσματική Ανάλυση), Αναλυτική Διαφορική και Προβολική Γεωμετρία, Μηχανική Παραμορφώσιμου Σώματος Ι, Φυσική ΙΙ (Ηλεκτρομαγνητισμός)

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υδροστατική και Ευστάθεια Πλοίου, Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών Ι (Μεταλλικά Υλικά), Ηλεκτροτεχνία, Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις και Μιγαδικές Συναρτήσεις, Αριθμητική Ανάλυση και Εργαστήριο, Μηχανική Παραμορφώσιμου Σώματος ΙΙ, Εργαστηριακή Φυσική

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μηχανική των Ρευστών, Θερμοδυναμική Ι (Θερμοδυναμική μιας Συνιστώσας), Στοιχεία Μηχανών (Αντοχή Στοιχείων Μηχανών, Στοιχεία Μετάδοσης, Οδοντώσεις), Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών ΙΙ (Μη Μεταλλικά Υλικά, Διάβρωση), Δυναμική Στερεού Σώματος

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Βασικές Αρχές Ναυτικής και Θαλάσσιας Υδροδυναμικής, Αντοχή Πλοίου, Ηλεκτροτεχνικές Εφαρμογές και Ηλεκτρολογικό Εργαστήριο για Ναυπηγούς Μηχ/γους Μηχ/κούς, Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις και Προβλήματα Συνοριακών Τιμών, Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική-Εφαρμογές στο Θαλάσσιο Περιβάλλον, Εργαστήριο Αντοχής Υλικών,

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μελέτη και Εξοπλισμός Πλοίου Ι - Μεθοδολογία Προμελέτης Πλοίου, Υδροδυναμική Πλοίου, Δυναμική Ναυπηγικών Κατασκευών (Μεταφορά Θερμότητας Ι - Γενικές Αρχές & Εφαρμογές), Τεχνολογική Οικονομική, Μηχανές Εσωτερικής Καύσεως Ι και Εργαστήριο

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Θέμα Μελέτης και Σχεδίασης Πλοίου Ι, Οικονομική Θαλάσσιων Μεταφορών Ι, Συστήματα CAD/CAM για τη Σχεδίαση και Κατασκευή Πλοίων, Εγκαταστάσεις Πρόωσης, Ναυπηγική Τεχνολογία και Εργαστήριο



## 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μελέτη και Εξοπλισμός Πλοίου II - Στοιχεία Λεπτομερούς Μελέτης & Σχεδίασης Πλοίου, Αξιοπιστία Θαλάσσιων Κατασκευών, Ειδικά Θέματα Υδροδυναμικής Πλοίου, Αγκυρώσεις Πλωτών Κατασκευών, Θέμα Μελέτης και Σχεδίασης Πλοίου Ια, Οικονομική Θαλάσσιων Μεταφορών ΙΙ, Ναυτικοί Κινητήρες Diesel, Ενεργειακά Συστήματα Πλοίου, Ειδικά Συστήματα Ελέγχου Πλοίου, Θέμα Σχεδίασης Πλοίου ΙΙβ - Μελέτη και Σχεδιασμός Μηχανοστασίου

## 9ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Μελέτη και Σχεδίαση Πλοίου με τη Βοήθεια Υπολογιστή, Ανάλυση και Σχεδίαση Σκαφών από Σύνθετα Υλικά, Στατική Ναυπηγικών Κατασκευών, Ταλαντώσεις Γάστρας και Κατασκευαστικών Στοιχείων Πλοίου, Στοιχεία Μελέτης Πλωτών Κατασκευών, Εργαστήριο Ναυτικής Μηχανολογίας  
Λειτουργία Πλοίων, Ανάλυση και Βελτιστοποίηση Ενεργειακών Συστημάτων, Τεχνολογία Κραδασμών και Θορύβων στη Ναυπηγική και τη Ναυτική Μηχανολογία, Ειδικά Κεφάλαια Διοίκησης Θαλάσσιων Συστημάτων

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Α. Τομέας Μελέτης Πλοίου και Θαλασσίων Μεταφορών

Β. Τομέας Ναυτικής και Θαλάσσιας Υδροδυναμικής

Γ. Τομέας Ναυτικής Μηχανολογίας και

Δ. Τομέας Θαλασσίων Κατασκευών.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Επαγγελματικά, ο Ναυπηγός Μηχανολόγος Μηχανικός έχει τις εξής δυνατότητες απασχολήσεως στην Ελλάδα και στην Ευρωπαϊκή Ένωση γενικότερα.

(1) Ναυπηγεία: μελετητής, επιβλέπων Νέων Κατασκευών, επιβλέπων Επισκευών.

(2) Ναυπηγικά γραφεία (μόνος του ή με συνεργάτες): μελετητής, επιβλέπων, πραγματογνώμων, αξιώσεις (claims), εκτιμήσεις.

(3) Δημόσιος τομέας: Υπουργείο Εμπορικής Ναυτιλίας (κυρίως Επιθεώρηση Εμπορικών Πλοίων, Εκπαίδευση), Πολεμικό Ναυτικό, Ελληνικός Νηογνώμονας, Ερευνητικά Ινστιτούτα (ΕΚΘΕ, ΕΚΕΚ κλπ.), Εταιρείες (ΔΕΠ, ΕΑΝΤ κλπ.), Τράπεζες, Ασφαλιστικές Εταιρείες.

(4) Ναυτιλιακές εταιρείες: μηχανικός πλοίου, αρχιμηχανικός, επιβλέπων Νέων Κατασκευών ή Επισκευών, διεκδικήσεις - claims, εκτιμήσεις.

(5) Νηογνώμονες.

(6) Ακαδημαϊκή σταδιοδρομία: ΑΕΙ (στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό) και ΤΕΙ.

(7) Δραστηριότητα εκτός Ελλάδος: Κάθε χρόνο ένα ποσοστό από 5% έως 10% των καλύτερων Διπλωματούχων του Τμήματος πηγαίνει στο εξωτερικό κατ'αρχήν για μεταπτυχιακές σπουδές, πολλές φορές με υποτροφία, και στη συνέχεια ασχολείται επαγγελματικά στον ακαδημαϊκό χώρο ή στον ιδιωτικό τομέα (π.χ. ναυτιλιακές επιχειρήσεις). Τα τελευταία χρόνια η τάση αυτή έχει μειωθεί σημαντικά, μια και είναι πλέον δυνατή η απορρόφηση από το Τμήμα μεγάλου μέρους των σπουδαστών που επιθυμούν να εκπονήσουν διδακτορική διατριβή.

(8) Μηχανολογικά γραφεία: όπως στο (2) παραπάνω.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.naval.ntua.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Ναυτικών Δοκίμων [Μάχιμοι και Μηχανικοί] ΣΝΔ

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Χατζηκυριάκειο 18539 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4537959, 4581337

**Φαξ:** 210 4581768

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αξιωματικός Ενόπλων Δυνάμεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η Σχολή έχει διπλή αποστολή, καθώς στοχεύει:

Στην παραγωγή Ναυτικών Δοκίμων που θα έχουν αποκτήσει κατά τη διάρκεια των σποδών τους την θεωρητική και τεχνική γνώση, καθώς και τη στρατιωτική και ναυτική εκπαίδευση, που τους είναι απαραίτητες στην εκτέλεση των καθηκόντων τους ως Αξιωματικών του Πολεμικού Ναυτικού και στην αποτελεσματική τους προσαρμογή στις εξελίξεις της Ναυτικής επιστήμης και τέχνης του κατά θάλασσα πολέμου.

Στην προαγωγή της Ναυτικής επιστήμης και έρευνας, που αποτελούν το θεμέλιο λίθο για το αμυντικό στρατηγικό σχεδιασμό της χώρας.

Η εισαγωγή στη Σχολή γίνεται με το σύστημα των Γενικών εξετάσεων. Επιπλέον ο υποψήφιος θα πρέπει να πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις:

Να είναι Έλληνας το γένος.

Να είναι κάτοχος απολυτηρίου Λυκείου με διαγωγή τουλάχιστον κοσμία.

Να έχει ηλικία από 17 μέχρι 21 ετών.

Να έχει ανάστημα πάνω από 1,65 μέτρα για άντρες και πάνω από 1,55 για τις γυναίκες.

Να είναι υγιής με άρτια σωματική διάπλαση.

Να είναι άγαμος.

Να μην έχει καταδικαστεί ή διώκεται για διάφορα εγκλήματα.

Να περάσει επιτυχώς τις προκαταρκτικές εξετάσεις που γίνονται από τη Σχολή και περιλαμβάνουν ψυχομετρικές δοκιμασίες, υγειονομικές εξετάσεις και αθλητικές δοκιμασίες.

\* Δεν εισάγονται γυναίκες

#### Αντικείμενο σπουδών:

Κάθε Τετράμηνο διαρκεί 14 εβδομάδες. Στους παρακάτω πίνακες εμφανίζεται ο αριθμός των ωρών διδασκαλίας του κάθε μαθήματος ανά εβδομάδα.

#### A' MAXIMON

##### Τετράμηνο α

Ανώτερα μαθηματικά, Γεωμετρία, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία, Ναυτιλία, Ξένες γλώσσες, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, Ναυτική ιστορία, Φιλοσοφία - ψυχολογία, Ναυτική τέχνη, Χημεία

##### Τετράμηνο β

Ανώτερα μαθηματικά, Γεωμετρία, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία, Ναυτιλία, Ξένες γλώσσες, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, Ναυτική ιστορία, Φιλοσοφία - ψυχολογία, Ναυτική τέχνη, Ναυτικοί κανονισμοί

#### A' ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

##### Τετράμηνο α

Ανώτερα Μαθηματικά, Γεωμετρία, Φυσική Ηλεκτροτεχνία, Ξένες Γλώσσες, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Φιλοσοφία - Ψυχολογία, Συστήματα Προώσεως Πλοίων, Στοιχεία Ναυτιλίας, Ναυτική Τέχνη, Ναυτικοί Κανονισμοί

#### Τετράμηνο β

Ανώτερα Μαθηματικά, Γεωμετρία, Φυσική, Ηλεκτροτεχνία, Ξένες Γλώσσες, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Φιλοσοφία - Ψυχολογία, Συστήματα Προώσεως Πλοίων, Στοιχεία Ναυτιλίας, Σχεδιάσεις, Χημεία

#### Β' MAXIMΩΝ

#### Τετράμηνο α

Ναυτιλία, Ανώτερα Μαθηματικά, Ηλεκτροτεχνία, Θεωρητική Μηχανική, Φυσική, Ξένες Γλώσσες, Ναυτικές Μηχανές, Ναυτική Ιστορία, Σχεδιάσεις, Μετεωρολογία

#### Τετράμηνο β

Ναυτιλία, Ανώτερα Μαθηματικά, Ηλεκτροτεχνία, Θεωρητική Μηχανική, Φυσική, Ξένες Γλώσσες, Ναυτικές Μηχανές, Ναυτική Ιστορία, Σχεδιάσεις, Μετεωρολογία

#### Β' ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

#### Τετράμηνο α

Ανώτερα Μαθηματικά, Ηλεκτροτεχνία, Θερμοδυναμική, Θεωρητική Μηχανική, Ναυπηγία, Φυσική, Ξένες Γλώσσες, Σχεδιάσεις, Βοηθητικά Συστήματα Πλοίου, Κοινωνιολογία

#### Τετράμηνο β

Ανώτερα Μαθηματικά, Ηλεκτροτεχνία, Θερμοδυναμική, Θεωρητική Μηχανική, Ναυπηγία, Φυσική, Ξένες Γλώσσες, Σχεδιάσεις, Βοηθητικά Συστήματα Πλοίου, Ναυτική Ιστορία

#### Γ' MAXIMΩΝ

#### Τετράμηνο α

Ναυτιλία, Βλητική Πυροβολική, Ηλεκτροτεχνία, Ηλεκτρονικά, Θεωρητική Μηχανική, Ξένες Γλώσσες, Α/Υ Όπλα, Επιχειρησιακή Έρευνα, Ναυτική Τακτική, Διευθυντική, Στοιχ. Μεταλλουργίας

#### Τετράμηνο β

Ναυτιλία, Βλητική Πυροβολική, Ηλεκτροτεχνία, Ηλεκτρονικά, Θεωρητική Μηχανική, Ξένες Γλώσσες, Α/Υ Όπλα, Επιχειρησιακή Έρευνα, Ναυτική Τακτική, Διευθυντική, Κοινωνιολογία

#### Γ' ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

#### Τετράμηνο α

Θεωρητική Μηχανική, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ηλεκτρονικά, Ναυπηγία, Θερμοδυναμική, Εφαρμοσμένη Μηχανική-Αντοχή Υλικών, Ξένες Γλώσσες, Στοιχεία Δικαίου, Διευθυντική, Μηχανική των Ρευστών, Μεταλλουργία

#### Τετράμηνο β

Θεωρητική Μηχανική, Ηλεκτρικές Μηχανές, Ηλεκτρονικά, Ναυπηγία, Θερμοδυναμική, Εφαρμοσμένη Μηχανική-Αντοχή Υλικών, Ξένες Γλώσσες, Στοιχεία Δικαίου, Διευθυντική, Μηχανική των Ρευστών, Στοιχεία Οικονομίας

#### Δ' MAXIMΩΝ

#### Τετράμηνο α

Ναυτιλία, Συστήματα Οπλισμού, Ηλεκτρονικά, Ναυπηγία, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Ξένες Γλώσσες, Υδρογραφία-ωκεανογ, Επιχειρησιακή Έρευνα, Στοιχεία Δικαίου, Πειραματική Αντοχή Υλικών, Στοιχεία Εφηρμοσ. Μηχανικής και Αντοχής Υλικών, Στοιχεία Οικονομίας

#### Τετράμηνο β

Ναυτιλία, Συστήματα Οπλισμού, Ηλεκτρονικά, Ναυπηγία, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Ξένες Γλώσσες, Υδρογραφία-ωκεανογ, Επιχειρησιακή Έρευνα, Στοιχεία Δικαίου, Πειραματική Αντοχή Υλικών, Στοιχεία Εφηρμοσ. Μηχανικής και Αντοχής Υλικών, Στοιχεία Οικονομίας, Στοιχεία Τεχνολογίας Καυσίμων-Λιπαντικών

#### Δ' ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

#### Τετράμηνο α

Εφηρμοσμένη Μηχανική, Στοιχεία Μηχανών, Ηλεκτρονικά, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Αεριοστρόβιλοι-μεκ, Ν. Στροβιλομηχανές, Ξένες Γλώσσες, Καύσιμα -Λιπαντικά, Επιχειρησιακή Έρευνα, Μεταλλουργία, Πειραματική Αντοχή Υλικών

Τετράμηνο β

Εφηρμοσμένη Μηχανική, Στοιχεία Μηχανών, Ηλεκτρονικά, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Αεριοστρόβιλοι-μεκ, Ν. Στροβιλομηχανές, Ξένες Γλώσσες, Καύσιμα -Λιπαντικά, Επιχειρησιακή Έρευνα, Μεταλλουργία, Πειραματική Αντοχή Υλικών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Η Σχολή Ναυτικών Δοκίμων έχει ως προορισμό την κατάλληλη θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση και την κατάλληλη Στρατιωτική και Ναυτική αγωγή των φοιτούντων Ν. Δοκίμων, ώστε αυτοί απόφοιτοι να καταστούν ικανοί Αξιωματικοί του Πολεμικού Ναυτικού. Επίσης έχει ως προορισμό την εν γένει προαγωγή της Ναυτικής επιστήμης και την έρευνα σ' αυτήν, καθώς την αναγνώριση και επιβράβευση κάθε πρωτοτύπου πνευματικής ή τεχνικής εργασίας από τους αποφοιτήσαντες από τη Σχολή Αξιωματικούς με την απονομή οικείου διδακτορικού διπλώματος. Η εισαγωγή στη Σχολή γίνεται με το βαθμό του απολυτηρίου του ενιαίου Λυκείου και η βάση εισαγωγής είναι ιδιαίτερα υψηλή γεγονός που καταξιώνει τη Σχολή σαν ένα από τα κορυφαία Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της χώρας. Η επαγγελματική αποκατάσταση αμέσως μετά την αποφοίτηση από τη Σχολή, η λαμπρή σταδιοδρομία μέχρι τις Ανώτατες βαθμίδες του Πολεμικού Ναυτικού και η παροχή ενός ισχυρού επιστημονικού υπόβαθρου καθιστά τη Σχολή πανεπιστημιακό ίδρυμα με υψηλό γόητρο και με ιδιαίτερη αίγλη και καταξίωση στην ελληνική κοινωνία. Οι Ναυτικοί Δόκιμοι μετά την αποφοίτηση τους από τη Σχολή ακολουθούν τις βαθμίδες του Πολεμικού Ναυτικού και ονομάζονται αρχικά Σημαιοφόροι. Στο βαθμό αυτό διέρχονται σχολείο 4-6 μηνών, κατά το οποίο εκπαιδεύονται θεωρητικά και πρακτικά στο υλικό των πλοίων, που πρόκειται να χειριστούν και στα καθήκοντα που θα αναλάβουν ως νέοι αξιωματικοί.

Οι αξιωματικοί από τα πρώτα χρόνια της σταδιοδρομίας τους ως Σημαιοφόροι και στη συνέχεια ως Ανθυποπλοίαρχοι δύνανται να επιλέξουν και να υπηρετήσουν σε Υποβρύχια -Ελικόπτερα-Αεροσκάφη Ναυτικής Συνεργασίας ή Υποβρύχιας Καταστροφής, φοιτούντες στα αντίστοιχα σχολεία εξειδικεύσεως.

Στο βαθμό του Ανθυποπλοίαρχου διέρχονται ένα δεύτερο στάδιο εκπαίδευσεως διάρκειας 9-11 μηνών φοιτώντας σε σχολές εξειδικεύσεως Πυροβολικού - Ναυτιλίας - Συνεννοήσεως - Ηλεκτρονικών κ.λ.π. εκπαιδευόμενοι σε θέματα επιστασιών πλοίων.

Στο βαθμό του Ανθυποπλοίαρχου και Υποπλοίαρχου, οι Αξιωματικοί δύνανται να φοιτήσουν σε Πανεπιστήμια του εξωτερικού, όπως το NPGS, και Μ IT, αποκτώντας μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης σε τομείς Ηλεκτρονικών, Μηχανολογίας όπλων, Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Ναυπηγίας, Εφαρμοσμένων Μαθηματικών κ.τ.λ.

Στον βαθμό του Υποπλοίαρχου αποκτούν πτυχίο Επιτελούς φοιτούντες στη Σχολή Επιτελών Αξιωματικών του Ναυτικού στη Ναυτική Σχολή Πολέμου.

Στο βαθμό του Πλωτάρχη, οι Αξιωματικοί φοιτούν, κατόπιν εξετάσεων, στην Ναυτική Σχολή Πολέμου μετά την οποία δύνανται να εκτελούν καθήκοντα επιτελούς στις Διοικήσεις του Πολεμικού Ναυτικού.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.hna.gr/>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ναυτιλιακών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή και Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142074

**Φαξ:** 210 4142328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μεσίτης Ναυτιλιακών Συμβάσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων, με γνώσεις, σε θέματα λειτουργίας των ναυτιλιακών επιχειρήσεων. Επιπλέον το τμήμα παρέχει θεωρητικές γνώσεις για την κατανόηση του οικονομικού, κοινωνικού και φυσικού περιβάλλοντος των ναυτιλιακών επιχειρήσεων, καθώς και των επιχειρήσεων ναυτιλιακής υποδομής.

Το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών παρέχει τις απαραίτητες γνώσεις σχετικά με τη λειτουργία των ναυτιλιακών επιχειρήσεων, καθώς και των επιχειρήσεων της ναυτιλιακής υποδομής. Το πρόγραμμα σπουδών προσαρμόζεται ώστε να οδηγεί σε δύο εξειδικεύσεις, μία στη Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική και μία στη Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει επίσης μαθήματα Οικονομικής των Μεταφορών, Προστασίας Θαλασσιού Περιβάλλοντος, Λιμενικής Οικονομικής, Ποσοτικών Μεθόδων, καθώς και γενικά μαθήματα υποδομής όπως Οικονομικά, Στατιστική, Μαθηματικά, Πληροφορική κλπ.

Με τον τρόπο αυτόν οι πτυχιούχοι του τμήματος αποκτούν πλήρη κατάρτιση ώστε να μπορούν να ανταποκριθούν επιτυχώς στις απαιτήσεις του ναυτιλιακού τομέα. Το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών έχει επιστημονικές συνεργασίες με αντίστοιχα Τμήματα Πανεπιστημίων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των ΗΠΑ και συμμετέχει σε προγράμματα έρευνας τόσο σε εθνικό όσο και σε κοινοτικό επίπεδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οικονομική Ι, Μαθηματικά, Γενική Λογιστική, Ναυτιλιακή Τεχνολογία Ι, Διεθνής Ναυτιλιακή Οικονομική Ιστορία, Εισαγωγή στη Ναυτιλιακή Οικονομική, Αγγλικά

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οικονομική ΙΙ, Στατιστική, Ναυτιλιακή Λογιστική Ι, Κοινωνιολογία της Ναυτιλίας, Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων Ι, Πληροφορική, Αγγλικά

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ποσοτικές Μέθοδοι Ι, Διεθνές Θεσμικό Πλαίσιο της Ναυτιλίας Ι, Ναυτιλιακή Λογιστική ΙΙ, Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων ΙΙ, Οικονομική Λιμένων, Ναυτιλιακή Πληροφορική, Αγγλικά (Ορολογία)

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διαχείριση Θαλάσσιων Πόρων, Ναυτιλιακή Τεχνολογία ΙΙ, Δίκαιο Θαλάσσης, Ελληνική Ναυτιλιακή Οικονομική Ιστορία, Οργάνωση και Διοίκηση Λιμένων, Ναυτιλιακή Ελεγκτική, Αγγλικά

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική Ι, Ωκεανογραφία, Ναυτικό Δίκαιο, Οικονομική των Μεταφορών Ι, Αυτασφαλίσεις Ι, Διεθνή Οικονομικά, Αγγλικά

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική ΙΙ, Θαλάσσιο Περιβάλλον, Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση, Οικονομική των Μεταφορών ΙΙ, Ποσοτικές Μέθοδοι ΙΙ, Οικονομική και Πολιτική Λιμένων, Αγγλικά

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ναυλώσεις Ι, Αξιολόγηση Επενδύσεων στη Ναυτιλία, Διεθνές Θεσμικό Πλαίσιο της Ναυτιλίας ΙΙ, Αυτασφαλίσεις ΙΙ, Διοίκηση Παρακτίων και Θαλάσσιων Βιομηχανιών, Οργάνωση και Διοίκηση Λιμένων ΙΙ, Αγγλικά, Οικονομική της Ευρωπαϊκής Ένωσης και Ναυτιλία, Οργάνωση της Διακίνησης και Διανομής

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ναυλώσεις ΙΙ, Φυσικά Συστατικά και Ρύποι Θαλάσσιου Περιβάλλοντος, Λειτουργική Διαχείριση

Των Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Ποιοτικός Έλεγχος στη Ναυτιλία, Διεθνής Ναυτιλιακή Πολιτική, Ειδικά Ναυτιλιακή Θέματα, Αγγλικά

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως στελέχη ναυτιλιακών εταιριών

σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους

σε Τράπεζες, Οικονομικούς και Ερευνητικούς Φορείς,

ως καθηγητές στην Εκπαίδευση σε μαθήματα σχετικά με το αντικείμενο των σπουδών τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.unipi.gr/akad\\_tmhm/naut\\_spoud/naut\\_spoud\\_index.html](http://www.unipi.gr/akad_tmhm/naut_spoud/naut_spoud_index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών της Διοίκησης

**Πόλη:** Χίος

**Διεύθυνση:** Κοραή 2Α, 82100 Χίος

**Τηλέφωνο:** 22710 35200

**Φαξ:** 22710 35299

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μεσίτης Ναυτιλιακών Συμβάσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα έχει σκοπό να αναδείξει επιστήμονες εξειδικευμένους στους τομείς της Ναυτιλίας και της Διοίκησης Επιχειρήσεων, την ανάπτυξη της έρευνας στους προαναφερθέντες τομείς και τη σύνθεση της εκπαίδευσης και της έρευνας με την πράξη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΄ Εξάμηνο

Μαθηματικά Ι, Εργαστήρια Μαθηματικά Ι, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Εργαστήρια Πληροφορικής, Γενική Λογιστική, Οικονομική Ανάλυση, Οικονομική Γεωγραφία, Εισαγωγή στις Ναυτιλιακές Σπουδές, Εργαστήρια Αγγλικών Α΄ & Β΄

##### Β΄ Εξάμηνο

Στατιστική Ι, Εργαστήρια Στατιστικής Ι, Εφαρμογές Πληροφορικής, Εργαστήρια Πληροφορικής, Ναυτιλιακή Λογιστική, Οργάνωση - Διοίκηση Επιχειρήσεων, Μαθηματικά ΙΙ, Ναυτιλιακή Τεχνολογία, Εργαστήρια Αγγλικών Α΄ & Β΄

##### Γ΄ Εξάμηνο

Ανάλυση Μεταφορικών & Συγκοινωνιακών Συστημάτων, Μικροοικονομική, Στατιστική ΙΙ, Διοίκηση - Οργάνωση Παραγωγής, Διοίκηση Πλοίου- Διαχείριση Φορτίου, Αγγλικά Ι

##### Δ΄ Εξάμηνο

Διαχείριση & Προστασία Θαλάσσιου Περιβάλλοντος, Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Ποσοτικές Μέθοδοι για Μεταφορές Εμπόριο, Μάρκετινγκ, Αγγλικά ΙΙ

##### Ε΄ Εξάμηνο

Ναυτικό Δίκαιο & Δίκαιο της Θάλασσας, Οργάνωση Διακίνησης / Διανομής ( Logistics ), Οικονομική των Μεταφορών, Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού, Χρηματοοικονομική, Ένα (1) μάθημα επιλογής εμβάθυνσης γνώσεων από τα ακόλουθα: Εμβάθυνση στη Ναυτιλία, Εμβάθυνση στις Μεταφορές, Εμβάθυνση στο Διεθνές Εμπόριο, Εμβάθυνση στη Ναυτιλία, Εμβάθυνση στις Μεταφορές, Εμβάθυνση στο Διεθνές Εμπόριο

##### ΄ΣΤ Εξάμηνο

Ναυτασφαλίσεις, Ναυτιλιακή Ελεγκτική, Κοινωνιολογία, Επιχειρησιακή Στρατηγική & Πολιτική, Ναυτιλιακή Οικονομική, Ένα (1) μάθημα επιλογής εμβάθυνσης γνώσεων από τα ακόλουθα: Εμβάθυνση στη Ναυτιλία, Εμβάθυνση στις Μεταφορές, Εμβάθυνση στο Διεθνές Εμπόριο, Εμβάθυνση στη Ναυτιλία, Εμβάθυνση στις Μεταφορές, Εμβάθυνση στο Διεθνές Εμπόριο

##### Ζ΄ Εξάμηνο

Διεθνής Οικονομική: Τρία (3) μαθήματα επιλογής εμβάθυνσης γνώσεων από τα ακόλουθα: Εμβάθυνση στη Ναυτιλία, Πληροφοριακά και Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα Μεταφορών - Εμπορίου. Διεθνής Ναυτιλιακή Πολιτική, Λειτουργική Διαχείριση Ναυτ. Επιχειρήσεων, Εμβάθυνση στις Μεταφορές, Πληροφοριακά και Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα Μεταφορών - Εμπορίου

Σχεδιασμός - Τιμολόγηση Μεταφορών, Συγκριτική Ανάλυση Αερ/κων - Θαλασσιών - Οδικών - Σιδ/κων Μεταφορών, Εμβάθυνση στο Διεθνές Εμπόριο, Διεθνές Εμπόριο, Βιομηχανικό Μάρκετινγκ

Πληροφοριακά και Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα Μεταφορών - Εμπορίου: Ένα (1) μάθημα ελεύθερης επιλογής από τα ακόλουθα: Κοστολόγηση, Εργασιακές Σχέσεις στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές, Διεθνής Χρηματοοικονομική, Επιχειρηματική Ηθική, Διοίκηση Ναυπηγείων και Παράκτιων Βιομηχανιών, Λιμενικός Σχεδιασμός Διαχείριση Λιμενικών Έργων, Ιστορία Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Επιλογή από άλλες κατηγορίες Εμβάθυνσης,  
Επιλογή από το πρόγραμμα Σπουδών του ΤΔΕ, Διπλωματική Εργασία

Η Έξάμηνο

Ναυλώσεις: Τρία (3) μαθήματα επιλογής εμβάθυνσης γνώσεων από τα ακόλουθα: Εμβάθυνση στη Ναυτιλία, Ναυτιλιακή Χρηματοοικονομική, Διοίκηση Επισκευών Συντήρησης, Διοίκηση Ακτοπλοΐας,  
Εμβάθυνση στις Μεταφορές, Συνδυασμένες Μεταφορές, Ανάλυση Ζήτησης, Εμπορικό και Οικονομικό Δίκαιο με έμφαση στις Μεταφορές, Εμβάθυνση στο Διεθνές Εμπόριο, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Διεθνές Μάρκετινγκ, Εμπορικό και Οικονομικό Δίκαιο με έμφαση στις Μεταφορές, Ένα (1) μάθημα ελεύθερης επιλογής από τα ακόλουθα: Κοστολόγηση, Εργασιακές Σχέσεις στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές, Διεθνής Χρηματοοικονομική, Επιχειρηματική Ηθική, Διοίκηση Ναυπηγείων και Παράκτιων Βιομηχανιών, Λιμενικός Σχεδιασμός - Διαχείριση Λιμενικών Έργων, Ιστορία Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Επιλογή από άλλες κατηγορίες Εμβάθυνσης, Επιλογή από το πρόγραμμα Σπουδών του ΤΔΕ, Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Ναυτιλίας

Β. Μεταφορών

Γ. Διεθνούς Εμπορίου

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα, σε εξειδικευμένες θέσεις εργασίας ναυτιλιακών επιχειρήσεων ή επιχειρήσεων ναυτιλιακής υποδομής, στα τμήματα ναυλώσεων, στο λογιστήριο, την μηχανοργάνωση, στο νομικό, ασφαλιστικό τμήμα των προαναφερόμενων επιχειρήσεων και στο τμήμα των δημοσίων σχέσεών τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.stt.aegean.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νομικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Νομικών, Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ακαδημίας 45, 106 79 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 3688641-46

**Φαξ:** 210 3688640

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δικαστής](#), [Δικηγόρος](#), [Εισαγγελέας](#), [Συμβολαιογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα της Νομικής έχουν σκοπό να εφοδιάσουν τους φοιτητές τους με τις απαραίτητες γνώσεις των διαφόρων κλάδων του Δικαίου, να τους εξοικειώσουν με τη νομική σκέψη και να τους καταστήσουν ικανούς να εφαρμόζουν και να ερμηνεύουν τις νομικές διατάξεις.

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Νομικής περιλαμβάνει συνολικά 96 μαθήματα. Από αυτά, 31 μαθήματα είναι υποχρεωτικά, 26 υποχρεωτικής επιλογής και 39 ελεύθερης επιλογής.

Υποχρεωτικά είναι τα μαθήματα εκείνα, τα οποία ο φοιτητής πρέπει οπωσδήποτε να διδαχθεί επιτυχώς.

Τα μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής κατανέμονται σε πέντε ενότητες: ο φοιτητής πρέπει να επιλέξει ένα τουλάχιστον μάθημα από κάθε ενότητα, εκτός από την ενότητα του Ιδιωτικού Δικαίου, από την οποία υποχρεούται να επιλέξει δύο μαθήματα.

Από τα μαθήματα ελεύθερης επιλογής, ο φοιτητής επιλέγει ελεύθερα 4 μαθήματα, ανάλογα με τα ειδικότερα ενδιαφέροντά του.

Για τη λήψη, επομένως, του πτυχίου απαιτείται η συμπλήρωση τεσσάρων ετών σπουδών και η επιτυχής εξέταση σε 41 μαθήματα (31 υποχρεωτικά, 6 υποχρεωτικής επιλογής και 4 ελεύθερης επιλογής). Περισσότερες πληροφορίες θα παρέχονται από τον Οδηγό Σπουδών και από τα αρμόδια όργανα του Τμήματος.

Όλα τα μαθήματα κατανέμονται σε οκτώ εξάμηνα. Η κατανομή αυτή είναι ενδεικτική, υπό την έννοια ότι ο φοιτητής μπορεί να παρεκκλίνει από το ενδεικτικό πρόγραμμα. Συνιστάται, πάντως, στους φοιτητές να ακολουθούν το ενδεικτικό πρόγραμμα, κυρίως για τα υποχρεωτικά μαθήματα. Για την επιλογή εξάλλου, των μαθημάτων υποχρεωτικής επιλογής και ελεύθερης επιλογής θα πρέπει οι φοιτητές να έχουν καθολική εικόνα των προσφερόμενων μαθημάτων σε όλα τα εξάμηνα σπουδών. Το ωρολόγιο πάντως, πρόγραμμα μαθημάτων και φροντιστηρίων, καθώς και το πρόγραμμα εξετάσεων, καταρτίζονται με βάση το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών.

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή σε εξέταση μαθήματος είναι η από τη φοιτητή προηγούμενη δήλωσή του στη Γραμματεία του Τμήματος. Δηλώσεις μαθημάτων γίνονται μια φορά το χρόνο, τον Οκτώβριο (κατά κανόνα).

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Ιστορία του Δικαίου, Συνταγματικό Δίκαιο, Γενικές Αρχές Αστικού Δικαίου, Εισαγωγή στην Επιστήμη του Δικαίου

##### Εξάμηνο 1ο

Οικογενειακό Δίκαιο, Γενικό Ποινικό Δίκαιο, Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο, Γενικό Διοικητικό Δίκαιο

##### Εξάμηνο 1ο

Γενικό Ενοχικό Δίκαιο, Εμπράγματο Δίκαιο, Ειδικό Ποινικό Δίκαιο, Εμπορικό Δίκαιο (Γενικό Μέρος, Βιομηχανική Ιδιοκτησία)

##### Εξάμηνο 2ο

Ευρωπαϊκό Κοινοτικό Δίκαιο, Ειδικό Ενοχικό Δίκαιο, Ατομικά και Κοινωνικά Δικαιώματα, Πολιτική Δικονομία Ι (Οργάνωση των Δικαστηρίων, Διαγνωστική Διαδικασία, Απόδειξη)

##### Εξάμηνο 3ο

Ποινική Δικονομία, Κληρονομικό Δίκαιο, Διοικητική Δικονομία, Δίκαιο των Εμπορικών Εταιρειών

#### Εξάμηνο 4ο

Αξιόγραφα, Ατομικό Εργατικό Δίκαιο, Εφαρμογές Διεθνούς και Ευρωπαϊκού Δικαίου, Πολιτική Δικονομία II (Ένδικα Μέσα, Αναγκαστική Εκτέλεση)

#### Εξάμηνο 5ο

Φιλοσοφία του Δικαίου, Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο, Συλλογικό Εργατικό Δίκαιο, Εφαρμογές Αστικού Δικαίου

#### Εξάμηνο 6ο

Εφαρμογές Δημοσίου Δικαίου, Εφαρμογές Πολιτικής Δικονομίας, Εφαρμογές Ποινικού Δικαίου- Ποινικής Δικονομίας

#### Μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής

#### Εξάμηνο 3ο

Εγκληματολογία, Διεθνείς Οργανισμοί, Γενική Πολιτειολογία, Κοινωνιολογία του Δικαίου, Ελληνική Πολιτική και Συνταγματική Ιστορία, Ιστορία Πολιτικών και Συνταγματικών Θεσμών

#### Εξάμηνο 4ο

Ασφαλιστικό Δίκαιο, Πνευματική Ιδιοκτησία, Διεθνής Προστασία των Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων

#### Εξάμηνο 5ο

Ναυτικό Δίκαιο, Ειδικό Διοικητικό Δίκαιο, Εκκλησιαστικό Δίκαιο, Ποινική Καταστολή- Σωφρονιστική

#### Εξάμηνο 6ο

Δίκαιο Εμπορικών Συμβάσεων, Δίκαιο Κοινωνικής Ασφάλειας, Κοινοτικό Οικονομικό Δίκαιο  
Ασφαλιστικά Μέτρα- Εκούσια Δικαιοδοσία- Ειδικές Διαδικασίες

#### Εξάμηνο 7ο

Πτωχευτικό Δίκαιο, Δίκαιο Εκμεταλλεύσεως

#### Εξάμηνο 8ο

Μεθοδολογία του Δικαίου, Φορολογικό Δίκαιο, Δίκαιο Οικονομικής Εγκληματικότητας,  
Δίκαιο Διεθνών Συναλλαγών

#### Μαθήματα ελεύθερης επιλογής

#### Εξάμηνο 1ο

Πολιτική Επιστήμη, Πολιτική Οικονομία, Γενική Κοινωνιολογία

#### Εξάμηνο 2ο

Αρχαία Ελληνικά Δίκαια, Ιστορία Εξωτερικής Πολιτικής

#### Εξάμηνο 3ο

Ρωμαϊκό Δίκαιο, Στοιχεία Κυπριακού Δικαίου

#### Εξάμηνο 4ο

Ποινικό Δίκαιο Ανηλίκων, Βυζαντινό Δίκαιο και Δίκαιο Των Νεοτέρων Χρόνων

#### Εξάμηνο 5ο

Συγκριτικό Δίκαιο, Δίκαιο Μέσων Ενημερώσεως Επικοινωνίας

#### Εξάμηνο 6ο

Τραπεζικό Δίκαιο, Δίκαιο Αλλοδαπών, Δίκαιο Συνεταιρισμών, Ιατρικό Δίκαιο, Αεροπορικό Δίκαιο, Διεθνές Ποινικό Δίκαιο, Δικαστική Ψυχολογία και Ψυχιατρική, Οργάνωση των Εκκλησιών και Διεθνείς Εκκλησιαστικοί Οργανισμοί, Η Επιστήμη του Δικαίου, άλλες Κοινωνικές Επιστήμες και η Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Ευρωπαϊκό Δίκαιο Κοινωνικής Ασφάλειας

#### Εξάμηνο 7ο

Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο, Διαιτησία-Διεθνές και Ευρωπαϊκό Αστικό Δικονομικό Δίκαιο, Σύγχρονες Μορφές Πιστωτικών Συναλλαγών και Τρόποι Ασφάλισης των Πιστώσεων, Σεμινάριο Εργατικού Δικαίου, Σεμινάριο Εμπορικού Δικαίου, Σεμινάριο Πολιτ. Δικονομίας, Σεμινάριο Δημοσίου Δικαίου, Σεμινάριο Διεθνούς Δικαίου, Σεμινάριο Αστικού Δικονομικού Δικαίου

## Εξάμηνο 8ο

Σεμινάριο Αστικού Δικαίου, Σεμινάριο Ποινικού Δικαίου, Σεμινάριο Ιστορίας, Φιλοσοφίας και Κοινωνιολογίας του Δικαίου, Σεμινάριο Ευρωπαϊκού Δικαίου, Σεμινάριο Ιδιωτ. Διεθνούς Δικαίου, Σεμινάριο Δικαίου Περιβάλλοντος, Κοινωνικό Δίκαιο Περιβάλλοντος, Αθλητικό Δίκαιο, Νομική Πληροφορική

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Γενικής Θεωρίας Δικαίου

Β. Ιδιωτικού Δικαίου

Γ. Δημοσίου Δικαίου

Δ. Ποινικών Επιστημών

Ε. Διεθνών Σχέσεων.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

Δικηγόροι, Νομικοί Σύμβουλοι,

Υποθηκοφύλακες, Συμβολαιογράφοι, Δικαστικοί λειτουργοί,

Υπάλληλοι (ειδικές κατηγορίες),

Διπλωμάτες (μετά από ειδικές εξετάσεις στην Διπλωματική Ακαδημία).

Για την άσκηση του δικηγορικού επαγγέλματος απαιτείται ειδική άδεια, την οποία οι πτυχιούχοι μπορούν να αποκτήσουν αφού ασκηθούν επί 18 μήνες σε δικηγορικό γραφείο και περάσουν τις σχετικές εξετάσεις στον ΄ρειο Πάγο. Μετά από 4 χρόνια άσκησης επαγγέλματος μπορούν να παρίστανται στο Εφετείο και μετά από 8 χρόνια στον ΄ρειο Πάγο και το Συμβούλιο Επικρατείας.

Οι Δικηγόροι, που επιθυμούν να εισέλθουν στον Δικαστικό Κλάδο, έχουν τη δυνατότητα, ένα έτος μετά την άδεια άσκησης επαγγέλματος, να συμμετέχουν σε εξετάσεις και να εισέλθουν στον κλάδο των Ειρηνοδικών. Για τον κλάδο των Δικαστών απαιτείται τρία χρόνια άσκηση επαγγέλματος και συμμετοχή σε εξετάσεις για την κάλυψη κενών θέσεων.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.law.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νομικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Νομικών και Οικονομικών Επιστημονικών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 541 24 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995262-68

**Φαξ:** 2310 995272

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δικαστής](#), [Δικηγόρος](#), [Εισαγγελέας](#), [Συμβολαιογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα της Νομικής έχουν σκοπό να εφοδιάσουν τους φοιτητές τους με τις απαραίτητες γνώσεις των διαφόρων κλάδων του Δικαίου, να τους εξοικειώσουν με τη νομική σκέψη και να τους καταστήσουν ικανούς να εφαρμόζουν και να ερμηνεύουν τις νομικές διατάξεις.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Με βάση το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος και τα μαθήματα που αυτό περιλαμβάνει οι φοιτητές καλούνται να επιλέξουν και να συγκροτήσουν το δικό τους πρόγραμμα σπουδών.

Υποχρεωτικά Μαθήματα (κατά τη διάρκεια όλων των εξαμήνων) Ενοχικό Δίκαιο (γενικό μέρος), Ενοχικό Δίκαιο (ειδικό μέρος), Εμπράγματο Δίκαιο, Οικογενειακό Δίκαιο, Κληρονομικό Δίκαιο, Αστικό Δικονομικό Δίκαιο (ένδικο μέσα αναγκαστική εκτέλεση), Εργατικό Δίκαιο, Δίκαιο Εμπορικών Εταιρειών, Συνταγματικό Δίκαιο, Συνταγματικές Ελευθερίες, Ουσιαστικό Ποινικό Δίκαιο (γενικό μέρος), Ουσιαστικό Ποινικό Δίκαιο (ειδικό μέρος), Ποινικό Δικονομικό Δίκαιο, Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο (γενικό μέρος), Ιστορία Ελληνικού και Ρωμαϊκού Δικαίου, Ειδικά Μαθήματα Εμβάθυνσης στο Αστικό και Αστικό Δικονομικό Δίκαιο, Ειδικά Μαθήματα Εμβάθυνσης στο Εμπορικό Δίκαιο, Εδικά Μαθήματα Εμβάθυνσης στο Συνταγματικό και Διοικητικό Δίκαιο, Ειδικά Μαθήματα Εμβάθυνσης στο Ποινικό Δίκαιο και στην Ποινική Δικονομία, Πτωχευτικό Δίκαιο, Δίκαιο της Δικαιοπραξίας, Δίκαιο Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, Γενικές Αρχές του Αστικού Δικαίου, Φορολογικό Δίκαιο (γενικό ειδικό), Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο, Αστικό Δικονομικό Δίκαιο (γενικό μέρος απόδειξη), Δικονομικό Δίκαιο Οργάνωση Δικαστηρίων Βασικές έννοιες Αστικής, Ποινικής και Διοικητικής Δίκης), Εμπορικό Δίκαιο (Γενικό Εμπορικό Ναυτικό Δίκαιο), Δίκαιο Εμπορικών Δικαιοπραξιών (Αξιόγραφα Ασφαλιστικό), Διοικητικό Δικονομικό Δίκαιο, Γενικής Θεωρίας της Ποινής και Στοιχεία Σωφρονιστικού Δικαίου, Δίκαιο Ανταγωνισμού και Προστασία Καταναλωτή στα Πλαίσια του Εμπορικού Δικαίου.

Μαθήματα Ειδικής Επιλογής (Ο φοιτητής υποχρεούται να επιλέξει ένα μάθημα από κάθε ενότητα) α. Ενότητα κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών Πολιτική Επιστήμη, Πολιτειολογία, Νεώτερη Ελληνική Πολιτική και Συνταγματική Ιστορία (1821-1940). β. Ενότητα Οικονομικής Επιστήμης Κοινωνιολογίας Γενική Κοινωνιολογία, Στοιχεία Οικονομικής Επιστήμης, Στοιχεία Δημόσιας Οικονομικής. γ. Ενότητα Ιστορίας του Δικαίου και Εκκλησιαστικού Δικαίου Εισηγήσεις Ρωμαϊκού Δικαίου, Εκκλησιαστικό Δίκαιο. δ. Ενότητα Εμπορικού Δικαίου Δίκαιο Κρατικού Παρεμβατισμού, Δίκαιο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας, Δίκαιο Πνευματικής Ιδιοκτησίας. ε. Ενότητα Φιλοσοφίας και Κοινωνιολογίας του Δικαίου Φιλοσοφία και Μεθοδολογία του Δικαίου, Κοινωνιολογία του Δικαίου. στ. Ενότητα Ποινικού Δικαίου Οικονομικό Ποινικό Δίκαιο, Ειδικά Θέματα Ποινικού Δικαίου, Ειδικό Ποινικό Νόμοι Στρατιωτικό Ποινικό Δίκαιο. ζ. Ενότητα Διεθνών Νομικών Σπουδών Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο, Εισαγωγή στο Συγκριτικό Δίκαιο, Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο II (ειδικό μέρος), Ειδικά Μαθήματα Δικαίου Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων. η. Ενότητα Δημοσίου Δικαίου Υπαλληλικό Δίκαιο - Δίκαιο Παιδείας, Δίκαιο Περιβάλλοντος Χωροταξικό και Πολεοδομικό Δίκαιο, Διοικητικό Οικονομικό Δίκαιο. θ. Ενότητα Εργατικού και Κοινωνικού Δικαίου Συλλογικές Σχέσεις Εργασίας: Συνδικαλιστικές Ελευθερίες, Συλλογικές Διαφορές.

Μαθήματα Γενικής Επιλογής (Ο φοιτητής επιλέγει συνολικά 5 μαθήματα από τις ακόλουθες έξι ενότητες μαθημάτων. Τα μαθήματα μπορεί να είναι και τα 5 από την ίδια ενότητα ή από διαφορετικές) α. Ενότητα, Αστικού, Αστικού Δικονομικού και Εργατικού Δικαίου Τα Θεμέλια του Αστικού Δικαίου, Αστική προστασία του καταναλωτή, Οριζόντια και κάθετη ιδιοκτησία, Αστικό δίκαιο των διεθνών συμβάσεων, Νέες συμβατικές μορφές των σύγχρονων συναλλαγών, Προστασία μισθώσεων, Ειδικά Μαθήματα Αστικής Ευθύνης, Ασφαλιστικά μέτρα Ειδικές διαδικασίες, εκούσια δικαιοδοσία Διαιτησία, Διεθνές Δικονομικό Δίκαιο, Δίκαιο κοινωνικών ασφαλίσεων, Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου του Τουρισμού β. Ενότητα Δημοσίου Δικαίου και Πολιτικής Επιστήμης Δίκαιο Διοικητικών Συμβάσεων, Δίκαιο Δημόσιας τάξης, Σύγχρονη Ελληνική

Πολιτική και Συνταγματική Ιστορία (1940-1986), Πολιτική Κοινωνιολογία, Ιστορία Ευρωπαϊκών Πολιτικών Θεσμών, Διοικητική Επιστήμη, Δίκαιο Κρατικού Προϋπολογισμού, Εκλογικό και Κοινοβουλευτικό Δίκαιο, Ειδικά Θέματα Φορολογικού Δικαίου, Δίκαιο Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης ή Επικοινωνίας, Σύγχρονα Θέματα (Συγκριτικού) Συνταγματικού Δικαίου, Κοινωνική Θεωρία και Δικαιώματα του Πολίτη. γ. Διεθνών Νομικών Σπουδών Διεθνές και Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Δίκαιο, Κυπριακό Δίκαιο, Διεθνείς Σχέσεις, Διπλωματική Ιστορία, Διεθνές Ομοιόμορφο Δίκαιο, Ειδικά Μαθήματα Δημοσίου Διεθνούς Δικαίου, Δίκαιο Καταστάσεως Αλλοδαπών, Σύγχρονα Διεθνή Θέματα και Ελληνική Εξωτερική Πολιτική, Διεθνείς Θεσμοί, Διεθνείς Σχέσεις με ιδιαίτερη έμφαση στις Ευρωπαϊκές Σχέσεις δ. Ενότητα Εμπορικού και Οικονομικού Δικαίου Δίκαιο Χερσαίας Μεταφοράς, Δίκαιο Αεροπορικής Μεταφοράς, Ευρωπαϊκό Εμπορικό Δίκαιο (πρόγραμμα Jean Monnet), Τραπεζικό Δίκαιο, Δίκαιο Διεθνούς Εμπορίου, Ειδικό Θεσμοί Ναυτικού Δικαίου, Λογιστική Εμπορικών Εταιρειών, Σύγχρονες μορφές Ανωνύμων Εταιρειών και Οργανισμοί Συλλογικών Επενδύσεων. ε. Ενότητα Ιστορίας και Κοινωνιολογίας του Δικαίου Ιστορία και Εισηγήσεις του Ελληνικού Δικαίου, Ιστορία των Θεσμών, Συγκριτικό Εκκλησιαστικό Δίκαιο, Ηλεκτρονική Επεξεργασία του Δικαίου, Εκκλησιαστικό Περιουσιακό Δίκαιο. στ. Ενότητα Ποινικών και Εγκληματολογικών Επιστημών Σωφρονιστική, Εγκληματολογία, Ποινική Δικονομία, Ανακριτική, Δικαστική Ψυχολογία, Δίκαιο των Ανηλίκων.

Μαθήματα Ειδικής επιλογής ως Γενικής Επιλογής α. Ενότητα, Αστικού, Αστικού Δικονομικού και Εργατικού Δικαίου Συλλογικές Σχέσεις Εργασίας: Συνδικαλιστικές Ελευθερίες, Συλλογικές Διαφορές Συλλογικές Σχέσεις Εργασίας: Συνδικαλιστικές Ελευθερίες, Δίκαιο της Εκμετάλλευσης. β. Ενότητα Δημοσίου Δικαίου και Πολιτικής Επιστήμης Νεώτερη Ελληνική Πολιτική και Συνταγματική Ιστορία της Ελλάδας (1821-1944), Πολιτική Επιστήμη, Πολιτειολογία, Γενική Κοινωνιολογία, Στοιχεία Οικονομικής Επιστήμης, Στοιχεία Δημόσιας Οικονομικής, Υπαλληλικό Δίκαιο Δίκαιο της Παιδείας, Δίκαιο Περιβάλλοντος Χωροταξικό και Πολεοδομικό Δίκαιο, Διοικητικό Δίκαιο γ. Ενότητα Διεθνών Νομικών Σπουδών Ειδικά Μαθήματα Δικαίου Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο II (Ειδικό μέρος), Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο, Εισαγωγή στο Συγκριτικό Δίκαιο. δ. Ενότητα Εμπορικού και Οικονομικού Δικαίου Δίκαιο Κρατικού Παρεμβατισμού, Δίκαιο Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας, Δίκαιο Πνευματικής Ιδιοκτησίας. ε. Ενότητα Ιστορίας, Φιλοσοφίας και Κοινωνιολογίας του Δικαίου Εκκλησιαστικό Δίκαιο, Εισηγήσεις Ρωμαϊκού Δικαίου, Κοινωνιολογίας του Δικαίου, Φιλοσοφία και Μεθοδολογία του Δικαίου. στ. Ενότητα Ποινικών και Εγκληματολογικών Επιστημών Οικονομικό ποινικό Δίκαιο, Ειδικά Θέματα Ποινικού Δικαίου, Ειδικό Ποινικό Νόμοι Στρατιωτικό Ποινικό Δίκαιο. Προαιρετικό Μάθημα Ξένη γλώσσα.

Σημείωση: Όλα τα μαθήματα ειδικής επιλογής προτείνονται και ως μαθήματα γενικής επιλογής. Ο φοιτητής που θα τα επιλέξει ως γενικής επιλογής δεν δικαιούται να τα επιλέξει ως ειδικής επιλογής και αντίστροφα.

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Αστικού, Αστικού Δικονομικού και Εργατικού Δικαίου,  
Β. Δημοσίου Δικαίου και Πολιτικής Επιστήμης,  
Γ. Διεθνών Σπουδών,  
Δ. Εμπορικού και Οικονομικού Δικαίου,  
Ε. Ιστορίας, Φιλοσοφίας και Κοινωνιολογίας του Δικαίου,  
Στ. Ποινικών και Εγκληματολογικών Επιστημών

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

Δικηγόροι, Νομικοί Σύμβουλοι,  
Υποθηκοφύλακες, Συμβολαιογράφοι, Δικαστικοί λειτουργοί,  
Υπάλληλοι (ειδικές κατηγορίες),  
Διπλωμάτες (μετά από ειδικές εξετάσεις στην Διπλωματική Ακαδημία).

Για την άσκηση του δικηγορικού επαγγέλματος απαιτείται ειδική άδεια, την οποία οι πτυχιούχοι μπορούν να αποκτήσουν αφού ασκηθούν επί 18 μήνες σε δικηγορικό γραφείο και περάσουν τις σχετικές εξετάσεις στον 'ρειο Πάγο. Μετά από 4 χρόνια άσκησης επαγγέλματος μπορούν να παρίστανται στο Εφετείο και μετά από 8 χρόνια στον 'ρειο Πάγο και το Συμβούλιο Επικρατείας.

Οι Δικηγόροι, που επιθυμούν να εισέλθουν στον Δικαστικό Κλάδο, έχουν τη δυνατότητα, ένα έτος μετά την άδεια άσκησης επαγγέλματος, να συμμετέχουν σε εξετάσεις και να εισέλθουν στον κλάδο των Ειρηνοδικών. Για τον κλάδο των Δικαστών απαιτείται τρία χρόνια άσκηση επαγγέλματος και συμμετοχή σε εξετάσεις για την κάλυψη κενών θέσεων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/law/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νομικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κομοτηνή

**Διεύθυνση:** Παν. Τσαλδάρη 1, 69100 Κομοτηνή

**Τηλέφωνο:** 25310 25206

**Φαξ:** 25310 35331

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δικαστής](#), [Δικηγόρος](#), [Εισαγγελέας](#), [Συμβολαιογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα της Νομικής έχουν σκοπό να εφοδιάσουν τους φοιτητές τους με τις απαραίτητες γνώσεις των διαφόρων κλάδων του Δικαίου, να τους εξοικειώσουν με τη νομική σκέψη και να τους καταστήσουν ικανούς να εφαρμόζουν και να ερμηνεύουν τις νομικές διατάξεις.

Σκοπός του Τμήματος είναι η καλλιέργεια της Νομικής Επιστήμης. Η νομική Επιστήμη, αναπόσπαστο κομμάτι των κοινωνικών επιστημών, δεν περιορίζεται στον άχαρο πόλο ενός συστήματος έρευνας του κρατούντος ή του προϊσχύσαντος θετικού δικαίου, αλλά αναζητεί τους κοινωνικούς όρους που διέπουν την εξέλιξη του δικαίου.

Η Νομική Παιδεία, όπως και κάθε μορφής παιδεία, έχει ως στόχο τη μετάδοση μέσα από ένα σύστημα μεθοδικής αναζήτησης αξιών και την υιοθέτηση αντίστοιχων τύπων συμπεριφοράς. Μολονότι ο σύγχρονος κόσμος διακρίνεται από μια σύγκρουση ανάμεσα στις προτεινόμενες από την Πολιτεία αξίες και τα αναγκαία μέσα τα οποία αντικειμενικά παρέχονται στο πολίτη για να πετύχει τους στόχους αυτούς, με επακόλουθο την αμφισβήτηση των αξιών ή την προσφυγή σε παράνομα μέσα, η Νομική Παιδεία δεν έχει χάσει την ειδοποιό διαφορά της από κάθε άλλη Παιδεία. Διότι στόχος της Νομικής Παιδείας παραμένει να ντα η απόκτηση από το άτομο συνείδησης σχετικής με τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του, δηλ. η μετατροπή του ανθρώπου σε πολίτη. Ο κανόνας "άγνοια νόμου δε συγχωρείται" δεν έχει μόνο στενά νομικό περιεχόμενο. Αποτελεί την κατευθυντήρια αρχή δράσης κάθε πολίτη, ο οποίος αν δε γνωρίζει ποια δικαιώματα έχει, γιατί περιορίζονται, πότε γίνεται καταχρηστική η άσκησή τους και πως τα υπερασπίζεται, δεν καθίσταται μόνον ο ίδιος αντικείμενο αυθαιρεσιών, αλλά θέτει σε κίνδυνο την ίδια τη λειτουργία των δημοκρατικών θεσμών.

Σε ένα δημοκρατικό καθεστώς δεν είναι ο νόμος που πρυτανεύει, αλλά το δίκαιο στο σύνολό του. Αυτό ακριβώς το πέρασμά του από την ερμηνεία του νόμου στη συνολική θεώρηση του δικαίου, δηλαδή την αντικατάσταση ενός πολιτικού τρόπου ρύθμισης της κοινωνίας (με χαρακτηριστικό την εξωτερική επιβολή) από έναν κοινωνικό τρόπο (με χαρακτηριστικό την εσωτερική συνοχή), προσπαθεί να πετύχει ένα σύγχρονο σύστημα νομικών σπουδών.

Η Νομική Επιστήμη δεν μπορεί να αποβάλει τη διάστασή του κοινωνικού προβληματισμού και των πολιτιστικών παραδόσεων, ούτε να παραγνωρίσει την ευρωπαϊκή συνεργασία και την οικουμενική προστασία των δικαιωμάτων των λαών και των ανθρώπων. Το Πανεπιστήμιο ως τμήμα της κοινωνίας, αντανακλά τις αντιθέσεις της και δανείζεται τους σκοπούς της, αλλά ως κριτική συνείδηση στην πορεία του μετασχηματισμού της, οφείλει, με φαντασία και τόλμη, να προετοιμάσει το νέο κόσμο, να διαπλάσει τη νέα ελπίδα, να ξαναζωντανέψει το λησμονημένο άνθρωπο.

Το Τμήμα Νομικής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης έχει κάτι περισσότερο να προσφέρει, να ευαισθητοποιήσει και να κινητοποιήσει την κοινή γνώμη, ανυψούμενη σε φορέα αφύπνισης της εθνικής μας συνείδησης για το παρόν και το μέλλον.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συνταγματικό Δίκαιο I, Εγκληματολογία, Δημοσιονομικό Δίκαιο, Εισαγωγή στην Επιστήμη του Δικαίου.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αστικό Δίκαιο I, Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο I, Διοικητικό Δίκαιο I, Πολιτικές Ιδέες και Πολιτικοί θεσμοί.

### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ποινικό Δίκαιο I, Εμπορικό Δίκαιο I, Αστικό Δίκαιο II, Δίκαιο Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διοικητικό Δίκαιο II, Ποινικό Δίκαιο II, Εμπορικό Δίκαιο II, Αστικό Δίκαιο III, Δημόσιο Διεθνές Δίκαιο II.

### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αστικό Δίκαιο IV, Εργατικό Δίκαιο I, Ποινικό Δίκαιο III, Ποινικό Δικονομικό Δίκαιο I, Αστικό Δικονομικό Δίκαιο I.

### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σωφρονιστική, Αστικό Δικονομικό Δίκαιο II, Ποινικό Δικονομικό Δίκαιο II, Εργατικό Δίκαιο II.

### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αστικό Δίκαιο V, Εμπορικό Δίκαιο III, Ποινικό Δικονομικό Δίκαιο III, Αστικό Δικονομικό III, Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο I.

### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αστικό Δικονομικό Δίκαιο IV, Συνταγματικό Δίκαιο II, Εμπορικό Δίκαιο IV, Ιδιωτικό Διεθνές Δίκαιο II, Αστικό Δίκαιο VI.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Καθ' όλη τη διάρκεια σπουδών επιλέγονται 9 μαθήματα από τα ακόλουθα:) Διαχρονικό Δίκαιο, Ιστορία της Φιλοσοφίας του Δικαίου, Ιστορία και Εισηγήσεις του Ρωμαϊκού Δικαίου, Ιστορία των Ελληνικών Δικαίων, Ειδικά θέματα Αστικού Δικαίου, Δικονομικό Διεθνές Δίκαιο, Δίκαιο της Διεθνούς Διαιτησίας επί Ιδιωτικών Διαφορών, Ειδικά θέματα Πολιτικής Δικονομίας, Νομοπληροφορική, Ειδικοί Ποινικοί Νόμοι, Ειδικά θέματα Ποινικού Δικαίου, Δικαστική Ψυχολογία, Ειδική Εγκληματολογία, Ανακριτική, Ειδικό Ποινικό Δίκαιο, Δίκαιο Πνευματικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας, Δίκαιο Κοινωνικής Ασφάλειας, Στοιχεία Πολιτικής Οικονομίας, Εισαγωγή στις Εργασιακές Σχέσεις, Συγκριτικό Δίκαιο, Διεθνείς Οργανισμοί, Διεθνές Κοινωνικό Δίκαιο, Διεθνές Οικονομικό Δίκαιο και Δίκαιο των Διεθνών Συναλλαγών, Διπλωματική Ιστορία, Διεθνείς Σχέσεις, Διεθνές Δίκαιο των Δικαιωμάτων του Ανθρώπου, Κοινωνιολογία του Δικαίου, Γενική Κοινωνιολογία, Συνταγματική Ιστορία, Ειδική Κοινωνιολογία, Εισαγωγή στην Πολιτική, Εκκλησιαστικό Δίκαιο, Θρησκευτικό Ποινικό Δίκαιο, Ειδικό Διοικητικό Δίκαιο, Δίκαιο Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Δίκαιο Περιβάλλοντος, Δημοσιούπλληλο Δίκαιο, Φορολογικό Δίκαιο II (Φορολογική Δικαιοσύνη), Δίκαιο του Εξαγωγικού Εμπορίου, Δίκαιο της Αγοράς, Εμπορικές Ενοχές, Τραπεζικό Δίκαιο, Δίκαιο Χερσαίων Μεταφορών, Αεροπορικό Δίκαιο, Δίκαιο Χρηματοδότησεως της Οικονομίας, Δίκαιο της Περιφερειακής Αναπτύξεως, Εμπορική Πίστη, Διεθνείς Πτωχεύσεις, Βιομηχανικό Δίκαιο και Κλαδική Βιομηχανική Νομοθεσία, Δικαστική Ψυχιατρική, Θυματολογία, Φιλοσοφία του Δικαίου, Δίκαιο Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, Ξένη Γλώσσα (Αγγλική, Γαλλική, Ιταλική, Γερμανική στα έξι πρώτα εξάμηνα), Οικονομική I, Οικονομική II, Έλεγχος των Μονοπωλίων και Προστασία Ελεύθερου Ανταγωνισμού.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

Δικηγόροι, Νομικοί Σύμβουλοι,

Υποθηκοφύλακες, Συμβολαιογράφοι, Δικαστικοί λειτουργοί,

Υπάλληλοι (ειδικές κατηγορίες),

Διπλωμάτες (μετά από ειδικές εξετάσεις στην Διπλωματική Ακαδημία).

Για την άσκηση του δικηγορικού επαγγέλματος απαιτείται ειδική άδεια, την οποία οι πτυχιούχοι μπορούν να αποκτήσουν αφού ασκηθούν επί 18 μήνες σε δικηγορικό γραφείο και περάσουν τις σχετικές εξετάσεις στον ΄ρειο Πάγο. Μετά από 4 χρόνια άσκησης επαγγέλματος μπορούν να παρίστανται στο Εφετείο και μετά από 8 χρόνια στον ΄ρειο Πάγο και το Συμβούλιο Επικρατείας.

Οι Δικηγόροι, που επιθυμούν να εισέλθουν στον Δικαστικό Κλάδο, έχουν τη δυνατότητα, ένα έτος μετά την άδεια άσκησης επαγγέλματος, να συμμετέχουν σε εξετάσεις και να εισέλθουν στον κλάδο των Ειρηνοδικών. Για τον κλάδο των Δικαστών απαιτείται τρία χρόνια άσκηση επαγγέλματος και συμμετοχή σε εξετάσεις για την κάλυψη κενών θέσεων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.law.duth.gr/index.el.php?position=school&file=index>







## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Ανθρώπινης Κίνησης και Ποιότητας Ζωής

**Πόλη:** Σπάρτη

**Διεύθυνση:** Οδός Λυσάνδρου 5, Τ.Κ. 231 00 ΣΠΑΡΤΗ

**Τηλέφωνο:** 27310-89658, 89659

**Φαξ:** 27310-89657

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα της Νοσηλευτικής παρέχει θεωρητική και πρακτική κατάρτιση σε θέματα σχετικά με την φροντίδα της υγείας του ατόμου, της οικογένειας και της κοινότητας. Επιπλέον προσφέρει στους φοιτητές του γνώσεις σχετικές με την διοίκηση και την οργάνωση υπηρεσιών υγείας.

Το Τμήμα Νοσηλευτικής αποσκοπεί στην ολοκληρωμένη μόρφωση επιστημόνων νοσηλευτών. Το περιεχόμενο της θεωρητικής και πρακτικής κατάρτισης αναφέρεται στη φροντίδα υγείας (πρόληψη, θεραπεία, αποκατάσταση) του υγιούς ή ασθενούς ατόμου, της οικογένειας και της κοινότητας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Ενδεικτικό Πρόγραμμα από το αντίστοιχο Τμήμα Νοσηλευτικής του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου:  
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ - ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ - ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΦΥΣΙΚΗ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ . ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ? ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ, ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ? ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ ? ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι, ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ . ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ? ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ, ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ. ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ, ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ, ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ, ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΠΡΟΛΗΨΗ, ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ . ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ, ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ, ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Ι, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι,

ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ,  
ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ, ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΚΗ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ? ΔΙΑΤΡΟΦΗ, ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΩΝ

ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ,  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ:  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ? ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ, ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΩΣ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΑ  
ΝΟΣΗΜΑΤΑ, ΟΙ ΑΚΤΙΝΕΣ LASER ΚΑΙ ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΙΣ  
ΠΕΠΤΙΚΟΥ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ, ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ

Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ, ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ,  
ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΙΑ, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ (ΓΕΝΙΚΗ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ), ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ:  
ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ  
ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ, ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ, ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΨΥΧΟΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ ? ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ, ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΧΡΟΝΙΩΣ ΠΑΣΧΟΝΤΩΝ,  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΜΗΤΡΟΤΗΤΑΣ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ

ΤΟΜΕΑΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ - ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ ? ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι,  
ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ - ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ ? ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι,  
ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ,  
ΒΙΟΦΥΣΙΚΗ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ, ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ,  
ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ, ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ, ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΒΙΟΘΕΙΚΗ

ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟΣ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΙΙ,  
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ, ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ,  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ:  
ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ? ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ,  
ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΩΣ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ, ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ -  
ΔΙΑΤΡΟΦΗ, ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΩΝ\*, ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΚΛΙΝΙΚΗ  
ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ

ΤΟΜΕΑΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΣ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Ι, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ  
ΝΟΣΗΛΕΙΑ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ  
ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ  
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΧΡΟΝΙΩΣ ΠΑΣΧΟΝΤΩΝ, ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ ? ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ, ΟΙ ΑΚΤΙΝΕΣ LASER  
ΚΑΙ ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΜΗΤΡΟΤΗΤΑΣ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ  
ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΙΣ ΠΕΠΤΙΚΟΥ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ, ΠΡΩΤΕΣ  
ΒΟΗΘΕΙΕΣ, ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΛΗΨΗ, ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ, ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ,

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ, ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ? ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ  
ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ, ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ, ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ, ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ,  
ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ\*, ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ

ΤΟΜΕΑΣ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ (ΓΕΝΙΚΗ ? ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ), ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ,  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΨΥΧΟΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ, ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως στελέχη της νοσηλευτικής υπηρεσίας στην πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια φροντίδα υγείας (σε νοσοκομεία, κλινικές κ.ά.) και σε σχετικούς ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς,  
ως διοικητικά στελέχη σε υπηρεσίες υπουργείων, που ασχολούνται με τον σχεδιασμό, την εφαρμογή και τον έλεγχο της πολιτικής στην υγεία,  
με τη διδασκαλία σε ιδρύματα νοσηλευτικής εκπαίδευσης, ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upelop.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Μικράς Ασίας 75, 11527 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 7462008

**Φαξ:** 210 7714811

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα της Νοσηλευτικής παρέχει θεωρητική και πρακτική κατάρτιση σε θέματα σχετικά με την φροντίδα της υγείας του ατόμου, της οικογένειας και της κοινότητας. Επιπλέον προσφέρει στους φοιτητές του γνώσεις σχετικές με την διοίκηση και την οργάνωση υπηρεσιών υγείας.

Το Τμήμα Νοσηλευτικής αποσκοπεί στην ολοκληρωμένη μόρφωση επιστημόνων νοσηλευτών. Το περιεχόμενο της θεωρητικής και πρακτικής κατάρτισης αναφέρεται στη φροντίδα υγείας (πρόληψη, θεραπεία, αποκατάσταση) του υγιούς ή ασθενούς ατόμου, της οικογένειας και της κοινότητας.

#### Τομείς Τμήματος

Βασικών Επιστημών

Παθολογικός- Νοσηλευτικός

Χειρουργικός- Νοσηλευτικός

Δημόσιας Υγείας

Ψυχικής Υγείας και Επιστημών Συμπεριφοράς

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ - ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ - ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΦΥΣΙΚΗ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ . ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ, ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι, ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ . ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ, ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ. ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ, ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ, ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ, ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΠΡΟΛΗΨΗ, ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ . ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ, ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ, ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ,

## ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Ι, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ, ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ, ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΩΝ

### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ, ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΩΣ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ, ΟΙ ΑΚΤΙΝΕΣ LASER ΚΑΙ ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΙΣ ΠΕΠΤΙΚΟΥ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ, ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ

### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ, ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΙΑ, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ (ΓΕΝΙΚΗ - ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ), ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ, ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ, ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΨΥΧΟΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ, ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΧΡΟΝΙΩΣ ΠΑΣΧΟΝΤΩΝ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΜΗΤΡΟΤΗΤΑΣ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ

### ΤΟΜΕΑΣ ΒΑΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ - ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ Ι, ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ - ΙΣΤΟΛΟΓΙΑ ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΚΥΤΤΑΡΟΥ, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι, ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΦΥΣΙΚΗ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ, ΚΛΙΝΙΚΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΓΕΝΙΚΗ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗ, ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ, ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ, ΒΙΟΘΕΙΚΗ

### ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟΣ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΒΑΣΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ, ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΦΡΟΝΤΙΔΑΣ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ, ΝΕΦΡΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΣΕΞΟΥΑΛΙΚΩΣ ΜΕΤΑΔΙΔΟΜΕΝΑ ΝΟΣΗΜΑΤΑ, ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΙΑ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ - ΔΙΑΤΡΟΦΗ, ΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΕΜΠΕΙΡΙΩΝ\*, ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΚΛΙΝΙΚΗ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ

### ΤΟΜΕΑΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΣ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Ι, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ι, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΙΙ, ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΝΤΑΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΙΑ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑΣ, ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΧΡΟΝΙΩΣ ΠΑΣΧΟΝΤΩΝ, ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ, ΟΙ ΑΚΤΙΝΕΣ LASER ΚΑΙ ΟΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΤΗΣ ΜΗΤΡΟΤΗΤΑΣ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΙΣ ΠΕΠΤΙΚΟΥ - ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ, ΠΡΩΤΕΣ

## ΒΟΗΘΕΙΕΣ, ΘΕΩΡΙΕΣ ΤΗΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ

### ΤΟΜΕΑΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΠΡΟΛΗΨΗ, ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ, ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ, ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΑΙ ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ ΣΤΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ  
ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣ ΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΚΛΙΝΙΚΩΝ ΑΠΟΦΑΣΕΩΝ, ΥΓΙΕΙΝΗ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ, ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΩΝ, ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑ, ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ,  
ΔΙΑΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ\*, ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΥΓΕΙΑΣ

### ΤΟΜΕΑΣ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑΣ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ (ΓΕΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ), ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ,  
ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ: ΨΥΧΟΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ, ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ, ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως στελέχη της νοσηλευτικής υπηρεσίας στην πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια φροντίδα υγείας (σε νοσοκομεία, κλινικές κ.ά.) και σε σχετικούς ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς,  
ως διοικητικά στελέχη σε υπηρεσίες υπουργείων, που ασχολούνται με τον σχεδιασμό, την εφαρμογή και τον έλεγχο της πολιτικής στην υγεία,  
με τη διδασκαλία σε ιδρύματα νοσηλευτικής εκπαίδευσης, ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.nurs.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385613

**Φαξ:** 210 5310301

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να ασχοληθούν με τον σχεδιασμό, την εποπτεία, τον έλεγχο παροχής νοσηλευτικών υπηρεσιών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς υγείας καθώς και στον τομέα της προληπτικής ιατρικής και της αποκατάστασης της υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία I, Φυσιολογία I, Βιοχημεία I, Κοινωνιολογία, Ψυχολογία, Βιομετρία, Μικροβιολογία, Υγιεινή, Νοσηλευτική, Φαρμακολογία I.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία II, Φυσιολογία II, Εξελικτική Ψυχολογία, Γενετική, Πληροφορική, Υγιεινή, Νοσηλευτική BI, Νοσηλευτική BII, Φαρμακολογία II.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθολογική Φυσιολογία, Νοσολογία I, Χειρουργική I, Ξένη Γλώσσα I, Νοσηλευτική ΓI, Νοσηλευτική ΓII.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσολογία II, Χειρουργική II, Ορθοπεδική -Τραυματολογία, Ξένη Γλώσσα II, Νοσηλευτική Δ.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδιατρική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Επιδημιολογία, Πρώτες Βοήθειες, Νοσηλευτική Ε1, Ξένη Γλώσσα III, Διαιτητική-Διατροφή.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεροντολογία - Γηριατρική, Ψυχιατρική - Νευρολογία, Ξένη Γλώσσα IV, Νοσηλευτική ΣΤI-ΣΤII-ΣΤIII-ΣΤIV, Οικονομία της Υγείας.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσηλευτική ΖI-ΖII-ΖIII-ΖIV-ΖV, Καρδιολογική Νοσηλευτική, Ογκολογική Νοσηλευτική.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση στο Επάγγελμα, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να εργασθούν μετά την απόκτηση άδειας εξάσκησης επαγγέλματος που χορηγείται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, αγροτικά ιατρεία, σε σχολικά ιατρεία, ιατρεία Ιδρυμάτων και Δημοσίων Οργανισμών, σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας,

στον ιδιωτικό τομέα - σε νοσηλευτικά ιδρύματα, σε γηροκομεία, σε επιχειρήσεις ή σε οργανισμούς που απασχολούν



επαγγελματίες υγείας,  
ως εκπαιδευτικοί στην Β' βάρθμια, Γ' βάρθμια και αδιαβάρθμητη νοσηλευτική εκπαίδευση,  
σε υπηρεσίες Ν.Π.Δ.Δ. και Ν.Π.Ι.Δ.  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**

[http://www.teiath.gr/seyp/nursing\\_a/index.htm](http://www.teiath.gr/seyp/nursing_a/index.htm)[http://www.teiath.gr/seyp/nursing\\_b/index.html](http://www.teiath.gr/seyp/nursing_b/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379328, 379538, 379511

**Φαξ:** 2810-379328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να ασχοληθούν με τον σχεδιασμό, την εποπτεία, τον έλεγχο παροχής νοσηλευτικών υπηρεσιών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς υγείας καθώς και στον τομέα της προληπτικής ιατρικής και της αποκατάστασης της υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Νοσηλευτική Α1 Εισαγ., Νοσηλευτική Α1 " Εργ., Ανατομία Ι, Ανατομία Ι Εργ., Βιοχημεία, Βιοχημεία Εργ., Υγιεινή Ι, Κοινωνιολογία, Μικροβιολογία, Μικροβιολογία, Ψυχολογία, Φυσιολογία Ι, Φυσιολογία Ι Εργ., Βιομετρία , Φαρμακολογία Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Νοσηλευτική Β1 Ρόλος, Νοσηλευτική Β1 " Εργ., Νοσηλευτική Β2 Βασ. Αρχ., Νοσηλευτική Β2 " Εργ., Ανατομία ΙΙ, Ανατομία ΙΙ Εργ., Φυσιολογία ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ Εργ., Υγιεινή ΙΙ, Εξελικτική Ψυχολογία, Γενετική, Πληροφορική, Πληροφορική Εργ., Επιδημιολογία

##### Εξάμηνο 3ο

Νοσ/κή Γ2 Παθολ.Χειρ., Νοσ/κή Γ2 " Εργ., Νοσ/κή Γ1 Δεοντολογία, Νοσολογία Ι, Χειρουργική Ι, Παθολογική Φυσιολογία, Ξένη Γλώσσα Ι

##### Εξάμηνο 4ο

Νοσ/κή Δ1, Νοσ/κή Δ1 " Εργ., Πρώτες Βοήθειες , Πρώτες Βοήθειες Εργ., Νοσολογία ΙΙ, Χειρουργική ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

##### Εξάμηνο 5ο

Νοσ/κή Ε1 Μαιευτική - Παιδιατρική - Δερματολ., Νοσ/κή Ε1 Μαιευτική - Παιδιατρ. - Δερματ. Εργ., Παιδιατρική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Διαιτητική - Διατροφή, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Ορθοπαιδική - Τραυματιολ., Φαρμακολογία ΙΙ

##### Εξάμηνο 6ο

Νοσηλευτική ΣΤ1 Ψυχ. Υγείας - Νευρολογική, Νοσηλευτική ΣΤ1 Ψυχ.Υγείας Νευρολογ.Εργ., Νοσηλευτική ΣΤ2 Γηριατρ., Νοσηλευτική ΣΤ2 Γηρ. Εργ., Νοσ/κή ΣΤ3 Νοσηλ. Έρευνα, Νοσ/κή ΣΤ4 Μέθ. Διδασκ., Κλινική Ψυχολογία, Κλινική Ψυχολογία Εργ., Οικονομία της Υγείας, Γεροντολογία-Γηριατρική, Ψυχιατρική-Νευρολογία, Ξένη Γλώσσα ΙV

##### Εξάμηνο 7ο

Νοσ/κή Ζ1 Νομοθεσία στη Νοσ/κή, Νοσ/κή Ζ2 Κοινωνική Νοσ/κή, Νοσ/κή Ζ2 " Εργ., Νοσ/κή Ζ3 Σεμινάριο, Νοσ/κή Ζ4 Νοσ/κή Διοίκηση, Νοσ/κή Ζ5 Αγωγή Υγείας, Καρδιολογική Νοσηλευτική, Ογκολογική Νοσηλευτική

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, ΄σκηση στο Επάγγελμα

#### Προεραϊκά

Δημογραφία, Φυσιοθεραπεία, Ανθρ. Δικαιώματα - Ρατσισμός, Οικογενειακός Προγραμματισμός, Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Ένωση Νεογνολογία, Ειδική Αγωγή, Ιατρική της Εργασίας, Δυναμική της Επικοινωνίας, Σεμινάριο -

εξαρτησιογόνες ουσίες, Αναισθησιολογία, Εφαρμ. Εργοφυσιολ. - Εργομετρ. (στον τομέα της Υγείας), Πληροφορική II, Ειδ. θέματα εφαρμ. Πληροφορικής I, Ακτινοπροστασία, Ειδ. θέματα εφαρμ. Πληροφορικής II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Νοσηλευτές έχουν δικαίωμα απασχόλησης είτε ως στελέχη Νοσηλευτικών μονάδων στο Δημόσιο και Ιδιωτικό τομέα είτε ως αυτοαπασχολούμενοι σε όλο το φάσμα παροχής Νοσηλευτικών φροντίδων.

Οι τομείς απασχόλησης των Νοσηλευτών - τριών στη χώρα μας είναι:

Πρωτοβάθμια φροντίδα Υγείας , Δευτεροβάθμια φροντίδα Υγείας , Τριτοβάθμια Φροντίδα Υγείας , Ιδρύματα Κοινωνικής Ασφάλισης , Εκπαίδευση , Ιδιωτικοί φορείς Υγείας, Οργανισμοί και Επιχειρήσεις με Νοσηλευτικές υπηρεσίες

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiher.gr/tei/el/ekpaideysh/sxoles/seyp/noshleytikh.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791500

**Φαξ:** 2310 799152

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να ασχοληθούν με τον σχεδιασμό, την εποπτεία, τον έλεγχο παροχής νοσηλευτικών υπηρεσιών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς υγείας καθώς και στον τομέα της προληπτικής ιατρικής και της αποκατάστασης της υγείας. Το Τμήμα Νοσηλευτικής έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων της τεχνολογίας και της επιστήμης που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο της νοσηλευτικής επιστήμης, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα. Επίσης, να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη, ως πολυδύναμων νοσηλευτών, υπεύθυνων για τη φροντίδα του ανθρώπου (υγιούς και ασθενούς) την πρόληψη νόσων και την αποκατάσταση της υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα γενικής υποδομής: Πληροφορική, Βιοχημεία, Βιομετρία, Μικροβιολογία, Υγιεινή, Επιδημιολογία, Διατροφή, Ψυχολογία, Εξελικτική Ψυχολογία, Κοινωνιολογία, Παθολογική Φυσιολογία, Φυσιολογία και Ανατομία.

Μαθήματα ειδικής υποδομής: Νοσολογία, Χειρουργική, Ορθοπαιδική - Τραυματολογία, Φαρμακολογία, Γεροντολογία, Παιδιατρική, Γενετική, Νευρολογία - Ψυχιατρική, Πρώτες Βοήθειες, Μαιευτική - Γυναικολογία, Επείγουσα Ιατρική - Εντατική Θεραπεία, Ψυχολογία Υγείας, Οικονομία Υγείας.

Μαθήματα ειδικότητας: Νοσηλευτική (Εισαγωγή στην επιστήμη της Νοσηλευτικής, Νοσηλευτικές θεωρίες, Νοσηλευτική διεργασία, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Βασικές αρχές Νοσηλευτικής για άτομα με προβλήματα υγείας, Δεοντολογία επαγγέλματος, Νοσηλευτική παρέμβαση σε νοσήματα αναπνευστικού και πεπτικού συστήματος, Νοσήματα μεταβολισμού αίματος και γενικά περί όγκων, Νοσηλευτική παρέμβαση σε νοσήματα του κυκλοφορικού, ουροποιογεννητικού, μυοσκελετικού συστήματος και διαταραχές αισθητήριων οργάνων, Μαιευτική και Παιδιατρική Νοσηλευτική, Ψυχιατρική και νευρολογική Νοσηλευτική, Γηριατρική Νοσηλευτική, Μεθοδολογία Έρευνας, Μέθοδοι Διδασκαλίας, Επαγγελματική Νομοθεσία, Κοινωνική Νοσηλευτική, Νοσηλευτική Διοίκηση, Αγωγή Υγείας, Καρδιολογική Νοσηλευτική, Ογκολογική Νοσηλευτική).

Κλινική άσκηση: που επέχει θέση εργαστηρίου και γίνεται σε νοσοκομεία και άλλες υπηρεσίες του υγειονομικού συστήματος της χώρας, προκειμένου οι φοιτητές να εφαρμόζουν τις αποκτηθείσες γνώσεις και να είναι προετοιμασμένοι, ώστε με την ολοκλήρωση των σπουδών να λειτουργήσουν ανεξάρτητα και υπεύθυνα. Στο Τμήμα διδάσκονται επίσης και ξένες γλώσσες

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Τα επαγγελματικά δικαιώματα καθορίζονται από το παραπάνω Π.Δ., που προβλέπει συνοπτικά τα εξής: Οι πτυχιούχοι μπορούν να υπηρετήσουν ως στελέχη α) Της νοσηλευτικής υπηρεσίας, στην πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια και τριτοβάθμια φροντίδα υγείας, στο δημόσιο ή στον ιδιωτικό τομέα. β) της νοσηλευτικής εκπαίδευσης στα αντίστοιχα προγράμματα που παρέχουν τα Τεχνολογικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Τ.Ε.Ι) τα Τεχνικά

Επαγγελματικά Εκπαιδευτήρια (Τ.Ε.Ε.), οι Μέσες Τεχνικές Επαγγελματικές Νοσηλευτικές Σχολές (Μ.Τ.Ε.Ν.Σ.) και τα Ινστιτούτα Επαγγελματικής Κατάρτισης (Ι.Ε.Κ.) γ) των δημόσιων υπηρεσιών και των Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ.. Τους παρέχεται ακόμη η δυνατότητα εργασίας σε όλες τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και σε διεθνείς οργανισμούς. Μετά την ειδική εκπαίδευση και κλινική εμπειρία αποκτούν τον τίτλο του ειδικού νοσηλευτή στις παρακάτω ειδικότητες: χειρουργική, παθολογική, παιδιατρική ή ψυχιατρική νοσηλευτική. Μπορούν να γίνουν δεκτοί από διάφορα πανεπιστημιακά κέντρα του εσωτερικού και εξωτερικού για απόκτηση μεταπτυχιακών τίτλων. Με κατατακτήριες εξετάσεις εισάγονται σε Τμήματα των Α.Ε.Ι., όπως αυτά κάθε φορά καθορίζονται, καθώς και σε όλα τα Τμήματα των Τ.Ε.Ι. Τέλος, μπορούν να συμμετάσχουν σε διάφορα ερευνητικά προγράμματα στο χώρο της υγείας.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.nurse.teithe.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** 4ο χιλ. Εθνικής Οδού, 45000 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 45341

**Φαξ:** 26510 45453

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να ασχοληθούν με τον σχεδιασμό, την εποπτεία, τον έλεγχο παροχής νοσηλευτικών υπηρεσιών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς υγείας καθώς και στον τομέα της προληπτικής ιατρικής και της αποκατάστασης της υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία I, Φυσιολογία I, Βιοχημεία, Ψυχολογία, Βιομετρία, Μικροβιολογία, Υγιεινή I, Νοσηλευτική ΑI, Φαρμακολογία I, Κοινωνιολογία.

Μαθήματα Επιλογής Ανοσολογία, Πρόληψη Ατυχημάτων.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία II, Φυσιολογία II, Εξελικτική Ψυχολογία, Γενετική, Πληροφορική, Υγιεινή II, Νοσηλευτική ΒI, Νοσηλευτική ΒII, Φαρμακολογία II.

Μαθήματα Επιλογής Ουρολογία, Καρδιολογία.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθολογία - Φυσιολογία, Νοσολογία I, Χειρουργική I, Ξένη Γλώσσα I, Νοσηλευτική ΓI, Νοσηλευτική ΓII.

Μαθήματα Επιλογής Ψυχοπαθολογία, Ρευματολογία.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσολογία II, Χειρουργική II, Ορθοπαιδική -Τραυματολογία, Ξένη Γλώσσα II, Νοσηλευτική Δ.

Μαθήματα Επιλογής Ογκολογία, Οικογενειακός Προγραμματισμός.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδιατρική, Μαιευτική - Γυναικολογία, Επιδημιολογία, Πρώτες Βοήθειες, Νοσηλευτική ΕI, Ξένη Γλώσσα III, Διαιτητική-Διατροφή.

Μαθήματα Επιλογής Αξονική Τομογραφία - Υπέρηχοι, Ιατροδικαστική.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεροντολογία - Γηριατρική, Ψυχιατρική - Νευρολογία, Ξένη Γλώσσα IV, Νοσηλευτική ΣΤI-ΣΤII-ΣΤIII-ΣΤIV, Οικονομία της Υγείας.

Μαθήματα Επιλογής Γναθοπροσωπική, Ιστοπαθολογία.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσηλευτική ΖI-ZII-ZIII-ZIV-ZV.

Μαθήματα Επιλογής Καρδιολογική Νοσηλευτική, Ογκολογική Νοσηλευτική.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις

σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να εργασθούν μετά την απόκτηση άδειας εξάσκησης επαγγέλματος που χορηγείται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, αγροτικά ιατρεία, σε σχολικά ιατρεία, ιατρεία Ιδρυμάτων και Δημοσίων Οργανισμών, σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας,

στον ιδιωτικό τομέα - σε νοσηλευτικά ιδρύματα, σε γηροκομεία, σε επιχειρήσεις ή σε οργανισμούς που απασχολούν επαγγελματίες υγείας,

ως εκπαιδευτικοί στην Β' βάρθμια, Γ' βάρθμια και αδιαβάθμητη νοσηλευτική εκπαίδευση,

σε υπηρεσίες Ν.Π.Δ.Δ. και Ν.Π.Ι.Δ.

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://nursing.ioa.teiep.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Λαμία

**Διεύθυνση:** 3ο χιλ. Παλιάς Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας, 35100 Λαμία

**Τηλέφωνο:** 22310 33947

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να ασχοληθούν με τον σχεδιασμό, την εποπτεία, τον έλεγχο παροχής νοσηλευτικών υπηρεσιών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς υγείας καθώς και στον τομέα της προληπτικής ιατρικής και της αποκατάστασης της υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική Ι, Φυσιολογία Ι, Βιοχημεία, Κοινωνιολογία, Ψυχολογία, Βιομετρία, Μικροβιολογία, Υγιεινή, Νοσ. Α1 (Εισαγωγή), Φαρμακολογία Ι.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Εξελ. Ψυχολογία, Γενετική, Πληροφορική, Υγιεινή, Νοσ. Β1 (Ρόλος), Νοσ. Β2 (Β. Αρχ.), Φαρμακολογία ΙΙ.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παθολογική Φυσιολογία, Νοσολογία Ι, Χειρουργική Ι, Ξένη Γλώσσα Ι, Νοσ. Γ1 (Δεοντ.), Νοσ. Γ2 (Παρ. Χ).

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσολογία ΙΙ, Χειρουργική ΙΙ, Ορθ/κη Τραυματ., Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Νοσημευτική Δ1.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδιατρική, Μαιευτ. Γυν/γία, Επιδημιολογία, Α' Βοήθειες, Νοσ. Ε1 (Παιδ.), Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Διαιτ/κή Διατρ.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γεροντολ. Γηρ., Ψυχ/κη Νευρολ., Ξένη Γλώσσα ΙV, Νοσ. ΣΤ1, Νοσ. ΣΤ2, Νοσ. ΣΤ3, Νοσ. ΣΤ4 (Μεθ. Διδ), Οικον. Υγείας.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Νοσ. Ζ1, Νοσ. Ζ2 (Κοιν.), Νοσ. Ζ3 (Σεμιν.), Νοσ. Ζ4 (Διοικ), Νοσ. Ζ5 (Αγ. Υγ.).

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

Μαθήματα Επιλογής Υποχρεωτικά Νοσηλευτικής Κατεύθυνσης  
Καρδιολογική Νοσ/κη, Ογκολογική Νοσ/κη.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να εργασθούν μετά την απόκτηση άδειας εξάσκησης επαγγέλματος που χορηγείται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:



στον δημόσιο τομέα-σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, αγροτικά ιατρεία, σε σχολικά ιατρεία, ιατρεία Ιδρυμάτων και Δημοσίων Οργανισμών, σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας,  
στον ιδιωτικό τομέα - σε νοσηλευτικά ιδρύματα, σε γηροκομεία, σε επιχειρήσεις ή σε οργανισμούς που απασχολούν επαγγελματίες υγείας,  
ως εκπαιδευτικοί στην Β' βάρθμια, Γ' βάρθμια και αδιαβάθμητη νοσηλευτική εκπαίδευση,  
σε υπηρεσίες Ν.Π.Δ.Δ. και Ν.Π.Ι.Δ.  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teilam.gr/departments/sxoles.php>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684251, 684256, 684200

**Φαξ:** 2410 610803, 613186

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη στελεχών ικανών να ασχοληθούν με τον σχεδιασμό, την εποπτεία, τον έλεγχο παροχής νοσηλευτικών υπηρεσιών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς υγείας καθώς και στον τομέα της προληπτικής ιατρικής και της αποκατάστασης της υγείας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο

ΑΝΑΤΟΜΙΑ Ι, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ, ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ, ΒΙΟΜΕΤΡΙΑ, ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΙΕΙΝΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Α1 (ΕΙΣΑΓΩΓΗ), ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ Ι

Β' Εξάμηνο

ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΙΙ, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ, ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ, ΓΕΝΕΤΙΚΗ, ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ, ΥΓΙΕΙΝΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Β1 (ΡΟΛΟΣ), ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Β2 (ΒΑΣ. ΑΡΧΕΣ), ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ ΙΙ

Γ' Εξάμηνο

ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ, ΝΟΣΟΛΟΓΙΑ Ι, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Ι, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Γ1 (ΔΕΟΝΤ.), ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Γ2 (ΠΑΘΟΛ. ΧΕΙΡ.)

Δ' Εξάμηνο

ΝΟΣΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΙΙ, ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ - ΤΡΑΥΜΑΤΙΟΛΟΓΙΑ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Δ1

Ε' Εξάμηνο

ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ, ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ - ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΕΠΙΔΙΜΙΟΛΟΓΙΑ, Α΄ ΒΟΗΘΕΙΕΣ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ε1(ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ - ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ), ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ, ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ - ΔΙΑΤΡΟΦΗ

ΣΤ' Εξάμηνο

ΓΕΡΟΝΤΟΛΟΓΙΑ - ΓΗΡΙΑΤΡΙΚΗ, ΨΥΧΙΑΤΡΙΚΗ - ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΑ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙV, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΣΤ1 (ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΕΙΑΣ), ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΣΤ2 (ΓΗΡΙΑΤΡΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ), ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΣΤ3, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΣΤ4 (ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ), ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ

Ζ' Εξάμηνο

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ζ2 (ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ), ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ζ3 (ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ), ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ζ4 (ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ), ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ Ζ5 (ΑΓΩΓΗ ΥΓΕΙΑΣ), ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ: ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ, ΟΓΚΟΛΟΓΙΚΗ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ

Η' Εξάμηνο

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ (ΕΞΑΜΗΝΗ), ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να εργασθούν μετά την απόκτηση άδειας εξάσκησης επαγγέλματος που χορηγείται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, αγροτικά ιατρεία, σε σχολικά ιατρεία, ιατρεία Ιδρυμάτων και Δημοσίων Οργανισμών, σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας,

στον ιδιωτικό τομέα - σε νοσηλευτικά ιδρύματα, σε γηροκομεία, σε επιχειρήσεις ή σε οργανισμούς που απασχολούν επαγγελματίες υγείας,

ως εκπαιδευτικοί στην Β' βάρδια, Γ' βάρδια και αδιαβάθμητη νοσηλευτική εκπαίδευση,

σε υπηρεσίες Ν.Π.Δ.Δ. και Ν.Π.Ι.Δ.

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

## Ηλεκτρονική διεύθυνση:

[http://www.teilar.gr/schools/seyp/newmed/index.el.html%20καιhttp://www.teilar.gr/schools/seyp/medical/pre\\_degree.el.php3](http://www.teilar.gr/schools/seyp/newmed/index.el.html%20καιhttp://www.teilar.gr/schools/seyp/medical/pre_degree.el.php3)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Νοσηλευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319213

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα έχει ως αποστολή:

I. Να εκπαιδεύσει επαρκώς τους σπουδαστές και σε υψηλό επίπεδο κυρίως σε Νοσηλευτικά θέματα, ώστε να καταστούν ικανοί να στελεχώσουν επιτυχώς τις Νοσηλευτικές μονάδες, πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας φροντίδας τόσο στο Δημόσιο όσο και στον Ιδιωτικό φορέα.

II. Να βρίσκονται σε συνεχή επαφή με τους παραγωγικούς φορείς και μονάδες στην ενεργό περιοχή του ΤΕΙ με σκοπό να παρέχουν επιστημονική και τεχνολογική νοσηλευτική καθοδήγηση και συμβουλή, αλλά και να είναι δέκτες των μηνυμάτων τους, που είναι χρήσιμα για τη διαμόρφωση της εκπαιδευτικής πολιτικής.

III. Να διεξάγει ειδικά σεμινάρια και προγράμματα επιμόρφωσης ή εξειδίκευσης για αποφοίτους ΤΕΙ ή ΑΕΙ με σκοπό τον εμπλουτισμό των γνώσεων και ανάπτυξη των σύγχρονων νοσηλευτικών επιτεύξεων επί ειδικών θεμάτων εξειδίκευσης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

##### Εξάμηνο 1ο

Μικροβιολογία-Ανοσολογία, Εθνικά Συστήματα Νοσ/κης, Νοσ/κή της Οικογένειας & του παιδιού, Γαλλικά, Γερμανικά, Φάρμακα που προκαλούν εξάρτηση

##### Εξάμηνο 2ο

Αιματολογία-Αιμοδοσία, Τεχνολογία στις επιστήμες Υγείας, ΩΡΛ, Health Care in Europe, Νοσ/κό Διάγραμμα

##### Εξάμηνο 3ο

Παθολογική Ανατομία, Εφαρμοσμένη Πληροφορική στη νοσοκομειακή φροντίδα, Πόνος και άρρωστος

##### Εξάμηνο 4ο

Επείγουσα Νοσηλευτική, Νεφρολογική Νοσηλευτική, Το Η.Κ.Γ. στη Νοσηλευτική πράξη, Μηχανήματα στήριξης των ασθενών και νοσηλευτικής παρακολούθησης

##### Εξάμηνο 5ο

Νοσηλευτική στη χρήση των Βιοϊατρικών Υλικών, Οφθαλμολογία, BAYZO, Νοσηλευτική στην υποστήριξη των ασθενών διαμέσου της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, Ενδονοσοκομειακές Λοιμώξεις

##### Εξάμηνο 6ο

Ιατρική Δημογραφία, Εφαρμ. Χειρουργ. Νοσηλευτικής, Κλινική Νοσηλευτικής Συμπτωματολογίας, Τραύμα PHTLS, Μεταμόσχευση οργάνων

#### ΤΥΠΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

#### Εξάμηνο 1ο

Ανατομία Ι, Φυσιολογία Ι, Βιοχημεία, Κοινωνιολογία, Ψυχολογία, Βιομετρία, Μικροβιολογία, Υγιεινή Ι, Νοσηλευτική Α1 (Εισαγωγή), Φαρμακολογία

#### Εξάμηνο 2ο

Ανατομία ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Εξελικτική Ψυχολογία, Γενετική, Πληροφορική, Υγιεινή, Νοσηλευτική Β1 (ρόλος), Νοσηλευτική Β2 (βασικές αρχές), Φαρμακολογία

#### Εξάμηνο 3ο

Παθολογική Φυσιολογία, Νοσολογία Ι, Χειρουργική Ι, Ξένη Γλώσσα Ι, Νοσηλευτική Γ1 (δεοντολογία), Νοσηλευτική Γ2 (παθ. χειρουργ.)

#### Εξάμηνο 4ο

Νοσολογία ΙΙ, Χειρουργική ΙΙ, Ορθοπαιδική Τραυματολογία, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Νοσηλευτική Δ1

#### Εξάμηνο 5ο

Παιδιατρική, Μαιευτική-Γυναικολογία, Επιδημιολογία, Α' Βοήθειες, Νοσηλευτική Ε1 (Μαιευτική-Παιδιατρική), Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Διαιτητική-Διατροφή

#### Εξάμηνο 6ο

Γεροντολογία-Γηριατρική, Ψυχιατρική-Νευρολογία, Ξένη Γλώσσα ΙV, Νοσηλευτική ΣΤ1 (Ψυχικής Υγείας), Νοσηλευτική ΣΤ2 (Γηριατρική Νοσηλευτική), Νοσηλευτική ΣΤ3, Νοσηλευτική ΣΤ4 (Μέθοδοι Διδασκαλίας), Οικονομία της Υγείας

#### Εξάμηνο 7ο

Νοσηλευτική Ζ1, Νοσηλευτική Ζ2 (κοινωτ. Νοσηλ.), Νοσηλευτική Ζ3 (σεμινάριο), Νοσηλευτική Ζ4 (νοσηλ. Διοίκ.), Νοσηλευτική Ζ5 (αγωγή υγείας), Μάθημα επιλογής υποχρ.: Καρδιολογική Νοσηλευτική, Ογκολογική Νοσηλευτική

#### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση (εξάμηνη), Πτυχιακή εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος έχουν δικαίωμα απασχόλησης είτε ως στελέχη νοσηλευτικών μονάδων, στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα, είτε ως αυτοαπασχολούμενοι σε όλο το φάσμα παροχής νοσηλευτικών φροντίδων.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να εργασθούν μετά την απόκτηση άδειας εξάσκησης επαγγέλματος που χορηγείται από τις αρμόδιες Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, αγροτικά ιατρεία, σε σχολικά ιατρεία, ιατρεία Ιδρυμάτων και Δημοσίων Οργανισμών, σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας,

στον ιδιωτικό τομέα - σε νοσηλευτικά ιδρύματα, σε γηροκομεία, σε επιχειρήσεις ή σε οργανισμούς που απασχολούν επαγγελματίες υγείας,

ως εκπαιδευτικοί στην Β' βάρθια, Γ' βάρθια και αδιαβάθμητη νοσηλευτική εκπαίδευση,

σε υπηρεσίες Ν.Π.Δ.Δ. και Ν.Π.Ι.Δ.

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teipat.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Αξιωματικών Νοσηλευτικής (ΣΑΝ)

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Στρατόπεδο Σακέτα Α, 16201 Βύρωνα

**Τηλέφωνο:** 210 76.75.603, 76.69.347

**Φαξ:** 210 7675615

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νοσοκόμος-Νοσηλεύτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός της Σχολής αυτής είναι να καταρτίζει νοσηλευτές νοσηλεύτριες με την ανάλογη επιστημονική και στρατιωτική εκπαίδευση για τις νοσηλευτικές ανάγκες και των τριών κλάδων των Ενόπλων Δυνάμεων.

#### Προϋποθέσεις Εισαγωγής

Για την εισαγωγή ενός νέου/μίας νέας στη ΣΑΝ πρέπει να πληρούνται οι παρακάτω προϋποθέσεις:

- να είναι άγαμος/άγαμη
- να έχει λευκό ποινικό μητρώο
- Η εισαγωγή γίνεται μέσω των γενικών εξετάσεων
- Οι υποψήφιοι υποβάλλονται και σε υγειονομικές εξετάσεις ψυχομετρικές εξετάσεις (Tests) και αθλητικές δοκιμασίες.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η φοίτηση διαρκεί 4 έτη και υλοποιείται μέσα από θεωρητικά μαθήματα, κλινική άσκηση, στρατιωτική εκπαίδευση και κοινωνική παιδεία.

#### 1ο ΕΤΟΣ

##### A. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

##### A1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Βασικές Επιστήμες Βιολογία-Γενετική, Ανατομία- Ιστολογία- Εμβρυολογία I και II, Φυσιολογία I και II, Βιοχημεία, Μικροβιολογία, Φαρμακολογία I, Βιοστατιστική, Υγιεινή. Κοινωνικές Επιστήμες Ψυχολογία I, Κοινωνιολογία I, Πληροφορική I, Δημόσιο- Διεθνές Δίκαιο- Ανθρώπινα Δικαιώματα  
Νοσηλευτικές Επιστήμες Νοσηλευτικές θεωρίες, Βασική Νοσηλευτική-Δεοντολογία, Καρδιοπνευμονική Αναζωογόνηση, Εφαρμογές στη Βασική Νοσηλευτική

Γενική Παιδεία Ξένες γλώσσες(Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά), Νεοελ. Λογοτεχνία/ Ιστορία Νεώτ. Ελλάδος, Μουσική, Χορός, Θέατρο

##### A/A ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

##### A2. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ Κλινική άσκηση Βασικής Νοσηλευτικής

##### B. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

B1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Οργάνωση ΕΔ- Υγειονομικού ΕΔ, Τοπογραφία, Γενικοί κανονισμοί, Στρατιωτικό Ποινικό Δίκαιο, Διοικητική Μέριμνα στις ΕΔ, Στρατιωτική Αλληλογραφία

B2. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ασκήσεις Αόπλου- Βολή, Αθλητισμός: α)Σωματική αγωγή

β)Αθλοπαιδιές: 1.Μπάσκετ 2.Βόλεϊ 3.Στίβος 4.Κολύμβηση

#### 2ο ΕΤΟΣ

##### A. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ A1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Βασικές Επιστήμες Φαρμακολογία II, Διαιτητική, Παθολογική Ανατομία, Παθολογική Φυσιολογία, Βιοφυσική, Υγιεινή- Επιδημιολογία

Ιατρικές Επιστήμες Παθολογία I (Παθ. Αίματος, Παθ. Αναπνευστικού, Παρ. πεπτικού συστήματος, Λοιμώδη Νοσήματα, Κλ. Σημειολογία), Εισαγωγή στην Ακτινολογία, Απεικόνιση & Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία, Χειρουργική I (Γεν. Χειρ/κή Κοιλίας, Ενδοκρινών Αδένων, Θώρακος, Οφθαλμολογία, Ορθοπαιδική- Τραυματιολογία)

Νοσηλευτικές Επιστήμες Παθολογική Νοσηλευτική I (στα αντίστοιχα κεφ. Της Παθολογίας I), Χειρουργική Νοσηλευτική I (στα αντίστοιχα κεφ. Της Χειρουργικής I), Νοσηλευτικές Εφαρμογές, CPR, Φυσικοθεραπεία

Γενική Παιδεία Ξένες γλώσσες (Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά), Πληροφορική, Μουσική- Χορός- Θέατρο  
Α/Α ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Α2. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ Παθολογική Κλινική (Παθ/κη Κλ. 20 ημ. ΚΑΑ10 ημ.), Χειρουργική Κλινική (Χειρ/κή κλ. 25 ημ. Ορθ/κή 10 ημ.)  
Β. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Β1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ατομικός- Χημικός- Βιολογικός Πόλεμος  
Β2. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ασκήσεις Αόπλου- Βολή, Αθλητισμός: α)Σωματική αγωγή β)Αθλοπαιδιές:1.Μπάσκετ 2.Βόλει 3.Στίβος 4.Κολύμβηση  
3ο ΕΤΟΣ  
Α. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Α1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Ιατρικές Επιστήμες Παθολογία II (Νεφρολογία, Ενδοκρινολογία, Ανοσολογία, Ρευματολογία), Παθολογία III (Καρδιολογία, Νευρολογία, Δερματολογία), Χειρουργική II (Καρδιοχειρουργική & ΘΡΧΚΗ Πλαστική Χειρουργική), Χειρουργική III (ΓΝΘΧ, Ουρολογία, ΝΡΧ, ΩΡΛ), Γυναικολογία- Μαιευτική, Αναισθησιολογία- Ανάνηψη, Επιδημιολογία II  
Νοσηλευτικές Επιστήμες Ογκολογική Νοσ/κή, Παθολογική Νοσηλευτική (Καρδιολογική Νοσ/κή, Νευρολογική Νοσ/κή, Ενδοκρινολογική Νοσ/κή, Νεφρολογική Νοσ/κή), Γυναικολογική-Μαιευτική Νοσηλευτική, Χειρουργική Νοσ/ κή (Καρδιοχειρουργική Νοσ/κή, Ουρολογική Νοσ/κή, ΝΡΧ Νοσ/κή, Νοσηλευτική Εγκαυματιών), Γεροντολογική Νοσηλευτική, Εφαρμογές Νοσηλευτικών Διαδικασιών, Περιεγχειρητική Νοσηλευτική, Καρδιοπνευμονική Αναζωογόνηση, Κλινική Φαρμακολογία  
Κοινωνικές Επιστήμες Ψυχολογία  
Γενική Παιδεία Ξένες γλώσσες(Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά), Νεοελ. Λογοτεχνία, Αρχές και Μέθοδοι Διδασκαλίας  
Α/Α ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Α2. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ Ογκολογική Κλινική, Μαιευτική- Γυναικολογική Κλινική, Νευρολογική Κλινική, ΜΕΘ Εμφραγμάτων- Καρδιοχειρουργική ΜΕΘ, Χειρουργείο, ΜΕΘ Εγκαυμάτων, ΝΡΧ Κλινική & ΜΕΘ  
Β. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Β1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Περί Ηγεσίας- Αρχές Διοίκησης Β2. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ασκήσεις Αόπλου- Βολή, Αθλητισμός: α)Σωματική αγωγή β)Αθλοπαιδιές:1.Μπάσκετ 2.Βόλει 3.Στίβος 4.Κολύμβηση  
4ο ΕΤΟΣ  
Α. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Α1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Βασικές Επιστήμες Ιατρική της Εργασίας(Υγεία και Ασφάλεια της Εργασίας), Μεθοδολογία Έρευνας  
Ιατρικές Επιστήμες Παιδιατρική- Νεογνολογία, Ψυχιατρική, Επείγουσα Ιατρική Νοσηλευτικές Επιστήμες Παιδιατρική Νοσηλευτική, Επείγουσα Νοσηλευτική, Ψυχιατρική Νοσηλευτική, Εφαρμογές Νοσηλευτικών διαδικασιών, Πρωτοβάθμια και Κοινωνική Νοσηλευτική, Νοσηλευτική στις Ένοπλες Δυνάμεις (Νοσηλευτική Χειρουργικής Πολέμου, Αεροπορική Νοσηλευτική, Καταδυτική Νοσηλευτική), Καρδιοπνευμονική Αναζωογόνηση, Νομικά ζητήματα Επαγγέλματος, Ενδονοσοκομειακές Λοιμώξεις  
Κοινωνικές Επιστήμες Ψυχολογία στρατιώτη, Οργάνωση- Διοίκηση Νοσ/κών Υπηρεσιών, Οικονομία της Υγείας, Κοινωνιολογία της Υγείας, Πληροφορική της Υγείας  
Γενική Παιδεία Αγγλική Νοσηλευτική- Ιατρική Ορολογία, Νεοελληνική Λογοτεχνία, Μουσική- Χορός- Θέατρο  
Α/Α ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Α2. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ Παιδιατρική Κλινική, Ψυχιατρική Κλινική, ΜΕΘ πολυτραυματιών και Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών, Πρωτοβάθμια και Κοινωνική Νοσηλευτική  
Β. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ  
Β1. ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ψυχολογικές Επιχειρήσεις, Στρατιωτική Αλληλογραφία Β2. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Ασκήσεις Αόπλου- Βολή, Αθλητισμός: α)Σωματική αγωγή β)Αθλοπαιδιές:1.Μπάσκετ 2.Βόλει 3.Στίβος 4.Κολύμβηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 4**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την αποφοίτηση τους οι Σπουδαστές-στρίες της ΣΑΝ ονομάζονται Ανθυπολοχαγοί, Σημαιοφόροι και Ανθυποσημηναγοί του Υγειονομικού και τοποθετούνται για υπηρεσία στα Νοσοκομεία και τις Υγειονομικές Υπηρεσίες των αντίστοιχων Ενόπλων Δυνάμεων. Μετά την αποφοίτησή τους από τη Σχολή, έχουν υποχρέωση παραμονής στο στράτευμα για δώδεκα έτη. Οι Αξιωματικοί Νοσηλευτικής εξελίσσονται μέχρι το βαθμό του Ταξίαρχου.

Οι Αξιωματικοί Νοσηλευτές και Νοσηλεύτριες μπορούν να συνεχίσουν τις σπουδές τους προκειμένου να αποκτήσουν: Μεταπτυχιακό Τίτλο Σπουδών

Νοσηλευτικές ειδικότητες (Χειρουργική, Παθολογική, Ψυχιατρική)

Εξειδίκευση στην Καταδυτική και Αεροπορική Νοσηλευτική

Επίσης, μπορούν να διευρύνουν τον κύκλο των γνώσεων τους συμμετέχοντας σε επιμορφωτικά σεμινάρια και Σχολεία (Σχολή Πολέμου Αεροπορίας, Σχολή Εθνικής Ύμνας, Σχολή Κατώτερων Επιτελών Αεροπορίας, κλπ.)

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.san.mil.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ξένων Γλωσσών, Μετάφρ. και Διερμηνείας - Ειδίκευση Μετάφρασης ή Διερμηνείας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κέρκυρα

**Διεύθυνση:** Μέγαρο Καποδίστρια, 49100 Κέρκυρα

**Τηλέφωνο:** 26610 22993-94, 45614-5

**Φαξ:** 26610 22549

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διερμηνέας](#), [Μεταφραστής](#), [Ξεναγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να γνωρίζουν σε βάθος την Αγγλική, Γαλλική και Γερμανική Γλώσσα καθώς και τις τεχνικές μετάφρασης και διερμηνείας των γλωσσών αυτών. Ειδικότερα η κατεύθυνση Ισπανική Γλώσσα και Πολιτισμός αναδεικνύει επιστήμονες, γνώστες της Ισπανικής Γλώσσας που είναι παράλληλα σε θέση να απασχοληθούν σε ισπανόφωνο εργασιακό περιβάλλον, καθώς και σε δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς που έρχονται σε επαφή με ισπανόφωνες χώρες.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Κάθε φοιτητής επιλέγει δύο γλώσσες εργασίας από τις ακόλουθες: Αγγλικά, Γαλλικά και Γερμανικά. Οι γλώσσες αυτές πρέπει να ταυτίζονται με αυτές στις οποίες εξετάσθηκε ο φοιτητής για να εισαχθεί στο Τμήμα. Επίσης κατά την διάρκεια του 5ου, 6ου και 7ου εξαμήνου επιλέγει για κάθε γλώσσα εργασίας τα δύο από τα τρία είδη μεταφράσεων που προσφέρονται:

α. Λογοτεχνική Μετάφραση

β. Οικονομική Μετάφραση

γ. Τεχνική Μετάφραση.

Το Τμήμα διαθέτει βιβλιοθήκη σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

1ο Εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλική Γλώσσα I, Γαλλική Γλώσσα I, Γερμανική Γλώσσα I, Πολιτική Επιστήμη I, Εισαγωγή στη Γενική Γλωσσολογία I, Νεοελληνική Λογοτεχνία I, Πληροφορική I, Εργαστήρια Μετάφραση Αγγλ-Ελλ I, Μετάφραση Γαλλ-Ελλ I, Μετάφραση Γερμ-Ελλ I, Μετάφραση Ελλ-Αγγλ I, Μετάφραση Ελλ-Γαλλ I, Μετάφραση Ελλ-Γερμ I, Γραπτός Λόγος Αγγλικά, Γραπτός Λόγος Γαλλικά, Γραπτός Λόγος Γερμανικά.

2ο Εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλική Γλώσσα II, Γαλλική Γλώσσα II, Γερμανική Γλώσσα II, Εισαγωγή στη Γενική Γλωσσολογία II, Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη (Οικονομική Ιστορία, Μικρο- και Μακροοικονομία), Πληροφορική II.

Εργαστήρια Μετάφραση Αγγλ-Ελλ II, Μετάφραση Γαλλ-Ελλ II, Μετάφραση Γερμ-Ελλ II, Μετάφραση Ελλ-Αγγλ II, Μετάφραση Ελλ-Γαλλ II, Μετάφραση Ελλ-Γερμ II, Ανάλυση Κειμένου Αγγλικά, Ανάλυση Κειμένου Γαλλικά, Ανάλυση Κειμένου Γερμανικά, Δεξιότητες Προφορικής Επικοινωνίας- Αγγλικά, Δεξιότητες Προφορικής Επικοινωνίας- Γαλλικά, Δεξιότητες Προφορικής Επικοινωνίας- Γερμανικά, Νεοελληνική Γλώσσα I.

3ο Εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλικά, Χώρα & Πολιτισμός I, Γαλλικά, Χώρα & Πολιτισμός I, Γερμανία, Χώρα & Πολιτισμός I, Ανάλυση Διεθνών Οικονομικών Ζητημάτων, Οικονομική Γεωγραφία- Γεωπολιτική I, Ιστορία Αγγλικής Λογοτεχνίας I, Ιστορία Γαλλικής Λογοτεχνίας I, Ιστορία Γερμανικής Λογοτεχνίας I.

Εργαστήρια Μετάφραση Αγγλ-Ελλ III, Μετάφραση Γαλλ-Ελλ III, Μετάφραση Γερμ-Ελλ III, Μετάφραση Ελλ-Αγγλ III, Μετάφραση Ελλ-Γαλλ III, Δείγματα Προφορικού Λόγου I- Αγγλικά III, Δείγματα Προφορικού Λόγου I- Γαλλικά III, Δείγματα Προφορικού Λόγου I- Γερμανικά III, Νεοελληνική Γλώσσα II, Τεχνικές Κειμενικής Ανάλυσης- Αγγλικά, Τεχνικές Κειμενικής Ανάλυσης- Γαλλικά, Τεχνικές Κειμενικής Ανάλυσης- Γερμανικά.

4ο Εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγγλικά, Χώρα & Πολιτισμός II, Γαλλικά, Χώρα & Πολιτισμός II, Γερμανία, Χώρα & Πολιτισμός II, Οικονομική Γεωγραφία- Γεωπολιτική II, Θεωρία- Πράξη της Μετάφρασης I.

Εργαστήρια Μετάφραση Αγγλ-Ελλ IV, Μετάφραση Γαλλ-Ελλ IV, Μετάφραση Γερμ-Ελλ IV, Μετάφραση Ελλ-Αγγλ IV,

Μετάφραση Ελλ-Γαλλ IV, Μετάφραση Ελλ-Γερμ IV, Δείγματα Προφορικού Λόγου II- Αγγλικά, Δείγματα Προφορικού Λόγου II- Γαλλικά, Δείγματα Προφορικού Λόγου II- Γερμανικά, Νεοελληνική Γλώσσα III (Λεξικογραφία).

5ο Εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Θεωρία- Πράξη της Μετάφρασης II, Εξωτερικές Σχέσεις Ευρωπαϊκής Ενώσεως και Αρχές Διεθνούς Δικαίου I, Δίκαιο I, Αισθητική Φιλοσοφία και Διασημειωτική Μετάφραση I.

Εργαστήρια Λογοτεχνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ I, Λογοτεχνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ I, Λογοτεχνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ I, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ I, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ I, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ I, Οικονομικο-νομικο-κοινωνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ I, Οικονομικο-νομικο-κοινωνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ I, Οικονομικο-νομικο-κοινωνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ I, Οικονομικο-νομικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ I, Οικονομικο-νομικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ I, Οικονομικο-νομικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ I, Τεχνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ I, Τεχνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ I, Τεχνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ I, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ I, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ I, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ I.

6ο Εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογοτεχνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ II, Λογοτεχνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ II, Λογοτεχνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ II, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ II, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ II, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ II, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ II, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ II, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ II, Τεχνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ II, Τεχνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ II, Τεχνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ II, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ II, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ II, Τεχνική της Περιλήψης

7ο Εξάμηνο Υποχρεωτική άσκηση των φοιτητών στο εξωτερικό.

8ο Εξάμηνο Υποχρεωτικά Μαθήματα

Συγκριτική Υφολογία Αγγλικά- Ελληνικά, Συγκριτική Υφολογία Γαλλικά- Ελληνικά, Συγκριτική Υφολογία Γερμανικά- Ελληνικά

Εργαστήρια

Λογοτεχνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ III, Λογοτεχνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ III, Λογοτεχνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ III, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ III, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ III, Λογοτεχνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ III, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ III, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ III, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ III, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ III, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ III, Οικονομικο-πολιτικο-κοινωνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ III, Τεχνική Μετάφραση Αγγλ-Ελλ III, Τεχνική Μετάφραση Γαλλ-Ελλ III, Τεχνική Μετάφραση Γερμ-Ελλ III, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Αγγλ III, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Γαλλ III, Τεχνική Μετάφραση Ελλ-Γερμ III.

Κατεύθυνση Μετάφρασης και Διερμηνείας

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Σημειολογία, Θεσμοί της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Παγκόσμια Λογοτεχνία I, Ισπανικός Πολιτισμός I.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Πολιτική Επιστήμη II, Παγκόσμια Λογοτεχνία II, Ισπανικός Πολιτισμός II, Νεοελληνική Λογοτεχνία II.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Ρύθμιση των Γλωσσών: Νόρμα και Πολυτυπία, Γενική Υφολογία- Κειμενολογία, Κοινωνιογλωσσολογία, Τουρκία Χώρα και Πολιτισμός I, Ιστορία Τουρκικής Λογοτεχνίας, Διαπολιτισμικές Σπουδές με έμφαση στην αξιοποίηση και προώθηση του υλικού πολιτισμικού προϊόντος I.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Σύγχρονη Αγγλική Λογοτεχνία, Σύγχρονη Γαλλική Λογοτεχνία, Σύγχρονη Γερμανική Λογοτεχνία, Σύγχρονη Τουρκική Λογοτεχνία, Τουρκία, Χώρα και Πολιτισμός II, Ιταλία, Χώρα και Πολιτισμός, Διαπολιτισμικές σπουδές με έμφαση στην αξιοποίηση και προώθηση του υλικού πολιτισμικού προϊόντος II.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Τεχνικές και Εφαρμογές των Η/Υ στη Μετάφραση I, Σύγχρονη Ιταλική Λογοτεχνία, Συγκριτική Φιλολογία, Στοιχεία Φυσικών Επιστημών, Διπλωματική Ιστορία, Διαπολιτισμικές σπουδές με έμφαση στην αξιοποίηση και προώθηση του υλικού πολιτισμικού προϊόντος III, Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (G.I.S.) I, Ιστορία της Μουσικής και Μουσική Ορολογία στα Ελληνικά, Αγγλικά και Γαλλικά I, Νεοελληνική Γλώσσα και η διδακτική της ως ξένης I.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Διεθνείς Σχέσεις- Διεθνές Δίκαιο- Διεθνείς Οργανισμοί II, Ειδικά Θέματα Τουρκολογίας, Ειδικά Θέματα Διεθνούς Οικονομικού Εγκλήματος, Τεχνικές και Εφαρμογές των Η/Υ στη Μετάφραση II, Αισθητική Φιλοσοφία και Διασημειωτική Μετάφραση II, Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (G.I.S.) II, Ιστορία της Μουσικής και Μουσική Ορολογία στα Ελληνικά, Αγγλικά και Γαλλικά II, Νεοελληνική Γλώσσα και η διδακτική της ως ξένης II.

Ειδίκευση Διερμηνείας

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Θεωρία της Διερμηνείας, Ανάλυση Σύγχρονων Διεθνών Πολιτικών Γεγονότων I, Δίκαιο I, Εξωτερικές Σχέσεις Ευρωπαϊκής Ενώσεως και Αρχές Διεθνούς Δικαίου I, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Αισθητική Φιλοσοφία και Διασημειωτική Μετάφραση I

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

Διαδοχική Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Β V Ελλ- Αγγ/ Ελλ- Γαλλ/ Ελλ- Γερμ, Διαδοχική Διερμηνεία Γλώσσα Β προς Ελληνικά V Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ, Διαδοχική Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Γ V Ελλ-Αγγ/ Ελλ-Γαλλ/ Ελλ- Γερμ, Διαδοχική Διερμηνεία Γλώσσα Γ προς Ελληνικά V Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Ανάλυση Σύγχρονων Διεθνών Πολιτικών Γεγονότων II, Δίκαιο II

## ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

Διαδοχική Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Β VI Ελλ-Αγγ/ Ελλ-Γαλλ/ Ελλ-Γερμ, Διαδοχική Διερμηνεία Γλώσσα Β προς Ελληνικά VI Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ, Διαδοχική Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Γ VI Ελλ-Αγγ/ Ελλ-Γαλλ/ Ελλ-Γερμ, Διαδοχική Διερμηνεία Γλώσσα Γ προς Ελληνικά VI Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Μεθοδολογία της Ταυτόχρονης Διερμηνείας, Τεχνικές Προφορικού Λόγου

## ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

Διαδοχική και Ταυτόχρονη Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Β VII Ελλ-Αγγ/ Ελλ-Γαλλ/ Γερμ-Ελλ, Διαδοχική και Ταυτόχρονη Διερμηνεία Γλώσσα Β προς Ελληνικά VI Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ, Διαδοχική και Ταυτόχρονη Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Γ VII Ελλ-Αγγ/ Ελλ-Γαλλ/ Ελλ-Γερμ, Διαδοχική και Ταυτόχρονη Διερμηνεία Γλώσσα Γ προς Ελληνικά VII Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

## ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ

Ταυτόχρονη Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Β VIII Ελλ-Αγγ/ Ελλ- Γαλλ/ Ελλ-Γερμ, Ταυτόχρονη Διερμηνεία Γλώσσα Β προς Ελληνικά VIII Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ, Ταυτόχρονη Διερμηνεία Ελληνικά προς Γλώσσα Γ VIII Ελλ-Αγγ/ Ελλ-Γαλλ/ Ελλ-Γερμ, Ταυτόχρονη Διερμηνεία Γλώσσα Γ προς Ελληνικά VIII Αγγ-Ελλ/ Γαλλ-Ελλ/ Γερμ-Ελλ.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Μετάφρασης και Διερμηνείας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε τράπεζες, οργανισμούς, σε ερευνητικά κέντρα και στους διεθνείς οργανισμούς,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (Μεταφραστές),

σε ιδιωτικές επιχειρήσεις και γενικά σε θέσεις που χρειάζονται ιδιαίτερες γνώσεις ξένων γλωσσών,

στα Μ.Μ.Ε. (εκδοτικούς οίκους, τηλεόραση, ραδιόφωνο),

στη μεταφραστική υπηρεσία του Υπουργείου Εξωτερικών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ionio.gr/txgmd/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οδοντιατρικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Θηβών 2, 11527, Αθήνα, Ισόγειο και 1ος όροφος Νέας Πτέρυγας Οδοντιατρικής Σχολής

**Τηλέφωνο:** 210 7781779

**Φαξ:** 210 7795600

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Οδοντίατρος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η παροχή γνώσεων σχετικών με την πρόληψη, την αντιμετώπιση και την αποκατάσταση προβλημάτων της οδοντοστοιχίας, της στοματικής κοιλότητας και του στοματογναθικού συστήματος του ανθρώπου. Στόχος του Προγράμματος Σπουδών είναι να εκπαιδεύσει τον κάθε φοιτητή Οδοντιατρικής έτσι ώστε όταν τελειώσει να έχει, εκτός από τις απαραίτητες επιστημονικές γνώσεις και εφόδια για την άσκηση της γενικής οδοντιατρικής, τα παρακάτω 4 χαρακτηριστικά γνωρίσματα που διαφοροποιούν τις γνώσεις του και τον κάνουν έναν ολοκληρωμένο επιστήμονα έτοιμο να ασκήσει το λειτούργημα του στην κοινωνία.

Τα 4 αυτά χαρακτηριστικά γνωρίσματα του απόφοιτου της Οδοντιατρικής, πρέπει να είναι:

- Βιολογικές βάσεις
- Προληπτική κατεύθυνση
- Κοινωνική ευαισθησία
- Έφεση για συνεχή ενημέρωση και βελτίωση

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα διδασκόμενα μαθήματα ταξινομούνται σε τρεις ομάδες:

1. Μαθήματα Βασικών Επιστημών
2. Ιατροβιολογικά και Ιατρικά μαθήματα
3. Ειδικά Οδοντιατρικά μαθήματα

#### Μαθήματα Βασικών Επιστημών:

Ιατρική Χημεία, Ιατρική Φυσική, Γενική Βιολογία - Γενετική, Ιατροβιολογικά και Ιατρικά μαθήματα,, Περιγραφική Ανατομική, Γενική Ιστολογία και Εμβρυολογία, Φυσιολογία, Βιοχημεία, Φαρμακολογία, Βιοστατιστική, Επιδημιολογία και Προληπτική Ιατρική, Γενική Μικροβιολογία και Ανοσολογία, Παθολογική Ανατομική, Ειδική Νοσολογία, Ωτορρινολαρυγγολογία, Ειδικά Οδοντιατρικά μαθήματα

#### 1ος Τομέας:

Ορθοδοντική I, II, Παιδοδοντία I, II, Εισαγωγή στην Οδοντιατρική και Κοινωνική Οδοντιατρική, Προληπτική Οδοντιατρική, Κοινωνική Οδοντιατρική

#### 2ος Τομέας:

Οδοντική Χειρουργική I, II, Ενδοδοντία I, II, Περιοδοντολογία I, II, Παθολογία των Σκληρών Οδοντικών Ουσιών, Οδοντική Μορφολογία και Εισαγωγή στη Σύγκλιση

#### 3ος Τομέας:

Ακίνητη Προσθετική I, II, Κινητή Προσθετική I, II, Οδοντιατρικά Βιοϋλικά, Φυσιολογία Στοματογναθικού Συστήματος

#### 4ος Τομέας:

Διαγνωστική και Ακτινολογία I, II, Στοματολογία I, II, Γναθοπροσωπική Χειρουργική I, II, Οδοντιατρική Αναισθησία, Στοματική Χειρουργική I, II, Ιστολογία και Εμβρυολογία Στόματος

## Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Προκειμένου ο φοιτητής του 7ου εξαμήνου να κάνει έναρξη της κλινικής του άσκησης, απαραίτητη προϋπόθεση είναι η επιτυχής εξέταση του στο αντίστοιχο μάθημα που χαρακτηρίζεται σαν προαπαιτούμενο.

Τα προαπαιτούμενα μαθήματα είναι:

Διαγνωστική και Ακτινολογία Στόματος του 3ου εξαμήνου για το αντίστοιχο μάθημα του 8ου εξαμήνου.

-Οδοντιατρική Αναισθησία του 5ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση γενικά, που αρχίζει στο 7ο εξάμηνο.

-Ορθοδοντική I του 4ου εξαμήνου για την Ορθοδοντική II του 7ου εξαμήνου.

-Οδοντική Χειρουργική I του 5ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στην Οδοντική Χειρουργική II του 7ου εξαμήνου.

-Περιοδοντολογία I του 5ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στην Περιοδοντολογία II του 7ου εξαμήνου.

-Κινητή Προσθετική I του 5ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στην Κινητή Προσθετική II του 7ου εξαμήνου.

-Ακίνητη Προσθετική I του 6ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στην Ακίνητη Προσθετική II του 7ου εξαμήνου.

-Στοματική Χειρουργική I του 6ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στη Στοματική Χειρουργική II του 7ου εξαμήνου.

-Ενδοδοντία I του 5ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στην Ενδοδοντία II του 7ου εξαμήνου.

-Παιδοδοντιατρική I του 7ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στην Παιδοδοντιατρική II του 9ου εξαμήνου.

-Γναθοπροσωπική Χειρουργική I του 8ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στη Γναθοπροσωπική

-Χειρουργική II του 9ου εξαμήνου

-Στοματολογία I του 7ου και 8ου εξαμήνου για την κλινική άσκηση στη Στοματολογία II του 9ου εξαμήνου.

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** Δια νόμου αναγνωρίζονται 2 ειδικότητες:

A. Ορθοδοντικής

B. Γναθοχειρουργικής

Ταυτόχρονα υφίστανται οι εξειδικεύσεις με τίτλους σπουδών αλλοδαπής και ημεδαπής της:

Προσθετολογίας, Ενδοδοντίας, Περιοδοντολογίας, Οδοντιατρικών Βιολογικών, Παιδοδοντίας, Στοματολογίας, Ακτινολογίας κ.ά.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια από το Υπουργείο Υγείας.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε νοσοκομεία, σε κλινικές, κέντρα υγείας, δημόσιες υπηρεσίες υγιεινής, ασφαλιστικούς οργανισμούς και ταμεία,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (σε δικό τους Οδοντιατρείο),

με την επιστημονική έρευνα στον τομέα της ειδικότητάς τους.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.dent.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οδοντιατρικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 999471

**Φαξ:** 2310 999474

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Οδοντίατρος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η παροχή γνώσεων σχετικών με την πρόληψη, την αντιμετώπιση και την αποκατάσταση προβλημάτων της οδοντοστοιχίας, της στοματικής κοιλότητας και του στοματογναθικού συστήματος του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομική (I), Βιοστατιστική, Γενική Βιολογία, Ιστολογία Εμβρυολογία I, Γλώσσα

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομική (I), Γενετική, Ιστολογία Εμβρυολογία II, Γενική Φυσιολογία, Βιολογική Χημεία (I), Φαρμακολογία (I), Εισαγωγή στην Οδοντιατρική και Κοινωνική Οδοντιατρική, Γλώσσα, Ιατρική Φυσική

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομική(I), Φυσιολογία(I), Φαρμακολογία(II), Ιατρική Χημεία (Βιοχημεία)(II), Γεν. Παθολογική Ανατομική, Βιολογία των οδοντικών ιστών (Εργαστ. Ενδοδοντολογίας), Οδοντική Μορφολογία και Εισαγωγή στη Σύγκλιση-(Οδοντ. Χειρουργική), Κλινική Φυσιολογία Στοματογναθικού Συστήματος -Σύγκλιση (Ακίνητη Προσθ.), Βιοϋλικά, Γλώσσα

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μικροβιολογία, Φυσιολογία (II), Οδοντιατρική Ακτινολογία - Ακτινοδιαγνωστική (I), Εισαγωγή στην Κινητή Προσθετική, Προληπτική Οδοντιατρική (I), Ενδοδοντολογία-Παθολογία, Βασικές Αρχές Παρασκευής Κοιλοτήτων και Σύγχρονες Τροποποιήσεις (I), Γλώσσα

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Κλινική Περιοδοντολογία, Βασικές Αρχές και Εργαστηριακές Διαδικασίες, Κατασκευής Ολικής Οδοντ/χίας, Γενική Παθολογία- Νοσολογία, Οδοντιατρική Αναισθησιολογία, Στεφάνες και Γέφυρες, Ενδοδοντολογία - Προκλινική ενδοδοντία (I), Βασικές Αρχές Παρασκευής Κοιλοτήτων και Σύγχρονες Τροποποιήσεις (II)

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (I), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (I), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική - Ακτινολογία - Αναισθησιολογία - Πρώτες Βοήθειες - Κ.Π.Α., Βασικές Αρχές και Εργαστηριακές Διαδικασίες Κατασκευής Μερικής Οδοντοστοιχίας, Κλινικές και Εργαστηριακές Διαδικασίες στην Ακίνητη προσθετική, Εμφρακτικά Υλικά, Ουδέτερα Στρώματα, Εφαρμογές, Ενδοδοντολογία - Προκλινική ενδοδοντία (II), Ιστοπαθολογία Φυσιολογία Στόματος (Στοματολογία), Δερματολογία

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (II), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II), Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (I) Κλινική και Εργαστηριακή Διαδικασία Κατασκευής Ολικής Οδοντοστοιχίας (σε fantoms), Διάγνωση και Σχέδιο θεραπείας στην Ακίνητη Προσθετική, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική I, Γενική Χειρουργική Παθολογία και Εγχειρητική (Σ.Γ.Π.Χ.), Στοματολογία, Παιδοδοντιατρική (I), Ορθοδοντική (I)

#### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (II) - Βιολογία εμφυτευμάτων, Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II) - Χειρουργική εμφυτευματολογία, Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (II), Κλινική και Εργαστηριακή Διαδικασία Κατασκευής Μερικής Οδοντοστοιχίας (σε fantoms), Κρανιογναθικές διαταραχές και κλινική άσκηση στην Ακίνητη Προσθετική, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική II, Σ.Γ.Π.Χ., Στοματολογία, Προληπτική Οδοντιατρική (II), Παιδοδοντιατρική (II), Ορθοδοντική

#### Θ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (III), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II) - Χειρουργική εμφυτευματολογία, Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (III), Κλινική 'σκηση Κατασκευής Ολικής Οδοντοστοιχίας, Σύνθετες Αποκαταστάσεις και Κλινική 'σκηση στην Ακίνητη Προσθετική, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική III, Σ.Γ.Π.Χ., Στοματολογία, Παιδοδοντιατρική (III), Ορθοδοντική (III), Ω.Ρ.Λ., Ακτινοδιαγνωστική (II)

#### Ι' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (III), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II)- Χειρουργική εμφυτευματολογία, Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (IV), Κλινική 'σκηση Κατασκευής Ολικής Οδοντοστοιχίας Προσθετική επί εμφυτευμάτων, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική IV, Σ.Γ.Π.Χ., Στοματολογία, Προληπτική Οδοντιατρική (III), Ορθοδοντική (III)

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Δια νόμου αναγνωρίζονται 2 ειδικότητες:

A. Ορθοδοντικής

B. Γναθοχειρουργικής

Ταυτόχρονα υφίστανται οι εξειδικεύσεις με τίτλους σπουδών αλλοδαπής και ημεδαπής της:

Προσθετολογίας, Ενδοδοντίας, Περιοδοντολογίας, Οδοντιατρικών Βιουλικών, Παιδοδοντίας, Στοματολογίας, Ακτινολογίας κ.ά.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος είναι απαραίτητη η άδεια από το Υπουργείο Υγείας.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε νοσοκομεία, σε κλινικές, κέντρα υγείας, δημόσιες υπηρεσίες υγιεινής, ασφαλιστικούς οργανισμούς και ταμεία, ως ελεύθεροι επαγγελματίες (σε δικό τους Οδοντιατρείο), με την επιστημονική έρευνα στον τομέα της ειδικότητάς τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/dent/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οδοντιατρικό

**Ανήκει στη:** Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πλήθωνος Γεμιστού 2, 54638 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 216-941, 216-841 και 216-948

**Φαξ:** 031 247470

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Οδοντίατρος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η παροχή γνώσεων σχετικών με την πρόληψη, την αντιμετώπιση και την αποκατάσταση προβλημάτων της οδοντοστοιχίας, της στοματικής κοιλότητας και του στοματογναθικού συστήματος του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομική (I), Βιοστατιστική, Γενική Βιολογία, Ιστολογία Εμβρυολογία I, Γλώσσα

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομική (I), Γενετική, Ιστολογία Εμβρυολογία II, Γενική Φυσιολογία, Βιολογική Χημεία (I), Φαρμακολογία (I), Εισαγωγή στην Οδοντιατρική και Κοινωνική Οδοντιατρική, Γλώσσα, Ιατρική Φυσική

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανατομική(I), Φυσιολογία(I), Φαρμακολογία(II), Ιατρική Χημεία (Βιοχημεία)(II), Γεν. Παθολογική Ανατομική, Βιολογία των οδοντικών ιστών (Εργαστ. Ενδοδοντολογίας), Οδοντική Μορφολογία και Εισαγωγή στη Σύγκλιση-(Οδοντ. Χειρουργική), Κλινική Φυσιολογία Στοματογναθικού Συστήματος -Σύγκλιση (Ακίνητη Προσθ.), Βιοϋλικά, Γλώσσα

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Μικροβιολογία, Φυσιολογία (II), Οδοντιατρική Ακτινολογία - Ακτινοδιαγνωστική (I), Εισαγωγή στην Κινητή Προσθετική, Προληπτική Οδοντιατρική (I), Ενδοδοντολογία-Παθολογία, Βασικές Αρχές Παρασκευής Κοιλοτήτων και Σύγχρονες Τροποποιήσεις (I), Γλώσσα

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Κλινική Περιοδοντολογία, Βασικές Αρχές και Εργαστηριακές Διαδικασίες, Κατασκευής Ολικής Οδοντ/χίας, Γενική Παθολογία- Νοσολογία, Οδοντιατρική Αναισθησιολογία, Στεφάνες και Γέφυρες, Ενδοδοντολογία - Προκλινική ενδοδοντία (I), Βασικές Αρχές Παρασκευής Κοιλοτήτων και Σύγχρονες Τροποποιήσεις (II)

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (I), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (I), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική - Ακτινολογία - Αναισθησιολογία - Πρώτες Βοήθειες - Κ.Π.Α., Βασικές Αρχές και Εργαστηριακές Διαδικασίες Κατασκευής Μερικής Οδοντοστοιχίας, Κλινικές και Εργαστηριακές Διαδικασίες στην Ακίνητη προσθετική, Εμφρακτικά Υλικά, Ουδέτερα Στρώματα, Εφαρμογές, Ενδοδοντολογία - Προκλινική ενδοδοντία (II), Ιστοπαθολογία Φυσιολογία Στόματος (Στοματολογία), Δερματολογία

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (II), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II), Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (I) Κλινική και Εργαστηριακή Διαδικασία Κατασκευής Ολικής Οδοντοστοιχίας (σε fantoms), Διάγνωση και Σχέδιο θεραπείας στην Ακίνητη Προσθετική, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική I, Γενική Χειρουργική Παθολογία και Εγχειρητική (Σ.Γ.Π.Χ.), Στοματολογία, Παιδοδοντιατρική (I), Ορθοδοντική (I)



#### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (II) - Βιολογία εμφυτευμάτων, Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II) - Χειρουργική εμφυτευματολογία, Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (II), Κλινική και Εργαστηριακή Διαδικασία Κατασκευής Μερικής Οδοντοστοιχίας (σε fantoms), Κρανιογναθικές διαταραχές και κλινική άσκηση στην Ακίνητη Προσθετική, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική II, Σ.Γ.Π.Χ., Στοματολογία, Προληπτική Οδοντιατρική (II), Παιδοδοντιατρική (II), Ορθοδοντική

#### Θ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (III), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II) - Χειρουργική εμφυτευματολογία, Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (III), Κλινική ?σκηση Κατασκευής Ολικής Οδοντοστοιχίας, Σύνθετες Αποκαταστάσεις και Κλινική ?σκηση στην Ακίνητη Προσθετική, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική III, Σ.Γ.Π.Χ., Στοματολογία, Παιδοδοντιατρική (III), Ορθοδοντική (III), Ω.Ρ.Λ., Ακτινοδιαγνωστική (II)

#### Ι' ΕΞΑΜΗΝΟ

Περιοδοντολογία (III), Οδοντοφατνιακή Χειρουργική (II)- Χειρουργική εμφυτευματολογία, Ενδοδοντολογία - Κλινική ενδοδοντία (IV), Κλινική ?σκηση Κατασκευής Ολικής Οδοντοστοιχίας Προσθετική επί εμφυτευμάτων, Οδοντική Χειρουργική - Κλινική IV, Σ.Γ.Π.Χ., Στοματολογία, Προληπτική Οδοντιατρική (III), Ορθοδοντική (III)

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Δια νόμου αναγνωρίζονται 2 ειδικότητες:

A. Ορθοδοντικής

B. Γναθοχειρουργικής

Ταυτόχρονα υφίστανται οι εξειδικεύσεις με τίτλους σπουδών αλλοδαπής και ημεδαπής της:

Προσθετολογίας, Ενδοδοντίας, Περιοδοντολογίας, Οδοντιατρικών Βιολικών, Παιδοδοντίας, Στοματολογίας, Ακτινολογίας κ.ά.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Μετά την αποστράτευσή τους μπορούν να εργαστούν στον ιδιωτικό τομέα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.ssas.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οδοντιατρικής Τεχνολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385618

**Φαξ:** 210 5314877

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Οδοντοτεχνίτης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ειδίκευση των σπουδαστών στην κατασκευή και τροποποίηση οδοντοστοιχιών παντός τύπου, στην κατασκευή, τοποθέτηση και έλεγχο οδοντικών μηχανημάτων, τα οποία επιλύουν προβλήματα που σχετίζονται με την οδοντοφυΐα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Πληροφορική Ι, Φυσική, Βιοχημεία, Βιομετρία-Βιοστατιστική, Ανατομία, Τεχνολογία Υλικών Ι

Εξάμηνο 2ο

Πληροφορική ΙΙ, Τεχνολογία Υλικών ΙΙ, Οδοντική Μορφολογία, Φυσιολογία, Φυσιολογία Στοματογναθικού Συστήματος, Ιστορία Οδοντικής Προσθητικής

Εξάμηνο 3ο

Υγιεινή, Ολικές Οδοντοστοιχίες, Στοματική Υγεία, Συγκεισιολογία, Πρώτες Βοήθειες

Εξάμηνο 4ο

Μερικές Οδοντοστοιχίες, Ορθοδοντική Ι, Συντήρηση Εξοπλισμού, ΜΕΥ, ΔΟΝΑ

Εξάμηνο 5ο

Ακίνητη Προσθητική Ι, Ορθοδοντική ΙΙ, Μεθοδολογία-Ερευνα, ΜΕΥ, ΔΟΝΑ

Εξάμηνο 6ο

Ακίνητη Προσθητική ΙΙ, Σύνδεσμοι Ακριβείας (modules), Συνδυασμένη Προσθητική (modules), Ορθοδοντική ΙΙΙ, ΔΟΝΑ, ΜΕ

Εξάμηνο 7ο

Οδοντιατρική Κεραμική, Ξένη Ορολογία, Σεμινάρια Τελειοφοίτων, Προσθητική επί εμφυτευμάτων, Δεοντολογία Επαγγέλματος, ΜΕ

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική Έσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,  
ως υπάλληλοι, σε οδοντοτεχνικά εργαστήρια κλινικών, νοσοκομείων, ιδρυμάτων ή ταμείων,  
ως καθηγητές, στην Τεχνική και Επαγγελματική Εκπαίδευση,  
ως μέλη ερευνητικών ομάδων σε θέματα της ειδικότητάς τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/seyp/dental\\_technology/index.html](http://www.teiath.gr/seyp/dental_technology/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικιακής Οικονομίας και Οικολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ελ. Βενιζέλου 70, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9549100

**Φαξ:** 210 9577050

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Οικιακής Οικονομίας έχει ως βασικό σκοπό την δημιουργία επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με θέματα που σχετίζονται με την κατοικία, την διατροφή και γενικότερα τον άνθρωπο και το Οικιακό Περιβάλλον του, συμβάλλοντας έτσι στην προαγωγή της επιστημονικής γνώσης και στη βελτίωση της κοινωνικής και οικονομικής ανάπτυξης του τόπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Βιολογία, Κοινωνιολογία της οικογένειας, Ξένη Γλώσσα, Στοιχεία Δικαίου, Υπολογιστικά Μαθηματικά, Κοινωνική ανθρωπολογία, Εφαρμοσμένη Φυσική

##### Εξάμηνο 2ο

Τεχνολογία Οικιακής Οικονομίας, Ιστορία και Φιλοσοφία της επιστήμης της Οικιακής Οικονομίας, Ιστορία του πολιτισμού, Μικροοικονομική, Ξένη γλώσσα, Πληροφορική

##### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένη Οικολογία I, Πολιτισμικά Θέματα, Χημεία, Μακροοικονομική, Οικολογική Διαχείριση Κατοικιών και Οικισμών, Ξένη Γλώσσα, Στατιστική I

##### Εξάμηνο 4ο

Εισαγωγή στην Αγροτική Οικιακή Οικονομία, Οικονομική του καταναλωτή και της Επιχείρησης, Ξένη Γλώσσα, Εφαρμοσμένη Οικολογία II, Στατιστική II, Στοιχεία Φυσιολογίας, Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων

##### Εξάμηνο 5ο

Αγροτική Οικονομική I, Ψυχολογία I, Διατροφή I, Παιδαγωγική, Οικονομική Γεωγραφία, Οικονομικά της Οικογένειας

##### Εξάμηνο 6ο

Αγροτική Οικονομική II, Διατροφή II, Διδακτική I, Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, Εκπαιδευτική Πολιτική, Ψυχολογία II, Βιώσιμη Τοπική και Περιφερειακή Ανάπτυξη

##### Εξάμηνο 7ο

Αγροτική Πολιτική, Διδακτική II, Κοινωνική Οικονομία, Marketing Έρευνα Αγοράς, Περιβαλλοντική Βιολογία, Διατροφή III, Πρακτική ΄σκηση (Πραγματοποιείται πρακτική άσκηση των φοιτητών σε δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς), Πτυχιακή Μελέτη

##### Εξάμηνο 8ο

Ήπιες Μορφές Τουρισμού, Διατροφή IV, Διαχείριση Περιβάλλοντος, Προληπτική Ιατρική Αγωγή Υγείας, Οικονομικά του περιβάλλοντος, Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Μελέτη

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως καθηγητές Οικιακής Οικονομίας στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση ,στις σχολές μαθητείας του Ο.Α.Ε.Δ., καθώς και σε προγράμματα λαϊκής επιμόρφωσης, τοπικής-κοινοτικής περιφερειακής ανάπτυξης, ενημέρωσης του καταναλωτή, προστασίας του περιβάλλοντος κ.ά.

ως Σύμβουλοι ή Εμπειρογνώμονες σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Γεωργίας, Υγείας-Πρόνοιας, Εργασίας και σε Γεωργικούς Συνεταιρισμούς,

ως Επιστημονικοί Σύμβουλοι σε Ιδρύματα και Μονάδες Περίθαλψης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.hua.gr/opage.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικολογίας και Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο τμήμα

**Πόλη:** Ζάκυνθος

**Διεύθυνση:** Ζάκυνθος

**Τηλέφωνο:** 26950 24940 - 8

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα αποσκοπεί στην καλλιέργεια και προώθηση της ευαισθητοποίησης, της γνώσης, της εκπαίδευσης και της εφαρμοσμένης έρευνας στα επιστημονικά πεδία:

- της Οικολογίας, δηλαδή των σχέσεων, των αλληλεπιδράσεων και των ισορροπιών των οικοσυστημάτων καθώς και της διατήρησής τους.
- Της Περιβαλλοντικής μηχανικής, δηλαδή των επιστημονικών μεθόδων και τεχνικών προσδιορισμού, και σχεδιασμού της αντιμετώπισης των ανθρώπινων παρεμβάσεων στο φυσικό περιβάλλον, καθώς και της εφαρμοσμένης έρευνας του πεδίου αυτού
- Της Διαχείρισης του Περιβάλλοντος, δηλαδή των επιστημονικών αποτελεσματικών μεθόδων πρόληψης, προστασίας και ποιοτικής διαχείρισης των φυσικών πόρων, καθώς και της αξιολόγησης και του ελέγχου εφαρμογής των διεθνών κανόνων και προτύπων του πεδίου αυτού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- 1 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ
- 2 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι
- 3 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ
- 4 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
- 5 ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ
- 6 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

Β ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- 1 ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
- 2 ΤΟ ΦΥΣΙΚΟ ΚΑΙ ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΝΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
- 3 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΙΙ
- 4 ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ
- 5 ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ
- 6 ΒΑΣΕΙΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Γ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- 1 ΧΕΡΣΑΙΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
- 2 ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
- 3 ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ
- 4 ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ - ΔΙΑΧ/ΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
- 5 ΑΡΧΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Δ ΕΞΑΜΗΝΟ

#### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- 1 ΕΥΡΩΠΑΙΚΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ
- 2 ΥΔΑΤΙΚΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
- 3 ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ ΚΑΙ Γ.Σ.Π
- 4 ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ
- 5 ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ - ΚΛΙΜΑΤΟΛΟΓΙΑ  
ή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΓΕΩΛΟΓΙΑ
- 6 ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
ή ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

#### Ε ΕΞΑΜΗΝΟ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- 2 ΡΥΠΑΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
- 3 ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΙΚΗ ΡΥΠΑΝΣΗ
- 3 ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ - ΟΡΟΛΟΓΙΑ
- 4 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ - ΑΕΙΦΟΡΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ
- 5 ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΗ  
ή ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ - ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
- 6 ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΩΝ ΠΟΛΙΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ή ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ

#### ΣΤ ΕΞΑΜΗΝΟ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- 1 ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗ ΤΟΠΙΟΥ
- 2 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΓΡΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
- 3 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ
- 4 ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΗΘΙΚΗ
- 5 ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ ΠΛΗΘΥΣΜΩΝ - ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ  
ή ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΛΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ  
ή ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΤΙΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ  
ή ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ

#### Ζ ΕΞΑΜΗΝΟ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

- 1 ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
- 2 ΜΕΘΟΔΟΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ - ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ
- 3 ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ  
ή ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΥΠΟΒΑΘΜΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ή ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ  
ή ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ  
ή ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΞΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

#### Η ΕΞΑΜΗΝΟ

- 1 ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ
- 2 ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους, οι πτυχιούχοι του τμήματος αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις και ικανότητες του Τεχνολόγου Περιβάλλοντος.

Ο Τεχνολόγος Περιβάλλοντος ασχολείται με :

- την εκτίμηση και τον έλεγχο της ποιότητας του περιβάλλοντος
- το σχεδιασμό και την εφαρμογή προγραμμάτων για την πρόληψη, προστασία και διαχείριση του περιβάλλοντος
- την εκπόνηση μελετών διαχείρισης και προστασίας του φυσικού περιβάλλοντος
- την εκπόνηση μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων

- την αξιολόγηση και τον έλεγχο των επιπτώσεων από τις ανθρώπινες παρεμβάσεις στο φυσικό περιβάλλον
- Επιθεώρηση και έλεγχο εφαρμογής και τήρησης της Εθνικής Περιβαλλοντικής νομοθεσίας και των Διεθνών Συμβάσεων και Προτύπων

Ο τεχνολόγος περιβάλλοντος απασχολείται σε φορείς του Δημοσίου και ιδιωτικού τομέα αυτοδύναμα, ή σε συνεργασία με επιστήμονες άλλων ειδικοτήτων σε θέματα της επιστήμης του.

Τέτοιου είδους φορείς είναι: Ερευνητικά κέντρα και ινστιτούτα, Φορείς διαχείρισης προστατευομένων περιοχών, Φυσικά πάρκα, Υπουργεία, Νομαρχίες, Δήμοι, Βιομηχανίες, Γραφεία Μελετών, Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις κλπ.

Επίσης, μπορεί να ασκήσει τα επαγγέλματα του Μελετητή Συμβούλου, και του Επιθεωρητή Περιβάλλοντος, καθώς και του Εκπαιδευτικού με αντικείμενο τη διδασκαλία μαθημάτων περιβάλλοντος σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.teiion.gr>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών, 45 110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97496-99

**Φαξ:** 26510 97009

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στα Οικονομικά I, Μαθηματικά για Οικονομολόγους I, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές I, Αγγλικά για Οικονομολόγους I, ένα (1) κατ' επιλογή υποχρεωτικό από τα παρακάτω: Οικονομική Ιστορία, Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη, Εργατικό Δίκαιο - Εργασιακές Σχέσεις

##### Εξάμηνο 2ο

Εισαγωγή στα Οικονομικά II, Μαθηματικά για Οικονομολόγους II, Στατιστική I, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές II, Αγγλικά για Οικονομολόγους II

##### Εξάμηνο 3ο

Μικροοικονομική Θεωρία I, Μακροοικονομική Θεωρία I, Στατιστική II, Αγγλικά για Οικονομολόγους III, ένα (1) κατ' επιλογή υποχρεωτικό από τα παρακάτω: Λογιστική I, Ευρωπαϊκό Δίκαιο, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών

##### Εξάμηνο 4ο

Μικροοικονομική Θεωρία II, Μακροοικονομική Θεωρία II, Οικονομετρία I, Διεθνές Εμπόριο & Παγκοσμιοποίηση, Αγγλικά για Οικονομολόγους IV

##### Εξάμηνο 5ο

Δημόσια Οικονομική I, +4 άλλα μαθήματα

##### Εξάμηνο 6ο

Διεθνείς Νομισματικές Σχέσεις και Μακροοικονομικά της Ανοικτής Οικονομίας, +4 άλλα μαθήματα

##### Εξάμηνο 7ο

+5 μαθήματα

##### Εξάμηνο 8ο

+5 μαθήματα

Κάθε φοιτητής από το Γ΄ έτος, θα επιλέγει μία βασική κατεύθυνση (με τα εξής 5 υποχρεωτικά μαθήματα):

#### 1. Οικονομικής Ανάλυσης

Ειδικά θέματα Μικροοικονομικής, Ειδικά θέματα Μακροοικονομικής, Νομισματική θεωρία και Πολιτική, Οικονομική Μεγέθυνση, Μαθηματικά για Οικονομολόγους III (Δυναμικά Μαθηματικά)

#### 2. Εφαρμοσμένων Οικονομικών

Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Οικονομικά της Εργασίας, Βιομηχανική Οργάνωση, Οικονομικά του Περιβάλλοντος &

## Φυσικών Πόρων, Αγροτική Οικονομική ή Δημόσια Οικονομική II

Για τα υπόλοιπα δεκατρία (13) μαθήματα του Γ΄ και Δ΄ έτους οι φοιτητές μπορούν να διαλέξουν: Θεωρία Διεθνών Επενδύσεων, Χρηματοοικονομική Ανάλυση, Αξιολόγηση Επενδύσεων, Περιφερειακή Οικονομική, Ανάλυση Χρηματαγορών & Κεφαλαιαγορών, Ειδικά Θέματα Οικονομετρίας, Τραπεζική Οικονομική, Χρηματοοικονομική Οικονομετρία, Κοινή Αγροτική Πολιτική, Εργατικό Δίκαιο & Εργασιακές Σχέσεις, Εμπορικό Δίκαιο, Ευρωπαϊκή Οικονομική Ολοκλήρωση, Οικονομικά της Υγείας και της Εκπαίδευσης, Η Ελληνική Οικονομία, Λογιστική II, Μαθηματικός Προγραμματισμός & Επιχειρησιακή Έρευνα

Επίσης το πολύ δύο από τα παρακάτω: Εισαγωγή στη Νέα Οικονομία, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης στη νέα Οικονομία

Το πολύ δύο συνολικά εκτός τμήματος: Εισαγωγή στην Τοπολογία (Τμήμα Μαθηματικών), Πραγματική Ανάλυση (Τμήμα Μαθηματικών), Διαφορικές Εξισώσεις I (Τμήμα Μαθηματικών), Εισαγωγή στον προγραμματισμό (Τμήμα Πληροφορικής)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Οικονομικής Ανάλυσης  
2. Εφαρμοσμένων Οικονομικών

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.econ.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικής Επιστήμης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 76, 10434 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203304-05

**Φαξ:** 210 8238249

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η κατανομή των μαθημάτων σε εξάμηνα είναι ενδεικτική και έχει σκοπό να βοηθήσει το φοιτητή στο σχεδιασμό του προγράμματος των σπουδών του. Ο φοιτητής πάντως μπορεί να καταρτίσει το δικό του πρόγραμμα σύμφωνα με τις δικές του ανάγκες και επιθυμίες.

Τα μαθήματα, που είναι υποχρεωτικά για κάθε κατεύθυνση, υποδεικνύονται με έναν αριθμό σε παρένθεση δίπλα στον τίτλο του μαθήματος.

(1) : Οικονομικής Ανάλυσης

(2) : Εφαρμοσμένων Οικονομικών

(3) : Χρηματοοικονομικών και Επιχειρηματικών Οικονομικών

(4) : Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών

#### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη Ι, Μαθηματικά Οικονομικής Επιστήμης Ι, Στοιχεία Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης, Οικονομική Ιστορία Ι, Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου, Πολιτική Επιστήμη Ι, Κοινωνιολογία Ι, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 2ο

Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη ΙΙ, Μαθηματικά Οικονομικής Επιστήμης ΙΙ, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Ι, Γενική Οικονομική Ιστορία, Εργατικό Δίκαιο και Εργασιακές Σχέσεις, Πολιτική Επιστήμη ΙΙ, Κοινωνιολογία ΙΙ, Παιδαγωγική, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 3ο

Μικροοικονομική Θεωρία Ι, Στατιστική Ι, Μακροοικονομική Θεωρία Ι, Διεθνής Οικονομική, Μαρξιστική Οικονομική Ανάλυση Ι, Δίκαιο Ε.Ε., Οικονομική Γεωγραφία, Τραπεζική Θεωρία και Πρακτική, Διδακτική, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 4ο

Μικροοικονομική Θεωρία ΙΙ, Στατιστική ΙΙ, Μακροοικονομική Θεωρία ΙΙ, Μαρξιστική Οικονομική Ανάλυση ΙΙ, Θεωρία Δημόσιας Επιλογής, Τα Οικονομικά των Χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Οικονομικά των Επιχειρήσεων, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Ασφαλιστικά Μαθηματικά, Ξένη Γλώσσα

#### Εξάμηνο 5ο

Η/Υ ΙΙ.2 (Πακέτα SPSS κ.λπ.), Οικονομετρία Ι, Ιστορία Οικονομικής Ανάλυσης Ι, Νομισματική θεωρία Ι, Δημόσια Οικονομική Ι, Μεθοδολογία Οικονομικής Επιστήμης, Προχωρημένη Οικονομική Ανάλυση Ι, Οικονομική του Χώρου, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ και Πολιτική Προϊόντος, Ξένη Γλώσσα

### Εξάμηνο 6ο

Αξιολόγηση Επενδύσεων, Η/Υ II.3 (Πακέτα Χρηματοοικονομικής Ανάλυσης και Λογιστικής), Οικονομετρία II, Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής, Νομισματική Θεωρία II, Τραπεζικό Μάρκετινγκ, Δημόσια Οικονομική II, Θεωρία Οικονομικής Ανάπτυξης, Οικονομική της Εργασίας, Θεωρία και Πρακτική της Οικονομικής Ενοποίησης, Πολιτική Επιστήμη III, Οργάνωση και Διοίκηση των Επιχειρήσεων I, Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Ξένη Γλώσσα

### Εξάμηνο 7ο

Θεωρία Βιομηχανικής Οργάνωσης, Προχωρημένη Οικονομική Ανάλυση II, Ανάλυση Χρηματαγορών και Κεφαλαιαγορών, Σύγχρονη Τραπεζική και Διεθνής Χρηματοδότηση, Οικονομική του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων, Αγροτική Οικονομική, Ε.Ε: Θεσμικό Πλαίσιο και Οικονομική Πολιτική

### Εξάμηνο 8ο

Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Ιστορία Οικονομικής Ανάλυσης II, Διεθνείς Νομισματικές Σχέσεις, Εφαρμοσμένη Βιομηχανική Οργάνωση, Διάρθρωση και Προβλήματα της Ελληνικής Οικονομίας, Θεωρία Διεθνούς Εμπορίου, Περιφερειακή και Αστική Οικονομική, Επιχειρησιακή Στρατηγική και Πολιτική, Προχωρημένη Χρηματοοικονομική Λογιστική

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Ο κατάλογος των μαθημάτων επιλογής από τον οποίο οι φοιτητές επιλέγουν οκτώ (8) μαθήματα (εκ των οποίων το πολύ τρία (3) από τα προσφερόμενα από τα άλλα Τμήματα) αποτελείται από τα κάτωθι:

A. Υποχρεωτικά μαθήματα των άλλων κατευθύνσεων που δεν περιλαμβάνονται στα υποχρεωτικά μαθήματα της κατεύθυνσης που έχει επιλέξει ο φοιτητής.

B. Λοιπές επιλογές από το Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης

Οικονομική Ιστορία I, Στοιχεία Ιδιωτικού Δικαίου, Εργατικό Δίκαιο και Εργασιακές Σχέσεις, Πολιτική Επιστήμη I, Πολιτική Επιστήμη II, Κοινωνιολογία I, Κοινωνιολογία II, Μαρξιστική Οικονομική Ανάλυση I, Μαρξιστική Οικονομική Ανάλυση II, Θεωρία Δημόσιας Επιλογής, Δίκαιο Ε.Ε., Αξιολόγηση Επενδύσεων, Τα Οικονομικά των Χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Τραπεζικό Μάρκετινγκ, Οικονομική του Χώρου, Πολιτική Επιστήμη III, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ και Πολιτική Προϊόντος, Ιστορία Οικονομικής Ανάλυσης II, Σύγχρονη Τραπεζική και Διεθνής Χρηματοδότηση, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Ασφαλιστικά Μαθηματικά

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΠΟ ΑΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

α. Μαθήματα από το Τμήμα Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

Φορολογία Επιχειρήσεων, Διοίκηση Παραγωγής, Λογιστική Κόστους, Ειδικά Λογιστικά Θέματα Εταιρειών, Διοίκηση Προσωπικού II, Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα

β. Μαθήματα από το Τμήμα Πληροφορικής

Προγραμματισμός Εμπορικών Εφαρμογών

γ. Μαθήματα από το Τμήμα Στατιστικής

Εκτιμητική-Έλεγχος Υποθέσεων, Ανάλυση Χρονολογικών Σειρών, Στοχαστικές Ανελίζεις, Τεχνικές Δειγματοληψίας και Δειγματοληπτικές Έρευνες, Εισαγωγή στη Γραμμική Παλινδρόμηση

δ. Μαθήματα από το Τμήμα Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών Σπουδών

Πολιτική Ολοκλήρωση στην Ε.Ε., Ευρωπαϊκή και Διεθνής Οικονομία και Κοινωνία, Στοιχεία Διεθνούς Δικαίου

ε. Μαθήματα από το Τμήμα Επιχειρησιακής Έρευνας και Μάρκετινγκ

Επιχειρησιακή Έρευνα, Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων, Συμπεριφορά Καταναλωτή, Έρευνα Αγοράς και Μάρκετινγκ

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** A. Κατεύθυνση Οικονομικής Ανάλυσης.

B. Κατεύθυνση Εφαρμοσμένων Οικονομικών.

Γ. Κατεύθυνση Χρηματοοικονομικών & Επιχειρηματικών Οικονομικών

Δ. Κατεύθυνση Διεθνών και Ευρωπαϊκών Οικονομικών.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.aueb.gr/economics/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Περιφερειακής Οικονομικής Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Λιβαδειά

**Διεύθυνση:** Λιβαδειά

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Ο σκοπός του τμήματος είναι να παράσχει στους φοιτητές ολοκληρωμένη γνώση σε όλα τα βασικά πεδία της Οικονομικής Επιστήμης και να τους εφοδιάσει με εξειδικευμένες γνώσεις στα γνωστικά πεδία της διοίκησης και ανάπτυξης της περιφέρειας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Ενδεικτικό Πρόγραμμα από το Τμήμα Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης του Πάντειου Πανεπιστημίου Κοινωνικών και Πολιτικών Επιστημών:

Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην περιφερειακή επιστήμη, Αστική γεωγραφία, Εισαγωγή στην πολιτική οικονομία, Στατιστική I, Μαθηματικά, Εισαγωγή στην πληροφορική

Εξάμηνο 2ο

Οικονομική γεωγραφία, θεσμικό πλαίσιο περιφερειακής ανάπτυξης, Μικροοικονομική θεωρία I, Μακροοικονομική Θεωρία, Οικονομική της επιχείρησης, Στατιστική II

Εξάμηνο 3ο

Ανάλυση τόπου εγκατάστασης, Χωροταξία, Μικροοικονομική θεωρία II, Οικονομική της εργασίας και πολιτική εργατικού δυναμικού, Οικονομική ανάπτυξη: θεωρίες και στρατηγικές, Μέθοδοι ποσοτικής ανάλυσης

Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακή οικονομική πολιτική, Οικονομική αστικών κέντρων, Δημόσια οικονομική: Οικονομικές λειτουργίες του κράτους, Οικονομική ανάπτυξη

Επιλογής: Ιστορία Θεωριών του χώρου, Εισαγωγή στο συνταγματικό δίκαιο, Νομισματική Θεωρία και πολιτική, Σχολές οικονομικής σκέψης I, Σχεδιασμός αστικής και περιφερειακής τεχνικής υποδομής, Λογιστική, Περιβαλλοντική ιστορία και πολιτική, Οικονομική περιβάλλοντος.

Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Μέθοδοι περιφερειακής ανάλυσης, Δημοσιονομική θεωρία, Οικονομετρία, Πολιτική μεταφορών

Επιλογής: Διαχείριση φυσικών & ενεργειακών πόρων, Κοινωνική δημογραφία, Οικονομικό δίκαιο, Εισαγωγή στο διοικητικό δίκαιο, Στατιστικές εφαρμογές Η/Υ, Σχολές οικονομικής σκέψης II, Οικονομικοί Θεσμοί και Πολιτικές της Ε.Ε, Οικονομική Ιστορία των Πόλεων και των περιφερειών, Εισαγωγή στην επιστήμη του Περιβάλλοντος, Περιφερειακή ανάπτυξη και υποδομές.

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακά υποδείγματα, Πολιτική και διαχείριση περιβάλλοντος, Δημοσιονομική ανάλυση, Διεθνής οικονομική

Επιλογής: Περιφερειακή διοίκηση και τοπική αυτοδιοίκηση, Προγράμματα Η/Υ στη γεωγραφική ανάλυση, Οικονομική των δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, Διοικητικό οικονομικό δίκαιο, Οικονομική θεσμοί και πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Θεωρίες απασχόλησης και ανεργίας, Αγροτική οικονομία και πολιτική, Τεχνολογική πρόοδος και οικονομική ανάπτυξη, Χρηματοπιστωτικό σύστημα και ανάπτυξη, Προβλήματα και πολιτικές της διεύρυνσης της Ε.Ε.

### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Πολεοδομική οικιστική ανάπτυξη και πολιτική, Πολιτιστική ανάπτυξη και πολιτική, Βιομηχανική οικονομική και πολιτική, Μακροοικονομική πολιτική

Επιλογής: Παραγωγικές διαδικασίες μικρής κλίμακας, Εφαρμοσμένη οικονομετρία, Συναγματικά οικονομικό δίκαιο, Κεφαλαιαγορά- χρηματαγορά, Εφαρμογή & αξιολόγηση σχεδίων περιφερειακής ανάπτυξης, Περιφερειακή διάχυση τεχνολογίας, Αξιολόγηση περιφερειακών προγραμμάτων και περιβαλλοντικών επιπτώσεων, Ανάλυση οικονομικών μεγεθών.

### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακή πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Περιφερειακός προγραμματισμός, Ελληνική οικονομία, Θέματα οικονομικής και κοινωνικής πολιτικής

Επιλογής: Πολιτιστική ανάπτυξη: Διεθνής & Ευρωπαϊκή διάσταση, Πολιτική γης και κατοικίας, Πληροφορική και οικονομία, Θέματα Κλαδικής οικονομικής ανάλυσης, Χωρική ανάλυση υπηρεσιών, Ελληνική περιφερειακή πολιτική, Ειδικά θέματα Μακρο-οικονομικής Θεωρίας και πολιτικής, Χρηματοδότηση έργων υποδομής.

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Περιφερειακής Επιστήμης και

Β. Πολιτικής Οικονομίας

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης έχουν δυνατότητες επαγγελματικής απασχόλησης στον ιδιωτικά και στο δημόσιο τομέα. Εντάσσονται στο Οικονομικό Επιμελητήριο Ελλάδος και έχουν όλα τα επαγγελματικά δικαιώματα του επαγγέλματος του οικονομολόγου. Επίσης έχουν δικαίωμα ένταξης στο Σύνδεσμο Ελλήνων Περιφερειολόγων (ΣΕΠ), που κινείται στην κατεύθυνση της κατοχύρωσης της ειδικότητας του περιφερειολόγου σε περιπτώσεις όπως προκηρύξεις ειδικών θέσεων στην Τοπική Αυτοδιοίκηση και στο Δημόσιο Τομέα, προσδιορισμού ειδικοτήτων για τη σύνθεση των ομάδων μελετών και ερευνητικών έργων κλπ.

Στον ιδιωτικό τομέα οι πτυχιούχοι του Τμήματος απασχολούνται ως ανεξάρτητοι μελετητές, ως στελέχη Γραφείων Μελετών σε θέματα περιφερειακής, τοπικής και κλαδικής ανάπτυξης, ως οικονομολόγοι σε ιδιωτικές επιχειρήσεις κλπ. Στον δημόσιο τομέα απασχολούνται ως στελέχη της Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Πρωτοβάθμιας και Νομαρχιακής), της Περιφερειακής Διοίκησης, της Κεντρικής Διοίκησης και των Δημοσίων Επιχειρήσεων και Οργανισμών σε αντικείμενα σχετικά με την ανάπτυξη, τον προγραμματισμό και την πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Επίσης έχουν δυνατότητες απασχόλησης ως καθηγητές πολιτικής οικονομίας στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση.

### Ηλεκτρονική διεύθυνση:



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Σχολή Νομικών, Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πεσμαζόγλου 8, 105 09 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 3223187

**Φαξ:** 210 3283538

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Αρχές Οικονομικής Ανάλυσης I, Αρχές Οικονομικής Ανάλυσης II, Πολιτική Οικονομία I, Πολιτική Οικονομία II, Μακροοικονομική I, Μακροοικονομική II, Μικροοικονομική I, Μικροοικονομική II, Αναπτ. & Εξελικτ. Οικονομ., Χρηματοοικονομική Λογιστική, Μαθηματικά I, Μαθηματικά II, Στατιστική I, Στατιστική II, Χρήμα - Πίστη - Τράπεζες, Οικονομετρία, Οικονομική και Κοινωνική Ιστορία, Δημόσια Οικονομική  
Μαθήματα Επιλογής Χρηματοοικονομική Λογιστική, Κράτος και Οικονομία, Οικονομικό Δίκαιο, Στοιχεία Κοινων. - Πολιτ. Φιλοσοφ., Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Εφαρμογές Πληροφορικής στην Οικονομία, Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη, Μεθοδ. Προσεγγίσεις στις Κοινων. Επιστήμες, Μαθηματικά III

Μείζονες Κατευθύνσεις - Υποχρεωτικά Μαθήματα

Οικονομική Θεωρία και Οικονομική Πολιτική Μακροοικονομική III, Μικροοικονομική III, Οικονομική Πολιτική, Μεγέθυνση και Κύκλοι, Βιομηχανική Οικονομική, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών

Θεωρία και Πολιτική της Ανάπτυξης και Διεθνούς Οικονομικής Οικον. Μετασχημ. & Ανάπτυξη, Θεωρία και Πολιτική Διεθνούς Εμπορίου, Θεωρία Ισοζ. Πληρωμών & Διεθνές Νομισματικό Σύστημα, Αναπτυσ. Δομές & Πολιτ. στην Ελλην. Οικον., Κοινωνικο-οικονομική Αξιολ. Επενδύσεων, Οικονομικά της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης

Οικονομική των Αγορών και των Επιχειρήσεων - Χρηματοοικονομική Οικονομική των Επιχειρήσεων, Χρηματοοικονομική Ανάλυση Επιχειρήσεων, Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου I, Τραπεζική I, Αξιολόγηση Ανάλυση Επενδυτικών Αποφάσεων, Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου II

Ελάσσονες Κατευθύνσεις - Υποχρεωτικά Μαθήματα

Οικονομική Θεωρία και Οικονομική Πολιτική Μακροοικονομική III, Μικροοικονομική III, Οικονομική Πολιτική, Μεγέθυνση και Κύκλοι

Θεωρία και Πολιτική της Ανάπτυξης και Διεθνούς Οικονομικής Οικον. Μετασχημ. & Ανάπτυξη, Θεωρία και Πολιτική Διεθνούς Εμπορίου, Θεωρία Ισοζ. Πληρωμών & Διεθνές Νομισματικό Σύστημα, Κοινωνικο-οικονομική Αξιολ. Επενδύσεων

Οικονομική των Αγορών και των Επιχειρήσεων - Χρηματοοικονομική Οικονομική των Επιχειρήσεων, Χρηματοοικονομική Ανάλυση Επιχειρήσεων, Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου I, Τραπεζική I

Ποσοτικές Μέθοδοι Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Στατιστική III, Τεχνικές Μαθημ. Προγραμματισμού, Επιχειρησιακή Έρευνα

Οικονομική και Κοινωνική Ιστορία Οικονομική και Κοινωνική Ιστορία II, Ελλην. Οικον. & Κοινωνική Ιστορία, Ιστορία της Ανάπτυξης και των Επιχειρήσεων, Κοινωνιολογική Θεωρία της Ανάπτυξης

Μαθήματα Επιλογής Κατευθύνσεων

Οικονομική Θεωρία και Οικονομική Πολιτική Πολιτική Οικονομία και Θεωρία Πολιτικής, Θεωρία Πληθωρισμού και Ανεργίας, Μακροοικονομικά Υποδείγματα, Οικονομικά της Εργασίας, Ειδικά Θέματα Βιομηχανικής Οικονομικής,



Μακροοικονομική Λογιστική, Κοινωνιολογική Θεωρία Οργανώσεων, Μαρξιστική Πολιτική Οικονομία, Ειδικά Θέματα Μαρξιστικής & Πολιτ. Οικον., Θεσμική Οικονομική, Οικονομική της Αβεβαιότητας, Νομισματική Πολιτική, Ειδικά Θέματα Ιστορ. Οικον. Θεωριών, Οικονομική και Κοινωνική Ιστορία II

Θεωρία και Πολιτική Ανάπτυξης και Διεθνούς Οικονομικής Αγροτική Οικονομική και Πολιτική, Θεωρία Τεχν. Οικονομ. Προγραμ., Αναπτυξιακή Πρακτική, Περιφερειακή Ανάπτυξη, Ειδικά Θέματα Ευρ. Οικονομίας και Πολιτικής, Οικονομικά της Μετάβασης, Ειδικά Θέματα Εμπορίου & Ανάπτυξης, Οικονομική των Ανθρώπινων Πόρων, Ειδικά Θέματα Αναπτυξιακής Πολιτικής, Οικονομικά της Εκπαίδευσης, Οικονομική των Μεταφορών, Οικονομική των Επιχειρήσεων, Αξιολόγηση - Ανάλυση Επενδ. Αποφάσεων, Ιστορία της Ανάπτυξης & των Επιχειρήσεων, Κοινωνιολογική Θεωρία της Ανάπτυξης

Οικονομική των Αγορών και των Επιχειρήσεων - Χρηματοοικονομική Ειδικά Θέματα Χρηματοοικονομικής, Χρημ/κά Υποδείγμ. για Επιχ. Αποφ., Ειδικά Θέματα Τραπεζικής, Θεωρία Επιχειρ. Οργάνωσης, Επιχειρηματική Πολιτική & Στρατηγική, Οικονομικά της Συνετ. Επιχ. Εφαρμ. Ποσοτ. Μεθοδ. στην Ανάλυση Αγοράς, Εισαγωγή στο Marketing, Θέματα Τραπεζικής Πρακτικής, Ελληνική Οικονομική & Κοινωνική Ιστορία

Ποσοτικές Μέθοδοι Στατιστικές Μέθοδοι IV, Αναλ. Χρονολ. Σειρών & Προβλέψεις, Τεχνικές Δειγματοληπτικών Ερευνών, Εφαρμ. Ποσοτ. Μεθοδ. στην Ανάλυση Αγοράς, Εφαρμοσμένη Επιχειρησιακή Έρευνα, Οργάνωση & Λειτουργία Υπολογ. Συστημάτων, Δίκτυα Επικοινων. & Εφαρμογές Τηλεματικής, Νέες Τεχνολ. & Κοινωνία των Πληροφοριών, Πληροφοριακά Συστήματα & Οικονομ. Εφαρμογές, Μαθηματικές Εφαρμογές

Οικονομική και Κοινωνική Ιστορία Πολιτική Οικονομία και Θεωρία Πολιτικής, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Ιστορία Πόλεων, Πληροφορική στην Οικονομία & Κοινωνία, Θέματα Οικον. & Κοινων. Ιστορίας - 20ος αιώνας, Σεμινάριο Επιστημολογίας Κοινων. Επιστημών, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη, Μεθοδ. Προσεγγίσεις στις Κοινων. Επιστήμες

Σημείωση: Για την απόκτηση Πτυχίου ο φοιτητής υποχρεούται να εξετασθεί επιτυχώς σε 36 μαθήματα: 18 υποχρεωτικά κορμού, 2 μαθήματα κορμού, 5 υποχρεωτικά και 3 επιλογής από μια μείζονα κατεύθυνση, 3 υποχρεωτικά και 3 επιλογής από μια ελάσσονα κατεύθυνση και τέλος 2 ακόμη μαθήματα από όποια κατηγορία επιθυμεί.

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Οι φοιτητές ανάλογα με το αντικείμενο ενδιαφέροντός τους μπορούν να επιλέξουν, ανάμεσα σε 3 μείζονες κατευθύνσεις και σε 5 ελάσσονες:

Οι μείζονες κατευθύνσεις είναι:

- A. Οικονομική Θεωρία και Οικονομική Πολιτική
- B. Θεωρία και Πολιτική της Ανάπτυξης και Διεθνούς Οικονομικής
- Γ. Οικονομική των Αγορών & των Επιχειρήσεων - Χρηματοοικονομική

Οι ελάσσονες κατευθύνσεις είναι οι ακόλουθες:

- Δ. Ποσοτικές Μέθοδοι
- Ε. Οικονομική και Κοινωνική Ιστορία

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.econ.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Σχολή Νομικών και Οικονομικών Επιστημονικών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 541 24 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995254-5

**Φαξ:** 2310 995391

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών διακρίνεται σε δύο διετείς κύκλους. Ο πρώτος κύκλος σπουδών που αποτελείται από τα πρώτα τέσσερα (4) εξάμηνα, περιλαμβάνει μαθήματα υποδομής παιδείας και είναι κοινός για όλους τους φοιτητές. Ο δεύτερος κύκλος σπουδών καλύπτει τα υπόλοιπα τέσσερα (4) εξάμηνα και χωρίζεται σε τρεις προσανατολισμούς:

- A. Προσανατολισμός Οικονομικής των Επιχειρήσεων
- B. Προσανατολισμός Ανάπτυξης και Προγραμματισμού και
- Γ. Προσανατολισμός Γενικής Οικονομικής Θεωρίας και Πολιτικής.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Οικονομική Ι, Οικονομική των Επιχειρήσεων Ι, Στατιστική Ι, Μαθηματικά για Οικονομολόγους Ι, Ξένη γλώσσα

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Κοινωνική Πολιτική

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Οικονομική ΙΙ, Χρηματοοικονομική Λογιστική Ι, Στατιστική ΙΙ, Μαθηματικά για Οικονομολόγους ΙΙ, Εισαγωγή στην Πληροφορική

Ειδικής Επιλογής Κορμού: Μία ξένη γλώσσα (Διδάσκονται: Αγγλικά, γαλλικά, γερμανικά και ιταλικά)

Σημειώνεται ότι για τους αλλοδαπούς φοιτητές διδάσκεται υποχρεωτικά η ελληνική γλώσσα, σε έξι εξάμηνα.

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Οικονομική Ιστορία, Γεωργική Οικονομική, Ειδική Διδακτική

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Εφαρμοσμένη Πληροφορική, Οικονομική του Χώρου, Εισαγωγή στην Μικροοικονομική, Οικονομετρία Ι, Οικονομική των Επιχειρήσεων ΙΙ

Ειδικής Επιλογής Κορμού: Μία ξένη γλώσσα

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Δημογραφία, Πολιτική Οικονομία, Λογιστική ΙΙ (Χρηματοοικονομική)

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Μακροοικονομική, Εθνικοί Λογαριασμοί, Οικονομετρία ΙΙ, Εφαρμοσμένη Οικονομική, Πολιτική κατάκτησης της αγοράς Ι (Μάρκετινγκ Ι)

Ειδικής Επιλογής Κορμού: Μία ξένη γλώσσα

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Οικονομία και Περιβάλλον, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Εισαγωγή στη θεωρία της επιστήμης Ι

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Θεωρία και Λογιστική Κόστους, Θεωρία Χρηματοδότησης και Αξιολόγηση Επενδύσεων Ι, Διοίκηση Ι  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Επιχείρηση και Κοινωνία  
Γενικής Επιλογής: Οργάνωση & Συστήματα Παραγωγής  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Λήψη αποφάσεων - Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Διαφήμιση, Θεωρία Χρηματοδότησης και Αξιολόγησης  
Επενδύσεων ΙΙ  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Διοίκηση ΙΙ, Ειδικά θέματα Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Κοστολόγηση  
Γενικής Επιλογής: Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Στρατηγικός Σχεδιασμός των Επιχειρήσεων, Ειδική Λογιστική, Δημόσια Οικονομική  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Οργάνωση και Διοίκηση Προσωπικού, Μάρκετινγκ Εξαγωγών, Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ,  
Συμπεριφορά καταναλωτή  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Εισαγωγή στη Θεωρία της Επιστήμης ΙΙ ή Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Ελεγκτική, Πολιτική Κατάκτησης της Αγοράς ΙΙ (Μάρκετινγκ ΙΙ )  
Ειδικής Επιλογής (2 μαθήματα ): Ειδικά θέματα Χρηματοδότησης - Εφαρμογές, Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ -  
Εφαρμογές  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Δημογραφία (Αναπτυξιακά Προβλήματα ), Ειδικά Θέματα Κοινωνιολογίας και Κοινωνικής  
Πολιτικής ή Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ : ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Οικονομική Ανάπτυξη Ι, Διεθνής Οικονομική Ι, Θεωρία Οικονομικής Μεγέθυνσης  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής, Θεωρία και Πολιτική της Απασχόλησης  
Γενικής Επιλογής: 1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Οικονομική Ανάπτυξη ΙΙ, Αγροτική Ανάπτυξη, Περιφερειακή Οικονομική Ανάπτυξη Ι  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Οικονομία της Εκπαίδευσης και της Υγείας, Βιομηχανική Ανάπτυξη  
Γενικής Επιλογής: (1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό )  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακή Οικονομική Ανάπτυξη ΙΙ, Προγραμματισμός και Σχεδιασμός Ανάπτυξης Ι , Δημόσια  
Οικονομική  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Διεθνής Οικονομική ΙΙ, Συνεταιριστική Οικονομική, Ελληνική Οικονομική Ιστορία  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Εργατικό Δίκαιο (ανάθεση από τη Νομική ), Αξιολόγηση Προγραμμάτων Επενδύσεων,  
Εισαγωγή στη Θεωρία της Επιστήμης ΙΙ ή Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Ιστορία Οικονομικών Θεωριών, Σταθεροποίηση και Ανάπτυξη  
Ειδικής Επιλογής (2 μαθήματα ): Προγραμματισμός και Σχεδιασμός της Ανάπτυξης ΙΙ, Θεωρία Οικονομικών  
Διακυμάνσεων & Κρίσεων, Δημογραφία -Αναπτυξιακά Προβλήματα  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Ειδικά Θέματα Κοινωνιολογίας και Κοινωνικής Πολιτικής ή Ένα μάθημα από άλλον  
προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ : ΓΕΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Μικροοικονομική Ι (Ειδικά θέματα ), Μακροοικονομική Ι , (Ειδικά Θέματα ): Διεθνής Οικονομική Ι  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Οικονομική της Εργασίας, Τραπεζική και Διεθνής Αγορά Συναλλάγματος  
Γενικής Επιλογής: (1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό )  
Προαιρετικό: Μια ξένη γλώσσα

### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Μικροοικονομική ΙΙ (Ειδικά θέματα ), Μακροοικονομική ΙΙ (Ειδικά θέματα ), Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής Ι

Γενικής Επιλογής: Ευρωπαϊκή Οικονομία, 1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό

Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Νομισματική θεωρία και Πολιτική Ι, Δημοσία Οικονομική

Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Διεθνής Οικονομική ΙΙ, Οικονομία των Συστημάτων

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Εργατικό Δίκαιο , (ανάθεση από τη Νομική ), Εισαγωγή στη Θεωρία της Επιστήμης ΙΙ

Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής ΙΙ, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική ΙΙ, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών

Ειδικής Επιλογής (2 μαθήματα ): Ειδικά Χρηματιστηριακά Θέματα

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Ειδικά θέματα Κοινωνιολογίας και Κοινωνικής Πολιτικής, Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό

Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Προσανατολισμός Οικονομικής των Επιχειρήσεων

Β. Προσανατολισμός Ανάπτυξης και Προγραμματισμού και

Γ. Προσανατολισμός Γενικής Οικονομικής Θεωρίας και Πολιτικής.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.auth.gr/econ/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Αργοναυτών & Φιλελλήνων, 38221, Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74771

**Φαξ:** 24210 74772

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Οικονομική Σκέψη & Μεθοδολογία, Μικροοικονομική Ανάλυση Ι, Μακροοικονομική Ανάλυση Ι, Μαθηματικά Ι, Πληροφορική Ι, Εισαγωγή στο Δίκαιο, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 2ο

Μικροοικονομική Ανάλυση ΙΙ, Μακροοικονομική Ανάλυση ΙΙ, Μαθηματικά ΙΙ, Πληροφορική ΙΙ, Στατιστική Ι, Λογιστική, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 3ο

Μικροοικονομική Ανάλυση ΙΙΙ, Μακροοικονομική Ανάλυση ΙΙΙ, Οικονομική Ιστορία, Οικονομική Ανάλυση των Επιχειρήσεων, Στατιστική ΙΙ, Εμπορικό Δίκαιο, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 4ο

Δημόσια Οικονομική Ι, Οικονομετρία Ι, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική, Ανάλυση και Έρευνα Αγοράς, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών, Θέματα Οικονομικής Ανάλυσης, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 5ο

Δημόσια Οικονομική ΙΙ, Οικονομετρία ΙΙ, Οικονομική της ανάπτυξης, Διεθνές Εμπόριο, Επιχειρησιακή Έρευνα, Οικονομική Ανάλυση των Θεσμών Ι

##### Εξάμηνο 6ο

Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής, Περιφερειακή Οικονομική, Χρηματοοικονομική ανάλυση, Αξιολόγηση Επενδύσεων, Οικονομικά Ευρωπαϊκής Ένωσης, Η Ελληνική Οικονομία

Μαθήματα Κατευθύνσεων 7ου και 8ου Εξαμήνου

#### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΕ ΜΕΤΑΒΑΣΗ

Οικονομικά Υποδείγματα μετάβασης, Διεθνή Νομισματικά, Πολιτικές σταθεροποίησης & ανάπτυξη των χωρών σε μετάβαση, Ευρωπαϊκές Πολιτικές Ολοκλήρωσης - Διεύρυνσης, Οικονομική της Τεχνολογίας, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Πολυεθνικές Επιχειρήσεις, Οικονομικοί θεσμοί των χωρών σε μετάβαση, Κοινωνία και Πολιτισμός των χωρών σε μετάβαση, Διεθνής Τραπεζική & Χρηματοοικονομική, Διεθνές Μάνατζμεντ & Μάρκετινγκ, Παγκοσμιοποίηση & Ανάπτυξη

#### ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΡΑΠΕΖΙΚΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ

Διεθνείς Νομισματικές Σχέσεις, Διεθνής Τραπεζική και Χρηματοοικονομική, Χρονολογικές. Σειρές & προβλέψεις,

Διαχείριση Χαρτοφυλακίου, Οργάνωση - Διοίκηση Τραπεζών, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Διεθνές Μάνατζμεντ και Μάρκετινγκ, Ασφαλιστικά Μαθηματικά, Αγορά Συναλλάγματος, Σύγχρονες Διεθνείς Τραπεζικές Υπηρεσίες, Θεωρίες Λήψης Αποφάσεων, Χρηματοοικονομικά Παράγωγα

#### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Παγκοσμιοποίηση και Ανάπτυξη, Περιφερειακή Ανάπτυξη και Πολιτική, Δημόσια Διοίκηση και Αυτοδιοίκηση, Αξιολόγηση Προγραμμάτων, Αγροτική Οικονομική, Βιομηχανική Οικονομική, Οικονομική του Περιβάλλοντος, Οικονομική των Μεταφορών, Οικονομική της Εργασίας, Οικονομική της Τεχνολογίας, Οικονομική Ανάλυση των Δικτύων, Τοπική Ανάπτυξη

#### ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΚΑΙ ΘΕΣΜΟΙ

Οικονομική Ανάλυση των Θεσμών II, Δημόσια Διοίκηση και Αυτοδιοίκηση, Δίκαιο και Οικονομία, Οικονομική Κοινωνιολογία, Οικονομική Ανάλυση Παραγωγικών Συστημάτων, Εξελικτική Οικονομική, Οικονομική της Τεχνολογίας, Οικονομική της Εργασίας, Βιομηχανική Οικονομική, Οικονομική του Περιβάλλοντος, Διεθνείς Οικονομικοί Οργανισμοί, Οικονομία και Έμυνα

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** 1. Διεθνής Τραπεζική και Χρηματοοικονομική

2. Οικονομικά των χωρών σε μετάβαση

3. Οικονομικά της Ανάπτυξης

4. Οικονομική ανάλυση των θεσμών

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.econ.uth.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 891210-1

**Φαξ:** 2310 891292

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοποί του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών είναι η συμβολή στην προαγωγή των Οικονομικών Επιστημών και η κατάρτιση οικονομολόγων όσο το δυνατόν υψηλότερου επιπέδου.

Η επιδίωξη και προσέγγιση αυτών των σκοπών γίνεται μέσω της ανάπτυξης της έρευνας, δηλ. της παραγωγής νέας γνώσης καθώς και μέσω της οργάνωσης των παρεχομένων γνώσεων, έτσι όπως το απαιτούν τόσο η σύγχρονη επιστήμη όσο και οι παρούσες και μελλοντικές ανάγκες της κοινωνίας μας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Κατεύθυνση: ΟΕ Α΄ Κύκλος Σπουδών

##### 1ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εισαγωγή στην Οικονομική θεωρία I, Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία, Μαθηματικά για Οικονομολόγους I, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές I, Ξένη Γλώσσα I, ( Αγγλικά, Γαλλικά, Ιταλικά, Γερμανικά).

Μαθήματα Επιλογής: Αρχές Κοινωνιολογίας, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Στοιχεία Αστικού Δικαίου, Οικονομική και Διοικητική των Επιχειρήσεων, Πολιτική Επιστήμη.

##### 2ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εισαγωγή στην Οικονομική Θεωρία II, Λογιστική I, Στατιστική για Οικονομολόγους I, Μαθηματικά για Οικονομολόγους II, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές II, Ξένη Γλώσσα II.

Μαθήματα Επιλογής: Βιομηχανική Κοινωνιολογία.

##### 3ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Μικροοικονομική Θεωρία I, Μακροοικονομική Θεωρία I, Λογιστική II, Στατιστική για Οικονομολόγους II, Ξένη Γλώσσα III.

Μαθήματα Επιλογής: Μαθηματικά για Οικονομολόγους III, Περιφερειακή Οικονομική I, Μεθοδολογία και Τεχνογραφία της Επιστημονικής Έρευνας, Δίκαιο και θεσμοί των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

##### 4ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Μικροοικονομική Θεωρία II, Μακροοικονομική Θεωρία II, Οικονομική Ιστορία της Ελλάδος, Αρχές Χρηματοοικονομικής, Οικονομετρία I, Ξένη Γλώσσα IV.

Μαθήματα Επιλογής: Στατιστική για Οικονομολόγους III, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Οικονομικά Προβλήματα του Σύγχρονου Καπιταλισμού, Εισαγωγή στο Εμπορικό και Οικονομικό Δίκαιο, Το Δίκαιο των Εξωτερικών Οικονομικών Σχέσεων των Ε.Κ.

Κατεύθυνση: ΟΕ Κύκλος Β /Ομάδα Α

##### 5ο Εξάμηνο

Μαθήματα επιλογής: Περιφερειακή Οικονομική II, Οικονομική της εργασίας, Οικονομική Ιστορία της Ευρώπης, Αγροτική Οικονομική I, Οικονομική του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων, Ειδικά θέματα Πληροφορικής I.

##### 6ο Εξάμηνο

Μαθήματα Επιλογής: Κοινή Αγροτική πολιτική, Ειδικά θέματα Πληροφορικής II, Βιομηχανική Οικονομική, Τα Μακροοικονομικά της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Ειδικά Θέματα Μακροοικονομικής Θεωρίας.

7ο Εξάμηνο

Μαθήματα Επιλογής: Περιφερειακή Οικονομική II, Οικονομική της Εργασίας, Οικονομική Ιστορία της Ευρώπης, Αγροτική Οικονομική I, Οικονομική του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων, Ειδικά Θέματα Πληροφορικής I.

8ο Εξάμηνο

Μαθήματα Επιλογής: κοινή Αγροτική Πολιτική, Ειδικά Θέματα Πληροφορικής II, Βιομηχανική Οικονομική, Τα Μακροοικονομικά της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης.

Κατεύθυνση ΟΕ Κύκλος Β / Ομάδα Β

5ο Εξάμηνο

Μαθήματα Επιλογής: Συμπεριφορά Καταναλωτή, Λογιστική Εταιρικών Επιχειρήσεων, Οργανωσιακή Θεωρία.

6ο Εξάμηνο

Μαθήματα Επιλογής: Κοστολόγηση και Λογιστική Κόστους, Θεωρίες Περί κράτους, Παιδαγωγική Διδακτική, Αξιολόγηση Επενδύσεων, Κοινοτικό Οικονομικό Δίκαιο.

7ο Εξάμηνο

Μαθήματα Επιλογής: Συμπεριφορά Καταναλωτή, Λογιστική Εταιρικών Επιχειρήσεων, Οργανωσιακή Θεωρία.

8ο Εξάμηνο

Μαθήματα Επιλογής: Κοστολόγηση και Λογιστική Κόστους, θεωρίες Περί Κράτους, Παιδαγωγική Διδακτική, Αξιολόγηση Επενδύσεων.

Κατεύθυνση ΟΕ Β΄ Κύκλος Σπουδών

5ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Δημοσιονομική Θεωρία I, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική, Θεωρία Διεθνούς Εμπορίου, Οικονομετρία II, Ξένη Γλώσσα V.

6ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Δημοσιονομική Θεωρία II, Διεθνείς Νομισματικές Σχέσεις και Ε.Ν.Σ., Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής, Ξένη Γλώσσα VI.

7ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Θεωρία και Πολιτική Οικονομικής Ανάπτυξης, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών.

8ο Εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Θεωρία και Πολιτική Οικονομικής Μεγέθυνσης.

\* Πρόγραμμα Σπουδών

Το συνολικό πρόγραμμα διασπάται σε δύο Κύκλους Σπουδών οι οποίοι δεν είναι νομοθετικά καθιερωμένοι.

Ο Πρώτος Κύκλος αποτελείται από τα μαθήματα των τεσσάρων πρώτων εξαμήνων, ενώ ο Δεύτερος περιλαμβάνει τα υπόλοιπα τέσσερα. Στον Πρώτο Κύκλο Σπουδών διδάσκονται κυρίως μαθήματα βασικής οικονομικής παιδείας, καθώς και μαθήματα τα οποία στοχεύουν στην εξοικείωση των σπουδαστών με τις μεθόδους των ποσοτικών αναλύσεων.

Ο Δεύτερος Κύκλος Σπουδών αναφέρεται σε πτώ εξειδικευμένα πεδία της οικονομικής επιστήμης. Τα διδασκόμενα μαθήματα διακρίνονται σε υποχρεωτικά και σε επιλογής. Ο κάθε φοιτητής/τρια θα πρέπει να παρακολουθήσει κατά τη διάρκεια των σπουδών τριάντα εννέα μαθήματα συνολικά εκ των οποίων τα είκοσι οκτώ είναι υποχρεωτικά και τα υπόλοιπα ένδεκα επιλογής, μη περιλαμβανομένης της ξένης γλώσσας.

Η αναλογία μεταξύ υποχρεωτικών μαθημάτων και μαθημάτων επιλογής είναι διαφορετική για τους δύο Κύκλους Σπουδών.

Στον Πρώτο Κύκλο ο λόγος υποχρεωτικά προς επιλογής είναι υψηλότερος από τον αντίστοιχο λόγο του Δευτέρου Κύκλου. Αυτό γίνεται για να δωθεί η δυνατότητα στους φοιτητές των μεγάλων εξαμήνων να παρακολουθήσουν όσο το δυνατόν περισσότερα μαθήματα του ιδιαίτερου ενδιαφέροντός τους. Στον Πρώτο Κύκλο Σπουδών ο φοιτητής /τρια επιλέγει ένα μάθημα για κάθε εξάμηνο από τα αντίστοιχα κατ επιλογήν μαθήματα.



Στο Δεύτερο Κύκλο Σπουδών τα κατ επιλογήν μαθήματα διακρίνονται σε δυο μεγάλες ομάδες την Α και Β. Στο σύνολο των τεσσάρων εξαμήνων του Δεύτερου Κύκλου Σπουδών οι φοιτητές/τριες είναι υποχρεωμένοι να επιλέξουν συνολικά επτά μαθήματα εκ των οποίων τα πέντε τουλάχιστον θα πρέπει να ανήκουν στην ομάδα Α.

Καινοτομία του προγράμματος αποτελεί η εισαγωγή των σεμιναριακών μαθημάτων. Στο σεμιναριακό μάθημα απαιτείται η συγγραφή και παρουσίαση από τους φοιτητές/τριες μιας εργασίας, της οποίας το θέμα αντλείται από το περιεχόμενο μαθήματος το οποίο έχει διδαχθεί σε προηγούμενο εξάμηνο. Απαραίτητη προϋπόθεση για την εκπόνηση σεμιναριακής εργασίας αποτελεί η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση στο μάθημα, του οποίου το σεμιναριακό αποτελεί τη φυσική του προέκταση. Οι εργασίες παρουσιάζονται κατά τη διάρκεια του διδακτικού εξαμήνου ενώπιον του διδάσκοντα, συμφοιτητών/τριών και πιθανόν άλλων ενδιαφερομένων. Σεμιναριακές εργασίες μπορούν να δοθούν μόνο σε ορισμένα μαθήματα του Δεύτερου Κύκλου Σπουδών. Τα μαθήματα αυτά που προσφέρονται και ως σεμιναριακά, αναφέρονται για κάθε ακαδημαϊκή περίοδο, στον Οδηγό Σπουδών του Οικονομικού Τμήματος.

Το σεμιναριακό μάθημα αποτελεί ξεχωριστό μάθημα και αντιμετωπίζεται ως τέτοιο και βαθμολογικά.

Στην εκπόνηση της διπλωματικής και της σεμιναριακής εργασίας η χρήση της ξένης βιβλιογραφίας θα είναι σημαντική και κατά περίπτωση απαραίτητη. Για το σκοπό αυτό κρίθηκε σκόπιμη η παράταση της υποχρεωτικής διδασκαλίας της ξένης γλώσσας μέχρι και το έκτο εξάμηνο.

Οι φοιτητές του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών έχουν τη δυνατότητα μετά την εγγραφή τους στο Ε εξάμηνο, να κάνουν πρακτική άσκηση σε επιχειρήσεις και οργανισμούς. Η πρακτική άσκηση θα έχει προαιρετικό χαρακτήρα. Δεν θα υποκαθιστά κάποιο κύριο ή επιλογής μάθημα και θα αναγράφεται στην αναλυτική βαθμολογία του φοιτητή.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uom.gr/index.php?tmima=3&categorymenu=2>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9229312

**Φαξ:** 210 9223690

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Ο σκοπός του τμήματος είναι να παράσχει στους φοιτητές ολοκληρωμένη γνώση σε όλα τα βασικά πεδία της Οικονομικής Επιστήμης και να τους εφοδιάσει με εξειδικευμένες γνώσεις στα γνωστικά πεδία της διοίκησης και ανάπτυξης της περιφέρειας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην περιφερειακή επιστήμη, Αστική γεωγραφία, Εισαγωγή στην πολιτική οικονομία, Στατιστική I, Μαθηματικά, Εισαγωγή στην πληροφορική

##### Εξάμηνο 2ο

Οικονομική γεωγραφία, θεσμικό πλαίσιο περιφερειακής ανάπτυξης, Μικροοικονομική θεωρία I, Μακροοικονομική Θεωρία, Οικονομική της επιχείρησης, Στατιστική II

##### Εξάμηνο 3ο

Ανάλυση τόπου εγκατάστασης, Χωροταξία, Μικροοικονομική θεωρία II, Οικονομική της εργασίας και πολιτική εργατικού δυναμικού, Οικονομική ανάπτυξη: θεωρίες και στρατηγικές, Μέθοδοι ποσοτικής ανάλυσης

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακή οικονομική πολιτική, Οικονομική αστικών κέντρων, Δημόσια οικονομική: Οικονομικές λειτουργίες του κράτους, Οικονομική ανάπτυξη

Επιλογής: Ιστορία Θεωριών του χώρου, Εισαγωγή στο συνταγματικό δίκαιο, Νομισματική Θεωρία και πολιτική, Σχολές οικονομικής σκέψης I, Σχεδιασμός αστικής και περιφερειακής τεχνικής υποδομής, Λογιστική, Περιβαλλοντική ιστορία και πολιτική, Οικονομική περιβάλλοντος.

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Μέθοδοι περιφερειακής ανάλυσης, Δημοσιονομική θεωρία, Οικονομετρία, Πολιτική μεταφορών

Επιλογής: Διαχείριση φυσικών & ενεργειακών πόρων, Κοινωνική δημογραφία, Οικονομικό δίκαιο, Εισαγωγή στο διοικητικό δίκαιο, Στατιστικές εφαρμογές Η/Υ, Σχολές οικονομικής σκέψης II, Οικονομικοί Θεσμοί και Πολιτικές της Ε.Ε, Οικονομική Ιστορία των Πόλεων και των περιφερειών, Εισαγωγή στην επιστήμη του Περιβάλλοντος, Περιφερειακή ανάπτυξη και υποδομές.

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακά υποδείγματα, Πολιτική και διαχείριση περιβάλλοντος, Δημοσιονομική ανάλυση, Διεθνής οικονομική

Επιλογής: Περιφερειακή διοίκηση και τοπική αυτοδιοίκηση, Προγράμματα Η/Υ στη γεωγραφική ανάλυση, Οικονομική των δημοσίων επιχειρήσεων και οργανισμών, Διοικητικό οικονομικό δίκαιο, Οικονομική θεσμοί και πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Θεωρίες απασχόλησης και ανεργίας, Αγροτική οικονομία και πολιτική, Τεχνολογική πρόοδος και οικονομική ανάπτυξη, Χρηματοπιστωτικό σύστημα και ανάπτυξη, Προβλήματα και πολιτικές της διεύρυνσης της Ε.Ε.

##### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Πολεοδομική οικιστική ανάπτυξη και πολιτική, Πολιτιστική ανάπτυξη και πολιτική, Βιομηχανική οικονομική και πολιτική, Μακροοικονομική πολιτική

Επιλογής: Παραγωγικές διαδικασίες μικρής κλίμακας, Εφαρμοσμένη οικονομετρία, Συναγματικά οικονομικό δίκαιο, Κεφαλαιαγορά- χρηματαγορά, Εφαρμογή & αξιολόγηση σχεδίων περιφερειακής ανάπτυξης, Περιφερειακή διάχυση τεχνολογίας, Αξιολόγηση περιφερειακών προγραμμάτων και περιβαλλοντικών επιπτώσεων, Ανάλυση οικονομικών μεγεθών.

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακή πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Περιφερειακός προγραμματισμός, Ελληνική οικονομία, Θέματα οικονομικής και κοινωνικής πολιτικής

Επιλογής: Πολιτιστική ανάπτυξη: Διεθνής & Ευρωπαϊκή διάσταση, Πολιτική γης και κατοικίας, Πληροφορική και οικονομία, Θέματα Κλαδικής οικονομικής ανάλυσης, Χωρική ανάλυση υπηρεσιών, Ελληνική περιφερειακή πολιτική, Ειδικά θέματα Μακρο-οικονομικής Θεωρίας και πολιτικής, Χρηματοδότηση έργων υποδομής.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Περιφερειακής Επιστήμης και

Β. Πολιτικής Οικονομίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης έχουν δυνατότητες επαγγελματικής απασχόλησης στον ιδιωτικά και στο δημόσιο τομέα. Εντάσσονται στο Οικονομικό Επιμελητήριο Ελλάδος και έχουν όλα τα επαγγελματικά δικαιώματα του επαγγέλματος του οικονομολόγου. Επίσης έχουν δικαίωμα ένταξης στο Σύνδεσμο Ελλήνων Περιφερειολόγων (ΣΕΠ), που κινείται στην κατεύθυνση της κατοχύρωσης της ειδικότητας του περιφερειολόγου σε περιπτώσεις όπως προκηρύξεις ειδικών θέσεων στην Τοπική Αυτοδιοίκηση και στο Δημόσιο Τομέα, προσδιορισμού ειδικοτήτων για τη σύνθεση των ομάδων μελετών και ερευνητικών έργων κλπ.

Στον ιδιωτικό τομέα οι πτυχιούχοι του Τμήματος απασχολούνται ως ανεξάρτητοι μελετητές, ως στελέχη Γραφείων Μελετών σε θέματα περιφερειακής, τοπικής και κλαδικής ανάπτυξης, ως οικονομολόγοι σε ιδιωτικές επιχειρήσεις κλπ.

Στον δημόσιο τομέα απασχολούνται ως στελέχη της Τοπικής Αυτοδιοίκησης (Πρωτοβάθμιας και Νομαρχιακής), της Περιφερειακής Διοίκησης, της Κεντρικής Διοίκησης και των Δημοσίων Επιχειρήσεων και Οργανισμών σε αντικείμενα σχετικά με την ανάπτυξη, τον προγραμματισμό και την πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Επίσης έχουν δυνατότητες απασχόλησης ως καθηγητές πολιτικής οικονομίας στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση.

Τέλος η ολοκλήρωση του προπτυχιακού και μεταπτυχιακού κύκλου σπουδών του Τμήματος Αστικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης ανοίγει ορίζοντες διεκδίκησης Θέσεων εργασίας στο χώρο της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των διεθνών οργανισμών που έχουν ως αντικείμενο θέματα ανάπτυξης σε διεθνές, εθνικό, περιφερειακό ή κλαδικό επίπεδο

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.panteion.gr/gr/tmimata/topa/G0.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αγρίνιο

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 2610 996264, 996270

**Φαξ:** 2610 996265

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά Μαθήματα:

Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη I, Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη II, Μικροοικονομική I, Μικροοικονομική II, Μακροοικονομική I, Μακροοικονομική II, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική, Οικονομική των Φυσικών Πόρων και του Περιβάλλοντος, Οικονομική της Βιομηχανικής Οργάνωσης, Οικονομική της Ανάπτυξης, Οικονομική της Εργασίας, Δημόσια Οικονομική I, Θεωρία και Πολιτική Διεθνούς Εμπορίου, Οικονομική Ιστορία, Μαθηματικά για Οικονομολόγους I, Μαθηματικά για Οικονομολόγους II, Στατιστική I, Στατιστική II, Εισαγωγή στους Η/Υ και Εφαρμογές, Οικονομετρία, Ξένη Γλώσσα I (Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Ρώσικα), Ξένη Γλώσσα II

Μαθήματα Επιλογής:

α) από το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών: Λογιστική I, Λογιστική II, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Χρηματοοικονομική Ανάλυση και Διαχείριση, Δημόσια Οικονομική II, Διεθνής Χρηματοοικονομική, Μακροοικονομικά της Ε.Ε., Εξέλιξη της Οικονομικής Σκέψης, Ελληνική Οικονομική Ιστορία, Αρχές Οικονομικής Πολιτικής, Μαθηματική Οικονομική, Αξιολόγηση Επενδύσεων, Μαρξιστική Οικονομική, Μικροοικονομική III, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Οικονομίας, Περιφερειακή Οικονομική, Αγροτική Οικονομική, Αγροτική Πολιτική και Ανάπτυξη, Ανάπτυξη και Διαχείριση της Υπαίθρου, Περιφερειακή Πολιτική, Οικονομική Γεωγραφία, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Αγροτική Κοινωνιολογία, Εφαρμοσμένη Οικονομετρία, Ανάλυση Δεδομένων, Επιχειρησιακή Έρευνα, Ειδικά Θέματα Ποσοτικών Μεθόδων, Ειδικά θέματα της Ελληνικής Κοινωνίας, Μεθοδολογία Έρευνας, Ειδικά θέματα Στατιστικής

β) Μαθήματα Επιλογής από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου και της έδρας Jean Monnet

β.1) Από το Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης και το Παιδ/γικό Τμήμα Νηπιαγωγών: Διδακτική/Εκπαιδευτικές Μεθοδολογίες: Μοντέλα Διδακτικής Παρέμβασης, Παιδαγωγική/Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Επιστήμη, Οικονομία της Εκπαίδευσης, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Εκπαιδευτικός σχεδιασμός και ανάπτυξη ανθρωπίνων πόρων, Ιστορία Τέχνης I, Ιστορία Τέχνης II, Πολιτισμική Ανθρωπολογία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Νεοελληνική Λογοτεχνία I, Νεοελληνική Λογοτεχνία II, Νεοελληνική Ιστορία, Γνωστική Ψυχολογία

β.2) Από την έδρα Jean Monnet: Ανάλυση Πολιτικών Ε.Ε. και Θεσμοί, Ευρωπαϊκό Δίκαιο και Θεσμικό Περιβάλλον Επιχειρήσεων, Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Δίκαιο

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.econ.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Γάλλου, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77405, 77406, 77430

**Φαξ:** 28310 77406

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Λογιστής](#), [Οικονομολόγος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα που προσφέρονται από το οικονομικό τμήμα

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ: Μικροοικονομική I-III (υποχρεωτικό), Μικροοικονομική IV (επιλογής), Μακροοικονομική I-III (υποχρεωτικό), Μακροοικονομική IV (επιλογής).

ΠΟΣΟΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ: Μαθηματικά I-II (υποχρεωτικό), Μαθηματικά III (επιλογή), Στατιστικά I-II (υποχρεωτικό), Στατιστικά III (επιλογή), Οικονομετρία I-II (υποχρεωτικό), Οικονομετρία III (επιλογή), Ηλεκτρονικοί υπολογιστές I-II (υποχρεωτικό), Ηλεκτρονικοί υπολογιστές III (επιλογή), Εφαρμοσμένη οικονομμετρία (επιλογή).

ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ: Αγγλικά για οικονομολόγους I-IV (υποχρεωτικό), Προχωρημένα αγγλικά I (επιλογή).

ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ-ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ: Δημόσια οικονομική I-II, Οικονομική πολιτική I-II, Οικονομικά της υγείας, Νομισματική θεωρία I-II, Οικονομική μεγέθυνση I-II, Περιφερειακή οικονομική, Διεθνές εμπόριο, Διεθνείς χρηματαγορές, Ευρωπαϊκή οικονομική ενοποίηση I-II, Αγροτική οικονομική, Αγροτική πολιτική, Οικονομική φυσικών πόρων και ενέργειας, Οικονομική περιβάλλοντος, Ευρωπαϊκό νομισματικό σύστημα και ONE, Ευρωπαϊκές αγορές-εργασίες, Οικονομικές σχέσεις ευρωπαϊκής ένωσης-μεσογειακών χωρών, Οικονομική της εργασίας I-II, Θεωρία παιγνίων, Ειδικά θέματα μακροοικονομικής θεωρίας, Ευρωπαϊκή ολοκλήρωση-Ευρωπαϊκές χρηματαγορές, Πίνακες Εισροών/εκροών-εθνικοί λογαριασμοί.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ: Οικονομική της επιχείρησης, Οικονομική της ρύθμισης, Βιομηχανική οργάνωση I-II, Χρηματοοικονομική ανάλυση I-II, Λογιστική I-III, Τεχνική ανάλυση χρηματιστηριακών μετοχών, Στοιχεία δικαίου, Εμπορικό-ευρωπαϊκό δίκαιο, Μάρκετινγκ I-II, Αξιολόγηση των επενδύσεων, Οικονομική της τεχνολογίας, Μάνατζμεντ I-II.

ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ-ΑΝΑΠΤΥΞΗ: Ιστορία οικονομικών θεωριών I-II, Μαρξιστική ανάλυση I-II, Ελληνική οικονομία I-II, Ελληνική οικονομική ιστορία I-II, Ευρωπαϊκή Οικονομική ιστορία I-II, Μεθοδολογία οικονομικής επιστήμης, Πολιτική οικονομία I-II, Πολιτική οικονομία του κοινωνικού κράτους, Οικονομική ανάπτυξη I-III, Οικονομική γεωγραφία, Ειδικά θέματα οικονομικής θεωρίας, Πολιτική οικονομία του αγροτικού τομέα, Ελληνική βιομηχανική ανάπτυξη, Διεθνής πολιτική οικονομία, Συγκριτικά οικονομικά συστήματα.

Μαθήματα άλλων τμημάτων του Πανεπιστημίου Κρήτης

Τα μαθήματα που μπορούν να επιλέξουν οι φοιτητές από τα άλλα τμήματα είναι 8. Δηλαδή, Τμήμα Πολιτικής επιστήμης (8 μαθήματα), τμήμα Κοινωνιολογίας (8 μαθήματα), τμήμα Ψυχολογίας (2 μαθήματα), τμήμα Π.Τ.Δ.Ε. (2 μαθήματα), Φιλοσοφική σχολή (8 μαθήματα), Σχολή θετικών και τεχνολογικών επιστημών (8 μαθήματα).

Ο μέγιστος αριθμός μαθημάτων που μπορούν να επιλέξουν οι φοιτητές κατά τα δύο πρώτα έτη, απο τα άλλα τμήματα του πανεπιστημίου, είναι 5. Απο το τμήμα Πολιτικής επιστήμης (5 μαθήματα), το τμήμα Κοινωνιολογίας (5 μαθήματα), το τμήμα Ψυχολογίας (2 μαθήματα), το Π.Τ.Δ.Ε. (2 μαθήματα), την Φιλοσοφική σχολή (5 μαθήματα) και την Σχολή θετικών & τεχνολογικών επιστημών (5 μαθήματα).

Μαθήματα άλλων τμημάτων του Πανεπιστημίου Κρήτης κατά τα δύο τελευταία έτη: Ο μέγιστος αριθμός μαθημάτων που μπορούν να επιλεγούν είναι 8 μαθήματα. Δηλαδή, Μικροοικονομική I, Στατιστική I, Αγγλικά για οικονομολόγους I,

Στοιχεία δικαίου, Οικονομική ιστορία Ι, Πολιτική οικονομία Ι, Μακροοικονομική Ι, Λογιστική Ι & ΙΙ, Λογιστική ΙΙΙ, μαθηματικά ΙΙ, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές Ι, Στατιστική ΙΙ, Αγγλικά για οικονομολόγους ΙΙ, Οικονομική της επιχείρησης, Στοιχεία ευρωπαϊκού δικαίου-Στοιχεία εμπορικού δικαίου, Μικροοικονομική ΙΙ, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές ΙΙ, Αγγλικά για οικονομολόγους ΙΙΙ, Δημοσιονομική θεωρία Ι, Αγροτική οικονομική, Μαρξιστική ανάλυση Ι, Οικονομική ιστορία ΙΙ, Μακροοικονομική ΙΙ, Οικονομετρία Ι, Αγγλικά για οικονομολόγους ΙΙΙ, ΙΙΙ, Περιφερειακή οικονομική, Χρηματοοικονομική ανάλυση Ι-ΙΙ, Διεθνείς χρηματαγορές, Τεχνική ανάλυση χρηματιστηριακών μετοχών, Οικονομική φυσικών πόρων και περιβάλλοντος, Ιστορία οικονομικών θεωριών Ι, Μικροοικονομική ΙΙΙ, Μακροοικονομική ΙΙΙ, Οικονομετρία ΙΙ, Μαρξιστική ανάλυση, Βιομηχανική οικονομική, Νομισματική θεωρία και πολιτική Ι, Δημοσιοοικονομική θεωρία ΙΙ, Διεθνές εμπόριο, Ελληνική οικονομία Ι, Οικονομική ευρωπαϊκής ενοποίησης, Οικονομική των δημόσιων επιχειρήσεων, Αξιολόγηση επενδύσεων, Οικονομική ανάπτυξη Ι, Νομισματική θεωρία και πολιτική ΙΙ, Οικονομική ανάπτυξη ΙΙ, Μεθοδολογία της οικονομικής επιστήμης, Οικονομική του αστικού χώρου, Οικονομική της διοίκησης, Οικονομική μεγέθυνση, Ελληνική οικονομία ΙΙ: σχέσεις Ελλάδας-ΕΟΚ, Οικονομική της εργασίας, Οικονομική των φυσικών πόρων, Διεθνής χρηματοδότηση, Οικονομική του περιβάλλοντος, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές ΙΙΙ, Μακροοικονομική ΙΙΙ, Μαθηματικά ΙΙΙ, Μαθηματικά ΙΙΙ, Στατιστική ΙΙΙ, Οικονομετρία ΙΙΙ, Ευρωπαϊκή και Διεθνής πολιτική οικονομία, Οικονομικός προγραμματισμός-Εθνικοί λογαριασμοί, Ευρωπαϊκή ολοκλήρωση και ευρωπαϊκές χρηματαγορές, Αξιολόγηση επενδύσεων, Ελληνική βιομηχανική ανάπτυξη, Πολιτική οικονομία του αγροτικού τομέα.

Σεμινάρια: Οι φοιτητές είναι υποχρεωμένοι να συμμετέχουν σε 3 σεμινάρια κατά την διάρκεια των σπουδών τους: Μακροοικονομική ΙΙΙ, ά θέματα οικονομικής θεωρίας, Νομισματική θεωρία ΙΙ, Ελληνική οικονομία ΙΙ, Αξιολόγηση επενδύσεων, Περιβάλλον και ανάπτυξη, Μεθοδολογία οικονομικής επιστήμης, Ιστορία οικονομικών θεωριών ΙΙ, Ελληνική οικονομική ιστορία ΙΙ, Ευρωπαϊκή οικονομική ιστορία ΙΙ, Πολιτική οικονομία ΙΙ, ΕΝΣΟ και ΟΝΕ, Τεχνική ανάλυση χρηματιστηριακών μετοχών, Ειδικά θέματα αστικής και περιφερειακής οικονομικής, Ευρωπαϊκή οικονομική ενοποίηση ΙΙ, Οικονομική ανάπτυξη ΙΙ, Μάρκετινγκ αγροτικών προϊόντων ΙΙ, Εφαρμοσμένη οικονομική, Ειδικά θέματα μακροοικονομικής θεωρίας, Εφαρμοσμένη οικονομική, Διεθνείς χρηματαγορές, Βιομηχανική οργάνωση ΙΙ, Μακροοικονομικά υποδείγματα, οικονομικός προγραμματισμός-Εθνικοί λογαριασμοί, πολυκριτήριες μέθοδοι, Αγροτική οικονομική ΙΙ, Ευρωπαϊκή ενοποίηση-Ευρωπαϊκές χρηματαγορές.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

ως οικονομολόγοι, αναλυτές, σύμβουλοι και ερευνητές

σε Υπουργεία, Τράπεζες, Οργανισμούς της χώρας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης, σε Κέντρα Οικονομικής Έρευνας, σε χρηματοπιστωτικά ιδρύματα,

ως σύμβουλοι επιχειρήσεων και βιομηχανιών ή ως ανώτεροι υπάλληλοι σε λογιστήρια, στην Εκπαίδευση και Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.soc.uoc.gr/econ/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικό

**Ανήκει στη:** Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πλήθωνος Γεμιστού 2, ΤΚ 54 638

**Τηλέφωνο:** 2310 216-941, 216-841 και 216-948

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση στελεχών ικανών να μελετούν, να εφαρμόζουν Οικονομικές Θεωρίες, να ερευνούν και να προβλέπουν οικονομικά φαινόμενα και να ασχολούνται με την ανάπτυξη των παραγωγικών δραστηριοτήτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών διακρίνεται σε δύο διετείς κύκλους. Ο πρώτος κύκλος σπουδών που αποτελείται από τα πρώτα τέσσερα (4) εξάμηνα, περιλαμβάνει μαθήματα υποδομής παιδείας και είναι κοινός για όλους τους φοιτητές. Ο δεύτερος κύκλος σπουδών καλύπτει τα υπόλοιπα τέσσερα (4) εξάμηνα και χωρίζεται σε τρεις προσανατολισμούς:

- A. Προσανατολισμός Οικονομικής των Επιχειρήσεων
- B. Προσανατολισμός Ανάπτυξης και Προγραμματισμού και
- Γ. Προσανατολισμός Γενικής Οικονομικής Θεωρίας και Πολιτικής.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Οικονομική Ι, Οικονομική των Επιχειρήσεων Ι, Στατιστική Ι, Μαθηματικά για Οικονομολόγους Ι, Ξένη γλώσσα

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Κοινωνική Πολιτική

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Οικονομική ΙΙ, Χρηματοοικονομική Λογιστική Ι, Στατιστική ΙΙ, Μαθηματικά για Οικονομολόγους ΙΙ, Εισαγωγή στην Πληροφορική

Ειδικής Επιλογής Κορμού: Μία ξένη γλώσσα (Διδάσκονται: Αγγλικά, γαλλικά, γερμανικά και ιταλικά)

Σημειώνεται ότι για τους αλλοδαπούς φοιτητές διδάσκεται υποχρεωτικά η ελληνική γλώσσα, σε έξι εξάμηνα.

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Οικονομική Ιστορία, Γεωργική Οικονομική, Ειδική Διδακτική

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Εφαρμοσμένη Πληροφορική, Οικονομική του Χώρου, Εισαγωγή στην Μικροοικονομική, Οικονομετρία Ι, Οικονομική των Επιχειρήσεων ΙΙ

Ειδικής Επιλογής Κορμού: Μία ξένη γλώσσα

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Δημογραφία, Πολιτική Οικονομία, Λογιστική ΙΙ (Χρηματοοικονομική)

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Μακροοικονομική, Εθνικοί Λογαριασμοί, Οικονομετρία ΙΙ, Εφαρμοσμένη Οικονομική, Πολιτική κατάκτησης της αγοράς Ι (Μάρκετινγκ Ι)

Ειδικής Επιλογής Κορμού: Μία ξένη γλώσσα

Γενικής Επιλογής (1 μάθημα): Οικονομία και Περιβάλλον, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Εισαγωγή στη θεωρία της επιστήμης Ι

ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ



#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Θεωρία και Λογιστική Κόστους, Θεωρία Χρηματοδότησης και Αξιολόγηση Επενδύσεων Ι, Διοίκηση Ι  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Επιχείρηση και Κοινωνία  
Γενικής Επιλογής: Οργάνωση & Συστήματα Παραγωγής  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Λήψη αποφάσεων - Επιχειρησιακή Έρευνα Ι, Διαφήμιση, Θεωρία Χρηματοδότησης και Αξιολόγησης  
Επενδύσεων ΙΙ  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Διοίκηση ΙΙ, Ειδικά θέματα Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Κοστολόγηση  
Γενικής Επιλογής: Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Στρατηγικός Σχεδιασμός των Επιχειρήσεων, Ειδική Λογιστική, Δημόσια Οικονομική  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Οργάνωση και Διοίκηση Προσωπικού, Μάρκετινγκ Εξαγωγών, Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ,  
Συμπεριφορά καταναλωτή  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Εισαγωγή στη Θεωρία της Επιστήμης ΙΙ ή Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Ελεγκτική, Πολιτική Κατάκτησης της Αγοράς ΙΙ (Μάρκετινγκ ΙΙ )  
Ειδικής Επιλογής (2 μαθήματα ): Ειδικά θέματα Χρηματοδότησης - Εφαρμογές, Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ -  
Εφαρμογές  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Δημογραφία (Αναπτυξιακά Προβλήματα ), Ειδικά Θέματα Κοινωνιολογίας και Κοινωνικής  
Πολιτικής ή Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ : ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Οικονομική Ανάπτυξη Ι, Διεθνής Οικονομική Ι, Θεωρία Οικονομικής Μεγέθυνσης  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής, Θεωρία και Πολιτική της Απασχόλησης  
Γενικής Επιλογής: 1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Οικονομική Ανάπτυξη ΙΙ, Αγροτική Ανάπτυξη, Περιφερειακή Οικονομική Ανάπτυξη Ι  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Οικονομία της Εκπαίδευσης και της Υγείας, Βιομηχανική Ανάπτυξη  
Γενικής Επιλογής: (1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό )  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Περιφερειακή Οικονομική Ανάπτυξη ΙΙ, Προγραμματισμός και Σχεδιασμός Ανάπτυξης Ι , Δημόσια  
Οικονομική  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Διεθνής Οικονομική ΙΙ, Συνεταιριστική Οικονομική, Ελληνική Οικονομική Ιστορία  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Εργατικό Δίκαιο (ανάθεση από τη Νομική ), Αξιολόγηση Προγραμμάτων Επενδύσεων,  
Εισαγωγή στη Θεωρία της Επιστήμης ΙΙ ή Ένα μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Ιστορία Οικονομικών Θεωριών, Σταθεροποίηση και Ανάπτυξη  
Ειδικής Επιλογής (2 μαθήματα ): Προγραμματισμός και Σχεδιασμός της Ανάπτυξης ΙΙ, Θεωρία Οικονομικών  
Διακυμάνσεων & Κρίσεων, Δημογραφία -Αναπτυξιακά Προβλήματα  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Ειδικά Θέματα Κοινωνιολογίας και Κοινωνικής Πολιτικής ή Ένα μάθημα από άλλον  
προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΣ : ΓΕΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Μικροοικονομική Ι (Ειδικά θέματα ), Μακροοικονομική Ι , (Ειδικά Θέματα ): Διεθνής Οικονομική Ι  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Οικονομική της Εργασίας, Τραπεζική και Διεθνής Αγορά Συναλλάγματος  
Γενικής Επιλογής: (1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό )  
Προαιρετικό: Μια ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Μικροοικονομική ΙΙ (Ειδικά θέματα ), Μακροοικονομική ΙΙ (Ειδικά θέματα ), Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής Ι  
Γενικής Επιλογής: Ευρωπαϊκή Οικονομία, 1 μάθημα από άλλον προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Νομισματική θεωρία και Πολιτική Ι, Δημοσία Οικονομική  
Ειδικής Επιλογής (1 μάθημα ): Διεθνής Οικονομική ΙΙ, Οικονομία των Συστημάτων  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Εργατικό Δίκαιο , (ανάθεση από τη Νομική ), Εισαγωγή στη Θεωρία της Επιστήμης ΙΙ  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Θεωρία Οικονομικής Πολιτικής ΙΙ, Νομισματική Θεωρία και Πολιτική ΙΙ, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών  
Ειδικής Επιλογής (2 μαθήματα ): Ειδικά Χρηματιστηριακά Θέματα  
Γενικής Επιλογής (1 μάθημα ): Ειδικά θέματα Κοινωνιολογίας και Κοινωνικής Πολιτικής, Ένα μάθημα από άλλον  
προσανατολισμό  
Προαιρετικό: Μία ξένη γλώσσα

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Προσανατολισμός Οικονομικής των Επιχειρήσεων  
Β. Προσανατολισμός Ανάπτυξης και Προγραμματισμού και  
Γ. Προσανατολισμός Γενικής Οικονομικής Θεωρίας και Πολιτικής.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

#### **Επαγγελματικές προοπτικές:**

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://195.251.20.34/www.ssas.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οικονομικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Τρίπολη

**Διεύθυνση:** Τέρμα Καραϊσκάκη-Κτίριο ΟΑΕΔ, Τρίπολη Τ.Κ. 22100

**Τηλέφωνο:** 2710-230128, 230135, 230136

**Φαξ:** 2710 23000, 230139

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Οικονομικών Επιστημών έχει ως αποστολή :

Να καλλιεργεί και να προάγει τη γνώση στους τομείς που άπτονται της οικονομικής θεωρίας και πολιτικής,

Να παρέχει στους φοιτητές και στις φοιτήτριες τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία,

Να οργανώνει μεταπτυχιακές σπουδές που οδηγούν στην κατάρτιση επιστημόνων με εξειδικευμένες γνώσεις σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος και

Τη μελέτη και προώθηση των οικονομικών σχέσεων σε συνδυασμό με τις νέες τεχνολογίες και την ανάδειξη του ρόλου της Ελλάδας στο βαλκανικό, ευρωπαϊκό και διεθνές επίπεδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 0

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upelop.gr/departments/depart4/index.shtml>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οινολογίας και Τεχνολογίας Ποτών

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385504

**Φαξ:** 210 5314874

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η δημιουργία ειδικών σε θέματα επεξεργασίας των σταφυλιών και των άλλων πρώτων υλών γεωργικής προέλευσης, που μπορούν να υποστούν αλκοολική ζύμωση, καθώς και των προϊόντων απόσταξης των ζυμώσεων αυτών για την παραγωγή ποτών. Επίσης εκπαιδεύει τους σπουδαστές σε θέματα αναλύσεων των προαναφερομένων προϊόντων καθώς και στην οργάνωση και διαχείριση οινοποιητικών και ποτοποιητικών επιχειρήσεων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Φυσική, Γενική Χημεία, Βιολογία, Εισαγωγή στην Οινολογία, Μορφολογία & Φυσιολογία Αμπέλου, Προγραμματισμός Η.Υ. Ι

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Οργανική Χημεία, Ποσοτική Αναλυτική Χημεία, Γενική Μικροβιολογία, Στατιστική για Τεχνολόγους Τροφίμων, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Ξένη Γλώσσα Ι, Οργάνωση και Διοίκηση Παραγωγής, Αρχές Λογιστικής

Εξάμηνο 3ο

Χημεία Τροφίμων, Εφαρμοσμένη Μικροβιολογία Οίνων και Ποτών, Μηχανική Τροφίμων Ι, Επεξεργασία Τροφίμων, Εδαφολογία, Ποιοτικός Έλεγχος- Εξασφάλιση Ποιότητας Τροφίμων, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Λογιστική Κόστους, Αρχές Συνεργατισμού

Εξάμηνο 4ο

Ανάλυση Τροφίμων, Βιοχημεία, Μηχανική Τροφίμων ΙΙ, Αμπελουργία Ι, Πρώτες Ύλες Αλκοολούχων Ποτών, Αρχές Βιοτεχνολογίας, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 5ο

Τεχνολογία Οινικών Προϊόντων Ι, Αμπελουργία ΙΙ, Τεχνολογία Αποσταγμάτων, Συσκευασία Τροφίμων, Μηχανική Τροφίμων ΙΙΙ, Μάρκετινγκ Τροφίμων, Εφαρμοσμένη Ενζυμολογία, Μέθοδοι και Εφαρμογές Γενετικής Μηχανικής, Σχεδίαση Βιοτεχνολογικών Διεργασιών

Εξάμηνο 6ο

Τεχνολογία Οινικών Προϊόντων ΙΙ, Ποιοτικός Έλεγχος Οινικών Προϊόντων, Οργανοληπτικός Έλεγχος Οίνων και Ποτών, Ποιοτικός Έλεγχος Αποσταγμάτων, Τεχνολογία Οινικών Προϊόντων ΙΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙV

Εξάμηνο 7ο

Τεχνολογία Αμπελοοινικών Υποπροϊόντων, Τεχνολογία Βυνοποίησης Ζυθοποίησης, Ποιοτικός Έλεγχος Μπίρας, Μελέτη και Σχεδιασμός Βιομηχανιών Οίνου/Ζύθου, Νομοθεσία Οίνων, Βιοτεχνολογία Φυτών, Επεξεργασία Αποβλήτων, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες και φορείς των υπουργείων γεωργίας (ινστιτούτα οίνου και αμπέλου) τόσο σε θέματα τεχνολογικών ερευνών όσο και αμπελο-οινικής νομοθεσίας και οινολογικής τεχνικής,

στον ιδιωτικό τομέα-σε οινοποιητικές, ποτοποιητικές και συναφείς βιοτεχνικές και βιομηχανικές μονάδες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/stetrod/oenology&spirit\\_technology/2tmhmagr.htm](http://www.teiath.gr/stetrod/oenology&spirit_technology/2tmhmagr.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οπτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385621

**Φαξ:** 210 5314877

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Οπτικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η εκπαίδευση των σπουδαστών ώστε να μπορούν να εφαρμόζουν φακούς επαφής για την διόρθωση των διαθλαστικών ανωμαλιών της όρασης με βάση τη συνταγή του Οφθαλμιάτρου. Επιπλέον μαθαίνουν να ασχολούνται με την κατασκευή, επισκευή, ρύθμιση, εφαρμογή και πώληση οπτικών οργάνων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γραμμικό Σχέδιο, Ανόργανη Χημεία, Μαθηματικά, Φυσική Ι, Ιστοπαθολογία, Πληθυσμιακή Υγιεινή, Πρώτες Βοήθειες, Στοιχεία Δικαίου

Εξάμηνο 2ο

Οργανική Χημεία, Φυσική ΙΙ (ΟΠΤΙΚΗ), Ανατομία Ι, Φυσιολογία Ι, Αρχές Πληροφορικής, Αρχές Κοστολόγησης, Ξένη Γλώσσα Ι

Εξάμηνο 3ο

Τεχνολογία Υλικών, Ανατομία ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Εργασιακές Σχέσεις, Οργάνωση Καταστήματος, Αρχές Μάρκετινγκ, Αισθητική Προσώπου, Οπτική Γυαλιού, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Οπτικά Όργανα Ι, Ψυχολογία Διοπτ/ρου, Κοινωνιολογία, Τεχνολογία Κρυστάλλων Ι, Κατεργασία Κρυστάλλων Ι, Φυσιολογία Οφθαλμού, Ανατομία Οφθαλμού, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ

Εξάμηνο 5ο

Κατεργασία Κρυστάλλων ΙΙ, Τεχνολογία Κρυστάλλων ΙΙ, Οφθ. Φαρμακολογία, Οφθαλμολογία, Οπτικά Όργανα ΙΙ, Ορθοπτική, Ξένη Γλώσσα (Ορολογία)

Εξάμηνο 6ο

Οφθαλμική Διπθλαση, Τεχνολογία Κρυστάλλων ΙΙΙ, Κλινική Διάθλαση, Κλινική Έσκηψη Φ.Ε., Φακοί Επαφής, Δεοντολογία Επαγγέλματος, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική Έσκηψη, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,  
ως υπεύθυνοι σε καταστήματα οπτικών ειδών,  
σε εργοστάσια κατασκευής ή αντιπροσωπείες οπτικών ειδών,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiath.gr/seyp/optics/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οργάνωσης και Διαχείρισης Αγροτικών Εκμεταλλεύσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διαχείρισης Φυσικών Πόρων και Επιχειρήσεων

**Πόλη:** Αργίριο

**Διεύθυνση:** Γ. Σεφέρη 2, ΑΓΡΙΝΙΟ - Τ.Κ. 32100

**Τηλέφωνο:** 26410 39507-9, 47151

**Φαξ:** 26410 39579

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει τη μελέτη της οργάνωσης, της διοίκησης και της λειτουργίας των επιχειρήσεων του πρωτογενούς τομέα για την κάλυψη αναγκών αγροτικών επιχειρήσεων-συνεταιρισμών. Επιπλέον στοχεύει στην ανάπτυξη νέων μοντέλων αγροτικών επιχειρήσεων και στην αξιοποίηση αγροτικών πόρων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Γενική και Ανόργανη Χημεία, Μαθηματικά, Εισαγωγή στους Η/Υ και Προγραμματισμός, Πολιτική Οικονομία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Βασικές Αρχές Κοινωνικών Επιστημών, Αγγλικά I

##### Εξάμηνο 2ο

Οικονομικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στην Οικολογία και Προστασία Περιβάλλοντος, Εισαγωγή στη Βιολογία-Φυσιολογία Ζώων, Εισαγωγή στην Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Οργανική Χημεία, Μορφολογία και Φυσιολογία Φυτών, Αγγλικά II

##### Εξάμηνο 3ο

Πιθανότητες-Στατιστική, Γενική Γεωργία, Διοίκηση Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Δενδροκομία-Αμπελουργία, Αγροτική Κοινωνιολογία, Συντήρηση και διαχείριση αγροτικών προϊόντων

##### Εξάμηνο 4ο

Μικροοικονομία I, Ζωοτεχνία, Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων, Αγροτική Λογιστική - Εκτιμητική, Στατιστική Επιχειρήσεων, Αγροτική Οικονομία

##### Εξάμηνο 5ο

Οργάνωση και Διοίκηση Αγροτικών Εκμεταλλεύσεων, Μηχανογραφημένη Λογιστική, Μικροοικονομία II, Ανάλυση Τιμών των Αγροτικών Προϊόντων, Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό

##### Εξάμηνο 6ο

Συνεταιριστική Οικονομία, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων, Ειδική Γεωργία, Εφαρμογές της Αγροτικής Κοινωνιολογίας, Χρηματοδότηση και Αξιολόγηση Επενδύσεων, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό

##### Εξάμηνο 7ο

Οικονομετρία, Αγροτική Πολιτική, Θεωρία και Πολιτική Αγροτικής Ανάπτυξης, Έρευνες Μάρκετινγκ, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό

##### Εξάμηνο 8ο

Οικονομική Περιβάλλοντος, Μακροοικονομική Θεωρία, Σχεδιασμός και Λειτουργία Επιχειρησιακών Συστημάτων, Γεωργικές Κατασκευές, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό

##### Εξάμηνο 9ο

Διεθνές Εμπόριο Αγροτικών Προϊόντων, Ευρωπαϊκή και Διεθνής Αγροτική Πολιτική, Οικονομική Ευρωπαϊκής



Ολοκλήρωσης, Βιολογική Γεωργία και Κτηνοτροφία, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό

Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό, Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικό

## ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Εξάμηνο 5ο

Αγροτουρισμός και Πολιτισμικός Τουρισμός, Εφαρμοσμένη φυσικοχημεία, Συμπεριφορά καταναλωτή

Εξάμηνο 6ο

Αγροτική Γεωγραφία, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS), Μάνατζμεντ Αλυσίδας Προσφοράς

Εξάμηνο 7ο

Γεωργική μηχανολογία και τεχνολογία, Δασοπονία, Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων, Εκπαίδευση και Κατάρτιση στον Αγροτικό Χώρο, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ποσοτική Ανάλυση για τη Λήψη Διοικητικών Αποφάσεων, Φυτοπαθολογία-Φυτοπροστασία

Εξάμηνο 8ο

Αγροτικό Δίκαιο, Ανθοκομία - Κηπευτικά, Διαχείριση υποπροϊόντων και αποβλήτων των γεωργικών επιχειρήσεων, Επιστήμες Γης, Μέθοδοι της Αγροτικής Κοινωνικής Έρευνας, Ξένη Γλώσσα (Γαλλικά, Γερμανικά ή Ιταλικά), Ποσοτικές Μέθοδοι Ανάλυσης, Συστήματα Μάνατζμεντ και Ποιότητας Τροφίμων

Εξάμηνο 9ο

Αγροτική Κοινωνία και Πολιτισμός, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Εφαρμογές της Βιοτεχνολογίας στη Γεωργία, Μέθοδοι Πολυμεταβλητών Αναλύσεων στο Μάρκετινγκ, Μεταποιητικές γεωργικές βιομηχανίες, Οικονομική και Κοινωνική Ιστορία της Ελλάδας, Πληροφορικά Συστήματα Διοίκησης, Στρατηγική Μάρκετινγκ

Εξάμηνο 10ο

Διαχείριση Γεωργικών Μηχανημάτων, Μάρκετινγκ Ποιοτικών Προϊόντων, Μελισσοκομία, Οικονομική Κοινωνιολογία, Υδατοκαλλιέργειες, Χρηματοοικονομική Διοίκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Υπηρεσίες του Υπουργείου Γεωργίας ή άλλων Υπουργείων,

στην Αγροτική Τράπεζα,

στον Οργανισμό Βάμβακος,

στον Οργανισμό Γεωργικών Ασφαλίσεων (Ο.Γ.Α.),

σε Γεωργικούς Συνεταιρισμούς,

σε Γεωργικές Επιχειρήσεις Φυτικής ή Ζωικής Παραγωγής, σε βιομηχανίες Γεωργικών Φαρμάκων, σε Βιομηχανίες

Τροφίμων και Γαλακτοκομικών Προϊόντων, σε καταστήματα Γεωργικών Φαρμάκων-μηχανημάτων, σε φυτώρια κ.ά.

στην Εκπαίδευση, και την Κατάρτιση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.agricman.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οργάνωσης και Διαχείρισης Αθλητισμού

**Ανήκει στη:** Ανθρώπινης Κίνησης και Ποιότητας Ζωής

**Πόλη:** Σπάρτη

**Διεύθυνση:** Οδός Λυσάνδρου 5, Τ.Κ. 231 00 ΣΠΑΡΤΗ

**Τηλέφωνο:** 27310-89658, 89659

**Φαξ:** 27310-89657

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Οργάνωσης και Διαχείρισης Αθλητισμού έχει ως αποστολή :

Την προαγωγή της γνώσης στους τομείς της επιστήμης του αθλητισμού και της οργάνωσης και διοίκησης θεσμών του αθλητισμού

Να παρέχει στους φοιτητές και στις φοιτήτριες τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία,

Να οργανώνει μεταπτυχιακές σπουδές που οδηγούν στην κατάρτιση επιστημόνων με εξειδικευμένες γνώσεις σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος και

Να συμβάλει στην παραγωγή επιστημόνων ικανών να αναλάβουν την οργάνωση και διαχείριση αθλητικών εκδηλώσεων σε διεθνές και εθνικό επίπεδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το περιεχόμενο των σπουδών περιλαμβάνει τις εξής ενότητες :

Αθλητισμού : 1. Μαθήματα Αθλητικών Επιστημών. 2. Μαθήματα Οργάνωσης και Διαχείρισης

Διαχείρισης : Θεωρίες, μαθηματικά, στατιστική, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές, Management, Marketing κτλ.

Δικαίου : Εμπορικό, αστικό, εργατικό, αθλητικό κτλ.

Ξένων Γλωσσών : Κύρια Αγγλικά και μια δεύτερη γλώσσα επιλογής μεταξύ Γερμανικών και Γαλλικών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να εργαστούν ως εξειδικευμένα στελέχη για τη διοίκηση των αθλητικών φορέων. Ως τέτοιοι θεωρούνται :

Οι Ομοσπονδίες

Οι Αθλητικές Ενώσεις

Οι Αθλητικές Ανώνυμες Εταιρείες (Π.Α.Ε. & Κ.Α.Ε.)

Τα αθλητικά σωματεία

Οι Αθλητικοί Οργανισμοί των Δήμων και Νομαρχιών

Τα Ιδιωτικά Γυμναστήρια

Η Γενική Γραμματεία Αθλητισμού

Η Επιτροπή Ολυμπιακών Αγώνων

Τα μεγάλα Ξενοδοχεία

Οι Εταιρείες Συμβούλων Αθλητισμού και διοργάνωσης αθλητικών εκδηλώσεων

Τα Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας

Ακόμη μπορούν να απασχοληθούν σε πάσης φύσης μη Κερδοσκοπικούς και Μη Κυβερνητικούς Οργανισμούς, λόγω γνώσεων και κατάρτισης .

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.upelop.gr/departments/depart12/index.shtml>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Εγνατίας 156, 54006 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 891212- 14

**Φαξ:** 2310 891282

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει την κατάρτιση στελεχών, ικανών, να επανδρώσουν κάθε είδους και μεγέθους επιχειρήσεις, του ιδιωτικού και δημοσίου τομέα, τοπικής, εθνικής ή διεθνούς εμβέλειας, που δραστηριοποιούνται στο ελληνικό και ευρωπαϊκό κοινωνικο-οικονομικό σύστημα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εισαγωγή στη Διοίκηση Επιχειρήσεων, Κοινωνιολογία, Μαθηματικά για Διοίκηση Επιχειρήσεων I, Αρχές Πληροφορικής I, Ευρωπαϊκή Ένωση και Ελληνικές Επιχειρήσεις, Αστικό Δίκαιο  
Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Στατιστική I, Εμπορικό Δίκαιο, Αρχές Χρηματοοικονομικής Λογιστικής, Μικροοικονομική, Ξένη Γλώσσα

Επιλογής (Επιλέγετε 1 μάθημα): Εργατικό Δίκαιο, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Μαθηματικά για Διοίκηση Επιχειρήσεων II, Επικοινωνία και Δημόσιες Σχέσεις, Αρχές Πληροφορικής II

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Οργανωσιακή θεωρία, Στοιχεία Οικονομικών και Ασφαλιστικών Οικονομικών, Στατιστική II  
Μακροοικονομική

Χρηματοοικονομική Λογιστική

Ξένη Γλώσσα

Επιλογής (Επιλέγετε 1 μάθημα): Αρχές Νομισματικής και Ευρωπαϊκό Νομισματικό Σύστημα, Στοιχεία Ασφαλιστικού και Ναυτικού Δικαίου, Δημόσια Οικονομική, Δίκαιο Εμπορικών Εταιριών, Η διεύρυνση της Ευρωπαϊκής Ένωσης I

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα, Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων I, Αρχές Μάρκετινγκ, Χρηματοοικονομικοί Οργανισμοί και Κεφαλαιαγορές, Ξένη Γλώσσα

Επιλογής (Επιλέγετε 2 μαθήματα): Κοινωνικά Προβλήματα στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Οικονομετρία, Στοιχεία Δημοσίου Δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ I, Επιχειρηματική Δεοντολογία, Δίκαιο αξιογράφων, Η διεύρυνση της Ευρωπαϊκής Ένωσης II, Ευρωπαϊκή πολιτική εμπορίου

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά μαθήματα: Ποσοτική ανάλυση Διοικητικών αποφάσεων II, Χρηματοοικονομική I, Συμπεριφορά Καταναλωτή, Λογιστική Εταιρικών Επιχειρήσεων, Εφαρμοσμένη Ψυχολογία στις Επιχειρήσεις

Επιλογής (Επιλέγετε 1 Μάθημα): Δίκαιο Φορολογίας Επιχειρήσεων, Εργασιακές Σχέσεις στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Ελεγκτική, Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων, Προγραμματισμός Η/Υ II

Λήψη αποφάσεων με χρήση Η/Υ

##### Εξάμηνο 6ο

**Υποχρεωτικά Μαθήματα:** Οργανωσιακή Ανάπτυξη, Στρατηγικό Μάρκετινγκ, Χρηματοοικονομική II, Διοίκηση Παραγωγής  
Πληροφοριακή Οργάνωση Επιχειρήσεων  
**Επιλογής (Επιλέγετε 1 Μάθημα):** Σύγχρονες Μορφές Χρηματοδότησης, Επενδυτικές Μελέτες και Ευρωπαϊκή  
Χρηματοδότηση  
**Ειδικά Θέματα Ποσοτικών Μεθόδων, Τεχνικές Προσομοίωσης στη Διοίκηση Επιχειρήσεων**

#### Εξάμηνο 7ο

**Υποχρεωτικά μαθήματα:** Διοίκηση Μικρομεσαίων επιχειρήσεων, Διοίκηση Παραγωγής II, Πληροφοριακά Συστήματα  
Διοίκησης (MIS), Ευρωπαϊκή Οικονομική Ολοκλήρωση και θεσμοί στην Αγορά εργασίας I  
**Επιλογής (Επιλέγετε 2 Μαθήματα):** Ειδικά θέματα μάρκετινγκ, Ανάλυση Επιχειρηματικών Κινδύνων, Ειδικά θέματα  
Χρηματοοικονομικής, Ειδικά θέματα Η/Υ, Επιχειρήσεις Κοινής Ωφέλειας, Ευρωπαϊκό Μάνατζμεντ Μεταφορών και  
Περιβάλλοντος, Διοίκηση Νοσηλευτικών Μονάδων

#### Εξάμηνο 8ο

**Υποχρεωτικά μαθήματα:** Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων, Στρατηγική Επιχειρήσεων, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας,  
Κοστολόγηση και Λογιστική Κόστους, Επιλογής (Επιλέγετε 2 Μαθήματα): Ανάπτυξη Πληροφοριακών Συστημάτων,  
Διεθνές Μάνατζμεντ, Ειδικά Θέματα στη Διοίκηση Παραγωγής, Επιχειρηματική Μελέτη (Ομαδική Εργασία),  
Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία, Παιδαγωγική Ειδική Διδακτική, Ευρωπαϊκή Οικονομική Ολοκλήρωση και θεσμοί  
Αγοράς Εργασίας II

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Λογιστικής και Χρηματοδοτικής Διοίκησης

Β. Μάρκετινγκ

Γ. Διοίκησης Επιχειρήσεων και

Δ. Διοίκησης Πληροφοριακών Συστημάτων.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις  
σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό  
Τομέα:

σε Υπηρεσίες Υπουργείων και Δημοσίων Οργανισμών, Τράπεζες

σε ιδιωτικές επιχειρήσεις σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

στην Εκπαίδευση, και την Κατάρτιση

ως σύμβουλοι σε εξειδικευμένα Συμβουλευτικά Γραφεία.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uom.gr/index.php?tmima=2&categorymenu=2>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή και Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142110-12, 4142344

**Φαξ:** 210 4142344

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος του Τμήματος είναι η παροχή θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης σε θέματα που αφορούν τη διοίκηση επιχειρήσεων του ιδιωτικού και δημόσιου τομέα. Στα πλαίσια του γενικότερου αυτού στόχου, το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος στηρίζεται σε ένα σύστημα γνώσεων και μεθόδων, που προάγει επιστημονικά τους φοιτητές, τους εξοικειώνει με τη ζωή και τη δράση των επιχειρήσεων και διευρύνει τους επαγγελματικούς τους προσανατολισμούς. Οργανωτικά το πρόγραμμα περιλαμβάνει μεγάλο αριθμό μαθημάτων που καλύπτουν τις περιοχές της Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής, της Διοίκησης Παραγωγής, του Μάρκετινγκ, της Διοίκησης Προσωπικού, της Διαχείρισης Περιβάλλοντος κ.α.

Το Τμήμα, παρακολουθώντας τη δυναμική των εξελίξεων στην οικονομία και τεχνολογία και διατηρώντας την αναγκαία ευελιξία, έχει τη δυνατότητα προσαρμογών που προετοιμάζουν διοικητικά στελέχη, ικανά για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων. Το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος απευθύνεται στους φοιτητές που επιθυμούν να αναδειχθούν σε ανώτερα και ανώτατα στελέχη επιχειρήσεων και οργανισμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μικροοικονομική, Δίκαιο Επιχειρήσεων I, Μαθηματικά για Διοίκηση Επιχειρήσεων, Βιομηχανική Κοινωνιολογία, Εφαρμογές Η/Υ I, Μάνατζμεντ, Αγγλικά I ή Γαλλικά I ή Γερμανικά I

##### Εξάμηνο 2ο

Μακροοικονομική, Στατιστική για Διοίκηση Επιχειρήσεων, Δίκαιο Επιχειρήσεων II, Εφαρμογές Η/Υ II, Χρηματοοικονομική Λογιστική I, Αγγλικά II ή Γαλλικά II ή Γερμανικά II

##### Εξάμηνο 3ο

Χρηματοοικονομική Λογιστική II, Ανάλυση Συστημάτων Τεχνολογίας, Δημόσια Οικονομική, Μάρκετινγκ, Διοίκηση Ανθρώπινου Παράγοντα, Αγγλικά III ή Γαλλικά III ή Γερμανικά III

##### Εξάμηνο 4ο

Ανάλυση Κόστους I, Συμπεριφορά Καταναλωτή, Επιχειρησιακή Έρευνα, Χρηματοοικονομική Διοίκηση I, (Χρηματοοικονομική λειτουργία, Επενδύσεις), Τεχνικές Αναλύσεως Διοικητικών Αποφάσεων, Αγγλικά IV ή Γαλλικά IV ή Γερμανικά IV

##### Εξάμηνο 5ο

Ανάλυση Κόστους II, Χρηματοοικονομική Διοίκηση II (Μακροπρόθεσμη Χρηματοδότηση), Έρευνα Μάρκετινγκ, Διοίκηση Διεθνών Επιχειρήσεων, Επιλογή: Αγγλικά V ή Γαλλικά V ή Γερμανικά V

##### Εξάμηνο 6ο

Διοίκηση Παραγωγής, Βιομηχανικό Μάρκετινγκ, Επιλογή: Αγγλικά VI ή Γαλλικά VI ή Γερμανικά VI

##### Εξάμηνο 7ο

Διοικητική Λογιστική, Πληροφοριακά Συστήματα Διοικήσεως, Διοίκηση Ολικής Ποιότητας, Χρηματοοικονομική Διοίκηση

III, (Διαχείριση Κεφαλαίου Κίνησης), Αγγλικά VII ή Γαλλικά VII ή Γερμανικά VII

Εξάμηνο 8ο

Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική, Μεθοδολογία Οικονομοτεχνικών Μελετών, Ελεγκτική & Εσωτερικός Έλεγχος, Επιλογή: Αγγλικά VIII ή Γαλλικά VIII ή Γερμανικά VIII

Ομάδα Μαθημάτων Επιλογής Μάνατζμεντ και Διοίκησης Ανθρώπινου Παράγοντα

Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων, Διοίκηση Μονάδων και Υπηρεσιών Υγείας, Επιχειρηματικές προσομοιώσεις με Η/Υ, Επιχειρηματικότητα, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Εισαγωγή στην Ασφάλιση, Επιχειρηματική Επικοινωνία, Εργασιακές Σχέσεις, Διοίκηση Τηλεπικοινωνιακών Επιχειρήσεων, Ερευνητική Εργασία, Διοίκηση Μεταφορικών Επιχειρήσεων, Ολοκληρωμένη Διαχείριση Επιχειρησιακών Πόρων, Οικονομική για Διοίκηση Επιχειρήσεων, Επιχειρηματική Ηθική, Λειτουργική Διαχείριση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Οικονομική της Υγείας, Διαπραγματεύσεις στις Επιχειρήσεις και Επίλυση Κρίσεων, Πληροφορική Συστημάτων Υγείας, Μεθοδολογία Επιχειρηματικής Έρευνας

Ομάδα Μαθημάτων Επιλογής στη Λογιστική

Διεθνής Λογιστική, Φοροτεχνική-Φορολογικό Δίκαιο, Λογιστική Εταιριών, Δύο Πρακτικά μαθήματα, Ερευνητική Εργασία, Λογιστικές Εφαρμογές με Η/Υ, Ενοποιημένες Λογιστικές Καταστάσεις και Πληθωριστική Λογιστική, Λογιστικό Σχέδιο

Ομάδα Μαθημάτων Επιλογής Χρηματοοικονομικής

Χρηματοοικονομικά υποδείγματα με Η/Υ, Αποτίμηση, Συγχωνεύσεις και Εξαγορές Επιχειρήσεων, Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Σχέσεις, Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου, Ερευνητική Εργασία, Δύο Πρακτικά μαθήματα, Διαχείριση Χρηματοοικονομικών Κινδύνων, Χρηματοπιστωτικό Σύστημα και Διοίκηση Τραπεζών, Διαχείριση Χαρτοφυλακίου

Ομάδα Μαθημάτων Επιλογής Παραγωγής

Διαχείριση του Περιβάλλοντος, Διαχείριση Ενέργειας, Ερευνητική Εργασία, Δύο Πρακτικά μαθήματα, Διαχείριση Τεχνολογίας και Καινοτομίας, Συστήματα Εφοδιαστικής και Φυσικής Διανομής (Logistics), Οικονομική του Περιβάλλοντος

Ομάδα Μαθημάτων Επιλογής Μάρκετινγκ

Διοικητική της Διανομής, Μάρκετινγκ, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Διοίκηση Πωλήσεων-Προσωπική Πώληση, Ερευνητική Εργασία, Δύο Πρακτικά μαθήματα, Διεθνές Μάρκετινγκ, Διαφήμιση και Δημόσιες Σχέσεις, Χρηματοοικονομική Ανάλυση Μάρκετινγκ Α, Προστασία του Καταναλωτή, Σχεδιασμός Μάρκετινγκ, Νομικά Θέματα Ηλεκτρονικού Εμπορίου, Ερευνητική Εργασία

Ομάδα Μαθημάτων Επιλογής Διοικήσεως Διεθνών Επιχειρήσεων

Διεθνής Λογιστική, Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Σχέσεις, Δεύτερη Ξένη Γλώσσα, Διεθνές Εμπόριο, Ερευνητική Εργασία, Δύο Πρακτικά μαθήματα, Διεθνές Μάρκετινγκ, Διαχείριση Τεχνολογίας και Καινοτομίας, Πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ενώσεως για τις Επιχειρήσεις, Ειδικά Θέματα Διεθνών Επιχειρήσεων

Ομάδα Κοινωνιολογικών και Νομικών Μαθημάτων

Υπαλληλικό Δίκαιο, Φορολογικό Δίκαιο, Δίκαιο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Φιλοσοφία, Δίκαιο ανταγωνισμού, Ερευνητική Εργασία, Δύο Πρακτικά μαθήματα, Διδακτική, Εργατικό Δίκαιο, Ασφαλιστικό Δίκαιο, Δίκαιο Προστασίας του Περιβάλλοντος, Διοικητικό Δίκαιο, Προστασία Καταναλωτή, Δημόσιο Οικονομικό Δίκαιο, Νομικά Θέματα Ηλεκτρονικού Εμπορίου

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το τμήμα προετοιμάζει τους φοιτητές του για να εργασθούν κυρίως σε επιχειρηματικό περιβάλλον. Όμως, η ποικιλία των εξειδικευμένων περιοχών που καλύπτει, παρέχει ένα ευρύ πεδίο για πιθανότητες σταδιοδρομίας. Οι κυριότερες δυνατότητες απασχολήσεως, όχι απαραίτητα με φθίνουσα σειρά σπουδαιότητας,

βρίσκονται στους ακόλουθους τομείς:

Βιομηχανία  
Υπηρεσίες, διάφορες  
Τράπεζες  
Εμπορικές επιχειρήσεις  
Αυτοαπασχόληση  
Δημόσια Διοίκηση  
Τουριστικές επιχειρήσεις  
Μεταφορικές επιχειρήσεις

Επίσης, η συγκεκριμένη εκπαίδευση των αποφοίτων μας τους βοηθά να απασχολούνται σε τομείς όπου γίνεται χειρισμός πολύπλοκων πληροφοριών και όπου οι σχέσεις μεταξύ των διαφόρων μερών και των οικονομικών ιδρυμάτων είναι ανάγκη να αναλύονται σοβαρά. Και βέβαια, εκεί όπου η λήψη αποφάσεων βασίζεται στις αλληλεπιδράσεις παραγόντων εθνικού και διεθνούς επιπέδου.

Ειδικότερα, τέτοιες περιπτώσεις μπορεί να είναι  
Μικρομεσαίες επιχειρήσεις  
Γραφεία συμβούλων και έρευνας της αγοράς  
Τράπεζες και άλλα χρηματοπιστωτικά ιδρύματα  
Ερευνητικά κέντρα επιχειρήσεων και δημοσίων οργανισμών  
Ενώσεις, επιμελητήρια, συνεταιρισμοί  
Εκδόσεις οικονομικής και παρόμοιας φύσεως, κ.λ.π.  
Διεθνείς οργανισμοί πάσης φύσεως.

Η κατάρτιση των αποφοίτων μας τους καθιστά ακόμη ικανούς να εργασθούν ως  
Επαγγελματίες λογιστές  
Ορκωτοί λογιστές ή ελεγκτές  
Οικονομικοί σύμβουλοι επιχειρήσεων  
Υπεύθυνοι δημοσίων σχέσεων επιχειρήσεων και οργανισμών και ως διευθυντές προσωπικού τέτοιων οργανισμών και επιχειρήσεων.  
Εκκαθαριστές ή διαιτητές επιχειρήσεων  
Ερευνητές, κ.λ.π.

Η παιδεία των αποφοίτων μας τους στηρίζει να απασχοληθούν με επιτυχία, όπως ήδη αναφέραμε, σε δημόσιες υπηρεσίες και οργανισμούς, όπου η κατανόηση της νομοθεσίας και ο σεβασμός των νόμων καθώς και η αίσθηση της διαφάνειας πρέπει να συνδυάζονται με την ανάγκη για αποτελεσματικότητα. Τους καθιστά επίσης ικανούς να χειρίζονται με ευχέρεια τις σχέσεις εθνικών και διεθνών ιδρυμάτων με τις επιχειρήσεις. Τέτοιες περιπτώσεις περιλαμβάνουν:

Διεθνή ιδρύματα και οργανισμούς  
Κεντρικές και περιφερειακές δημόσιες υπηρεσίες  
Οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης  
Ιδιωτικά και δημόσια νοσοκομεία και άλλες μονάδες υγείας  
Πολιτισμικά κέντρα και υπηρεσίες  
Μη κερδοσκοπικούς ιδιωτικούς οργανισμούς  
Επιχειρήσεις που παρέχουν κτηματομεσιτικές υπηρεσίες και γενικότερα επενδυτικές επιχειρήσεις σε εθνικό και διεθνές επίπεδο.  
Εκπαίδευση (ως καθηγητές οικονομικών και συναφών μαθημάτων).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.unipi.gr/akad\\_tmhm/org\\_dioik\\_epix/org\\_dioik\\_epix\\_index.html](http://www.unipi.gr/akad_tmhm/org_dioik_epix/org_dioik_epix_index.html)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οργάνωσης και Διοίκησης Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 76, 10434 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203309-11

**Φαξ:** 210 8230966

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητής Ανθρώπινου Δυναμικού](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει την κατάρτιση στελεχών, ικανών, να επανδρώσουν κάθε είδους και μεγέθους επιχειρήσεις, του ιδιωτικού και δημοσίου τομέα, τοπικής, εθνικής ή διεθνούς εμβέλειας, που δραστηριοποιούνται στο ελληνικό και ευρωπαϊκό κοινωνικο-οικονομικό σύστημα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Οικονομική των Επιχειρήσεων Ι, Μικροοικονομική Ι, Γενικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στη Χρηματοοικονομική Λογιστική, Αστικό Δίκαιο Ι, Ξένη Γλώσσα Ι: Αγγλικά Ι, Γαλλικά Ι, Γερμανικά Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Γενικές Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων, Μακροοικονομική Ι, Στατιστική Ι, Στοιχεία Υπολογιστικών & Πληροφοριακών Συστημάτων, Αστικό Δίκαιο ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ: Αγγλικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ

##### Εξάμηνο 3ο

Μακροοικονομική ΙΙ, Στατιστική ΙΙ, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ & Πολιτική Προϊόντος, Πληροφοριακά Συστήματα, Εμπορικό Δίκαιο Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ: Αγγλικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ  
Μάθημα Επιλογής

##### Εξάμηνο 4ο

Οικονομική των Επιχειρήσεων ΙΙ, Οργάνωση & Διοίκηση των Επιχειρήσεων Ι, Μικροοικονομική ΙΙ, Προχωρημένη Χρηματοοικονομική Λογιστική, Εμπορικό Δίκαιο ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙV: Αγγλικά ΙV, Γαλλικά ΙV, Γερμανικά ΙV  
Μάθημα Επιλογής

Κατεύθυνση: Διοίκηση Επιχειρήσεων

##### Εξάμηνο 5ο

Χρηματοδοτική Διοίκηση, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Επιχειρηματική Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα V: Αγγλικά V, Γαλλικά V, Γερμανικά V  
Μάθημα Επιλογής

##### Εξάμηνο 6ο

Διοίκηση Προσωπικού Ι, Λογιστική Κόστους, Προγραμματισμός & Προώθηση Πωλήσεων, Ξένη Γλώσσα VI: Αγγλικά VI, Γαλλικά VI, Γερμανικά VI  
Μάθημα Επιλογής: Λογιστικά Σχέδια

##### Εξάμηνο 7ο

Διοίκηση Προσωπικού ΙΙ (Βιομηχανικές Σχέσεις), Εφαρμογές Επιχειρηματικής Πληροφορικής  
Μάθημα Επιλογής: Πρακτική Ύσκηση Φοιτητών, Χρονολογικές Σειρές & Προβλέψεις, Ξένη Γλώσσα VII

#### Εξάμηνο 8ο

Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων II, Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Θέματα Επιχειρηματικής Πολιτικής & Στρατηγικής, Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική  
Μάθημα Επιλογής: Λογιστικά Σχέδια, Ειδικά Φορολογικά Θέματα, Οικονομική & Διοικητική των Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Πρακτική ΄σκηψη Φοιτητών, Ξένη Γλώσσα VIII

Κατεύθυνση: Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων

#### Εξάμηνο 5ο

Χρηματοδοτική Διοίκηση, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Επιχειρηματική Πληροφορική, Ξένη Γλώσσα V: Αγγλικά V, Γαλλικά V, Γερμανικά V  
Μάθημα Επιλογής

#### Εξάμηνο 6ο

Διοίκηση Παραγωγής, Μεθοδολογίες Σχεδίασης & Ανάπτυξης Πληροφοριακών Συστημάτων, Ξένη Γλώσσα VI: Αγγλικά VI, Γαλλικά VI, Γερμανικά VI  
Μάθημα Επιλογής: Λογιστικά Σχέδια

#### Εξάμηνο 7ο

Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων, Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων, Εφαρμογές Επιχειρηματικής Πληροφορικής, Μάθημα Επιλογής, Πρακτική ΄σκηψη Φοιτητών, Χρονολογικές Σειρές & Προβλέψεις, Ξένη Γλώσσα VII

#### Εξάμηνο 8ο

Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων II, Διαχείριση Έργων Πληροφορικής, Διαδίκτυο & Επιχειρηματικά Πληροφοριακά Συστήματα, Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων  
Μάθημα Επιλογής: Λογιστικά Σχέδια, Ειδικά Φορολογικά Θέματα, Οικονομική & Διοικητική των Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Πρακτική ΄σκηψη Φοιτητών, Ξένη Γλώσσα VIII

Κατεύθυνση: Λογιστική & Χρηματοδοτική Διοίκηση

#### Εξάμηνο 5ο

Χρηματοδοτική Διοίκηση, Φορολογία Επιχειρήσεων, Ξένη Γλώσσα V: Αγγλικά V, Γαλλικά V, Γερμανικά V  
Μάθημα Επιλογής

#### Εξάμηνο 6ο

Θέματα Οικονομικής των Επιχειρήσεων I, Λογιστική Κόστους, Ειδικά Λογιστικά Θέματα Εταιρειών, Ξένη Γλώσσα VI: Αγγλικά VI, Γαλλικά VI, Γερμανικά VI  
Μάθημα Επιλογής: Λογιστικά Σχέδια

#### Εξάμηνο 7ο

Ελεγκτική, Ειδικά Θέματα Χρηματοδοτικής Διοίκησης, Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα  
Μάθημα Επιλογής: Πρακτική ΄σκηψη Φοιτητών, Χρονολογικές Σειρές & Προβλέψεις, Ξένη Γλώσσα VII

#### Εξάμηνο 8ο

Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Φορολογική Λογιστική, Ανάλυση Κεφαλαιαγορών & Χρηματαγορών, Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική  
Μάθημα Επιλογής: Λογιστικά Σχέδια, Ειδικά Φορολογικά Θέματα, Οικονομική & Διοικητική των Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Πρακτική ΄σκηψη Φοιτητών, Ξένη Γλώσσα VIII

Κατεύθυνση: Μάρκετινγκ

#### Εξάμηνο 5ο

Χρηματοδοτική Διοίκηση, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης, Ξένη Γλώσσα V: Αγγλικά V, Γαλλικά V, Γερμανικά V  
Μάθημα Επιλογής: Συμπεριφορά Καταναλωτή

#### Εξάμηνο 6ο

Διοίκηση Παραγωγής, Λογιστική Κόστους, Προγραμματισμός & Προώθηση Πωλήσεων, Ποσοτική Ανάλυση, Ξένη Γλώσσα VI: Αγγλικά VI, Γαλλικά VI, Γερμανικά VI  
Μάθημα Επιλογής, Λογιστικά Σχέδια

Εξάμηνο 7ο

Πολιτική Τιμών & Διάθεση Προϊόντων, Μάρκετινγκ Υπηρεσιών

Μάθημα Επιλογής: Πρακτική ΄σκηψη Φοιτητών, Χρονολογικές Σειρές & Προβλέψεις, Ξένη Γλώσσα VII

Εξάμηνο 8ο

Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Ειδικά Θέματα Μάρκετινγκ, Επιχειρησιακή Πολιτική & Στρατηγική

Μάθημα Επιλογής: Λογιστικά Σχέδια, Ειδικά Φορολογικά Θέματα, Οικονομική & Διοικητική των Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, Πρακτική ΄σκηψη Φοιτητών, Ηλεκτρονικό Μάρκετινγκ, Ξένη Γλώσσα VIII

Μαθήματα Επιλογής: Μαρξιστική Οικονομική Ανάλυση I, Διεθνείς Οικονομικές Σχέσεις, Φυσικό Περιβάλλον & Φυσικοί Πόροι, Εισαγωγή στη Νομισματική Θεωρία, Οικονομική του Χώρου, Θεωρία Βιομηχανικής Οργάνωσης & Βιομηχανική Πολιτική, Μαθηματικά για τη Διοίκηση των Επιχειρήσεων, Πολιτική Επιστήμη I, Βιομηχανική Κοινωνιολογία, Τεχνολογικά Θέματα Βιομηχανίας I, Δειγματοληψία-Δειγματοσκοπήσεις, Θεσμικά Θέματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Στρατηγική Διοίκηση Κόστους, Διδακτική, Περιφερειακή & Αστική Οικονομική, Διάρθρωση & Προβλήματα της Ελληνικής Οικονομίας, Οικονομική της Εργασίας, Νομισματική Θεωρία, Διοικητική των Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, Οικονομετρία, Ασφαλιστικά Μαθηματικά, Οικονομική & Διοικητική των Τουριστικών Επιχειρήσεων, Εργατικό Δίκαιο, Κώδικας Βιβλίων & Στοιχείων, Θέματα του Δικαίου των Επιχειρήσεων, Τεχνολογικά Θέματα Βιομηχανίας II, Παιδαγωγική, Διοικητική Ψυχολογία, Θέματα Οικονομικής των Επιχειρήσεων II, Ειδικά Θέματα Διοίκησης Παραγωγής, Διαχείριση Συγκρούσεων & Διαπραγματεύσεις, Δημόσιες Σχέσεις, Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Υπολογιστών, Δομές Δεδομένων, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών, Προγραμματισμός Υπολογιστών, Τεχνολογία Πολυμέσων, Προγραμματισμός Εμπορικών Εφαρμογών, Επιχειρησιακή Έρευνα, Τεχνητή Νοημοσύνη, Επικοινωνία Ανθρώπου-Υπολογιστή, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Τεχνολογία Λογισμικού, Εισαγωγή στις Υπηρεσίες Δικτύων & τη Χρέωση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Διοίκηση Επιχειρήσεων

2. Μάρκετινγκ

3. Λογιστική και Χρηματοδοτική Διοίκηση

4. Διοίκηση Πληροφοριακών Συστημάτων

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Υπηρεσίες Υπουργείων και Δημοσίων Οργανισμών, Τράπεζες

σε ιδιωτικές επιχειρήσεις σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

στην Εκπαίδευση, και την Κατάρτιση

ως σύμβουλοι σε εξειδικευμένα Συμβουλευτικά Γραφεία.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aueb.gr/dba/gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Οχημάτων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791254

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Οχημάτων του Α.Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης είναι το μοναδικό τμήμα που λειτουργεί στην Ελλάδα σε τριτοβάθμιο εκπαιδευτικό επίπεδο. Πρωταρχικός σκοπός του τμήματος Οχημάτων είναι η κάλυψη των αναγκών της αγοράς εργασίας με τεχνολογικά στελέχη, κατάλληλα για διάφορες απασχολήσεις σχετικές με τα οχήματα.

Στις απασχολήσεις αυτές εντάσσονται, τόσο η παραγωγή των οχημάτων όσο και ο σχεδιασμός νέων τύπων ή καινοτομιών, ο έλεγχος, η μεθοδευμένη συντήρηση, η πραγματογνωμοσύνη και η έρευνα σχετικά με τα οχήματα.

Παράλληλα, το τμήμα αναπτύσσει και ερευνητικό έργο, κυρίως σε εξειδικευμένους εφαρμοσμένους τομείς όπως π.χ. ο σχεδιασμός και η κατασκευή εξαρτημάτων οχημάτων με χρήση Η/Υ.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Μηχανική Ι, Φυσική Ι, Μηχ/κό Σχέδιο Ι, Χημική Τεχνολογία, Ξένη Γλώσσα Ι, Προγρ/μός Η/Υ Ι

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Μηχανική ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Μηχ/κό Σχέδιο ΙΙ, Ποιοτ. Ελεγ.& Τεχ. Υλ., Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Προγρ/μός Η/Υ ΙΙ, Μηχανική Ρευστών

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμ. Μαθηματικά, Οικον. Ανάλυση, Στοιχεία Μηχανών Ι, Θερμοδυναμική, Μηχ. Εργαστήριο Ι, Δυναμική Μηχανών, Ηλεκτροτεχνία, Συστ. Αυτ. Ελέγχου

Εξάμηνο 4ο

Αεροδυναμική, Στοιχεία Μηχανών ΙΙ, Μηχαν. Εσ. Καύσης Ι, Μηχ. Εργαστήριο ΙΙ, Μετάδ. Θερμότητας, Αρχές δικ. & Τεχν. Νομοθεσίας, Οχήματα Ι, Ασφ. Εργ. & προσ. Περιβάλλοντος

Εξάμηνο 5ο

Αεριοστροβίλοι, Οχήματα ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Μηχάν. Εσ. Καύσης ΙΙ, Ηλεκτρ. Οχημάτων, Μειοτ. στροφών & Κιβώτια Ταχυτήτων, Ηλεκτρ. μηχανές & Ηλεκτ. Οχήματα, Οργάνωση Παραγωγής

Εξάμηνο 6ο

Παραγωγή Οχήμ. & Εργαλειομηχανές, Ξένη Γλώσσα ΙV, Σεμινάριο, Τεχνολογία Μετρήσεων, Δυναμική Οχημάτων, Μηχ. Διαμορφώσεις & Τριβολογία, Θερμικές Μηχανές, Κλιματισμός Οχημάτων, Οχήματα Ανωμάλου Εδάφους ή Ποιοτικός Έλεγχος Παραγωγής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του τμήματος τεχνολόγων μηχανικών αυτοκινήτων της ανωτέρας σχολής τεχνολόγων μηχανικών των κέντρων ανώτερης τεχνικής και επαγγελματικής εκπαίδευσης (ΚΑΤΕΕ) και οι πτυχιούχοι των

ισότιμων σχολών έχουν τα ακόλουθα επαγγελματικά δικαιώματα:

1. Απασχολούνται ως υπεύθυνα στελέχη σε όλο το φάσμα των εργασιών με τα οχήματα (αυτοκίνητα, μοτοσικλέτες και μοτοποδήλατα) στον ιδιωτικό τομέα, στο δημόσιο τομέα όπως αυτός προσδιορίζεται από τις διατάξεις που κάθε φορά ισχύουν
2. Ειδικότερα μπορούν να απασχολούνται:
  - α) Σε όλα τα επίπεδα παραγωγής ποιοτικού ελέγχου και εμπορίας στις βιομηχανίες βιοτεχνίες και συνεργεία, για κατασκευή, ανακατασκευή μετατροπή, επισκευή, κίνηση και εμπορία των παραπάνω οχημάτων και σχετικών με αυτά υλικών και εξαρτημάτων.
  - β) Στις εξεταστικές επιτροπές για έκδοση αδειών άσκησης επαγγέλματος για επίβλεψη και εκτέλεση της συντήρησης και επισκευής των παραπάνω οχημάτων.
  - γ) Στις εξεταστικές επιτροπές για έκδοση άδειας άσκησης επαγγέλματος εκγυμναστή υποψηφίων οδηγών και αδειας οδήγησης οχημάτων.
  - δ) Στις επιτροπές τεχνικού ελέγχου των παραπάνω οχημάτων.
  - ε) Σε μελέτες εκτιμήσεων και πραγματογνωμοσύνης ζημιών υπολογισμού κυβισμού κινητήρων και μετατροπών των παραπάνω οχημάτων.
  - στ) Σε όσες τις βαθμίδες εκπαίδευσης ή κατάρτισης για την κάλυψη αναγκών της ειδικότητάς τους. Οι λεπτομέρειες της εφαρμογής των παραπάνω προβλέψεων, ρυθμίζονται μέσα από τις ειδικές διατάξεις που προκαλούνται από τους καθ' όλη αρμόδιους φορείς και διέπουν τα αντικείμενα αυτά.
3. Σχετικά με την μελέτη επίβλεψη και υπευθυνότητα ίδρυσης επέκτασης και λειτουργίας συνεργείων καθώς και τη μελέτη επίβλεψης και λειτουργίας των μηχανολογικών τους εγκαταστάσεων, έχουν τα ίδια δικαιώματα που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία, για τους τεχνολόγους, μηχανολόγους των ΚΑΤΕΕ.
4. Οι παραπάνω πτυχιούχοι εξελίσσονται σε θέσεις υπευθύνων στους τομείς της ειδικότητάς τους σύμφωνα με την ισχύουσα εκάστοτε νομοθεσία.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.vt.teithe.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Ειδικής Αγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Ανθρώπου

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Κτίριο 3, Συγκρότημα Παπαστράτου, Τέρμα Αργοναυτών και Φιλελλήνων, 38221 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74798 & 74.800

**Φαξ:** 24210 74799

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Να παράγει και να επιμορφώνει το αναγκαίο εξειδικευμένο προσωπικό που χρειάζεται η χώρα μας για να ανταποκριθεί στο χρέος της απέναντι στα παιδιά με ειδικές ανάγκες.

Να εξασφαλίζει ίσες ευκαιρίες εκπαίδευσης στα παιδιά με ειδικές ανάγκες, μέσα από την άρτια επιστημονική κατάρτιση και εξειδίκευση των εκπαιδευτικών, σύμφωνα με τις επιταγές της σύγχρονης επιστήμης.

Να καλλιεργεί και να προάγει την επιστημονική έρευνα και γνώση στο χώρο της Ειδικής Αγωγής με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα στη χώρα μας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στην Ειδική Αγωγή, Αισθητική Αγωγή Ι, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Μουσική και Ψυχοκινητική Αγωγή, Βιολογικές βάσεις της ανάπτυξης, Εισαγωγή στις επιστήμες της Αγωγής Ι, Εξελικτική Ψυχολογία

Επιλογής δύο (2) μαθήματα: Ευρωπαϊκή διάσταση στην εκπαίδευση Ι, Κοινωνική Ψυχολογία, Αγωγή υγείας, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Εκπαιδευτική Ψυχολογία, Μεθοδολογία Έρευνας Ι, Εισαγωγή στη Γλωσσολογία, Ψυχοφυσιολογία, Γενικές αρχές διδακτικής, Αισθητική Αγωγή ΙΙ, Εισαγωγή στους Η/Υ και εφαρμογές στην εκπαίδευση

Επιλογής δύο (2) μαθήματα: Ευρωπαϊκή διάσταση στην Εκπαίδευση ΙΙ, Μουσειακή εκπαίδευση, Οργάνωση και διοίκηση της εκπαίδευσης, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Προβλήματα εκπαίδευσης παιδιών με ειδικές ανάγκες, Κλινική Νευροψυχολογία του παιδιού, Διαπολιτισμική εκπαίδευση, Στατιστική στις επιστήμες της Συμπεριφοράς, Κλινική Ψυχολογία: Ψυχολογικά προβλήματα παιδιών, Παιδική Λογοτεχνία

Επιλογής τρία (3) μαθήματα: Πληροφορική στην εκπαίδευση, Πρακτική άσκηση στο εργαστήριο Νευροψυχολογίας, Παιδιατρική, Μουσική στην ειδική αγωγή, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Αξιολόγηση στην εκπαίδευση, Νεοελληνική γλώσσα, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Γνωστική ψυχολογία: Μάθηση μνήμη -σκέψη και διδασκαλία, Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, Ανάπτυξη μαθηματικής σκέψης στα παιδιά

Επιλογής τρία (3) μαθήματα: Μεθοδολογία έρευνας και ποιοτικές μέθοδοι έρευνας, Κοινωνιολογία της σχολικής τάξης, Σύγχρονες τάσεις στην ειδική αγωγή, Συγκριτική εκπαίδευση, Χώρος και άτομα με ειδικές ανάγκες, Εκπαιδευτική πολιτική στην προσχολική και πρωτοβάθμια εκπαίδευση, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Διδακτική μεθοδολογία Ι, Διδακτική Νεοελληνικής Γλώσσας, Διδακτική μαθηματικών, Διδασκαλία ανάγνωσης και γραφής, Πρακτική άσκηση Ι, Βασικές έννοιες φυσικών επιστημών, Διδακτική Λογοτεχνίας - Αφηγηματολογίας

Επιλογής δύο (2) μαθήματα: Νοηματική Ι, Πειραματική διδασκαλία φυσικών επιστημών, Θεωρίες Προσωπικότητας, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Διδακτική Φυσικών Επιστημών, Διδακτική μεθοδολογία ΙΙ, Ψυχοπαθολογία, Πρακτική άσκηση ΙΙ, Διδακτική μαθηματικών ΙΙ, Εφαρμογές περιβαλλοντικής αγωγής

Επιλογής δύο (2) μαθήματα: Νοηματική ΙΙ, Διδακτική νεοελληνικής γλώσσας ως ξένης, Νέες τεχνολογίες στην ειδική αγωγή, Πολιτική της αναπηρίας, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Πρακτική άσκηση Ι στις ΣΜΕΑ, Νοητική υστέρηση, Διαταραχές στο φάσμα του αυτισμού Ψυχολογικά και εκπαιδευτικά χαρακτηριστικά, Προβλήματα ακοής, Μαθησιακές δυσκολίες, Οργάνωση συμπεριφοράς για παιδιά με ειδικές ανάγκες

Μαθήματα επιλογής εμφάσεων:

ΕΜΦΑΣΗ: ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ: Ψυχοφυσιολογία των μαθησιακών διαταραχών

ΕΜΦΑΣΗ: ΑΥΤΙΣΜΟΣ: Ψυχολογική αξιολόγηση στον αυτισμό

ΕΜΦΑΣΗ: ΝΟΗΤΙΚΗ ΥΣΤΕΡΗΣΗ: Διδασκαλία κοινωνικών δεξιοτήτων

ΕΜΦΑΣΗ: ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΑΚΟΗΣ: Νοηματική ΙΙΙ

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Μαθησιακές δυσκολίες: Ανάπτυξη και παθολογία γλώσσας και ανάπτυξης στο παιδί, Παιδαγωγική της ένταξης, Συμβουλευτική γονέων και παιδιών, Πρακτική άσκηση ΙΙ στις ΣΜΕΑ, Κινητικά προβλήματα και πολλαπλές αναπηρίες

Μαθήματα επιλογής εμφάσεων:

ΕΜΦΑΣΗ: ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΔΥΣΚΟΛΙΕΣ: Διαταραχές ελλειμματικής προσοχής, γραφής και μαθηματικής σκέψης,

Εκπαιδευτικές παρεμβάσεις στις μαθησιακές δυσκολίες, Νευροψυχολογική εργαστηριακή εξάσκηση στις μαθησιακές δυσκολίες

ΕΜΦΑΣΗ: ΑΥΤΙΣΜΟΣ: Ψυχολογικές θεωρίες ερμηνείας του αυτισμού, Σύγχρονα διδακτικά μοντέλα για παιδιά με αυτισμό

ΕΜΦΑΣΗ: ΝΟΗΤΙΚΗ ΥΣΤΕΡΗΣΗ: Δεξιότητες αυτοεξυπηρέτησης Αυτόνομη διαβίωση, Προεπαγγελματική εκπαίδευση

ΕΜΦΑΣΗ: ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΑΚΟΗΣ: Δίγλωσση εκπαίδευση, Ανάπτυξη λόγου και ομιλίας στα παιδιά με προβλήματα ακοής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Κατεύθυνση με το πτυχίο Ειδικής Αγωγής Νηπιαγωγού

Β. Κατεύθυνση με το πτυχίο Ειδικής Αγωγής Δασκάλου.

Κάθε κατεύθυνση περιλαμβάνει τις ειδικεύσεις α) Για τυφλά και αμβλύωπα παιδιά, β) Για κωφά ή βαρήκοα παιδιά, γ) Για σωματικά ανάπηρα παιδιά, δ) Για νοητικά καθυστερημένα παιδιά, ε) Για αυτιστικά παιδιά, και στ) Για παιδιά με μαθησιακές δυσκολίες.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Σε ορισμένες όμως περιπτώσεις η επαγγελματική αποκατάσταση εξαρτάται από τις μεταπτυχιακές σπουδές στο αντικείμενο του ενδιαφέροντος τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Ιδρύματα Φροντίδας Απασχόλησης και Περιθαλψής Παιδιών με Ειδικές Ανάγκες,

σε σχολεία Ειδικής Αγωγής

στα Νοσοκομεία Παίδων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες (ιδρύοντας Εξειδικευμένο Νηπιαγωγείο ή Παιδικό Σταθμό).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.sed.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Νηπιαγωγών

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Αγωγής

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97188-9, 97720

**Φαξ:** 26410 97020, 95802

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Παιδαγωγικές Επιστήμες και να συμβάλλουν στην εξύψωση του επιπέδου και την κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Γενική Ψυχολογία, Εξελεγκτική Ψυχολογία, Μουσική I, Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης I, Διαπολιτισμική Αγωγή, Εισαγωγή στη Λογοτεχνία, Εισαγωγή στη φιλοσοφία, Εικαστικά I, Σύγχρονες τάσεις στην Προσχολική Αγωγή και Εκπαίδευση, Ηθολογία - Βιολογία, Μυθολογία, Αγγλικά Ορολογία I

##### Εξάμηνο 2ο

Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Παιδαγωγική Ψυχολογία I, Πληροφορική I, Εισαγωγή στην Υπολογιστική Στατιστική, Θεμέλεια Προμαθηματικών εννοιών, Λεκτική και μη λεκτική επικοινωνία στην ειδική αγωγή, Ιστορία της τέχνης II, Μουσική II, Εικαστικά II, Παιδική Λογοτεχνία, Συγκριτική Παιδαγωγική, Αγγλικά Ορολογία II, Γαλλικά μεσαίοι, Γερμανικά Μεσαίοι II

##### Εξάμηνο 3ο

Νεοελληνική Λογοτεχνία I (Θεωρία Αφήγησης), Εικαστικά III, Κοινωνική Ψυχολογία I, Ψυχοφυσιολογία, Εισαγωγή στις έννοιες των φυσικών επιστημών, Θεωρία ομάδων - Επικοινωνία, Παιδαγωγικές Θεωρίες του 20ού αιώνα, Στατιστική Κοινωνικών επιστημών, Θεατρική παιδεία I, Μεθοδολογία Επιστημονικής έρευνας, Συμβουλευτική και προσανατολισμός στην εκπαίδευση, Διπλωματική εργασία

##### Εξάμηνο 4ο

Προσχολική Παιδαγωγική, Ψυχολογία Αποκλίνοντος Παιδιού I, Εικαστικά IV, Ιστορία της Νεότερης Ελλάδας και του Νεοελληνικού Πολιτισμού I, Διδακτική της Φυσικής, Ελληνική Νοηματική Γλώσσα, Η έρευνα στην προσχολική ηλικία, Εκπαιδευτικά προγράμματα με χρήση Η/Υ, Ψυχοφυσιολογία της φιλοσοφίας, Διοίκηση Εκπαίδευσης και Εκπαιδευτική πολιτική, Νεοελληνική λογοτεχνία II, Ρύπανση περιβάλλοντος, Γαλλική Επάρκεια, Γερμανικά Επάρκεια, Διπλωματική εργασία

##### Εξάμηνο 5ο

Αγωγή Υγείας I, Διδακτική μαθηματικών I, Προσχολική Παιδαγωγική I, Φιλοσοφία της παιδείας I, Ιστορία της Νεότερης Ελλάδας και του Νεοελληνικού πολιτισμού II, Θέματα μεθοδολογίας εκπαιδευτικής έρευνας, Μουσική III, Παιδαγωγική των Μέσων Επικοινωνίας, Ψυχολογία Αποκλίνοντος παιδιού II, Νεοελληνική πεζογραφία, Διπλωματική Εργασία

##### Εξάμηνο 6ο

Διδακτική μαθηματικών II, Παιδική Λογοτεχνία I, Φιλοσοφία της παιδείας II, Μουσική IV, Εισαγωγή στην κοινωνιολογία-Παγκοσμιοποίηση, Δραστηριότητες και εκπαιδευτικό υλικό στις μαθηματικές δραστηριότητες, Κατασκευή ψυχομετρικών εργαλείων, Σχολικό σύστημα-Αρχές θεωρίας συστημάτων, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης I, Οικονομία της εκπαίδευσης, Παιδαγωγική Ψυχολογία II, Στοιχεία παιδιατρικής, Θεατρική παιδεία II, Επίκαιροι προβληματισμοί και προβλήματα στην προσχολική αγωγή και εκπαίδευση, Διπλωματική εργασία



### Εξάμηνο 7ο

Διδασκαλία-Εφαρμογές I, Πληροφορική και Εκπαίδευση II, Εξελικτική Ψυχολογία II, Ψυχοκοινωνιολογία Οικογένειας, Εκπαιδευτικά προγράμματα με χρήση Η/Υ II, παιδαγωγική και ηθική, Θέματα διδακτικής Μαθηματικών στο Νηπιαγωγείο, Παιδική Λογοτεχνία II, Αγωγή χορού, Διπλωματική εργασία

### Εξάμηνο 8ο

Διδασκαλία - Εφαρμογές II, Ψυχολογία της Προσωπικότητας, Κλινική Ψυχολογία, Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης II, Περιβαλλοντική Αγωγή, Σχεδιασμός, ανάπτυξη και διοίκηση Συστημάτων Διαχείρισης της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, Αγωγή Υγείας II, Νεοελληνική Λογοτεχνία III, Διδακτική της γλώσσας, Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- ως παιδαγωγοί σε φορείς και οργανισμούς,
- σε νοσοκομεία για παιδιά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uoi.gr/gr/schools/nipia/univ.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Νηπιαγωγών

**Ανήκει στη:** Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997672, 2610 991903

**Φαξ:** 2610 997672

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Παιδαγωγικές Επιστήμες και να συμβάλλουν στην εξύψωση του επιπέδου και την κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Ψυχολογία I, Εισαγωγή στη Μελέτη του Προφορικού Λόγου I (Παράδοση και Εργαστήριο), Στοιχεία Κοινωνιολογίας I

Μαθήματα Επιλογής Αρχές Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Βασικές Έννοιες Οικολογίας, Γενική Παιδαγωγική, Διδακτική των Εικαστικών Τεχνών I, Διδακτική της Μουσικής I, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Κοινωνική Ψυχολογία, Πολιτισμική Ανθρωπολογία, Αγγλικά I, Ιταλικά I, Ρώσικα I

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Κοινωνιολογία της Οικογένειας, Προσχολική Παιδαγωγική Μαθήματα Επιλογής Ανθρωπολογία και Εκπαίδευση, Γενική Ψυχολογία II, Διδακτική της Μουσικής II (Εργαστήριο), Διδακτική των Εικαστικών Τεχνών II, Εισαγωγή στη Μελέτη του Προφορικού Λόγου II (Παράδοση & Εργαστήριο), Θέματα Βιολογίας (Παράδοση & Εργαστήριο), Πληροφορική και Εκπαίδευση, Στοιχεία Κοινωνιολογίας II, Αγγλικά II, Ιταλικά II, Ρώσικα II

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εξελικτική Ψυχολογία, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Μέθοδοι Ερευνών I, Στατιστική I Μαθήματα Επιλογής Διδακτική της Κίνησης και του Ρυθμού I, Ελληνική Γραμματεία από τον Όμηρο έως την Άλωση, Ζητήματα Δίγλωσσης Εκπαίδευσης, Η Συγκρότηση του Νεοελληνικού Κράτους, Θεμελιώδεις Έννοιες και Λογικές Διαδικασίες, Μοντέλα Ανάλυσης της Συγκρότησης των Γνώσεων, Νεοελληνική Λογοτεχνία I, Παιδαγωγική Τεχνολογία I, Παιδαγωγική των Μέσων Μαζικής Επικοινωνίας, Αγγλικά III, Ιταλικά III, Ρωσικά III

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διδακτική Εννοιών των Μαθηματικών για την Προσχολική Ηλικία, Εισαγωγή στην Ειδική Εκπαίδευση (Παράδοση & Εργαστήριο), Κοινωνικοποίηση (Θεωρίες & Στάδια), Φιλοσοφία της Παιδείας Μαθήματα Επιλογής Διδακτική της Κίνησης και του Ρυθμού II, Εισαγωγή στις Νευροεπιστήμες, Εκπαιδευτικός Σχεδιασμός και Έλεγχος, Θέματα Γενετικής και Εκπαιδευτικής Ψυχολογίας (Παράδοση + Εργαστήριο), Κλινική Ψυχολογία, Κοινωνιολογία της Σχολικής Τάξης, Μέθοδοι Ερευνών II, Μορφολογία και Συγκρότηση της Ελληνικής Κοινωνίας (Σεμινάριο), Μουσειολογία και Εκπαίδευση, Νεοελληνική Λογοτεχνία II, Παιδαγωγική Τεχνολογία II, Στατιστική (Παράδοση & Εργαστήριο), Αγγλικά IV, Ιταλικά IV, Ρωσικά IV

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διδακτική των Εννοιών της Φυσικής για την Προσχολική Ηλικία, Ιστορία της Προσχολικής Εκπαίδευσης, Παιδική Λογοτεχνία I (Παράδοση & Εργαστήριο)

Μαθήματα Επιλογής Ανάλυση Εκπαιδευτικών Πρακτικών, Αντίληψη, Διδακτική της Πληροφορικής, Διδακτική των Θεατρικών τεχνών I (Εργαστήριο), Επιστημολογία των Φυσικών Επιστημών, Κοινωνικοποίηση II, Μάθηση και Γνωστική Ανάπτυξη, Προφορική Παράδοση και Λογοτεχνία I, Συνεχιζόμενη Εκπαίδευση Εκπαίδευση Ενηλίκων, Τεχνική Εκπόνησης Επιστημονικής Εργασίας, Φιλοσοφία της Θρησκείας, Φύλο και Πολιτισμική Ένταξη, Ψυχολογία της Προσωπικότητας και των Ατομικών Διαφορών, Ψυχολογική Προσέγγιση του Παιδικού Ιχνογραφήματος.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διδακτική Εννοιών Βιολογίας για την Προσχολική Ηλικία, Το Νεοελληνικό Εκπαιδευτικό Σύστημα

Μαθήματα Επιλογής Ανάπτυξη και Αξιολόγηση Αναλυτικών Προγραμμάτων, Διδακτική των Θεατρικών Τεχνών II, Διπλωματική Εργασία, Ειδικά Θέματα Διδακτικής των Εννοιών της Φυσικής (Σεμινάριο), Εκπαιδευτικές Μεθοδολογίες : Μοντέλα Διδακτικής Παρέμβασης, Η Σχολική Ομάδα: Μαθησιακές Διαφορές και Δυσκολίες, Θέματα Κοινωνικής Γλωσσολογίας, Θέματα Φιλοσοφίας των Κοινωνικών Επιστημών, Θεωρητικά Μοντέλα Επικοινωνίας, Θεωρητικά Μοντέλα Μνήμης, Κοινωνιολογία της Παιδικής Ηλικίας, Προφορική Παράδοση και Λογοτεχνία II  
7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διδακτική της Γλώσσας (Παράδοση & Εργαστήριο)

Μαθήματα Επιλογής Αγωγή Υγείας, Αναλυτικό Πρόγραμμα και Ευρωπαϊκή Διάσταση στην Εκπαίδευση, Διαταραχές Συμπεριφοράς της Παιδικής Ηλικίας, Διδακτική των Θρησκευτικών , Διπλωματική Εργασία, Ειδικά Θέματα Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Επιστημολογία και Διδακτική, Κοινωνιολογική Προσέγγιση του Πολιτικού Φαινομένου, Μέθοδοι Ερευνών III (Εθνολογία) (Σεμινάριο), Νεοελληνική Ιστορία, Στοιχεία Ψυχοπαθολογίας κατά την Αναπτυξιακή Περίοδο, Φεμινιστικά Κινήματα.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδική Λογοτεχνία II, Παραστάσεις και Ρόλοι στην Εκπαιδευτική Διαδικασία, Συγκριτική Παιδαγωγική

Μαθήματα Επιλογής Διαπολιτισμική Εκπαίδευση, Διπλωματική Εργασία, Δραστηριότητες από τις Φυσικές Επιστήμες για το Νηπιαγωγείο, Θέματα Ευρωπαϊκής Ιστορίας, Θεωρίες της Γλωσσικής Ανάπτυξης, Ιστορικές και Πολιτισμικές Προσεγγίσεις στην Εκπαίδευση, Κοινωνική Ψυχολογία της Γνωστικής Συγκρότησης (Σεμινάριο), Κοινωνιολογία της Γνώσης, Νέες Τεχνολογίες στην Ειδική Εκπαίδευση (Παράδοση + Εργαστήριο), Οικονομία της Εκπαίδευσης, Παιδαγωγικά Ρεύματα για την Προσχολική Εκπαίδευση, Παραγωγή και Αξιολόγηση Εκπαιδευτικού Λογισμικού, Περιβαλλοντική Εκπαίδευση (Παράδοση & Εργαστήριο), Φιλοσοφία της Γλώσσας

Σημείωση: Ο φοιτητής καλείται να εξετασθεί επιτυχώς στα υποχρεωτικά μαθήματα και σε μια σειρά μαθημάτων από την κατηγορία Μαθήματα Επιλογής, με σκοπό να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων για τη λήψη πτυχίου.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- ως παιδαγωγό σε φορείς και οργανισμούς,
- σε νοσοκομεία για παιδιά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upatras.gr/education/departments/ptn.php?lang=el>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Νηπιαγωγών

**Ανήκει στη:** Παιδαγωγική Σχολή Φλώρινας

**Πόλη:** Φλώρινα

**Διεύθυνση:** 3ο Χιλιόμετρο Εθνικής Οδού Φλώρινας - Νίκης, 531 00 Φλώρινα Ταχ. Θυρίδα ΤΘ 21

**Τηλέφωνο:** 23850 22471, 991015-6, 24973

**Φαξ:** 23850 224973

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Παιδαγωγικές Επιστήμες και να συμβάλλουν στην εξύψωση του επιπέδου και την κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Παιδαγωγική-Θεωρία Αγωγής, Μεθοδολογία Παιδαγωγικής Έρευνας I, Ιστορία της Αγωγής, Παιδαγωγική Ψυχολογία I, Προσχολική Παιδαγωγική I, Κοινωνική Ψυχολογία, Ελληνική Γλώσσα I, Εικαστικά I, Μουσικοπαιδαγωγική I, Κινητική Αγωγή I, Ξένη Γλώσσα I

##### Εξάμηνο 2ο

Παιδαγωγική Ψυχολογία II, Προσχολική Παιδαγωγική II, Ελληνική Γλώσσα II, Παιδική Λογοτεχνία I, Ελληνική Ιστορία I, Προσχολική Θρησκευτική Αγωγή, Φυσικές Επιστήμες, Εικαστικά II, Μουσικοπαιδαγωγική II, Κουκλοθέατρο, Κινητική Αγωγή II, Ξένη Γλώσσα II

##### Εξάμηνο 3ο

Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Εξελικτική Ψυχολογία I, Προσχολική Παιδαγωγική III, Ελληνική Γλώσσα III, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Μελέτη Περιβάλλοντος - Περιβαλλοντική Αγωγή, Μουσικοπαιδαγωγική III, Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική Έσκηση, Α΄ φάση: Εισαγωγή στη θεωρία και πράξη της αγωγής και διδασκαλίας στο νηπιαγωγείο, Ξένη Γλώσσα III

##### Εξάμηνο 4ο

Εξελικτική Ψυχολογία II, Σχολική Παιδαγωγική, Παιδαγωγικό Υλικό και Κατασκευή του, Υγιεινή και διατροφή των νηπίων, Παιδική Λογοτεχνία II, Προμαθηματικές Έννοιες, Θεατρικό Παιχνίδι, Εισαγωγή στη θεωρία και πράξη της αγωγής και διδασκαλίας στο νηπιαγωγείο, Δραστηριότητες για την κοινωνική, συναισθηματική και ηθική ανάπτυξη των νηπίων, Ξένη Γλώσσα IV

##### Εξάμηνο 5ο

Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης I, Ελληνική Ιστορία II, Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική Έσκηση Β΄ φάση: Διδακτική των προγραμματισμένων, δραστηριοτήτων του νηπιαγωγείου, Διδακτική της Γνωριμίας με το Περιβάλλον, Διδακτική της Κινητικής Αγωγής

##### Εξάμηνο 6ο

Παιδαγωγική Ανθρωπολογία και Φιλοσοφία της Παιδείας, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης II, Ειδική Αγωγή, Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική Έσκηση Β΄ φάση: Διδακτική των προγραμματισμένων, δραστηριοτήτων του νηπιαγωγείου, Διδακτική της Μητρικής Γλώσσας, Διδακτική της Μουσικής

##### Εξάμηνο 7ο

Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης, Παράδοση και Πολιτισμός, Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική Έσκηση Β΄ φάση: Διδακτική των προγραμματισμένων δραστηριοτήτων του νηπιαγωγείου, Διδακτική Προμαθηματικών Εννοιών,

## Διδακτική Εικαστικών

### Εξάμηνο 8ο

Συγκριτική Παιδαγωγική, Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική ΄σκηψη Γ΄ φάση: Ανάλυση παιδαγωγικού - διδακτικού έργου σε τάξη νηπιαγωγείου με θεωρητική προετοιμασία και ανατροφοδότηση

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα

Ποιοτικές μέθοδοι στην εκπαίδευση, Δημιουργικότητα και μέσα έκφρασης, Παιδαγωγικό υλικό και κατασκευή του ΙΙ, Κοινωνικές σχέσεις μεταξύ παιδιών προσχολικής και πρωτοσχολικής ηλικίας, Σχολικά εγχειρίδια, Η ιστορική διαμόρφωση του εκπαιδευτικού συστήματος στην Κύπρο, Από τον προφορικό λόγο στην ανάγνωση και τη γραφή Ι, Από τον προφορικό λόγο στην ανάγνωση και τη γραφή ΙΙ, Αφηγηματικές ικανότητες παιδιών προσχολικής ηλικίας, Η ελληνική γλώσσα στο λόγο μαζικής επικοινωνίας, Οργάνωση κουκλοθεατρικών παραστάσεων, Προσαρμοσμένη Φυσική Δραστηριότητα στο Νηπιαγωγείο, Μαθησιακές Δυσκολίες (κοινό με το Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης), Εθνικές ιδεολογίες και εκπαίδευση

Προαιρετικά μαθήματα (ελεύθερης επιλογής)

Ψυχολογία της ανάγνωσης, Η απαγγελία των λογοτεχνικών κειμένων, Εισαγωγή στην Πληροφορική ΙΙ: Προγραμματισμός ΗΥ και προμαθηματικές έννοιες, Σχεδιασμός - κατασκευή - χρήση παιδαγωγικού υλικού, Κατασκευή κούκλας από άχρηστα υλικά, Στοιχεία βιβλιοθηκονομίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

### Κατευθύνσεις:

Η επίδοση στα μαθήματα εκτιμάται και εκφράζεται με βαθμούς. Κάθε μάθημα ή πτυχιακή εργασία βαθμολογείται σε ακέραιες ή και μισές μονάδες.

Η βαθμολογική κλίμακα ορίζεται από το μηδέν έως το δέκα:

0 -1 = κακώς, 2 - 4 = μετρίως, 5 - 6 = καλώς, 7 - 8 = λίαν καλώς, 9 - 10 = άριστα. Ελάχιστος βαθμός επιτυχίας είναι το πέντε (5).

Τα αποτελέσματα των εξετάσεων ανακοινώνονται από τον διδάσκοντα και αποστέλλονται στη Γραμματεία του Τμήματος το πολύ μέσα σε δεκαπέντε ημέρες από την εξέταση του μαθήματος.

Επανεξέταση ή αναθεώρηση δεν επιτρέπεται. Κατ' εξαίρεση το Τμήμα μπορεί να αποφασίσει επανεξέταση σε μάθημα σε περίπτωση αποτυχίας ποσοστού μεγαλύτερου του 85% των φοιτητών που εξετάστηκαν.

Σε όσους μετεγγράφονται ή κατατάσσονται σε επόμενα του πρώτου εξάμηνα η κατοχύρωση των μαθημάτων, στα οποία εξετάστηκαν, γίνεται με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος.

Για όσους έχουν παρακολουθήσει διεθνή προγράμματα εκπαίδευσης, όπως το ERASMUS, αναγνωρίζεται ως χρόνος πραγματικής φοίτησης ο χρόνος του προγράμματος και η αντίστοιχη βαθμολογία, μετατρεπόμενη στην προαναφερόμενη βαθμολογική κλίμακα.

### Πτυχίο - βαθμός πτυχίου

Ο φοιτητής ολοκληρώνει τις σπουδές του και παίρνει πτυχίο όταν έχει επιτύχει στα προβλεπόμενα μαθήματα και συγκεντρώνει εκατόν εβδομήντα διδακτικές μονάδες (170 ΔΜ).

Το πτυχίο του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης παρέχει τη δυνατότητα στον κάτοχό του να συμμετάσχει στις σχετικές εξετάσεις του ΑΣΕΠ και να διοριστεί ως εκπαιδευτικός λειτουργός σε σχολεία δημοτικής εκπαίδευσης.

Το πτυχίο του Παιδαγωγικού Τμήματος Νηπιαγωγών παρέχει τη δυνατότητα στον κάτοχό του να συμμετάσχει στις σχετικές εξετάσεις του ΑΣΕΠ και να διορισθεί ως εκπαιδευτικός λειτουργός σε νηπιαγωγεία.

Στο πτυχίο αναγράφεται ο βαθμός, ο οποίος μπορεί να είναι δεκαδικός μέχρι εκατοστά. Ο βαθμός μπορεί να κυμαίνεται από πέντε (5) έως δέκα (10). Από 5 έως 6,49 χαρακτηρίζεται "καλώς", από 6,5 έως 8,49 "λίαν καλώς" και από 8,5 έως 10 "άριστα".

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- ως παιδαγωγοί σε φορείς και οργανισμούς,

· σε νοσοκομεία για παιδιά.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.nured-fl.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Προσχολικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Ανθρώπου

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Παραλιακό Συγκρότημα Π.Θ., Τέρμα Αργοναυτών και Φιλελλήνων, 38221 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74753, 74804, 74805

**Φαξ:** 24210 74807

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Παιδαγωγικές Επιστήμες και να συμβάλλουν στην εξύψωση του επιπέδου και την κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ

Υποχρεωτικά: Θεωρία Προσχολικής Αγωγής, Θεωρία και Μεθοδολογία Δραστηριοτήτων Νηπιαγωγείου, Γλωσσικό Υλικό για το Νηπιαγωγείο, Διδακτική της Πρώτης Ανάγνωσης και Γραφής, Σύγχρονα Θέματα Προσχολικής παιδαγωγικής  
Επιλογής: Δημιουργικότητα και Μέσα Έκφρασης, Εισαγωγή στη Γενική Γλωσσολογία, Κοινωνικός Αποκλεισμός και Νηπιαγωγείο, Εισαγωγή στη Παιδαγωγική, Η Αφήγηση στην Προσχολική Εκπαίδευση, Συστηματική Παρατήρηση και Αξιολόγηση των Νηπίων, Μυθοπλασία Μικρών Ιστοριών-Δημιουργική Γραφή, Δραστηριότητες Νηπιαγωγείου και Αναλυτικό Πρόγραμμα, Οργάνωση και Διοίκηση Εκπαίδευσης, Η Ψυχική και Κοινωνική Διάσταση της Αφηγηματικής Σχέσης, Ανάπτυξη Γλωσσικών Δεξιοτήτων στο Νηπιαγωγείο, Δραστηριότητες Πρώτης Γραφής και Ανάγνωσης στο Νηπιαγωγείο Εκπαίδευση και ΜΜΕ, Παιδαγωγική Αντιμετώπιση των Μαθησιακών Δυσκολιών, Φιλοσοφία της Αγωγής, Δημιουργικότητα και Παραγωγή Λόγου, Χώρος και Διαδικασίες Αγωγής και Μάθησης, Συγκριτική Παιδαγωγική και Ευρωπαϊκή Διάσταση

##### ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη Ψυχολογία με έμφαση στις Γνωστικές Λειτουργίες, Εξελικτική Ψυχολογία: Η Ανάπτυξη του Παιδιού ως μια Διαδικασία Μάθησης, Σχολική Ψυχολογία, Κοινωνική Ψυχολογία  
Επιλογής: Κοινωνική Συμπεριφορά των Παιδιών στην Προσχολική Ηλικία, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία: Προσαρμογή, Ομάδες Υψηλού Κινδύνου και Διαταραχές της Συμπεριφοράς, Η Διαμόρφωση της Προσωπικότητας: Θεωρία και Έρευνα, Συμβουλευτική Ψυχολογία, Κλινική Παιδοψυχολογία: Κοινωνική Μάθηση, Εξέλιξη και Συμπεριφορά, Ψυχολογία Παιδικού Σχεδίου, Εφαρμογές Σχολικής Ψυχολογίας, Ερευνητικές Προσεγγίσεις του Παιδικού Σχεδίου, Εφαρμογές Μεθόδων Κλινικής Ψυχολογίας στην Εκπαίδευση, Δυναμική των Ομάδων

##### ΙΣΤΟΡΙΑ, ΤΕΧΝΕΣ & ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ

Υποχρεωτικά: Εικαστικές Τέχνες: Υλικά και Τεχνικές, Νεώτερη Ελληνική Ιστορία, Μουσική και Διδακτική της Μουσικής στην Προσχολική Εκπαίδευση, Κινητική και Ορχηστική αγωγή, Δραματική Τέχνη στην Εκπαίδευση, Εισαγωγή στην Ιστορία της Τέχνης, Τάσεις της Σύγχρονης Παιδικής Λογοτεχνίας, Μουσειακή Εκπαίδευση  
Επιλογής: Μύθοι, Μυθολογία και Λαϊκή Παράδοση, Μικροκατασκευές και Δυνατότητες των 'χρηστων Υλικών, Νεώτερη Ελληνική Ιστορία (19αιών.-20αιών.), Φυσική Αγωγή, Εισαγωγή στο Κουκλοθέατρο, Μουσική Παιδαγωγική, Δραματική Τέχνη στην Εκπαίδευση και Δημιουργική Έκφραση, Εισαγωγή στην Νεώτερη Ελληνική Τέχνη, Χορός και Εκπαίδευση, Κουκλοθέατρο & Πράξη, Ασκήσεις και Τεχνικές της Δραματικής Τέχνης στην Εκπαίδευση με Ανάπτυξη, Σχεδίου Εργασίας, Εικαστικές Τέχνες-Βασικές Εφαρμογές, Εισαγωγή στο Σύγχρονο Χορό- Ιδεοκίνηση, Περιοδικά(19αιών-20αιών), Τέχνη και Τεχνική του Παραμυθιού. Αφηγηματολογία, Παιδική Ζωγραφική και Μοντέρνα Τέχνη, Νεώτερη Ελληνική Ιστορία: Κοινωνικοοικονομικές και Πολιτισμικές Προσεγγίσεις, Μουσειακές Σπουδές και Εκπαιδευτικά

Προγράμματα, Λογοτεχνία και Ιδεολογία, Δραματική Τέχνη στην Εκπαίδευση, Αναλυτικό Πρόγραμμα & Σχέδια Εργασίας, Ιστορία Διεθνών Σχέσεων

## ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ-ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Υποχρεωτικά: Η Ανάπτυξη της Μαθηματικής Σκέψης Μύηση των Νηπίων σε Έννοιες των Φυσικών Επιστημών, Διδακτική των Φυσικών Επιστημών στην Προσχολική Ηλικία

Επιλογής: Βασικές Αρχές Πληροφορικής, Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Νέες Τεχνολογίες: Κοινωνία και Μάθηση, Πειραματική Διδασκαλία Εννοιών και Προενοιών των Φυσικών Επιστημών, Παιδί, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές και Νέες Τεχνολογίες, Διεύρυνση των Αντιλήψεων των Παιδιών για Περιβαλλοντικά Θέματα, Βιολογία του Ανθρώπου, Δραστηριότητες και Παιδαγωγικό Υλικό για την Φύση και το Περιβάλλον, Αγωγή Υγείας

## ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ-ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας, Εκπόνηση και Συγγραφή Επιστημονικής Εργασίας, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης

Επιλογής: Θεωρίες Κοινωνικοποίησης, Ποιοτική Έρευνα-Βασικές Αρχές με Έμφαση στην Εκπαιδευτική Εθνογραφία, Στατιστική Η Συμβολή των Κοινωνικών Σπουδών στην Εκπαίδευση, Ποιοτική Έρευνα-Πρακτική Εφαρμογή Μεθόδων, Ποιοτική Μεθοδολογία: Ιστορίες Ζωής και Γενεαλογικά Δέντρα, Κοινωνιολογική Ανάλυση των Εκπαιδευτικών Πρακτικών

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- ως παιδαγωγοί σε φορείς και οργανισμούς,
- σε νοσοκομεία για παιδιά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ece.uth.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Προσχολικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Αγωγής

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Γάλλου, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77650-1

**Φαξ:** 28310 77654

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Νηπιαγωγός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν άρτια καταρτισμένους επιστήμονες, ικανούς να προάγουν τις Παιδαγωγικές Επιστήμες και να συμβάλλουν στην εξύψωση του επιπέδου και την κάλυψη των αναγκών της εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα που διδάσκονται χωρίζονται σε τέσσερις κατηγορίες. Αυτές είναι:

- α. Τα υποχρεωτικά, τα οποία πρέπει να διδαχθούν οπωσδήποτε όλοι οι φοιτητές κατά τη διάρκεια των οκτώ εξαμήνων της φοίτησής τους στο Πανεπιστήμιο.
- β. Τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά, τα οποία πρέπει να επιλέξει ο φοιτητής από μια ομάδα προτεινόμενων μαθημάτων. Απ' αυτά, δύο (2) μπορούν να είναι ελεύθερης επιλογής, δηλ. ο φοιτητής μπορεί να τα επιλέξει χωρίς περιορισμό, από τη γνωστική περιοχή οποιουδήποτε Τμήματος του Πανεπιστημίου Κρήτης.
- γ. Τα σεμινάρια, τα οποία είναι υποχρεωτικά, παρακολουθούνται από μικρό αριθμό φοιτητών.
- δ. Οι διδακτικές ασκήσεις, οι οποίες διεξάγονται σε πειραματικά ή άλλα νηπιαγωγεία και είναι υποχρεωτικές για όλους τους φοιτητές

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

##### 1. ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Προσχολική Παιδαγωγική, Διδακτική Μεθοδολογία I: Γενικές αρχές, Διδακτική Μεθοδολογία II: Δραστηριότητες προσχολικής αγωγής, Διδακτική Μεθοδολογία III: Δραστηριότητες προσχολικής αγωγής, Μεθοδολογία της ψυχοπαιδαγωγικής έρευνας I, Μεθοδολογία της ψυχοπαιδαγωγικής έρευνας II, Παιδαγωγική Ψυχολογία, Ψυχοπαιδαγωγική I: Συναισθηματική ανάπτυξη και αγωγή νηπίου και παιδιού, Ψυχοπαιδαγωγική II: Ψυχοσεξουαλική ανάπτυξη και αγωγή νηπίου και παιδιού, Ψυχοπαιδαγωγική III: Ηθική και θρησκευτική ανάπτυξη και αγωγή νηπίου και παιδιού, Ψυχοπαιδαγωγική της προσχολικής ηλικίας, Ψυχοπαιδαγωγική αξιολόγηση, Αισθητική αγωγή νηπίου και παιδιού I: Θεωρητική εισαγωγή, Αισθητική αγωγή νηπίου και παιδιού II: Μορφές αισθητικής έκφρασης, Ιστορία της προσχολικής αγωγής, Ιστορία της εκπαίδευσης, Συγκριτική Παιδαγωγική, Ειδική αγωγή νηπίων και παιδιών, Φιλοσοφία της παιδείας, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης, Οργάνωση και διοίκηση της εκπαίδευσης, Εκπαιδευτικό Δίκαιο, Εκπαιδευτική τεχνολογία, Οικονομία και προγραμματισμός της εκπαίδευσης, Σύγχρονες τάσεις και Παιδ. Συστήματα Προσχολικής Αγωγής, Αγωγή του λόγου - Ορθοφωνία, Παιδαγωγική Ανθρωπολογία, Επιμόρφωση ενηλίκων, Θεωρίες του εκπαιδευτικού ρόλου, Θεωρίες μάθησης, Προγράμματα προσχολικής αγωγής, Διαπολιτισμική αγωγή, Περιβαλλοντική εκπαίδευση, Ανάδυση των δεξιοτήτων ανάγνωσης και γραφής, Ο προφορικός λόγος των νηπίων και η καλλιέργειά του, Παιδαγωγική του σχολείου και του ελεύθερου χρόνου, Ιστορία και αγωγή των πρώτων κοινωνιών, Συνεκπαίδευση παιδιών με και χωρίς ιδιαίτερες ανάγκες, Ψυχοκοινωνιολογία της εκπαίδευσης, Αγωγή υγείας, Γλωσσική ανάπτυξη και αγωγή νηπίου και παιδιού.

##### 2. ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Εξελικτική Ψυχολογία I, Εξελικτική Ψυχολογία II, Νευροψυχολογία του αναπτυσσόμενου ανθρώπου, Κλινική Ψυχολογία νηπίου και παιδιού, Κοινωνική Ψυχολογία I: Εισαγωγή, Κοινωνική Ψυχολογία II: Θέματα

Κοινωνικής Ψυχολογίας, Ψυχογλωσσολογία, Διαφορική Ψυχολογία και Χαρακτηρολογία, Πειραματική Ψυχολογία, Σχολική Ψυχολογία και Συμβουλευτική, Ψυχοπαθολογία του αναπτυσσόμενου ανθρώπου, Ψυχολογία της μάθησης - Μαθησιακές δυσκολίες, Ψυχολογία της προσωπικότητας, Εξέλιξη και διαταραχές της γλώσσας, Ψυχολογία της επιθετικότητας, Ψυχολογία και αγωγή ατόμων με νοητική ανεπάρκεια, Ψυχοπαιδαγωγική του πρώιμου παιδικού αυτισμού, Επικοινωνία και δεξιότητες επικοινωνίας στην εκπαίδευση, Ψυχολογία της προσχολικής ηλικίας.

### 3. ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Ιστορία της Κοινωνιολογίας, Κοινωνιολογία της οικογένειας, Δυναμική της οικογένειας και της σχολικής τάξης, Γλωσσικός κώδικας και κοινωνική στρωμάτωση, Κοινωνιολογία των μέσων μαζικής επικοινωνίας, Κοινωνιολογία των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, Κοινωνιολογία της αποκλίνουσας συμπεριφοράς.

### 4. ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ - ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ - ΙΣΤΟΡΙΑ - ΘΕΟΛΟΓΙΑ

Νεοελληνική γλώσσα I: Ιστορική εξέλιξη - Γραμματεία, Νεοελληνική γλώσσα II, Νεοελληνική λογοτεχνία, Παιδική λογοτεχνία, Ελληνική Λαογραφία, Ελληνική Φιλολογία και Θεατρική Παιδεία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Ιστορία της Φιλοσοφίας, Εισαγωγή στην Επιστημολογία, Εισαγωγή στη Μεταφυσική, Ελληνική Ιστορία I, Ελληνική Ιστορία II, Ελληνική Ιστορία III, Ελληνική Ιστορία IV, Παγκόσμια Ιστορία, Ιστορία της τέχνης, Θρησκευολογία, Ορθόδοξη Πατερική Θεολογία I: Εισαγωγή στην Πατερική σκέψη, Ορθόδοξη Πατερική Θεολογία II: Φιλολογική προσέγγιση των πηγών, Θρησκευτική παιδεία.

### 5. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ - ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

Τα Μαθηματικά στο νηπιαγωγείο, Προμαθηματικές διαδικασίες και έννοιες, Στατιστική στην εκπαίδευση I, Στατιστική στην εκπαίδευση II, Θεωρία δειγματοληψίας, Πληροφορική στην εκπαίδευση I, Πληροφορική στην εκπαίδευση II

### 6. ΜΟΥΣΙΚΗ, ΚΑΛΛΙΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΨΥΧΟΚΙΝΗΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

Μουσική και ρυθμική αγωγή νηπίων I, Μουσική και ρυθμική αγωγή νηπίων II, Μουσική και ρυθμική αγωγή νηπίων III, Μουσική και ρυθμική αγωγή νηπίων IV, Καλλιτεχνική αγωγή νηπίων I, Καλλιτεχνική αγωγή νηπίων II, Καλλιτεχνική αγωγή νηπίων III, Καλλιτεχνική αγωγή νηπίων IV, Φυσική και ψυχοκινητική αγωγή νηπίων I, Φυσική και ψυχοκινητική αγωγή νηπίων II, Φυσική και ψυχοκινητική αγωγή νηπίων III, Φυσική και ψυχοκινητική αγωγή νηπίων IV.

### 7. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Ξένη Γλώσσα III, Ξένη Γλώσσα IV.

### 8. ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

Σεμινάριο Παιδαγωγικών, Σεμινάριο Ψυχολογίας, Σεμινάριο Κοινωνιολογίας, Σεμινάριο Φιλολογίας ή Θεολογίας ή Σεμινάριο Θεολογίας, Σεμινάριο Πτυχιακής Εργασίας.

### 9. ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ

10. Από τα προαναφερόμενα μαθήματα, υποχρεωτικά είναι τα εξής:

Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Προσχολική Παιδαγωγική, Διδακτική Μεθοδολογία I: Γενικές αρχές, Διδακτική Μεθοδολογία II: Δραστηριότητες προσχολικής αγωγής, Διδακτική Μεθοδολογία III: Δραστηριότητες προσχολικής αγωγής, Μεθοδολογία της ψυχοπαιδαγωγικής έρευνας I, Παιδαγωγική Ψυχολογία, Φιλοσοφία της παιδείας, Οργάνωση και διοίκηση της εκπαίδευσης, Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Εξελικτική Ψυχολογία I, Ψυχολογία της προσχολικής ηλικίας, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Νεοελληνική γλώσσα I: Ιστορική εξέλιξη - Γραμματεία, Παιδική λογοτεχνία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Στατιστική στην εκπαίδευση I, Πληροφορική στην εκπαίδευση I, Μουσική και ρυθμική αγωγή νηπίων I, Μουσική και ρυθμική αγωγή νηπίων II, Καλλιτεχνική αγωγή νηπίων I, Καλλιτεχνική αγωγή νηπίων II, Φυσική και ψυχοκινητική αγωγή νηπίων I, Φυσική και ψυχοκινητική αγωγή νηπίων II, Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Ξένη Γλώσσα III, Ξένη Γλώσσα IV, Σεμινάρια, Διδακτικές Ασκήσεις, Σεμινάριο Παιδαγωγικών, Σεμινάριο Ψυχολογίας, Σεμινάριο Κοινωνιολογίας, Σεμινάριο Φιλολογίας ή Σεμινάριο Θεολογίας, Σεμινάριο Πτυχιακής Εργασίας.

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος έχει δύο κύκλους κατευθύνσεων.

Οι κατευθύνσεις του Α΄ κύκλου είναι οι εξής:

- A. Νεοελληνική Γλώσσα και Λογοτεχνία
- B. Θετικές Επιστήμες
- Γ. Ανθρωπιστικές και Κοινωνικές Σπουδές
- Δ. Αισθητική Αγωγή
- E. Ειδική Αγωγή και Διαταραχές Μάθησης

Οι κατευθύνσεις του Β΄ κύκλου είναι οι εξής:

- A. Ιστορία και Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης
- B. Διαπολιτισμική Παιδαγωγική και Συγκριτική Παιδαγωγική
- Γ. Παιδαγωγική Ψυχολογία και Ψυχοπαιδαγωγική Έρευνα
- Δ. Διδακτική Μεθοδολογία και Εκπαιδευτική Αξιολόγηση
- Ε. Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Χρήση Η/Υ

Στην αρχή του Δ΄ εξαμήνου ο φοιτητής επιλέγει μία κατεύθυνση από τον Α΄ κύκλο σπουδών και μία από τον Β΄ κύκλο σπουδών.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- σε νηπιαγωγεία και παιδικούς σταθμούς,
- σε ιδρύματα φροντίδας για το παιδί,
- σε χώρους ψυχαγωγίας για το παιδί,
- ως παιδαγωγοί σε φορείς και οργανισμούς,
- σε νοσοκομεία για παιδιά.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.edc.uoc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ναυαρίνου 13Α και Μαυρομιχάλη, 10680 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 3688198

**Φαξ:** 210 3688019

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Παιδαγωγικά Τμήματα Δημοτικής Εκπαίδευσης, σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων που θα καλύψουν τις εκπαιδευτικές ανάγκες της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης της χώρας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

- i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Θεωρίες της Αγωγής, Μαθηματικά Ι, Σταθμοί στην εξέλιξη της Νεοελληνικής Ποίησης, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική
- ii) Κυμαινόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα κυμαινόμενα μαθήματα
- iii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα επιλεγόμενα μαθήματα

Εξάμηνο 2ο

- i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Θεατρική Παιδεία, Μαθηματικά ΙΙ, Η Πληροφορική στην Εκπαίδευση, Νεότερη Ελληνική Ιστορία (19ος - 20ος αιώνας)
- ii) Κυμαινόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα κυμαινόμενα
- iii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Δύο (2) από τα επιλεγόμενα

Εξάμηνο 3ο

- i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Παιδαγωγική Ψυχολογία Ι, Φυσική Ι, Νεοελληνική Γλώσσα Ι, Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Συγκριτική Παιδαγωγική
- ii) Κυμαινόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα κυμαινόμενα
- iii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα επιλεγόμενα

Εξάμηνο 4ο

- i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Ψυχοκοινωνιολογία της Σχολικής Τάξης, Παιδαγωγική Ψυχολογία ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Ψυχοφυσιολογία
- ii) Κυμαινόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα κυμαινόμενα
- iii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Δύο (2) από τα επιλεγόμενα

Εξάμηνο 5ο

- i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Διδακτική Μεθοδολογία και Πράξη Ι, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Παιδική Λογοτεχνία, Εισαγωγή στη Λαογραφία
- ii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα επιλεγόμενα

Εξάμηνο 6ο

- i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Διδακτική Μεθοδολογία και Πράξη ΙΙ, Περιβαλλοντικές Επιστήμες, Ειδική Αγωγή Ι
- ii) Κυμαινόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα κυμαινόμενα
- iii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Δύο (2) από τα επιλεγόμενα

Εξάμηνο 7ο

- i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Διδακτική Μαθηματικών Ι, Διδακτική Γλώσσας και Κειμένων Ι, Διδακτική Φυσικών Επιστημών,

## Διδακτική Ορθόδοξης Χριστιανικής Αγωγής, Νεοελληνική Γλώσσα II

ii) Κυμαινόμενα μαθήματα

iii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα επιλεγόμενα

### Εξάμηνο 8ο

i) Υποχρεωτικά μαθήματα: Διδακτική Μαθηματικών II, Διδακτική Φυσικών Επιστημών

ii) Κυμαινόμενα μαθήματα: Ένα (1) από τα κυμαινόμενα

iii) Επιλεγόμενα μαθήματα: Δύο (2) από τα επιλεγόμενα

## ΚΥΜΑΙΝΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

### Εξάμηνο 1ο

Διδακτική της Λογοτεχνίας, Ιστορική εισαγωγή στις Βασικές Έννοιες και Θεωρίες της Φυσικής, Εξέλιξη της Μαθηματικής Επιστήμης (Ιστορικές ρίζες των στοιχειωδών Μαθηματικών I), Ψυχοπαιδαγωγική - Συμβουλευτική & Επαγγελματικός Προσανατολισμός

### Εξάμηνο 2ο

Ανθρωπιστικές Επιστήμες και Πληροφορική, Ψυχολογία Προσωπικότητας, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας, Εξέλιξη της Μαθηματικής Επιστήμης. Ιστορικές ρίζες των στοιχειωδών Μαθηματικών I

### Εξάμηνο 3ο

Παραγωγή & χρήση διδακτικού υλικού για τη διδασκαλία ΑΜΕΑ I, Εισαγωγή στη Θρησκευολογία και Ιστορία των θρησκευμάτων, Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης, Διδακτική της Τεχνολογίας

### Εξάμηνο 4ο

Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης (επαναλαμβάνεται), Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Θεωρία Αριθμών, Ο Κόσμος μας: βασικές έννοιες Αστρονομίας & Επιστημών της Γης

### Εξάμηνο 5ο

Μαθησιακές δυσκολίες

### Εξάμηνο 6ο

Αισθητική Αγωγή II, Εκπαιδευτικά προβλήματα και εκπαιδευτική πολιτική, Ψυχοκοινωνικά προβλήματα στο σχολείο

### Εξάμηνο 7ο

Νεότερη Ελληνική Ιστορία (19ος -20ος αι)

### Εξάμηνο 8ο

Φιλοσοφία της Παιδείας, Κοινωνική Ψυχολογία, Διδακτική Γλώσσας και Κειμένων II, Διαταραχές του λόγου και της ομιλίας στη γλωσσική εξέλιξη του παιδιού, Ευρωπαϊκή ολοκλήρωση. Μια πρόκληση για την εκπαίδευση. (Διαλέξεις Ελλήνων και ξένων Καθηγητών)

## ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

### Εξάμηνο 1ο

Εικαστική Αγωγή I, Μουσική Παιδεία I, Κοινωνική Λαογραφία I, Λαϊκός Πολιτισμός και Θεατρικός Αυτοσχεδιασμός I, Το Βυζάντιο και ο Μεσαιωνικός κόσμος, Κοινωνική ανάπτυξη, Η κατάρτιση των εκπαιδευτικών της Α΄ βάθμιας εκπαίδευσης στην Ελλάδα I, Προβλήματα διεθνούς Εκπαίδευσης. Η Ελληνόγλωσση εκπαίδευση σε χώρες μέλη της Ευρ. Ένωσης., Κοινωνικοποίηση και υγεία, Διοίκηση κινδύνου στην εκπαίδευση I, Τάσεις της Νεοελληνικής Πεζογραφίας, Διοίκηση ανθρωπίνων πόρων στην εκπαίδευση, Οργάνωση και διοίκηση ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, Βιολογία

### Εξάμηνο 2ο

Χρήση οπτικοακουστικών μέσων, Μουσική Αγωγή II, Κοινωνική Λαογραφία II, Λαϊκός Πολιτισμός και Θεατρικός Αυτοσχεδιασμός II, Εικαστική Αγωγή II, Αρχαία Ελληνική Μυθολογία και Ιστορία, Η γλώσσα της Παιδικής Λογοτεχνίας, Ειδικά Θέματα Βιολογίας, Πολιτική Ιστορία της Ευρωπαϊκής Εκπαίδευσης, Παράδοση και Νεωτερικότητα στην Ποίηση, Διοίκηση κινδύνου στην εκπαίδευση II, Η κατάρτιση, η μετεκπαίδευση & η επιμόρφωση των Εκπαιδ. της Α΄ βαθμ. Εκπαίδευσης, Προσωπογραφία της ελληνικής παιδαγωγικής επιστήμης, Ψυχοπαιδαγωγική, Διοίκηση ανθρωπίνων πόρων στην εκπαίδευση, Οργάνωση και διοίκηση ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης

### Εξάμηνο 3ο

Περί του Ελληνικού Εκπαιδευτικού Συστήματος: Φιλοσοφία-Στόχοι-Μεθοδολογία-Αξιολόγηση, Προοπτικές, Φυσική Αγωγή, Περιγραφική Στατιστική Ι, Ψυχολογία Ατομικών Διαφορών, Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών-Μικροδιδασκαλία, Ιστορία & θεωρία Θεάτρου, Μαθηματικά ΙΙΙ, Θέματα πολιτικής κοινωνικοποίησης στα πλαίσια του σχολείου: Συγκριτικές διεθνείς διαστάσεις, Ιστορία της τοπικής αυτοδιοίκησης στο ελληνικό κράτος, Ευρωπαϊκή και διεθνής διάσταση στην Εκπαίδευση με έμφαση στο Δημοτικό Σχολείο, Ανοιχτή από απόσταση Εκπαίδευση. Πολιτικές και Διεθνής Πρακτική, Η ιστορία της Ελληνικής γλώσσας και η σημασία της για τη διδασκαλία της Νέας Ελληνικής, Αγωγή υγείας, Λαϊκή ποίηση και νεωτερισμός, Εκπαίδευση και οικονομική ανάπτυξη

#### Εξάμηνο 4ο

Εξελικτική Ψυχολογία ΙΙ, Περιγραφική Στατιστική ΙΙ, Ειδικά θέματα Χιμείας, Αναλυτικά Προγράμματα και Σχολικά Εγχειρίδια, Σχολική Παιδαγωγική, Ψυχολογία της θρησκείας, Μαθηματικός Προγραμματισμός, Μεσαιωνική Ελληνική Ιστορία, Γενική-τοπική ιστορία, οι πηγές και η μελέτη τους, Εκπαίδευση και οικονομική ανάπτυξη, Προφορικότητα και Γραμματοσύνη

#### Εξάμηνο 5ο

Προγράμματα αντιμετώπισης παιδιών με αισθητηριακά προβλήματα, Νεότερα φιλοσοφικά ρεύματα, Δημοκρατία - Παγκοσμιοποίηση - Κράτος / Έθνος, Θέατρο για παιδιά και νέους, Η φυσική μέσα από το πείραμα Ι, Τα βιβλία πρώτης ανάγνωσης (Αλφαβητάρια) και τα Αναγνωστικά: Παιδαγωγική διάσταση, Παιδαγωγική της λογοτεχνίας Ι, Αισθητική Αγωγή Ι, Εκπαιδευτικό Λογισμικό, Το μουσείο ως χώρος εκπαίδευσης στις Φυσικές Επιστήμες, Ψυχοπαθολογία και ψυχική υγιεινή του παιδιού, Κοινωνιολογία της Εργασίας και της Τεχνολογίας

#### Εξάμηνο 6ο

Παρώθηση και διαπροσωπικές σχέσεις στη σχολική τάξη, Αξιολόγηση στην Εκπαίδευση, Κοινωνικοί Θεσμοί, σύγχρονες κοινωνικές πολιτικές, Λογοτεχνία του Μεσοπολέμου, Η Φυσική μέσα από το πείραμα ΙΙ, Ιστορία των Φυσικών Επιστημών: αρχαία & μεσαιωνική επιστήμη, Διαπολιτισμική Παιδαγωγική - Διδακτική (Θεωρία και Πράξη), Σύγχρονη Πεζογραφία, Μαθηματικά μοντέλα, παραγωγικότητα & ανάπτυξη στην εκπαίδευση, Παιδαγωγική της Λογοτεχνίας ΙΙ, Γνωστική Ανάπτυξη, Ρεαλισμός και Μυθοπλασία, Εργασιακές σχέσεις, Παραγωγή και χρήση διδακτικού υλικού με έμφαση στη διδασκαλία ΑΜΕΑ ΙΙ

#### Εξάμηνο 7ο

Νεοελληνική Γλώσσα ΙΙΙ, Αγωγή του λόγου και της ομιλίας, Λογοτεχνία και Εκπαίδευση, Ιστορία και η Διδακτική της, Προγραμματισμός Η/Υ, Ειδικά θέματα Διδακτικής Μαθηματικών Ι, Διοίκηση κινδύνου στην εκπαίδευση Ι, Στατιστική & θεωρία πιθανοτήτων, Οικονομική Μεγέθυνση και Κοινωνική Ευημερία, Ειδική Αγωγή ΙΙ, Η διδασκαλία της Ελληνικής ως ξένης γλώσσας, Ψυχομετρία, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Επιστημολογία των Φυσικών Επιστημών, Ναρκωτικές ουσίες

#### Εξάμηνο 8ο

Διαφυλικές σχέσεις, Η γλώσσα των αναγνωστικών του δημοτικού σχολείου, Βασικές έννοιες Γεωμετρίας, Φιλολογική Λαογραφία, Συγκριτική θεώρηση της διδασκαλίας Φυσικών Επιστημών, Νεότερη και Σύγχρονη Φιλοσοφία, Ειδικά θέματα Διδακτικής Μαθηματικών ΙΙ, Τα ατομικά, πολιτικά & κοινωνικά δικαιώματα στις σύγχρονες πολυπολιτισμικές κοινωνίες, Οικονομία της Εκπαίδευσης, Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών σε περιβάλλον Τ.Ε.Π., Το Θέατρο στην Εκπαίδευση, Κοινωνικές ανισότητες και κοινωνική αλλαγή

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Επιστημών Αγωγής,  
Β. Ειδικής Παιδαγωγικής Ψυχολογίας,  
Γ. Ανθρωπιστικών Σπουδών,  
Δ. Μαθηματικών και Πληροφορικής,  
Ε. Φυσικών Επιστημών, Τεχνολογίας και Περιβάλλοντος

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,  
στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,  
σε Ερευνητικά Κέντρα,  
σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,

σε Ειδικά Σχολεία,  
στην Παιδαγωγική Έρευνα  
στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.uoa.gr/ptde>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Αγωγής

**Πόλη:** Αλεξανδρούπολη

**Διεύθυνση:** Νέα Χιλή, 68100 Αλεξανδρούπολη

**Τηλέφωνο:** 25510 39627

**Φαξ:** 25510 39630

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Παιδαγωγικά Τμήματα Δημοτικής Εκπαίδευσης, σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων που θα καλύψουν τις εκπαιδευτικές ανάγκες της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης της χώρας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Βασικός Κύκλος Σπουδών

##### Εξάμηνο 1ο

Αισθητική Αγωγή - Εικαστικά Ι, Άλγεβρα, Αντισταθμιστική Αγωγή, Γενική Ψυχολογία, Δομή της Ελληνικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Εκπαιδευτική τεχνολογία, Εξελικτική Ψυχολογία, Θεατρική Παιδεία Ι, Θρησκευολογία, Κοινωνική Παιδαγωγική, Στοιχεία Δημοσίου Δικαίου, Φυσική Αγωγή Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Αισθητική Αγωγή- Εικαστικά ΙΙ, Αρχές Χημείας, Γεωμετρία, Διδακτική θρησκευτικού μαθήματος, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Θεατρική Παιδεία ΙΙ, Ιστορία Τέχνης, Κοινωνιολογία, Οργάνωση και Λειτουργία της Ε.Ε., Ορθόδοξη Παιδαγωγική, Συγκριτική Παιδαγωγική, Σύνταξη και Λόγος της Νέας Ελληνικής Γλώσσας, Φυσική Αγωγή ΙΙ (Πρώτες Βοήθειες), Ψυχολογία της Μάθησης

##### Εξάμηνο 3ο

Αναλυτικά Προγράμματα, Αρχές Φυσικής, Γραμμική Άλγεβρα, Διδακτική της Νέας Ελληνικής Γλώσσας, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Η εξέλιξη των παιδαγωγικών θεωριών, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Νεότερη και Σύγχρονη Ευρωπαϊκή Ιστορία (19ος - 20ος αι.), Παιδαγωγική Ψυχολογία Ι, Παιδική Λογοτεχνία, Πειραματική Διδασκαλία της Χημείας, Σκέψη και Γλώσσα, Φιλοσοφικά ρεύματα

##### Εξάμηνο 4ο

Διδακτική Μεθοδολογία Ι, Διοίκηση και Περιβάλλον, Εισαγωγή στη Βιολογία Ι, Εκπαιδευτικές καινοτομίες, Θεωρητική Γλωσσολογία και διδασκαλία της Γλώσσας, Ιστορία και Φιλοσοφία των Μαθηματικών, Κοινωνική Ψυχολογία, Μουσική Παιδεία Ι, Νεοελληνική Λογοτεχνία, Οικολογία, Πειράματα Φυσικής Ι, Συγκριτική Παιδαγωγική ΙΙ, Ψυχανάλυση και Λογοτεχνία, Ψυχοπαιδαγωγική Έρευνα και Μεθοδολογία

##### Εξάμηνο 5ο

Διδακτική Μεθοδολογία ΙΙ, Διδακτική των Μαθηματικών, Διδακτική Φυσικών Επιστημών, Δίκαιο της Εκπαίδευσης, Ειδικά Θέματα Κοσμογραφίας, Ειδική Παιδαγωγική, Εισαγωγή στη Βιολογία ΙΙ, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση, Ευρωπαϊκή διάσταση στην Εκπαίδευση, Θεωρία Ομάδων, Μουσική Αγωγή, Μουσική Παιδεία ΙΙ, Πειράματα Φυσικής ΙΙ, Πληροφορική - Γλώσσα LOGO

Ειδίκευση Ελληνικών

Εξάμηνο 6ο



Αρχαία Ελληνική Γραμματεία, Ιστορία Νεότερου Ελληνισμού, Ιστορία της Ελληνικής Εκπαίδευσης I, Λαογραφία, Παιδαγωγικά Κείμενα, Πρακτικές Ασκήσεις I, Στοιχεία Γεωγραφίας, Σύγχρονες προσεγγίσεις της Λογοτεχνίας - Πεζογραφία, Σύγχρονη θεωρία και πράξη της Παιδείας

Εξάμηνο 7ο

Ανάλυση του Λόγου -Γλωσσική Αγωγή και Επικοινωνία, Αρχαία Ελληνική Γραμματεία II -Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Θρησκεία, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Θέματα Σύγχρονης Ελληνικής Ιστορίας, Ιστορία της Ελληνικής Εκπ/σης II, Περιβαλλοντική Αγωγή, Ποσοτική και Ποιοτική Ανάλυση Ερευν/κών Δεδομένων, Πρακτικές Ασκήσεις II, Σύγχρονες προσεγγίσεις της Λογοτεχνίας -Ποίηση, Φιλοσοφία της Παιδείας

Εξάμηνο 8ο

Διδακτική Μεθοδολογία III, Πρακτικές Ασκήσεις III, Ψυχοπαθολογία του παιδιού

Ειδίκευση Ειδικής Αγωγής - Μειονοτικά Σχολεία

Εξάμηνο 6ο

Διαπολιτισμική Αγωγή, Διδακτικά Προγράμματα Ειδικού Σχολείου, Εθνοπολιτισμικές Ομάδες και Επικοινωνία, Ειδικά Θέματα Ιστορίας της Ελληνικής Εκπαίδευσης, Ιστορία Νεότερου Ελληνισμού, Ιστορία της Ελληνικής Εκπαίδευσης I, Κλινική Ψυχολογία, Μαθησιακές Δυσκολίες, Παιδαγωγική Ψυχολογία II, Πρακτικές Ασκήσεις I, Στοιχεία Γεωγραφίας, Σύγχρονη θεωρία και πράξη της Παιδείας

Εξάμηνο 7ο

Διδακτική Μεθοδολογία Μειονοτικού Σχολείου, Εκπαίδευση προικισμένων μαθητών, Εφαρμογές στην Κοινωνική Ψυχολογία - Θεωρία και έρευνα, Ιστορία της Ελληνικής Εκπ/σης II, Περιβαλλοντική Αγωγή, Ποσοτική και Ποιοτική Ανάλυση Ερευν/κών Δεδομένων, Πρακτικές Ασκήσεις II, Συμβουλευτική Παιδαγωγική, Φιλοσοφία της Παιδείας, Ψυχαναλυτική Ψυχολογία

Εξάμηνο 8ο

Διδακτική Μεθοδολογία III, Πρακτικές Ασκήσεις III, Ψυχοπαθολογία του παιδιού

Ειδίκευση Φυσικομαθηματικών

Εξάμηνο 6ο

Αγωγή Υγείας, Ιστορία Νεότερου Ελληνισμού, Ιστορία της Ελληνικής Εκπαίδευσης I, Μαθηματική Ανάλυση, Πειράματα Χημείας, Πειραματική Διδ/λία της Οπτικής, Πληροφορική: Προγραμματισμός, Πρακτικές Ασκήσεις I, Στοιχεία Γεωγραφίας, Στοιχεία Γεωλογίας, Σύγχρονη θεωρία και πράξη της Παιδείας

Εξάμηνο 7ο

Βιολογία και Οικολογία των Οργανισμών, Γεωγραφία στις Πρώτες Τάξεις του Δημοτικού Σχολείου, Θέματα Διδακτικής των Μαθηματικών, Θέματα Σύγχρονης Φυσικής, Ιστορία της Ελληνικής Εκπ/σης II, Περιβαλλοντική Αγωγή, Ποσοτική και Ποιοτική Ανάλυση Ερευν/κών Δεδομένων, Πρακτικές Ασκήσεις II, Φιλοσοφία της Παιδείας, Χημεία Περιβάλλοντος

Εξάμηνο 8ο

Διδακτική Μεθοδολογία III, Πρακτικές Ασκήσεις III, Ψυχοπαθολογία του παιδιού

Ξένες γλώσσες: Αγγλική Γλώσσα ( Διδάσκεται στα 4 πρώτα εξάμηνα ), Γαλλική Γλώσσα ( Διδάσκεται στα 4 πρώτα εξάμηνα ), Γερμανική Γλώσσα ( Διδάσκεται στα 4 πρώτα εξάμηνα )

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,  
σε Ερευνητικά Κέντρα,  
σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,  
σε Ειδικά Σχολεία,  
στην Παιδαγωγική Έρευνα  
στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.eled.duth.gr/%20καιhttp://alex.eled.duth.gr/eled/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Ανθρώπου

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** Κτίριο 3, Συγκρότημα Παπαστράτου, Τέρμα Αργοναυτών και Φιλελλήνων, 38221 Βόλος

**Τηλέφωνο:** 24210 74897

**Φαξ:** 2421 74786

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Παιδαγωγικά Τμήματα Δημοτικής Εκπαίδευσης, σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων που θα καλύψουν τις εκπαιδευτικές ανάγκες της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης της χώρας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης περιλαμβάνουν μαθήματα και δραστηριότητες καταμελημένες σε οκτώ (8) εξάμηνα και οργανώνονται κατά κύκλους μαθημάτων και σε επάλληλα επίπεδα. Ο πρώτος κύκλος περιλαμβάνει μαθήματα γενικής επιστημονικής κατάρτισης και γενικής μόρφωσης, ο δεύτερος αναφέρεται στην ψυχοπαιδαγωγική κατάρτιση στην ευρύτερη περιοχή της Επιστήμης της Αγωγής, ο τρίτος αφορά την κατάρτιση του φοιτητή στα επιμέρους γνωστικά αντικείμενα διδασκαλίας, ενώ ο τέταρτος κύκλος μαθημάτων αναφέρεται στην κατάρτιση του φοιτητή στη θεωρία και τη μεθοδολογία της διδασκαλίας, τη Διδακτική των επιμέρους μαθημάτων και τη σχολική πρακτική

#### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στη Γλωσσολογία, Ιστορία Παιδαγωγικών ιδεών-Κλασικοί Παιδαγωγοί, Νεοελληνική Λογοτεχνία I, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Αγωγής, Αριθμητική I, Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Πληροφορική στην Εκπαίδευση I, 1 Μάθημα Επιλογής Α΄ Κύκλου

#### Εξάμηνο 2ο

Παιδαγωγική του Νέου Σχολείου, Νεοελληνική Λογοτεχνία II, Εξελικτική Ψυχολογία, Νεοελληνική Γλώσσα, Αριθμητική II, Παιδαγωγική Ψυχολογία I, Μεθοδολογία της Έρευνας I, 1 Μάθημα Επιλογής Α΄ Κύκλου

#### Εξάμηνο 3ο

Κοινωνιογλωσσολογία, Θεωρία & Μεθοδολογία της Διδασκαλίας I, Ιστορία της Ελληνικής Εκπαίδευσης, Χημεία και Καθημερινή ζωή, Γεωμετρία I, Ευρωπαϊκή Λογοτεχνία, Πειραματική διδασκαλία Φ.Ε. I, 1 Μάθημα Επιλογής Α΄ Κύκλου

#### Εξάμηνο 4ο

Θεωρία & Μεθοδολογία της Διδασκαλίας II, Γνωστική Ψυχολογία I, Ιστορία Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Πειραματική διδασκαλία Φ.Ε. II, Γεωμετρία II, Ευρωπαϊκή Παιδική Λογοτεχνία, Μαθησιακές Δυσκολίες, Μάθημα Επιλογής Α΄ Κύκλου

#### Εξάμηνο 5ο

Διδακτική της Νεοελληνικής Γλώσσας, Διδακτική των Μαθηματικών I, Παιδαγωγική Ψυχολογία II, Φυσική I, Σχολική Πρακτική I, Παιδική Λογοτεχνία, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου

#### Εξάμηνο 6ο

Διδακτική Φυσικών Επιστημών, Διδακτική της Ιστορίας, Πληροφορική στην Εκπαίδευση II, Σχολική Πρακτική II, Φυσική II, Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου

#### Εξάμηνο 7ο

Σύγχρονη Ελληνική Ιστορία, Εισαγωγή στη Λογική, Αρχαία Ελληνική Ιστορία και Πολιτισμός, Σχολική Πρακτική III, 1

Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου

Εξάμηνο 8ο

Συγκριτική Παιδαγωγική, Διγλωσσία και Εκπαίδευση, Σχολική Πρακτική IV, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου, 1 Μάθημα Επιλογής Β΄ Κύκλου

Μαθήματα επιλογής Α΄ Κύκλου

Χειμερινό εξάμηνο

Σχολική Παιδαγωγική, Σχολική Συμβουλευτική, Διαπολιτισμική Εκπαίδευση, Νεοελληνική Πεζογραφία 19ου & 20ου αιώνα, Θρησκειολογία, Βιολογία, Ιστορία της Τέχνης, Διδακτική Εικαστικών Τεχνών, Μουσική και η Διδακτική της, Μεθοδολογία της έρευνας II, Φιλοσοφία της Αγωγής, Αγωγή Υγείας - Πρώτες Βοήθειες

Εαρινό εξάμηνο

Οικολογία, Ευρωπαϊκή Ιστορία, Ψυχολογία, Βυζαντινός Πολιτισμός και Μουσική Εκπαίδευση, Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Ψυχολογία Κινήτρων, Η ποίηση και η Διδασκαλία της, Εισαγωγή στην Τοπική Ιστορία, Ψυχολογία Διαπροσωπικής Επικοινωνίας

Μαθήματα επιλογής Β΄ Κύκλου

Χειμερινό Εξάμηνο

Ευρωπαϊκή διάσταση στην Εκπαίδευση, Θεατρικό Παιχνίδι - Δραματοποίηση, Διδασκαλία & Μάθηση της Ιστορίας με Η/Υ, Γνωστική Ψυχολογία II (Θέματα Γνωστικής Ανάπτυξης), Συγκριτική Γραμματολογία και Λογοτεχνία, Κινήματα Μοντέρνας Τέχνης, Ειδικά Θέματα Εκπαιδευτικής Ιστορίας: Ιστορία Προσχολικής Αγωγής, Διδασκαλία και Μάθηση Φ.Ε. με τη βοήθεια Η/Υ, Εκπαίδευση και Φύλο, Εφαρμογές της Περιβαλλοντικής Εκπ/σης στο Σχολείο, Διδακτική των Θρησκευτικών, Θέματα Εφαρμοσμένης Κοινωνιογλωσσολογίας, Ιστορία Νεότερης Φιλοσοφίας, Εισαγωγή στην Ειδική Αγωγή, Διπλωματική Εργασία

Εαρινό Εξάμηνο

Ψυχολογία Ανάγνωσης και Γραφής, Διδακτική της Νεοελληνικής ως ξένης γλώσσας, Εκπαίδευση και Μ.Μ.Ε., Η Λογοτεχνία στο Σχολείο - Διδακτικές Προσεγγίσεις, Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Διασκεδαστικά Μαθηματικά, Διδακτική Μελέτης Περιβάλλοντος - Γεωγραφία, Ευρωπαϊκή Διάσταση στην Εκπαίδευση I, Ειδικά Θέματα Διδακτικής Μαθηματικών: Εθνογραφία και Σχολική Τάξη, Εκπαίδευση για την Ειρήνη και Δικαιώματα του Ανθρώπου, Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,

σε Ειδικά Σχολεία,

στην Παιδαγωγική Έρευνα

στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.pre.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Παιδαγωγική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995052

**Φαξ:** 2310 995063

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Οι πανεπιστημιακές σπουδές έχουν στόχο να προετοιμάσουν ανθρώπους για τη μελλοντική απασχόλησή τους σε κάποιο τομέα της κοινωνικής ζωής, του οποίου η πολυπλοκότητα απαιτεί αυτόνομη επιστημονική προσέγγιση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### I. ΜΑΘΗΜΑΤΑ Α΄ ΚΥΚΛΟΥ

###### A. Υποχρεωτικά κατ' επιλογήν

Απόκτηση του ρόλου του φύλου, Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Κοινωνική Ψυχολογία, Ψυχική υγεία και ψυχο-κοινωνική ανάπτυξη του παιδιού, Ιστορία της Παιδαγωγικής, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία I, Θεωρίες κινήτρων, Θεωρία και πράξη της αντιρατσιστικής εκπαίδευσης, Η διδασκαλία των ελληνικών ως δεύτερης γλώσσας για παιδιά μειονοτήτων, Ανάγνωση και γραφή στην πρώτη σχολική ηλικία: Αναπτυξιακές, κοινωνικές και διδακτικές προσεγγίσεις, Ανάπτυξη της γλώσσας στα παιδιά: Ομιλία και ικανότητα επικοινωνίας, Πολυ-γραμματισμοί και εκπαίδευση θεωρία και διδακτικές εφαρμογές, Εισαγωγή στην Ειδική Αγωγή, Εκπαιδευτική Τεχνολογία I, Προετοιμασία, διεξαγωγή και αξιολόγηση διδασκαλίας I. Παιδαγωγικές Θεωρίες, Προετοιμασία, διεξαγωγή και αξιολόγηση διδασκαλίας II: Πρακτικές Ασκήσεις, Επιστημολογία των Θετικών Επιστημών

Επιλεγόμενα: Εκπαιδευτική Τεχνολογία II.Θέματα διδακτικής μεθοδολογίας, Ζητήματα Κριτικής Ψυχολογίας, Πολιτική της αναπηρίας, Θεατρικό παιχνίδι I, Συγκρότηση και ανάπτυξη της λογικής σκέψης

##### II. ΜΑΘΗΜΑΤΑ Β΄ ΚΥΚΛΟΥ

###### A. Υποχρεωτικά κατ' επιλογήν

Αριθμητική, Διδακτική βασικών μαθηματικών εννοιών, Θέματα Φυσικών Επιστημών Τμήμα I, Πειραματική διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών Οι Φυσικές Επιστήμες στην εκπαίδευση του πολίτη, Διδακτική των Φυσικών Επιστημών, Βιολογία-Κληρονομικότητα-Περιβάλλον, Διεπιστημονική θεώρηση της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Περιβαλλοντική Αγωγή, Διδακτική μητρικής γλώσσας: Λειτουργική προοπτική Γλωσσικές ασκήσεις I, Γλωσσικές ασκήσεις IV, Νεοελληνική Γλώσσα: Γλωσσολογικές διαστάσεις, Αισθητική Αγωγή - Εικαστικές εφαρμογές, Μουσική I (Στοιχεία θεωρίας της μουσικής), Μουσική II: Φωνητική αγωγή για παιδιά πρώτης σχολικής ηλικίας, Φυσική Γεωγραφία και Περιβάλλον, Ιστορία και διδακτική της Ιστορίας, Εισαγωγή στους Η/Υ, Ιστορία της νεοελληνικής λογοτεχνίας, Διδασκαλία της νεοελληνικής γλώσσας: Πρακτικές ασκήσεις, Διδασκαλία των Μαθηματικών: Πρακτικές ασκήσεις

###### B. Επιλεγόμενα

Περιβάλλον και Υγεία, Μεταπολεμικό μυθιστόρημα, Φυσική Αγωγή, Η διδασκαλία της ξένης γλώσσας σε παιδιά του Δημ. Σχολείου, Διδασκαλία και μάθηση με την βοήθεια τεχνολογιών της πληροφορίας και της επικοινωνίας, Φύλο και Διδακτική της Ιστορίας, Αστρονομία στην Εκπαίδευση, Τεχνικές χρωμάτων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,

σε Ειδικά Σχολεία,

στην Παιδαγωγική Έρευνα

στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.eled.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Αγωγής

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97187, 97454-55

**Φαξ:** 26510 97023

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Παιδαγωγικά Τμήματα Δημοτικής Εκπαίδευσης, σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων που θα καλύψουν τις εκπαιδευτικές ανάγκες της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης της χώρας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Α' ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

I. Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στις Επιστήμες της Αγωγής I, Κοινωνική Παιδαγωγική I, Φιλοσοφία της Παιδείας I, Σχολική Παιδαγωγική I, Γενική Ψυχολογία, Εισαγωγή στην Ειδική Παιδαγωγική, Παιδαγωγική Συμβουλευτική, Παιδαγωγική Ψυχολογία

II. Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Συμβουλευτικός Προσανατολισμός στην εκπαίδευση, Μετανάστευση και εκπαίδευση, Η προσωπικότητα και το έργο του εκπαιδευτικού, Ψυχολογία διαπροσωπικής επικοινωνίας, Εισαγωγή στη στατιστική, Ψυχολογία παιδικού σχεδίου, Ψυχολ. Ανάπτυξη στο Σύνδρομο του Αυτισμού, Παιδαγωγική της ένταξης, Διαπολιτισμική Εκπαίδευση I, Οργάνωση Ελληνικού Εκπαιδευτικού Συστήματος I, Αξιοποίηση τεχνολ. Πληρ. στην εκπαιδευτική έρευνα, Παιδ. & Κοιν. Διαστάσεις Φ.Α. & Αθλητ., Συγκριτική Εκπαίδευση, Αφηγηματικές τεχνικές στο γλωσσικό μάθημα, Διοίκηση της εκπαίδευσης-Εκπαιδευτική Πολιτική, Κοιν. Παιδ. Έννοιες για κατανόηση της Φ.Α.

Β' ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Διδακτικές: Διδακτική της Γεωγραφίας, Διδακτική Μελέτη του Περιβάλλοντος, Γενική Διδακτική II, Διδακτική της Φυσικής, Διδακτική των Μαθηματικών II, Διδακτική της Γλώσσας II

Γ' ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

I. Νεοελληνική Γλώσσα: Παιδική Λογοτεχνία, Εισαγωγή στο Νεοελληνικό Λόγο, Εισαγωγή στη Νεοελληνική Φιλολογία, Το παιδικό βιβλίο

II. Μαθηματικά - Φυσική: Βασική Φυσική II, Εισαγωγή στα μαθηματικά, Εισαγωγή στην Άλγεβρα, Στοιχεία Ανάλυσης

III. Επιλεγόμενα: Εκπαιδευτικό Λογισμικό, Οι τεχνολο. Πληροφ. & Επικοινων. Στη Γεωγραφία, Κοινωνική Φιλοσοφία (Αξιολογία), Επιστημολογία Κοινωνικών Επιστημών, Εκπ/ση Αξιοποίηση Λογισμικού, Κοινωνιολογία

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Α' ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

I. Υποχρεωτικά: Μεθοδολ. Εκπ/κης Έρευνας II, Αξιολόγηση στην Εκπ/ση, Εξελεγκτική Ψυχολογία, Μεθοδ. Παιδαγωγ. Έρευνας I, Εισαγωγή στην Επιστημολογία, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης I, Παιδαγωγική Ψυχολογία

II. Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Φιλοσοφία της παιδείας II, Κοινωνική - Πολιτική Ψυχολ., Ψυχολ. Επιμορφ. Ενηλίκων, Περιβαλλοντική Αγωγή, Κοινων. Ανάπτυξη του παιδιού, Μέθοδοι Έρευνας στο χώρο του Φ.Α., Νοητική Υστέρηση, Παιδαγωγική Επιστημολογία, Διδακτική Μεθοδ. Στην Ειδ. Παιδ., Σχολικές Βιβλιοθήκες, Κοινωνική Παιδαγωγική II, Διαπολιτισμική Εκπ/ση II, Οικον. Εκπ/σης & Εκπ/κος Προγραμ., Οργάνωση Ελλ. Εκπ. Συστη. II, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης II

#### Β' ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Διδακτικές: Διδακτική της Γλώσσας I, Γενική Διδακτική I, Διδακτική Μαθηματικών I, Διδακτική Θρησκευτικών, Διαπολιτισμική Διδακτική, Διδακτική της Φ.Λ. & Αθλητ.

#### Γ' ΚΥΚΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

I. Νεοελληνική Γλώσσα: Εισαγωγή στη Γλωσσολογία, Νεοελλ. Πεζογραφία (1790-1883), Εναλ. Χρήσεις Λογοτ. Στη Διδ. Γλώσσας, Πρώτη γραφή και Ανάγνωση

II. Μαθηματικά - Φυσική: Βασική Φυσική I, Πληροφορική και Εκπαίδευση, Υπολογιστικά Μαθηματικά, Γεωμετρία, Περιβαλλοντικά Μαθηματικά

III. Επιλεγόμενα: Φιλοσοφία Νεοελλ. Διαφωτισμού, Ανάπτυξη εκπ/κών εφαρμ. Λογισμ., Η φυσική στην καθημερινή ζωή, Εισαγ. Στις Τεχν. Πληρ. & Επικ., Θεματική Γεωγρ. Με συνδρ. Τεχν. Πληρ.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,

σε Ειδικά Σχολεία,

στην Παιδαγωγική Έρευνα

στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.primary.edu.uoi.gr/index.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη (Οδός Αρχιμήδους), 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 993047, 997628, 997028

**Φαξ:** 2610 997736

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η αποστολή του είναι :

α. Η καλλιέργεια και προαγωγή των Επιστημών της Αγωγής, με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα.

β. Η παροχή στους πτυχιούχους των απαραίτητων εφοδίων για τη διασφάλιση της άρτιας κατάρτισής τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία.

γ. Η συμβολή στην εξύψωση του επιπέδου και η κάλυψη των αυξανόμενων αναγκών της Εκπαίδευσης σε ότι αφορά ζητήματα Παιδαγωγικής.

δ. Η συμβολή στην αντιμετώπιση και επίλυση παιδαγωγικών προβλημάτων εν γένει.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Π.Τ.Δ.Ε αποτελείται από 4 τομείς :

α. Τομέα Παιδαγωγικής.

β. Τομέα Ψυχολογίας.

γ. Τομέα Κοινωνιολογίας της Εκπαίδευσης και Εκπαιδευτικής Πολιτικής.

δ. Γενικό Τομέα

Οι προπτυχιακές Σπουδές στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, έχουν διάρκεια οκτώ (8) εξαμήνων. Για την απόκτηση του Πτυχίου, ο φοιτητής υποχρεούται να συμπληρώσει 174 διδακτικές μονάδες:

54 μαθήματα X 3 διδακτικές μονάδες = 162 δ.μ.

Εργαστήρια = 5 δ.μ.

Πρακτικές Ασκήσεις = 7 δ.μ.

ή

51 μαθήματα X 3 διδακτικές μονάδες = 153 δ.μ.

Πτυχιακή Εργασία = 9 δ.μ.

Εργαστήρια = 5 δ.μ.

Πρακτικές ασκήσεις = 7 δ.μ.

Η επιτυχημένη εξέταση σε πενήντα τέσσερα (54) αυτοτελή εξαμηνιαία μαθήματα υποχρεωτικά και επιλογής ή σε πενήντα ένα (51) μαθήματα και σε προβιβάσιμη επίδοση στην Πτυχιακή Εργασία και των σχετιζόμενων με αυτά φροντιστηρίων, σεμιναρίων, εργαστηρίων ή ασκήσεων. Τα υποχρεωτικά μαθήματα που ο φοιτητής κατά την διάρκεια των σπουδών του οφείλει να πάρει (και τα οποία αναφέρονται στην επόμενη ενότητα) είναι κατά Τομέα ως εξής:

- Από τα μαθήματα του

Τομέα Παιδαγωγικής: 12 Υποχρεωτικά μαθήματα

- Από τα μαθήματα του

Τομέα Ψυχολογίας: 8 Υποχρεωτικά μαθήματα

- Από τα μαθήματα του

Τομέα Κοινωνιολογίας της Εκπαίδευσης

και Εκπαιδευτικής Πολιτικής: 5 Υποχρεωτικά μαθήματα

- Από τα μαθήματα του

## Τομέα Γενικών Επιστημών: 9 Υποχρεωτικά μαθήματα

## ΣΥΝΟΛΟ 34

## ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ

Διαπολιτισμική Εκπαίδευση και Ελληνικά ως δεύτερη ή ξένη γλώσσα, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Επιστήμη, Ιστορία Νεοελληνικής Εκπαίδευσης I, Φιλοσοφία της Παιδείας, Οικολογική-Συστημική Παιδαγωγική I, Ιστορία Νεοελληνικής Εκπαίδευσης II, Η σχέση της Γλώσσας και του Πολιτισμού / της Κουλτούρας στην πολυπολιτισμική κοινωνία, Ψυχολογία και Οδηγητική Παιδικής και Εφηβικής Ηλικίας, Συγκριτική Παιδαγωγική - Ευρωπαϊκή Διάσταση στην Εκπαίδευση, Κοινωνικοψυχολογικές Προσεγγίσεις της Εκπαιδευτικής Διαδικασίας I, Οικολογική-Συστημική Παιδαγωγική II, Σχεσιοδυναμική Παιδαγωγική, Εισαγωγή στην Ειδική Αγωγή, Ανάλυση Διδακτικού Υλικού, Διδακτικά Μοντέλα και διαφοροποιημένοι πληθυσμοί, Διδακτική Μαθηματικών, Διδακτική Φυσικών Επιστημών, Κοινωνικοψυχολογικές Προσεγγίσεις της Εκπαιδευτικής Διαδικασίας II, Ειδικά Θέματα Συγκριτικής Παιδαγωγικής, Σχολικός και Επαγγελματικός Προσανατολισμός - Συμβουλευτική, Αγωγή Κωφού, Γλωσσολογία Νοηματικής Γλώσσας και Εκπαίδευση, Πολυγλωσσική Πολυπολιτισμική Εκπαίδευση, Θεωρία Αναλυτικών Προγραμμάτων, Εκπαιδευτικές προσεγγίσεις στην Αγωγή Κωφού, Στοχαστικοκριτική Διδασκαλία: Θεωρία και Πράξη, Διγλωσσία και Δίγλωσση Εκπαίδευση, Διδακτική των Γλωσσικών Μαθημάτων, Σχεσιοδυναμική και Προσωποκεντρική Συμβουλευτική, Επιστημολογία και Διδακτική, Ειδικά θέματα στην εκπαίδευση μεταναστών/αλλοδαπών, Μεθοδολογία Ποιοτικής έρευνας, Εκπαίδευση παιδιών με μάθηση δυσκολίας, Εκπαίδευση παιδιών με προβλήματα συμπεριφοράς, Εκπαίδευση του προικισμένου και νοητικά καθυστερημένου παιδιού, Εκπαίδευση των παιδιών των μεταναστών, Εκπαίδευση των παλιννοστούντων, τσιγγάνων, Ειδικά θέματα Ιστορίας Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, Παιδαγωγική-Ψυχολογία Ενηλίκων & Λαϊκή επιμόρφωση, Παιδαγωγική Παρασχολικών Δραστηριοτήτων και Εμφύχωσης, Παιδαγωγική για Πανεπιστημιακούς, Εκπαίδευση για την ισότητα των φύλων και τα Ανθρώπινα Δικαιώματα, Μεθοδολογία χρήσης Η/Υ στην Εκπαίδευση, Πρακτική άσκηση στη διδασκαλία Μαθημάτων ΔΣ, Δεξιότητες στη Διδασκαλία, Εκπαιδευτική τηλεόραση και βίντεο: κατασκευή και χρήση προγραμμάτων στην εκπαιδευτική διαδικασία-Εκπαίδευση από Απόσταση, Οργάνωση και Διοίκηση σχολικής τάξης, Οργάνωση του μαθησιακού περιβάλλοντος με πειραματικούς τρόπους, Εποπτικά Μέσα Διδασκαλίας: Ειδικά Περιβάλλοντα Μάθησης, Τα σχολικά Εγχειρίδια: αρχές σχεδιασμού, κατασκευή και αξιολόγηση, Παιδικό θέατρο, θεατρικό παιχνίδι, θεατρολογία, Αισθητική Αγωγή και Διδακτική της, Εκπαίδευση από απόσταση, Διδασκαλία Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας I, Διδασκαλία Ελληνικής Νοηματικής Γλώσσας II, Κοινωνική Παιδαγωγική, Σεξουαλική Αγωγή, Αναλυτικά Προγράμματα, Ευρωπαϊκή Διάσταση στα Προγράμματα ΔΣ, Η αξιολόγηση στην Εκπαιδευτική Διαδικασία, Παιδαγωγική και Ψυχολογία του Εκπαιδευτικού, Ευρωπαϊκή Διάσταση στην Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών, Διδακτική των Εκφραστικών Μαθημάτων και Διαχείριση της Σχολικής Τάξης

## ΤΟΜΕΑΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Γνωστική Ψυχολογία, Μεθοδολογία Έρευνας στην Ψυχολογία I, Εξελικτική Ψυχολογία I, Εισαγωγή στις Νευροεπιστήμες, Μεθοδολογία Έρευνας στην Ψυχολογία II, Ψυχομετρία I, Θεωρίες προσωπικότητας, Εξελικτική Ψυχολογία II, Σχολική Ψυχολογία I, Ανάγνωση, Γραφή και Δυσλεξία, Ψυχολογία Ατομικών Διαφορών, Ψυχομετρία II, Οργανωτική Ψυχολογία, Ψυχογλωσσία I, Συμβουλευτική Ψυχολογία στην Εκπαίδευση I, Κοινωνική Ψυχολογία II, Πειραματική Ανάλυση της Ανάγνωσης και Γραφής της Ελληνικής Γλώσσας, Ψυχογλωσσολογία II, Ψυχολογία γραπτής έκφρασης, Κοινωνική Ψυχολογία II, Ψυχολογία της Οικογένειας, Σύγχρονα θέματα Κοινωνικής Ψυχολογίας, Συμβουλευτική Ψυχολογία στην Εκπαίδευση II, Εφαρμογές για τη διάγνωση και αντιμετώπιση της Δυσλεξίας και μαθησιακών δυσκολιών, Συμβουλευτική της γυναίκας και του παιδιού: Ειδικά θέματα, Ειδικά θέματα Γνωστικής Ψυχολογίας, Τεχνητή Νοημοσύνη, Ψυχολογία της Μνήμης, Ψυχολογία της Προσωπικότητας, Διομαδικές σχέσεις, Διαδικασίες ομάδας, Παραγωγικότητα στην ομάδα, Η Ψυχολογία του ατόμου με ειδικές ανάγκες, Κλινική Ψυχολογία στο χώρο του σχολείου, Κλινική Νευροψυχολογία του παιδιού, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία, Διαπολιτισμική Ψυχοπαθολογία, Προσωπικότητα και εαυτός

## ΤΟΜΕΑΣ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κοινωνιολογία, Εθνολογία της εκπαίδευσης, Εκπαιδευτική Πολιτική, Κοινωνιολογική Ανάλυση των Εκπαιδευτικών Πρακτικών, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης, Ευρωπαϊκή Εκπαιδευτική Πολιτική, Κοινωνικός και Εκπαιδευτικός Αποκλεισμός, Κοινωνικοποίηση, Ελληνική Εκπαιδευτική Πολιτική-Ειδικά Θέματα, Εκπαίδευση & Κοινωνική Διαστρωμάτωση, Εκπαιδευτικός Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ανθρώπινων Πόρων, Κοινωνιολογία του σχολείου και της σχολικής τάξης, Εκπαίδευση Ενηλίκων, Βία ανηλίκων στο σχολείο, Αξιολόγηση της επίδοσης των μαθητών, Εκπαίδευση και επιμόρφωση Τσιγγάνων, Εκπαίδευση και ΜΜΕ, Περιγραφική και Επαγωγική Στατιστική (α ομάδα), Περιγραφική και Επαγωγική Στατιστική (β ομάδα), Κοινωνιολογία της Ελληνικής Εκπαίδευσης, Εκπαιδευτική Πολιτική και Εκπαίδευση Εκπαιδευτικών, Διαδικασία της έρευνας στις Κοινωνικές επιστήμες και την εκπαίδευση, Ειδικά θέματα προστασίας

ανηλικών, Εκπαίδευση και Εργασία, Οικονομία της Εκπαίδευσης, Παρεκκλίνουσα συμπεριφορά ανηλικών και κοινωνικός έλεγχος, Εκπαίδευση και φύλο, Αξιολόγηση εκπαιδευτικού έργου, Εκπαίδευση, Σκέψη και Εξουσία, Κοινωνιολογική Ανάλυση της Γλώσσας της Εκπαίδευσης, Κοινωνική Αναπαραγωγή και Σχολείο, Θεσμικό Πλαίσιο της Εκπαίδευσης, Ευρωπαϊκό Θεσμικό Πλαίσιο και Ελληνική Εκπαίδευση, Κοινωνική Αναπαραγωγή και Σχολείο, Θεσμικό πλαίσιο της εκπαίδευσης, Ευρωπαϊκό Θεσμικό Πλαίσιο και Ελληνική εκπαίδευση, Εκπαιδευτική Πολιτική και Σπουδές στο εξωτερικό, Εκπαιδευτική πολιτική και Εκπαιδευτική Τεχνολογία-Έμφαση στις Νέες Τεχνολογίες, Θεωρία και Μεθοδολογία της έρευνας στις Κοινωνικές Επιστήμες-Έμφαση στις Επιστήμες της Αγωγής I, Θεωρία και Μεθοδολογία της έρευνας στις Κοινωνικές Επιστήμες-Έμφαση στις Επιστήμες της Αγωγής II, Μεθοδολογία Εκπαιδευτικής Έρευνας, Στατιστική και Ανάλυση Δεδομένων, Κοινωνιολογική Ανάλυση Εκπαιδευτικών Τεκμηρίων, Ανάλυση Εμπειρικών Δεδομένων της εκπαίδευσης με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές, Εκπαίδευση, Κοινότητα και Οικογένεια, Ο Κοινωνικός ρόλος του Εκπαιδευτικού και η κοινωνική του ένταξη, Κοινωνιολογική Ανάλυση του Αναλυτικού Προγράμματος, Κοινωνιολογική Ανάλυση του περιεχομένου των διδακτικών βιβλίων, Κοινωνικές Διαστάσεις της επίδοσης των μαθητών, Αξιολόγηση του εκπαιδευτικού έργου και Κοινωνικός έλεγχος, Αξιολόγηση Εκπαιδευτικών Συστημάτων και Εκπαιδευτικών Σχεδίων, Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης και των Εκπαιδευτικών Μονάδων: Θεσμικό πλαίσιο και πρακτικές, Εξέλιξη της εκπαίδευσης Ενηλίκων στην Ελλάδα, Αλφαριθμητισμός και Κοινωνική Ανάπτυξη, Εκπαίδευση Ειδικών Κοινωνικών Ομάδων, Μειονοτήτων και Ελλήνων του Εξωτερικού, Εκπαίδευση και Απασχόληση Γυναικών, οι Γυναίκες Εκπαιδευτικοί

## ΤΟΜΕΑΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Νεοελληνική Γλώσσα I, Νεότερη Ελληνική Ιστορία I, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία I, Μαθηματικά, Θεωρία της Μουσικής I, Δημιουργικές Μέθοδοι-Θεατρικό Παιχνίδι I, Εισαγωγή στην Επιστήμη των Η/Υ, Χημεία I, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία II, Θεωρία της Μουσικής II, Θεωρία Φυσικής Αγωγής, Στοιχεία Γενικού Σχεδίου, Εισαγωγή στη Φυσική I, Ορθόδοξη Χριστιανική Πίστη και Ζωή, Φιλοσοφία της Παιδείας, Νεοελληνική Λογοτεχνία I, Υπολογιστές και Εκπαίδευση, Νεότερη Ελληνική Ιστορία II, Χημεία II, Ιστορία της Μουσικής I, Αισθητικές Κατηγορίες, Σύγχρονη Φυσική, Αισθητικές Κατηγορίες II, Νεοελληνική Γλώσσα II, Ιστορία της Μουσικής II, Ο χορός στην εκπαίδευση, Μεικτές Τεχνικές και Εφαρμοσμένες Τέχνες, Πρακτικές Ασκήσεις Εικαστικής Αγωγής II, Προσωκρατική Φιλοσοφία, Επιδράσεις από τη χρήση των Η/Υ-Δίκτυα, Γενική Βιολογία, Οργάνωση-Διοίκηση με Η/Υ, Χορωδία, Παιδαγωγικές και Διδακτικές Αρχές Φυσικής Αγωγής, Πρακτικές Ασκήσεις Εικαστικής Αγωγής I, Γλυπτικές Κατασκευές με Ετερόκλητα Στοιχεία, Διδακτική Μαθηματικών, Διδακτική Μεθοδολογία Εικαστικής Αγωγής I, Γλωσσολογία και Διδασκαλία της Γλώσσας, Βασική Γενετική, Οργανολογία-Παιδαγωγική, Δημιουργικές Μέθοδοι-Θεατρικό Παιχνίδι II, Επεξεργασία Λαϊκών μοτίβων, Νεοελληνική Λογοτεχνία II, Παιδική Λογοτεχνία, Βιωματική Κινησιολογία, Στοιχεία Πλαστικής, Διδακτική Μεθοδολογία Εικαστικής Αγωγής II, Εκπαιδευτικό Λογισμικό Πολυμέσων, Νεότερη Ελληνική Ιστορία III, Σκηνογραφία στο σχολικό χώρο, Ειδικά Θέματα του μαθήματος των Θρησκευτικών και η διδασκαλία τους, Ειδικά θέματα των Μαθηματικών και η διδασκαλία τους, Ιστορία, Ιστορία του Πολιτισμού, Λαογραφία, Εισαγωγή στη Γλωσσολογία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Σύγχρονη Ευρωπαϊκή Φιλοσοφία, Επιστημολογία, Εισαγωγή στην Καινή Διαθήκη, Θεατρική Παιδεία, Αγωγή Υγείας, Ιστορία της Τέχνης και του Πολιτισμού, Λαογραφία, Γεωγραφία, Επιστημολογία και Ιστορία των Μαθηματικών, Εφαρμογές των Μαθηματικών-Μοντελοποίηση, Γεωμετρία και η Διδακτική της, Χρήση της Τεχνολογίας στη Διδασκαλία των μαθηματικών, Κοινωνική Διάσταση της Διδακτικής των Μαθηματικών, Ανάπτυξη διδακτικών προσεγγίσεων για τη διδασκαλία των Μαθηματικών στο Δημοτικό Σχολείο, Αναλυτικά Προγράμματα για τα Μαθηματικά της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης, Εισαγωγή στη Φυσική II, Διδακτική Μεθοδολογία Φυσικής I, Διδακτική Μεθοδολογία Φυσικής II, Σημασία των εργαστηρίων και πρακτικών ασκήσεων στις Φυσικές Επιστήμες και η αξιολόγησή τους, Ιδέες των παιδιών κατά τη μάθηση φυσικών εννοιών και διδακτικές συνέπειες, Χρήση ιδεών Σύγχρονης Φυσικής στην Α/θμια Εκπαίδευση- Διδακτικές προσεγγίσεις, Μελέτη και αξιολόγηση των αναλυτικών προγραμμάτων των φυσικών επιστημών της Α/θμιας Εκπαίδευσης, Εξέλιξη των ιδεών στη Φυσική και σύνδεσή τους με τη διδακτική, Περιβαλλοντική εκπαίδευση, Χημεία II, Βασική Γενετική- Γενετική Συμπεριφοράς, Εισαγωγή στη Σύγχρονη Χημεία, Εισαγωγή στη Μοριακή Βιολογία, Εισαγωγή στα Σύγχρονα Μαθηματικά, Φυσικές Επιστήμες και Μαθηματικά: μια εργαστηριακή προσέγγιση στη Διδασκαλία τους, Φυσική και Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές: μια εργαστηριακή προσέγγιση της Διδασκαλία τους, Μηχανοργάνωση Διαδικτυακών και Εκπαιδευτικών Μονάδων, Εφαρμογή Υπολογιστικών Συστημάτων στην Εκπαιδευτική Διαδικασία, Διδασκαλία του Προγραμματισμού Η/Υ στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,  
σε Ερευνητικά Κέντρα,  
σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,  
σε Ειδικά Σχολεία,  
στην Παιδαγωγική Έρευνα  
στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.elemedu.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Αγωγής

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Γάλλου, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77594-5

**Φαξ:** 28310 77596

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Με τη δομή και το περιεχόμενό του το πρόγραμμα σπουδών του Π.Τ.Δ.Ε.της Σχολής των Επιστημών της Αγωγής του Πανεπιστημίου Κρήτης αποβλέπει ειδικότερα:

- α) Να καλλιεργήσει στους φοιτητές και μέλλοντες δασκάλους πνεύμα ελεύθερης αναζήτησης της γνώσης, συλλογικής προσπάθειας και δημοκρατικής συμπεριφοράς.
- β) Να τους βοηθήσει ώστε να συνειδητοποιήσουν και να αποδεχθούν τις ανθρώπινες αξίες.
- γ) Να τους αναπτύξει τις αναγκαίες ικανότητες για την κατανόηση και αντιμετώπιση σύγχρονων κοινωνικών προβλημάτων και την κριτική ανάλυση θεσμών και καταστάσεων.
- δ) Να τους καταστήσει φορείς βελτίωσης της κοινωνικής ζωής και ανάπτυξης του τόπου τους.
- ε) Να τους παράσχει τα εφόδια για την ανάπτυξη της αυτενέργειας, της προσωπικής έκφρασης και της κριτικής ικανότητας των μαθητών τους.
- στ) Να τους εξασκήσει στην καλλιέργεια πνεύματος φιλίας και συνεργασίας και στην προώθηση της αλληλοκατανόησης και της ειρηνικής συνύπαρξης των λαών της γης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Α' Τομέας θεωρίας και Κοινωνιολογίας της Παιδείας

Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Επιστήμη, Πολιτική Κοινωνικοποίηση και εκπαίδευση, Πολιτισμική κληρονομιά και εκπαίδευση: Το παράδειγμα της Μινωικής αγωγής, Ιστορικά Παιδαγωγικά κείμενα, Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Οι απαρχές του Πανεπιστημίου ως θεσμού στην Ευρώπη και την Ελλάδα, Διγλωσσία και δίγλωσση εκπαίδευση, Η διδασκαλία σε πολυπολιτισμικές τάξεις, Μετανάστευση και εκπαίδευση, "Εμείς και οι άλλοι": Ανθρωπολογικές προσεγγίσεις της διαπολιτισμικής αλληλεπίδρασης, Θεμελιωτές της συγκριτικής παιδαγωγικής, Οργάνωση και διοίκηση της εκπαίδευσης, Σύγχρονες τάσεις της εκπαίδευσης στην κοινωνία της πληροφορίας, Ανοιχτή και εξ αποστάσεως εκπαίδευση - Τηλε-εκπαίδευση

Β' Τομέας Παιδαγωγικής Ψυχολογίας και Μεθοδολογίας της έρευνας

Γενική Ψυχολογία, Ψυχολογία του εφήβου, Θεωρίες μάθησης, Οικολογική Ψυχολογία, Επικοινωνία - Διαπροσωπικές σχέσεις, Κοινωνική Ψυχολογία Ι, Οι σχέσεις των δύο φύλλων: Ψυχολογικές διαστάσεις, Ψυχοπαιδαγωγική ατόμων με νοητική ανεπάρκεια, Διαταραχές μάθησης Ι: Η αξιολόγησή τους, Ψυχοπαιδαγωγική έρευνα, Στατιστική στην εκπαίδευση Ι

Γ' Τομέας Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, Διδακτικής Μεθοδολογίας και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας

Αναλυτικά Προγράμματα, Σχολικά εγχειρίδια: Ιδεολογικό περιεχόμενο, τάσεις, αξίες, στερεότυπα και πρότυπα συμπεριφοράς, Εναλλακτικές μορφές διδασκαλίας και μάθησης, Διαθεματική προσέγγιση των αξιών, Ο-Α μέσα διδασκαλίας και μάθησης, Θεωρίες μάθησης και εκπαιδευτικό λογισμικό, Σχεδιασμός και ανάπτυξη διδακτικού υλικού σε οπτικούς ψηφιακούς δίσκους CD-ROM, Αξιολόγηση εκπαιδευτικού λογισμικού, Αξιολόγηση της επίδοσης των μαθητών

#### Δ' Τομέας Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών

Παιδαγωγικές, ψυχολογικές και φιλοσοφικές ανιχνεύσεις σε κείμενα πεζογράφων της Γενιάς του 1880 και της Γενιάς του '30, Παιδική Λογοτεχνία και διδασκαλία κειμένων, Μάθηση και Διδασκαλία του γραπτού λόγου, Διδασκαλία του γλωσσικού μαθήματος, Κοινωνική φιλοσοφία: Πώς είναι δυνατή η κοινωνία και πώς η παιδευτική κοινωνία, Συστηματική φιλοσοφία: Είναι ο Πλάτωνας εισηγητής μιας φιλοσοφίας των πολλών;, Εικαστική έκφραση του παιδιού: Ζωγραφική: Μπατίκ (Ιστορία της Τέχνης), Ιστορία της Τέχνης: Το παιδί και ο νέος ως μορφοπαιδευτικό ίνδαλμα στο έργο τέχνης (Ζωγραφική, κινηματογράφος, ποίηση), Φυσική Αγωγή I, Εισαγωγή στη Μουσική, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Κοινωνιολογία των ανθρώπινων δικαιωμάτων, Ιστορία της Κρήτης, Νεώτερη Ελληνική Ιστορία

#### Ε' Τομέας Θετικών Επιστημών

Στοιχεία θεωρίας αριθμών, Εισαγωγή στη θεωρία των πιθανοτήτων και στη Στατιστική, Μεθοδολογία της διδασκαλίας των μαθηματικών στο Δημοτικό Σχολείο, Η Φυσική σήμερα, Μεθοδολογία της διδασκαλίας της Φυσικής στο Δ.Σ., Ενότητες από το πρόγραμμα Φυσικής του Δ.Σ., Γενική Βιολογία, Διαταραχές οικολογικών ισορροπιών από τη σκοπιά της Φυσικής, Γλώσσες προγραμματισμού, Εισαγωγή στην Πληροφορική

Σχολική πρακτική επιπέδου II, Σχολική πρακτική επιπέδου IV

Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά I, Αγγλικά III, Γαλλικά I, Γαλλικά III, Γερμανικά I, Γερμανικά III, Ιταλικά I, Ιταλικά III

#### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

#### Α' Τομέας Θεωρίας και Κοινωνιολογίας της Παιδείας

Η αλλαγή παραδείγματος στις Επιστήμες της Αγωγής J.J. Rousseau, J.F. Herbart, J. Dewey, Η παιδεία στην Κρήτη: 1898-1913, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Θέματα διαπολιτισμικής Παιδαγωγικής, Γλώσσα και Γλώσσες στην ελληνική κοινωνία, Η εκπαίδευση στις χώρες της Ευρώπης, Εισαγωγή στη δια βίου μάθηση

#### Β' Τομέας Παιδαγωγικής Ψυχολογίας και Μεθοδολογίας της Έρευνας

Μοντέλα Μνήμης, Ηθική και κοινωνική ανάπτυξη του παιδιού, Ψυχοδυναμική της σχολικής τάξης, Ψυχολογίας του παιδιού (Η ανάπτυξη των παιδιών, τόμοι A και B Cole & Cole), Ψυχοσεξουαλική ανάπτυξη (Παιδί και έφηβος: Ψυχική υγεία και ψυχοπαθολογία, Ελληνική εταιρεία ψυχαναλυτικής ψυχοθεραπείας παιδιού και εφήβου), Ψυχολογία κινήτρων, Ψυχοπαιδαγωγική παιδιών με διαταραχές συμπεριφοράς, Ψυχοπαιδαγωγική των αυτιστικών παιδιών, Μάθηση και διδασκαλία παραγωγής γραπτού λόγου, Ψυχοπαιδαγωγική των ατόμων με γλωσσικές διαταραχές, Διαταραχές Μάθησης

#### Γ' Τομέας Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, Διδακτικής Μεθοδολογίας και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας

Η διδακτική του σχολείου εργασίας στην Ελλάδα του Μεσοπολέμου, Μέθοδοι και τεχνικές αξιολόγησης της επίδοσης των μαθητών, Σχεδιασμός και ανάπτυξη διδακτικού υλικού σε διαδικτυακό περιβάλλον (World Wide Web)

#### Δ' Τομέας Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών

Ιστορία της ελληνικής γλώσσας, Γλωσσολογία και Λογοτεχνία: Η νεοελληνική κοινή της Α' Μεταπολεμικής περιόδου, Μάθηση και διδασκαλία της πρώτης ανάγνωσης, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Μεθοδολογία της διδασκαλίας των κοινωνικών σπουδών στο Δ.Σ., Κοινωνιολογία των Μ.Μ.Ε., Παράδοση και κοινωνική αλλαγή, Νεώτερη Ελληνική Ιστορία, Ιστορία της Κρήτης, Η απουσία του άλλου στον Μαρξ, Οικογενειακές σχέσεις στο μυθιστόρημα της Γενιάς του '30 (Σεμινάριο), Φυσική Αγωγή

#### Ε' Τομέας Θετικών Επιστημών

Εισαγωγή στη θεωρία των πιθανοτήτων και τη Στατιστική, Γεωμετρία, Δυσκολίες μάθησης στα μαθηματικά, Ενότητες από το πρόγραμμα Μαθηματικών του Δ.Σ., Βασικές έννοιες Φυσικής, Ασκήσεις, Περιβαλλοντική εκπαίδευση, Φυσική Γεωγραφία, Τεχνολογία και τεχνολογικές κατασκευές, Βιολογία ανθρώπου, Το μάθημα της πληροφορικής στο σχολείο, Ηλεκτρονικό γραφείο, Βάσεις δεδομένων

Σχολική Πρακτική επιπέδου I, Σχολική Πρακτική επιπέδου III

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,

σε Ειδικά Σχολεία,

στην Παιδαγωγική Έρευνα

στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.edc.uoc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Ελληνικών και Μεσογειακών Σπουδών

**Πόλη:** Ρόδος

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Δημοκρατίας 1 , 85100 Ρόδος

**Τηλέφωνο:** 22410 99000, 99200

**Φαξ:** 22410 99009

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Αιγαίου ξεκίνησε τη λειτουργία του το 1986. Το πρόγραμμα σπουδών του έχει στόχο να παρέχει τις βάσεις και τη μέθοδο που χρειάζεται ο σύγχρονος εκπαιδευτικός της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης στα κύρια γνωστικά αντικείμενα των ανθρωπιστικών, κοινωνικών και θετικών επιστημών.

Καλύπτει όλο το φάσμα των επιστημών της αγωγής, από την παιδαγωγική θεωρία και τις θεωρίες μάθησης, έως την κοινωνιολογία της εκπαίδευσης και την κλινική και γνωστική ψυχολογία. Καλύπτει επίσης τις ανθρωπιστικές, τις κοινωνικές και τις θετικές επιστήμες, δίνοντας όμως έμφαση σε εκείνα τα γνωστικά πεδία που επικεντρώνονται στη λεγόμενη "διδακτική μετατόπιση" των επιστημονικών γνώσεων, δηλαδή στη μετατροπή τους σε αντικείμενα του σχολικού προγράμματος της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης. (Διδακτική της Γλώσσας, Διδακτική των Μαθηματικών, Διδακτική της Φυσικής, Διδακτική της Ιστορίας).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα προσφερόμενα μαθήματα χωρίζονται σε δύο κύκλους :

- α) των επιστημών της αγωγής
- β) των ειδικών επιστημών και της διδακτικής τους (Τμήμα Δημοτικής εκπαίδευσης) ή των ειδικών δραστηριοτήτων και της προσέγγισής τους (Τμήμα Νηπιαγωγών).

Σε κάθε κύκλο υπάρχουν ορισμένα μαθήματα που ανήκουν σε υποχρεωτικά γνωστικά αντικείμενα (το μάθημα αποτελεί στην περίπτωση αυτή μέρος του γνωστικού αντικειμένου) και άλλα - τα επιλεγόμενα - από τα οποία πρέπει να επιλεγεί ένας αριθμός.

Η "μάθηση μέσα από την έρευνα" μπορεί να αφορά μαθήματα και των δύο κύκλων αλλά όχι τα υποχρεωτικά. Υπεύθυνοι για την ένταξη των μαθημάτων είναι οι διδάσκοντες τα συγκεκριμένα μαθήματα, οι Τομείς και η Γενική Συνέλευση του Τμήματος (προσωρινά το Συμβούλιο Σπουδών).

Δεν υπάρχει κανένας περιορισμός για το πότε φοιτητές και φοιτήτριες μπορούν να σπουδάσουν ένα οποιοδήποτε μάθημα. Συστήνεται, όμως, να σπουδάσουν στην αρχή τα υποχρεωτικά μαθήματα του πρώτου κύκλου, καθώς αυτά αποτελούν τη βάση κάποιων άλλων μαθημάτων, και να πληροφορούνται προσωπικά από τους διδάσκοντες σχετικά με τις απαιτήσεις στα συγκεκριμένα μαθήματα. Συστήνεται, επίσης, να λαμβάνουν υπόψη τις προτάσεις που γίνονται στην περιγραφή των διαφόρων μαθημάτων.

#### A Κύκλος Επιστημών της Αγωγής

Υποχρεωτικά γνωστικά αντικείμενα, Ανάπτυξη του παιδιού, Ιστορικές και θεσμικές διαστάσεις της εκπαίδευσης, Οργάνωση διαδικασιών μάθησης, Ανάγνωση και γραφή, Ψυχοδυναμική ανθρωπίνων σχέσεων στο σχολείο, Τεχνολογίες πληροφορίας και επικοινωνίας, Κοινωνικές διαστάσεις της γλώσσας

#### B Κύκλος Ειδικών Επιστημών και της διδακτικής τους

Υποχρεωτικά γνωστικά αντικείμενα, Μαθηματικά και η διδακτική τους, Φυσικές Επιστήμες και η διδακτική τους, Οικολογία και Περιβαλλοντική Αγωγή, Ελληνική Γλώσσα και η διδακτική της, Παιδική λογοτεχνία, Αισθητική Αγωγή, Μουσική Αγωγή, Ιστορία, Θρησκευτικά, Γεωγραφία κ.λ.π. και η διδακτική τους, Μη σεξιστική αγωγή, Υπολογιστές στην



## εκπαίδευση

## Εξάμηνο 1ο

Θεωρητική γλωσσολογία, Εξελικτική ψυχολογία, Θεωρητικά προβλήματα της παιδικής λογοτεχνίας ή σημειώσεις για μια θεωρία της παιδικής λογοτεχνίας, Ιλιάδα και Οδύσσεια: Μετεγγραφές-μεταφράσεις και διασκευές στο χώρο του παιδικού βιβλίου, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης I, Διδακτική των μαθηματικών, Θεωρίες μάθησης: Βίωμα, τρόπος ζωής και διαδικασία αναπαραγωγής των γνώσεων, Επιστημολογία και διδακτική, Ιστορία τέχνης Ιστορία πολιτισμού, Νεοελληνική λογοτεχνία: Το σημαίνον της γυναίκας και η έννοια του νόστου στους ποιητές της γενιάς του '30, Διγλωσσία, διαπολιτισμικότητα και εκπαίδευση, Η διδακτική της αισθητικής αγωγής, Διαμόρφωση του ρόλου του φύλου, Εισαγωγή στη γενική παιδαγωγική, Αγωγή, προαγωγή υγείας- πρόληψη, Συγκριτική παιδαγωγική, Διδασκαλία γνωστικών αντικειμένων με χρήση νέων τεχνολογιών, Αξιολόγηση εκπαιδευτικών λογισμικών, Από την προανάγνωση στην ανάγνωση. Δεξιότητες, γνώσεις, εμπειρίες, Θεωρία και πρακτική της δημιουργικής κίνησης, Εισαγωγή στον χορό για τους εκπαιδευτικούς, Δημιουργική μουσική αγωγή, Πρακτική σε απλά μουσικά όργανα, Εισαγωγή στη φιλοσοφία της παιδείας, Λαογραφία. Εισαγωγή στη μελέτη του λαϊκού πολιτισμού. Ήθη και έθιμα, Πολιτισμικές σχέσεις στον ευρύτερο ελληνικό και βαλκανικό χώρο, Εισαγωγή στις βασικές έννοιες της διδακτικής των φυσικών επιστημών, Γενικά μαθηματικά I, Διδακτική μαθηματικών I, Φυσική αγωγή στο δημοτικό σχολείο, Εισαγωγή στη θεωρία αναλυτικών προγραμμάτων, Ανάπτυξη εννοιολογικών αναπαραστάσεων στην προσχολική ηλικία και εφαρμογή στα αναλυτικά, προγράμματα, Διδακτική της ιστορίας, Η γλώσσα Logo, Πληροφορική, νέες τεχνολογίες και εκπαίδευση, Εισαγωγή στην κλινική ψυχολογία, Θεωρίες οικογένειας, Διδακτική της μελέτης περιβάλλοντος: Η διδασκαλία project στα πλαίσια του μαθήματος μελέτης περιβάλλοντος, Ανάπτυξη και διαταραχές του λόγου και της επικοινωνίας, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ευρωπαϊκή διάσταση στην εκπαίδευση V, Γονεϊκότητα και εκπαιδευτικός IV, Μη λεκτική επικοινωνία: ΄σκηση με μικροδιδασκαλία, Σχολική διαρροή III, Μοντέλα επικοινωνίας στην μαθηματική εκπαίδευση III, Η ανάπτυξη της νοητικότητας και δημιουργικότητας σε σχέση με την αισθητική αγωγή, Λογοτεχνική πρόσληψη και εκπαίδευση σε σχέση με τα εγχειρίδια της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης, Ετερότητα και εκπαίδευση: Η δημιουργική κίνηση ως εκπαιδευτικό εργαλείο για τον αλφαριθμητισμό, δίγλωσσων παιδιών II, Λοιμώδη νοσήματα. Μύθος, πραγματικότητα, πρόληψη, Σχολική ετοιμότητα, Μέντια και δημοκρατία, Κείμενα και εποπτικά μέσα για το μάθημα της ιστορίας, Χρήση εργαλείων πληροφορικής στην εκπαιδευτική διαδικασία, Τοπικά περιβαλλοντικά θέματα, Θέματα εξελικτικής ψυχοπαθολογίας και ειδικής αγωγής, Γλώσσα, Ανίχνευσης, εξοικείωσης και προσανατολισμού, Φυσικό περιβάλλον, Μαθηματικά, Κοινωνικό περιβάλλον

## Εξάμηνο 2ο

Νεοελληνική Γλώσσα, Επιστημολογία και διδακτική, Θεωρίες μάθησης: Βίωμα, τρόπος ζωής και διαδικασία αναπαραγωγής γνώσεων, Ιστορία τέχνης II, Ιστορία πολιτισμού II, Φυσική αγωγή στο Δημοτικό σχολείο, Διδακτική της μελέτης περιβάλλοντος: Η διδασκαλία project στα πλαίσια του μαθήματος μελέτης, περιβάλλοντος, Διαπολιτισμική εκπαίδευση: Εκπαιδευτικά προγράμματα και εφαρμογές στο διαδίκτυο (Internet), Θεωρία και πρακτική της δημιουργικής κίνησης, Εισαγωγή στον χορό για τους εκπαιδευτικούς, Σχολική ετοιμότητα και μαθησιακές δυσκολίες, Κοινωνικοποίηση του παιδιού: Θεσμοί και διαδικασίες, Διαμόρφωση του ρόλου του φύλου, Εκπαίδευση ανάμεσα στην παγκοσμιοποίηση. Πολυπολιτισμικότητα και εθνοκεντρισμός, Λογοτεχνία στο σχολείο ή σημειώσεις για μια διδακτική της λογοτεχνίας, Παιδικό βιβλίο και πολυμέσα, Εισαγωγή στην κλινική ψυχολογία, Θεωρίες οικογένειας, Θεωρίες μάθησης και συμπεριφορά δασκάλου, Εισαγωγή στην Πληροφορική II, Αναπτυξιακές αποκλίσεις: Νοητική ανεπάρκεια και ψυχοπαθολογία της νηπιακής και παιδικής ηλικίας, Αναπαραστάσεις των μαθητών και διαδικασίες συγκρότησης επιστημονικών εννοιών, Μοντέλα ένταξης των νέων τεχνολογιών στην εκπαίδευση, Φιλοσοφία της παιδείας από τον 18ο ως τον 20ο αιώνα, Νεοελληνική λογοτεχνία: Όψεις της πεζογραφίας στην λογοτεχνική γενιά του '30, Λογοτεχνική πρόσληψη και εκπαίδευση, Παιδικό τραγούδι, δραματοποίηση και παιχνίδι, Ρυθμικές δραστηριότητες και μουσικές ακροάσεις στο Νηπιαγωγείο και το Δημοτικό σχολείο, Η ψυχολογική ανάπτυξη και η αγωγή των παιδιών με ειδικές ανάγκες, Ανάπτυξη εννοιολογικών αναπαραστάσεων στην προσχολική ηλικία και εφαρμογή στα αναλυτικά, προγράμματα, Ιστορία της εκπαίδευσης, Αγωγή, προαγωγή υγείας, πρόληψη, Από την προανάγνωση στην ανάγνωση. Δεξιότητες, γνώσεις, εμπειρίες, Ιστορία της ευρωπαϊκής ενοποίησης, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Λαογραφία. Εισαγωγή στη μελέτη του λαϊκού πολιτισμού II. Η λαϊκή λογοτεχνία και τα είδη της (αίνιγμα, παροιμία, μύθος, παραμύθι, παράδοση κλπ), Δημιουργική συνθετική εργασία στο μάθημα των καλλιτεχνικών, Γενικά μαθηματικά II, Διδακτική των μαθηματικών II, Τοπικά περιβαλλοντικά θέματα, Ετερότητα και εκπαίδευση: Η δημιουργική κίνηση ως εκπαιδευτικό εργαλείο για τον αλφαριθμητισμό, δίγλωσσων παιδιών, Αξιολόγηση κριτηρίων σχολικής ετοιμότητας, Αξιολόγηση του ολοήμερου σχολείου, Εκπαίδευση και κοινωνικός αποκλεισμός, Οικογένεια και το άγχος της βαθμολογίας στους μαθητές, Μοντέλα επικοινωνίας στην μαθηματική εκπαίδευση IV, Ευρωπαϊκή διάσταση στην εκπαίδευση VI, Αξιολόγηση εκπαιδευτικών, Χρήση εργαλείων πληροφορικής στην εκπαιδευτική διαδικασία, Ανάπτυξη της παιδικής μνήμης: Μελέτη μνημονικών τεχνικών, Αναπαραστάσεις μαθητών και συγκρότηση διδακτικού υλικού στις φυσικές επιστήμες, Μαθησιακά αποτελέσματα και νέες τεχνολογίες, Αρχαία και νεώτερα κείμενα της φιλοσοφίας της παιδείας, Θέματα εξελικτικής ψυχοπαθολογίας και ειδικής αγωγής II, Ανάπτυξη της έννοιας της μηχανικής ισορροπίας στην προσχολική ηλικία, Τεκμήρια ιστορίας νεοελληνικής εκπαίδευσης. Το παράδειγμα της Δωδεκανήσου, Γνώσεις του μαθητικού πληθυσμού

γύρω από το ατύχημα σε σχέση με το αλκοόλ, Η αναγνωσιμότητα των εικόνων από παιδιά προσχολικής και σχολικής ηλικίας, Κείμενα και εποπτικά μέσα για το μάθημα της ιστορίας, Συγκέντρωση και επεξεργασία λαογραφικού υλικού από τα Δωδεκάνησα, Γλώσσα, Φυσικό περιβάλλον, Κοινωνικό περιβάλλον, Μαθηματικά

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,

σε Ειδικά Σχολεία,

στην Παιδαγωγική Έρευνα

στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.rhodes.aegean.gr/gr/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης

**Ανήκει στη:** Παιδαγωγική Σχολή Φλώρινας

**Πόλη:** Φλώρινα

**Διεύθυνση:** 3ο Χλμ. Εθνικής Οδού Φλώρινας-Νίκης, Τ.Θ. 21, 53100 Φλώρινα

**Τηλέφωνο:** 23850 28547

**Φαξ:** 23850 24973

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Δάσκαλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Παιδαγωγικά Τμήματα Δημοτικής Εκπαίδευσης, σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων που θα καλύψουν τις εκπαιδευτικές ανάγκες της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης της χώρας

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος προβλέπει άτυπη ειδίκευση του φοιτητή σε ένα από τα ακόλουθα μαθήματα και τη διδακτική του:

A. Εικαστικά

B. Μουσική

Γ. Φυσική Αγωγή.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Επιστημών της Αγωγής, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική, Μεθοδολογία Παιδαγωγικής Έρευνας I, Ιστορία της Αγωγής, Παιδαγωγική Ψυχολογία I Μαθήματα Ειδικών Επιστημών Ελληνική Γλώσσα I, Ελληνική Ιστορία I, Θρησκευολογία, Μαθηματικά I, Εικαστικά, Ξένη Γλώσσα I Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 6)

#### 2Ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Επιστημών της Αγωγής Παιδαγωγική Ψυχολογία II, Σχολική Παιδαγωγική I Μαθήματα Ειδικών Επιστημών Ελληνική Γλώσσα II, Ελληνική Ιστορία II, Διδακτική Μαθηματικών, Φυσική I, Μουσική, Φυσική Αγωγή

Διδακτική μεθοδολογία και Πρακτική 'σκηση Α' φάση I: Εισαγωγή στη θεωρία και πράξη του Σχολείου, Ξένη γλώσσα II Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 4)

#### 3Ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα επιστημών της Αγωγής, Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Εξελικτική Ψυχολογία I, Σχολική παιδαγωγική II Μαθήματα Ειδικών Επιστημών Παιδική Λογοτεχνία II και Διδακτική της, Ελληνική Ιστορία III, Φιλοσοφία της Θρησκείας, Πληροφορική I (προαπ. Μαθηματικά I), Φυσική II

Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική 'σκηση Α' φάση II: Εισαγωγή στη Θεωρία και Πράξη της Διδασκαλίας, Ξένη γλώσσα III.

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 6)

#### 4Ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Επιστημών της Αγωγής, Μεθοδολογία Παιδαγωγικής έρευνας II, Εξελικτική Ψυχολογία II, Ειδική Αγωγή, Σχολική Παιδαγωγική III, Εκπαιδευτική Αξιολόγηση

Μαθήματα Ειδικών Επιστημών Ελληνική Γλώσσα III, Στατιστική I (προαπ. Μαθημ. + Πληροφ. I), Μελέτη του Περιβάλλοντος Περιβαλλοντική Αγωγή, Ιστορία της Τέχνης, Ξένη γλώσσα VI

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 6)

#### 5Ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Επιστημών της Αγωγής Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης Μαθήματα Ειδικών Επιστημών Διδακτική της Πρώτης Ανάγνωσης και Γραφής, Ιστορία πολιτισμός παιδεία του Ισλάμ στο Βαλκανικό χώρο

Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική 'σκηση Β' φάση: Διδακτική επιμέρους μαθημάτων, Επιλογή ενός κύκλου μαθημάτων (3 διδακτικές)

### Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 6)

6Ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Επιστημών της Αγωγής, Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Φιλοσοφία της Παιδείας

Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική ΄σκηση Β' φάση: Διδακτική επιμέρους μαθημάτων, Επιλογή ενός κύκλου μαθημάτων (3 Διδακτικές)

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 5)

7Ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Επιστημών της Αγωγής, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Φιλοσοφία της Παιδείας  
Μαθήματα Ειδικών Επιστημών Ελληνική Λαογραφία

Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική ΄σκηση Β' φάση: Διδακτική επιμέρους μαθημάτων (3 Διδακτικές)

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 6)

8Ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Επιστημών της Αγωγής, Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης.

Διδακτική Μεθοδολογία και Πρακτική ΄σκηση Γ' φάση: Ανάληψη παιδαγωγικού διδακτικού έργου επί δύο εβδομάδες με θεωρητική προετοιμασία και ανατροφοδότηση (προαπ. Β' φάση) Δ' φάση: Διδακτική μαθήματος ειδίκευσης: Εικαστικών ή Μουσικής ή Φυσικής αγωγής (προαπ. Αντίστοιχη Διδ. Β' φάσης)

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 6)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στη Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, ως Δάσκαλοι,

στις Υπηρεσίες της Λαϊκής Επιμόρφωσης,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

σε Προγράμματα Αλφαριθμητισμού Ειδικών Ομάδων της χώρας,

σε Ειδικά Σχολεία,

στην Παιδαγωγική Έρευνα

στην Ειδική Αγωγή μετά από πέντε χρόνια υπηρεσίας στην Εκπαίδευση και Διετή Μετεκπαίδευση

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/eled-fl/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Μυτιλήνη

**Διεύθυνση:** Καραντώνη 17, 81100 κτίριο " Ξενία" Λόφος Πανεπιστημίου κτίριο " Ξενία" κτίριο " Ξενία" Λόφος Πανεπιστημίου 81100 Μυτιλήνη

**Τηλέφωνο:** 22510 36200, 36202

**Φαξ:** 22510 36209

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Περιβαλλοντολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να κατανοούν και να ερμηνεύουν τα τεχνολογικά, κοινωνικά, ηθικά και διαχειριστικά προβλήματα του φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος και να συμβάλλουν στην λύση τους με μια αντίληψη της πολυμέρειας και της συνολικότητάς τους.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Βιολογία, Μαθηματικά I, Γενική Χημεία, Φυσική, Οικονομία και Περιβάλλον I, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

Βιολογία Φυτών, Μαθηματικά II, Γεωλογία Διδάσκων, Εργαστηριακές Ασκήσεις Αναλυτικής Χημείας, Οικονομία και Περιβάλλον II, Κοινωνία και Περιβάλλον

Εξάμηνο 3ο

Εισαγωγή στην Οικολογία, Περιβάλλον και Επιστήμη, Στατιστική, Εισαγωγή στην Περιβαλλοντική Μηχανική, Πληροφορική, Εισαγωγή στον Περιβαλλοντικό Σχεδιασμό

Εξάμηνο 4ο

Βιολογία Ζώων, Ερευνητικές Μέθοδοι, Περιβαλλοντική Χημεία, Φυσική Γεωγραφία, Θεσμοί και Νομοθεσία για το Περιβάλλον, Χαρτογραφία και Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών

Εξάμηνο 5ο

Γεωργία και Περιβάλλον I, Υδατικά Οικοσυστήματα, Χερσαία Οικοσυστήματα, Εδαφολογία : Τα Εδάφη στα Οικοσυστήματα Διδάσκων, Ποσοτική Ανάλυση Οικοσυστημάτων

Εξάμηνο 6ο

Βιολογική Ποικιλότητα, Μικροβιακή Οικολογία, Γενετική των Πληθυσμών, Γεωργία και Περιβάλλον II, Διατήρηση της Φύσης στην Ευρώπη

Εξάμηνο 7ο

Διαχείριση Οικοσυστημάτων I, Μεσογειακού Τύπου Οικοσυστήματα, Οικολογική Εκτίμηση Επικινδυνότητας, Οικοτοξικολογία, Σχεδιασμός Προστατευτέων Περιοχών

Εξάμηνο 8ο

ΤΟΜΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Βιολογία της Διατήρησης Διδάσκων, Διαχείριση Οικοσυστημάτων II

ΤΟΜΕΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

Προχωρημένες Μέθοδοι επεξεργασίας Νερού και Αποβλήτων, Ενεργειακή Ανάλυση, Ειδικά Θέματα Περιβάλλοντος (Συμμετοχή στο Socrates), Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Διατήρηση της Φύσης  
2. Περιβαλλοντική Μηχανική και Επιστήμη  
3. Περιβαλλοντική Πολιτική και Διαχείριση

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

περιβαλλοντικής τεχνολογίας των χερσαίων και υδάτινων οικοσυστημάτων, οικολογίας των έμβιων οργανισμών και ειδικότερα του ανθρώπου, εφαρμογής και ελέγχου της περιβαλλοντικής πολιτικής της πολιτείας, κατάρτισης και εφαρμογής εκπαιδευτικών προγραμμάτων περιβαλλοντικής αγωγής σε όλα τα επίπεδα της εκπαίδευσης, διαχείρισης και διοίκησης οργανισμών και υπηρεσιών που ασχολούνται με το συγκεκριμένο αντικείμενο, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aegean.gr/environment/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πλαστικών Τεχνών και Επιστημών της Τέχνης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 451 10 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97203, 97117

**Φαξ:** 26510 97065

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Εκτιμητής έργων τέχνης](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Κριτικός Τέχνης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει σκοπό την επιστημονική και επαγγελματική κατάρτιση των φοιτητών του ώστε να μπορούν να ασχοληθούν με την καλλιέργεια και προαγωγή των Τεχνών, την ανάπτυξη της αισθητικής παιδείας και την προώθηση του πολιτιστικού επιπέδου τονίζοντας τη σημασία της τέχνης στην σύγχρονη εποχή.

Για την εισαγωγή στο Τμήμα απαιτείται εξέταση στο ειδικό μάθημα "Ελεύθερο Σχέδιο"

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

1.Ιστορία της Τέχνης I, 2.Ιστορία των πολιτισμών I, 3.Εισαγωγή στην Φιλοσοφία, 4.Ανάλυση μορφοπλαστικών στοιχείων, 5.Στοιχεία Γεωμετρίας I (Στερεομετρία), 6.Στοιχεία οπτικής και οπτικής αντίληψης, 7.Ελεύθερο Σχέδιο, 8.Χαρακτική I, 9.Εργαστήριο Ζωγραφικής, 10.Εργαστήριο Γλυπτικής,

##### Εξάμηνο 2ο

1.Ιστορία της Τέχνης II, 2.Ιστορία των πολιτισμών II, 3.Θεωρία της Τέχνης I, 4.Στοιχεία Γεωμετρίας II (Παραστατική Γεωμετρία και Προοπτική), 5.Εισαγωγή στις Κοινωνικές Επιστήμες, 6. Εισαγωγή στην Πληροφορική (Θεωρία και πράξη), 7.Χαρακτική II, 8. Ελεύθερο Σχέδιο, 9.Εργαστήριο Ζωγραφικής, 10.Εργαστήριο Γλυπτικής,

##### Εξάμηνο 3ο

1.Ιστορία της Τέχνης III, 2.Θεωρία της Τέχνης II, 3.Ψυχολογία - Ψυχανάλυση, 4.Θεωρία χρώματος - Φωτομετρία, 5.Εικαστική Ανατομία, 6.Τεχνολογία υλικών, 7. Χαρακτική III, 8.Εργαστήριο Πληροφορικής, 9.Εργαστήριο Ζωγραφικής, 10.Εργαστήριο Γλυπτικής

##### Εξάμηνο 4ο

1.Ιστορία της Τέχνης IV, 2.Γενική Παιδαγωγική - Ψυχολογία της Εκπαίδευσης, 3.Θεωρία της Τέχνης III, 4.Σημειολογία και σημειολογία της Τέχνης, 5.Στατιστική, 6.Εργαστήριο Πληροφορικής, 7. Χαρακτική IV, 8.Εργαστήριο Ζωγραφικής, 9.Εργαστήριο Γλυπτικής, 10.Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο

##### Εξάμηνο 5ο

1.Η Τέχνη της Αναγέννησης και του Μπαρόκ, 2. Ιστορία της Νεοελληνικής Τέχνης I, 3.Θεωρία της Τέχνης IV, 4.Διδακτική της Ιστορίας της Τέχνης, 5. Αρχές Οικονομίας, 6.Φωτογραφία I, 7. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 8. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 9. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 10.Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο

##### Εξάμηνο 6ο

1.Η Τέχνη του 18ου και του 19ου αιώνα, 2.Ιστορία της Νεοελληνικής Τέχνης II, 3. Μεθοδολογία της Ιστορίας της Τέχνης, 4.Διδακτική της Αισθητικής, 5. Μουσειολογία I, 6.Φωτογραφία II, 7. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 8. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 9. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 10.Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο

### Εξάμηνο 7ο

1. Η Τέχνη του 20ου αιώνα Ι, 2. Μουσειολογία ΙΙ, 3. Θεωρία της κριτικής Ι, 4. Λαϊκή Τέχνη, 5. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα, 6. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 7. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 8. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 9. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 10. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο,

### Εξάμηνο 8ο

1. Η Τέχνη του 20ου αιώνα ΙΙ, 2. Θεωρία της επικοινωνίας, 3. Θεωρία της κριτικής ΙΙ, 4. Διαχείριση πολιτισμικής κληρονομιάς, 5. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα, 6. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 7. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 8. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 9. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο, 10. Κατ' επιλογήν υποχρεωτικό μάθημα ή εργαστήριο

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

- Θεωρητικοί Τέχνης, Ιστορικοί Τέχνης,
- στελέχη διοίκησης μουσείων και άλλων πολιτιστικών οργανισμών, (ως ειδικοί στο πολιτιστικό management),
- ως καθηγητές Εικαστικών Τεχνών στην Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση,
- ως σύμβουλοι σε Γκαλερί, και δημιουργοί Πλαστικών και Εφαρμοσμένων Τεχνών.

Οι πτυχιούχοι του τμήματος Επιστημών της Τέχνης θα μπορούν να απασχολούνται ως θεωρητικοί της Τέχνης, ως ιστορικοί της Τέχνης, ως στελέχη διοίκησης μουσείων και άλλων πολιτιστικών οργανισμών (ειδικοί στο πολιτιστικό μάνατζμεντ), ως καθηγητές εικαστικών τεχνών στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση, ως σύμβουλοι σε γκαλερί αλλά και ως δημιουργοί των πλαστικών και εφαρμοσμένων τεχνών του 20ου αιώνα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uoi.gr/schools/art\\_sciences](http://www.uoi.gr/schools/art_sciences)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385301, 210 5385381, εσωτ. 301, 381

**Φαξ:** 210 5911442

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει ειδικούς στον τομέα της εφαρμογής συστημάτων πληροφορικής με έμφαση στο λογισμικό των εφαρμογών και του συστήματος Η/Υ.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1Μαθήματα Γενικής Υποδομής

Εισαγωγή στην Πληροφορική, Μαθηματικά I, Μαθηματικά II, Γραμμική Άλγεβρα, Πιθανότητες και Στατιστική, Διακριτά Μαθηματικά, Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές I, Αριθμητική Ανάλυση & Εφαρμογές II, Επιχειρησιακή Έρευνα, Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας, Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II

Μαθήματα Ειδικής Υποδομής

Προγραμματισμός Υπολογιστών I, Προγραμματισμός Υπολογιστών II, Προγραμματισμός Υπολογιστών III, Ψηφιακά Συστήματα, Σχεδιασμός & Ανάλυση Αλγορίθμων, Αυτόματα, Τυπικές Γλώσσες & Θεωρία Υπολογισμού, Δομές Δεδομένων, Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Λογισμικού, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Συστημάτων I, Λειτουργικά Συστήματα I, Τεχνολογία & Προγραμματισμός στο Διαδίκτυο, Τεχνολογία των Πολυμέσων, Βάσεις Δεδομένων I, Πληροφοριακά Συστήματα I, Τηλεπληροφορική, Τεχνολογία Λογισμικού

Μαθήματα Ειδικότητας

Μεταγλωττιστές, Λειτουργικά Συστήματα II, Βάσεις Δεδομένων II, Ειδικά Θέματα Λειτουργικών Συστημάτων, Ειδικά Θέματα Βάσεων Δεδομένων, Παράλληλος Υπολογισμός, Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού, Πληροφοριακά Συστήματα II, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Πληροφοριακά Συστήματα III, Δίκτυα Υπολογιστών, Παράλληλα Συστήματα, Ειδικά Θέματα Δικτύων, Νευρωνικά Δίκτυα, Έμπειρα Συστήματα, Γραφικά Υπολογιστών, Τεχνητή Νοημοσύνη, Επεξεργασία Εικόνας, Μικροϋπολογιστές και Εφαρμογές, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Συστημάτων II

Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Πληροφορική, Μαθηματικά I, Γραμμική Άλγεβρα, Προγραμματισμός Υπολογιστών I, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Αριθμητική Ανάλυση και Εφαρμογές I, Πιθανότητες και Στατιστική, Διακριτά Μαθηματικά, Δομές Δεδομένων, Μαθηματικά II, Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών Συστημάτων I

Εξάμηνο 3ο

Προγραμματισμός Υπολογιστών II, Βάσεις Δεδομένων I, Ψηφιακά Συστήματα, Αριθμητική Ανάλυση και Εφαρμογές II, Μεθοδολογίες Ανάπτυξης Λογισμικού, Λειτουργικά Συστήματα I, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 4ο

Προγραμματισμός Υπολογιστών III, Λειτουργικά Συστήματα II, Τηλεπληροφορική, Οργ.Επιχ. & Προγρ/σμός Διαχ/κών Εφ/γών, Μικροϋπολογιστές και Εφαρμογές, Πληροφοριακά Συστήματα I, Τεχνικοοικονομική Ανάλυση

### Εξάμηνο 5ο

Βάσεις Δεδομένων II, Πληροφοριακά Συστήματα II, Τεχνολογία Λογισμικού, Μεταγλωττιστές, Δίκτυα Υπολογιστών, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Επιχειρησιακή Έρευνα

### Εξάμηνο 6ο

Τεχνολογία και Προγραμματισμός στο Διαδίκτυο, Παράλληλος Υπολογισμός, Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών Συστημάτων II, Τεχνητή Νοημοσύνη, Σχεδιασμός και Ανάλυση Αλγορίθμων, Ειδικά Θέματα Λειτουργικών Συστημάτων, Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας, Γραφικά Υπολογιστών, Διδακτικές Μέθοδοι, Γλωσσική Τεχνολογία, Πρότυπα και Προσομοίωση

### Εξάμηνο 7ο

Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Πληροφοριακά Συστήματα III, Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Υπολογιστή, Πληροφορική και Κοινωνία - Τεχνική της Έκφρασης, Τεχνολογία Πολυμέσων, Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού, Ειδικά Θέματα Βάσεων Δεδομένων, Παράλληλα Συστήματα, Νευρωνικά Δίκτυα, Αυτόματα, Τυπικές Γλώσσες και Θεωρία Υπολογισμού, Επεξεργασία Εικόνας, Ειδικά Θέματα Δικτύων, Έμπειρα Συστήματα, Κατανεμημένα Συστήματα, Σεμινάρια Τελειοφοίτων, Πληροφορική της Υγείας, Διοίκηση Έργου

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

- στον δημόσιο τομέα σε θέσεις ανάλογες με το αντικείμενο των σπουδών τους σε κέντρα Πληροφορικής, δημοσίων υπηρεσιών, οργανισμών και τραπεζών,
- στον ιδιωτικό τομέα-σε αντιπροσωπείες ή επιχειρήσεις παραγωγής ηλεκτρονικών υπολογιστών, σε επιχειρήσεις μηχανογραφικών εφαρμογών,
- στην δημόσια ή ιδιωτική εκπαίδευση και στην Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.cs.teiath.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 998420

**Φαξ:** 2310 998410

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα έχουν ως σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων πληροφορικής, με ιδιαίτερα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίξουν με επιτυχία την εισαγωγή της τεχνολογίας της πληροφορικής σε όλους τους τομείς της οικονομικής και κοινωνικής δραστηριότητας, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στην αξιοποίηση σύγχρονων μεθοδολογιών και λογισμικού για την ανάπτυξη εφαρμογών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I, Γραμμική Άλγεβρα, Εισαγωγή στους Υπολογιστές, Διακριτά Μαθηματικά, Δομημένος Προγραμματισμός, Φυσική

Εξάμηνο 2ο

Γλώσσα C και UNIX, Ανάλυση II, Πιθανότητες & Στατιστική, Θεωρία Γλωσσών και Αυτομάτων, Εφαρμοσμένη Φυσική, Ψηφιακή Σχεδίαση

Εξάμηνο 3ο

Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός, Αριθμητική Ανάλυση, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Λογικός - Συναρτησιακός Προγραμματισμός, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Δομές Δεδομένων

Εξάμηνο 4ο

Οργάνωση Αρχείων, Μεταφραστές, Τεχνητή Νοημοσύνη, Σήματα & Συστήματα, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II, Ψηφιακές Επικοινωνίες

Εξάμηνο 5ο

Βάσεις Δεδομένων, Λειτουργικά Συστήματα, Θεωρία Αλγορίθμων, Τεχνολογία Λογισμικού, Επικοινωνιακά Συστήματα, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος

Εξάμηνο 6ο

Αναγνώριση Προτύπων, Προχωρημένη Τεχνολογία Λογισμικού, Κατανεμημένα Λειτουργικά Συστήματα, Νέες Επικοινωνιακές Τεχνολογίες, Συστήματα Λήψης Απόφασεων και Έμπειρα Συστήματα, Επιχειρησιακή Έρευνα, Επεξεργασία Στοχαστικού Σήματος, Διαδίκτυα: Τεχνολογία, Υπηρεσίες, Εφαρμογές, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας

Εξάμηνο 7ο

Γραφικά, Ασφάλεια Επικοινωνιακών Συστημάτων, Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστικών συστημάτων, Θεωρία Γράφων, Οπτικές Επικοινωνίες, Μοντελοποίηση & Προσομοίωση Υπολογιστικών Συστημάτων, Επικοινωνία Ανθρώπου Υπολογιστή, Διαχείριση Επικοινωνιακών Συστημάτων, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Ψηφιακά Συστήματα, Ψηφιακή Επεξεργασία Ομιλίας

Εξάμηνο 8ο

Απόδοση Υπολογιστικών Συστημάτων, Παράλληλη Επεξεργασία, Κοινωνία της Πληροφορίας, Θεωρητική Πληροφορική, Θεωρία Αποφάσεων, Θεωρία Υπολογισμών, Οικονομικά Θέματα Επικοινωνιακών Συστημάτων, Νευρωνικά Δίκτυα, Συστήματα Πολυμέσων, Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Ειδικές Βάσεις Δεδομένων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Πληροφοριακά Συστήματα  
Β. Δίκτυα Επικοινωνιών-Αρχιτεκτονική Συστημάτων  
Γ. Ψηφιακά Μέσα.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα, οπουδήποτε εφαρμόζεται η Πληροφορική: ως ερευνητές στον Ο.Τ.Ε., σε πανεπιστήμια, ή σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε τράπεζες, υπουργεία, στα Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα, σε κέντρα πληροφόρησης, σε δήμους, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε βιομηχανίες και επιχειρήσεις προμήθειας Η/Υ.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.csd.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 76, 10434 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203314-16

**Φαξ:** 210 8226105

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος των προπτυχιακών σπουδών στο Τμήμα είναι η προετοιμασία επιστημόνων Πληροφορικής με ιδιαίτερα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίζουν με επιτυχία την εισαγωγή της τεχνολογίας της πληροφορικής σε όλους τους τομείς της οικονομικής και κοινωνικής δραστηριότητας. Η βασική φιλοσοφία του προγράμματος σπουδών του στηρίζεται στην πεποίθηση ότι για τη σωστή υλοποίηση των εφαρμογών της Πληροφορικής είναι απαραίτητη μία σε βάθος γνώση, όχι μόνο της Επιστήμης των Υπολογιστών, αλλά και του γνωστικού αντικείμενου του πεδίου εφαρμογής. Έτσι, ο φοιτητής του Τμήματος καλείται να παρακολουθήσει εκτός από τα μαθήματα Πληροφορικής και προχωρημένα μαθήματα Διοικητικής Επιστήμης, Οικονομικών, Διοίκησης των Επιχειρήσεων και Ποσοτικών Μεθόδων. Η ποικιλία αυτή των μαθημάτων δίνει ένα ασυνήθιστο, για το εκπαιδευτικό μας σύστημα, χαρακτήρα στις σπουδές. Για να επιτευχθεί ο παραπάνω διπλός στόχος ο φοιτητής υποχρεούται καταρχήν να παρακολουθήσει έναν αριθμό μαθημάτων που καλύπτουν ένα πιο εκτεταμένο, αλλά απαραίτητο, γνωστικό υπόβαθρο. Στη συνέχεια καλείται να εμβαθύνει σε κάποια περιοχή επιλέγοντας κατάλληλα μαθήματα επιλογής που καλύπτουν τις ειδικότερες μεθόδους μιας ορισμένης επιστημονικής κατεύθυνσης. Ένας φοιτητής μπορεί να επιλέξει έναν από τους εξής δύο κύκλους σπουδών:

α. Επιστήμης των Υπολογιστών, όπου δίνεται έμφαση στις γενικές αρχές των υπολογιστών, εξετάζοντας μεθόδους, τεχνικές και εργαλεία συστημάτων.

β. Πληροφοριακών Συστημάτων και Διοίκησης, όπου μελετάται σε μεγαλύτερο βάθος η αλληλεπίδραση χρήστη-υπολογιστή, ο τρόπος εισαγωγής της πληροφορικής σε μία επιχείρηση ή έναν οργανισμό και οι γενικές αρχές που πρέπει να ακολουθεί η σωστή ανάπτυξη των εφαρμογών της πληροφορικής, ανεξάρτητα από το μέγεθος ή την πολυπλοκότητα της επιχείρησης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

A ΕΞΑΜΗΝΟ

Διακριτά Μαθηματικά

Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών

Εισαγωγή στον Προγραμματισμό Υπολογιστών

Μαθηματικός Λογισμός

Ξένη Γλώσσα

Μαθήματα Επιλογής

(Επιλέγονται 0 - 2 )

Εισαγωγή στο Ιδιωτικό Δίκαιο

Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ

B ΕΞΑΜΗΝΟ

Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές

Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων

Προγραμματισμός Υπολογιστών

Υπολογιστικά Μαθηματικά

Ξένη Γλώσσα

Μαθήματα Επιλογής

(Επιλέγονται 0 - 1)

Μακροοικονομική Θεωρία  
Συμπεριφορά Οργανώσεων  
Γ ΕΞΑΜΗΝΟ  
Ανάλυση και Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων  
Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών  
Δομές Δεδομένων  
Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση  
Πιθανότητες  
Ξένη Γλώσσα  
Μαθήματα Επιλογής  
(Επιλέγονται 0 - 1 )  
Αξιολόγηση Επενδύσεων με Εφαρμογές στην Πληροφορική  
Διδακτική  
Εισαγωγή στην Πολιτική Θεωρία & στις Διεθνείς Σχέσεις  
Ανάλυση & Σχεδίαση Επιχειρησιακών Εφαρμογών  
Δ ΕΞΑΜΗΝΟ  
Αλγόριθμοι  
Αρχεία και Βάσεις Δεδομένων  
Λειτουργικά Συστήματα  
Λογιστική  
Στατιστική  
Ξένη Γλώσσα  
Μαθήματα Επιλογής  
(Επιλέγονται 0 - 1 )  
Γραφικά Υπολογιστών  
Διάρθρωση και Προβλήματα της Ελληνικής Οικονομίας  
Μαθηματικός Προγραμματισμός  
Ε ΕΞΑΜΗΝΟ  
Μετάδοση Δεδομένων - Επικοινωνίες  
Σχεδιασμός Βάσεων Δεδομένων  
Υποχρεωτικά Μαθήματα Κατεύθυνσεων Σπουδών (Επιλέγονται 2 )  
Επιχειρησιακή Έρευνα  
Τεχνητή Νοημοσύνη  
Υπολογισιμότητα και Πολυπλοκότητα  
Μαθήματα Επιλογής  
(Επιλέγονται 0 - 2 )  
Επικοινωνία Ανθρώπου-Υπολογιστή  
Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση  
Λογική  
Χρηματοδοτική Διοίκηση  
Χρονολογικές Σειρές και Προβλέψεις  
ΣΤ ΕΞΑΜΗΝΟ  
Γλώσσες Προγραμματισμού Μεταγλωττιστές  
Τεχνολογία Λογισμικού  
Υποχρεωτικά Μαθήματα Κατεύθυνσεων Σπουδών (Επιλέγονται 2 )  
Διαχείριση Έργων Πληροφορικής  
Δίκτυα Υπολογιστών  
Διοίκηση Ανθρώπινων Πόρων  
Ειδικά Θέματα Αλγορίθμων  
Λογιστικά Πληροφοριακά Συστήματα  
Μαθήματα Επιλογής  
(Επιλέγονται 0 - 2 )  
Έρευνα Αγοράς και Μάρκετινγκ  
Λογιστική Κόστους  
Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης  
Πολιτική Οικονομία των Διεθνών Σχέσεων  
Τεχνολογία Πολυμέσων  
Χρηματοοικονομική Ανάλυση & Αποτίμηση Επιχειρήσεων  
Ζ ΕΞΑΜΗΝΟ  
Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 0 5 )

Ειδικά Θέματα Μεταγλωτιστών  
Ασύρματα Δίκτυα και Κινητές Επικοινωνίες  
Αρχιτεκτονική Υπολογιστών & Παράλληλη Επεξεργασία  
Δίκτυα και Συνδυαστική Βελτιστοποίηση  
Εξόρυξη Γνώσης από Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων  
Συστήματα Στήριξης Αποφάσεων  
Ειδικά Θέματα Χρηματοδοτικής Διοίκησης  
Πρακτική ?σκηση  
Εκπόνηση Εργασίας  
Η ΕΞΑΜΗΝΟ  
Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 0 - 5 )  
Αποτίμηση Απόδοσης Συστημάτων Υπολογιστών  
Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων  
Διαφήμιση  
Κατανεμημένα Λειτουργικά Συστήματα[3]  
Εισαγωγή στις Υπηρεσίες Δικτύων και την Χρέωση[4]  
Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Λογισμικού  
Συστήματα Ανάκτησης Πληροφοριών  
Ειδικά Θέματα Διακριτών Μαθηματικών  
Παιδαγωγική  
Ανάπτυξη Εφαρμογών Πληροφοριακών Συστημάτων  
Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας  
Στρατηγική και Οικονομική των Πληροφοριακών Συστημάτων  
Θεωρία Αποφάσεων  
Ασφαλιστικά Μαθηματικά  
Δυναμικά Συστήματα και Σύγχρονες Μέθοδοι Προβλέψεων  
Προχωρημένη Χρηματοοικονομική Λογιστική

[3] Συνδιδασκαλία με το αντίστοιχο μάθημα του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών "Κατανεμημένα Συστήματα: Θεωρία και Προγραμματισμός".

[4] Συνδιδασκαλία με το αντίστοιχο μάθημα του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών "Οικονομικά Δικτύων".  
Διοίκηση Παραγωγής[5]

Διοίκηση Παραγωγής & Υπηρεσιών5

Πρακτική ?σκηση

Εκπόνηση Εργασίας

[1] Συνδιδασκαλία με το αντίστοιχο μάθημα του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών "Κατανεμημένα Συστήματα".

[2] Συνδιδασκαλία με το αντίστοιχο μάθημα του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών "Οικονομικά Δικτύων".

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Επιστήμης Υπολογιστών

Β. Πληροφορικών Συστημάτων

Γ. Διοικητικής Επιστήμης και Συστημάτων Αποφάσεων

1. Επιστήμης των Υπολογιστών, όπου δίνεται έμφαση στις γενικές αρχές των υπολογιστών, εξετάζοντας μεθόδους, τεχνικές και εργαλεία συστημάτων.

2. Πληροφοριακών Συστημάτων και Διοίκησης, όπου μελετάται σε μεγαλύτερο βάθος η αλληλεπίδραση χρήστη-υπολογιστή, ο τρόπος εισαγωγής της πληροφορικής σε μία επιχείρηση ή έναν οργανισμό και οι γενικές αρχές που πρέπει να ακολουθεί η σωστή ανάπτυξη των εφαρμογών της πληροφορικής, ανεξάρτητα από το μέγεθος ή την πολυπλοκότητα της επιχείρησης.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα, οπουδήποτε εφαρμόζεται η Πληροφορική:

ως ερευνητές στον Ο.Τ.Ε., σε πανεπιστήμια, ή σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε τράπεζες, υπουργεία, στα Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα, σε κέντρα πληροφόρησης, σε δήμους, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε βιομηχανίες και επιχειρήσεις προμήθειας Η/Υ

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.cs.aueb.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής με Εφαρμογές στη Βιοϊατρική

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Λαμία

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του τμήματος είναι να παρέχει το βασικό κορμό των γνώσεων στην πλήρως καθορισμένη επιστημονική περιοχή της επιστήμης της Πληροφορικής και ταυτοχρόνως να παρέχει εξειδικευμένες γνώσεις στα γνωστικά αντικείμενα των πληροφοριακών συστημάτων με έμφαση στο χώρο της ιατρικής/υγείας και των εφαρμογών στην Ιατρική και Βιοπληροφορική.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανάλυση I

Φυσική

Γραμμική Άλγεβρα

Εισαγωγή στον Προγραμματισμό

Εισαγωγή στις Επιστήμες Πληροφορικής, Βιοϊατρικής, και Βιοπληροφορικής

Ελεύθερο Μάθημα

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ανάλυση II

Βιολογία I

Διακριτά Μαθηματικά

Λογική Σχεδίαση

Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός

Ελεύθερο Μάθημα

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ηλεκτρονική

Αριθμητική Ανάλυση

Δομές Δεδομένων

Πιθανότητες και στοιχεία Στατιστικής

Αρχιτεκτονική Υπολογιστών

Κοινωνία και Τεχνολογία

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Δίκτυα Επικοινωνιών

Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα

Υλοποίηση Βάσεων Δεδομένων

Σήματα και Συστήματα

Βιοπληροφορική I

Βιοηθική

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Θεωρία Υπολογισμού

Εισαγωγή στα Συστήματα Επικοινωνιών  
Λειτουργικά Συστήματα  
Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού  
Γραφικά  
Σχεδίαση και Χρήση Βάσεων Δεδομένων  
Οργάνωση και Διαχείριση της Πληροφορίας  
Εφαρμοσμένα Μαθηματικά  
Φυσιολογία  
Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος  
Θεωρία Πληροφορίας και Κωδίκων

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Προγραμματισμός Συστήματος  
Ανάλυση Συστημάτων  
Ψηφιακές Επικοινωνίες  
Μεταγλωττιστές  
Συστήματα Κινητών και Προσωπικών Επικοινωνιών  
Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής  
Διοίκηση και Οργάνωση Νοσοκομείων - Συστήματα Υγείας  
Βιολογία II  
Εφαρμοσμένη Στατιστική με έμφαση στην Βιολογία-Ιατρική  
Επεξεργασία Στοχαστικών Σημάτων  
Επεξεργασία Εικόνας με έμφαση στην Ιατρική  
Συστήματα Πραγματικού Χρόνου

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Πτυχιακή Εργασία I- Σύνταξη και Παρουσίαση Τεχνικών Αναφορών  
Τεχνολογίες Εφαρμογών Διαδικτύου  
Τεχνολογία Λογισμικού  
Τεχνητή Νοημοσύνη και Εφαρμογές στην Ιατρική Διάγνωση  
Θεωρία Γραφημάτων  
Οπτικοποίηση Πληροφορίας  
Πληροφοριακά Συστήματα  
Αναγνώριση Προτύπων  
Συμπύεση Δεδομένων  
Απεικονιστικά Ιατρικά Μηχανήματα  
Αλγοριθμική Επιχειρησιακή Έρευνα  
Βιοπληροφορική II

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Πτυχιακή Εργασία II  
Πληροφοριακά Συστήματα Υγείας  
Προστασία και Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων  
Διαχείριση Δικτύων  
Σχεδίαση-Προδιαγραφή-Αξιολόγηση Πληροφοριακών Συστημάτων  
Αποθήκες και Εξόρυξη Δεδομένων  
Ειδικά Θέματα Υπολογιστικών Συστημάτων και Εφαρμογών Πληροφορικής  
Πολιτική και Δίκαιο της Πληροφορίας  
Πληροφορική και Εκπαίδευση  
Γεωμετρικοί Αλγόριθμοι με έμφαση στη Βιοπληροφορική  
Επεξεργασία Βιοϊατρικών σημάτων  
Τηλεϊατρική  
Μη Γραμμική Βελτιστοποίηση  
Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου  
Ειδικά Θέματα Βιοπληροφορικής

#### ΕΛΕΥΘΕΡΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Εισαγωγή στην Πολιτική Οικονομία  
Ιστορία της Πληροφορικής  
Παιδαγωγικά

Εισαγωγή στην Σύγχρονη Ελληνική Ιστορία  
Εισαγωγή στην Βαλκανική Ιστορία  
Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Ιστορία  
Θεσμοί και Διοίκηση της ΕΕ  
Επιχειρηματικότητα και Ανάπτυξη

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. πληροφοριακών συστημάτων  
2. εφαρμογές στη βιοϊατρική

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι έχουν τη δυνατότητα να απασχοληθούν στους "κλασσικούς" τομείς της ανάπτυξης Λογισμικού, Εφαρμογών Διαδικτύου, Σχεδιασμού και Υλοποίησης Δικτύων, Ανάπτυξης και Διαχείρισης Πληροφοριακών Συστημάτων και επιπλέον Στελέχωσης Βιοϊατρικών Μονάδων, Διαχείρισης και Συντήρησης Απεικονιστικών Ιατρικών Μηχανημάτων και σε θέσεις ειδικών Βιοπληροφορικής στο μέλλον.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής και Επικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Σέρρες

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαγνησίας, 621 24 Σέρρες

**Τηλέφωνο:** 23210 49118, 49128

**Φαξ:** 23210 49118

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του στην μελέτη, συντήρηση και αξιολόγηση των βάσεων δεδομένων αλλά και για τον σχεδιασμό εγκατάστασης προηγμένων πληροφοριακών και δικτυακών εφαρμογών καθώς και για την ασύρματη και ενσύρματη τηλεπικοινωνία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Βασικά Εργαλεία Προγραμματισμού, Εισαγωγή στους Η/Υ, Ηλεκτρικά Κυκλώματα, Ηλεκτρολογικό-Ηλεκτρονικό Σχέδιο

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Λειτουργικά Συστήματα I, Φυσική II, Εισαγωγή στον Προγραμματισμό, Θεωρία της Πληροφορίας, Αναλογικά Ηλεκτρονικά

##### Εξάμηνο 3ο

Δομημένος Προγραμματισμός, Λειτουργικά Συστήματα II, Ψηφιακά κυκλώματα, Συμπύεση Δεδομένων, Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων, Επικοινωνίες I

##### Εξάμηνο 4ο

Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Βάσεις Δεδομένων I, Μεταγλωττιστές, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Δίκτυα Η/Υ I, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 5ο

Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων, Αριθμητικές Μέθοδοι σε Επιστημονικές Εφαρμογές, Δίκτυα Η/Υ II, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Δίκτυα Τηλεπικοινωνιών, Στοιχεία Δικαίου

##### Εξάμηνο 6ο

Ψυχολογία και Κοινωνιολογία της Επικοινωνίας, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας, Επικοινωνίες II, Βάσεις Δεδομένων II, Προγραμματισμός σε Περιβάλλοντα Δικτύων, Εισαγωγή στις Αρχές Προσομοίωσης, Μικροκυματικές Διατάξεις

##### Εξάμηνο 7ο

Τεχνολογία Λογισμικού, Αναγνώριση Προτύπων-Νευρωνικά Δίκτυα, Ανάλυση Κόστους Απόδοσης Συστημάτων, Ασύρματες Τηλεπικοινωνίες και Κινητές Επικοινωνίες, Οπτικός Προγραμματισμός, Συστήματα Πολυμέσων, Εργαλεία Σχεδίασης Λογισμικού

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

- στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα
- στους τομείς τηλεπικοινωνιών και της πληροφορικής,
- σε οργανισμούς και σε επιχειρήσεις.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiser.gr/icd/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 998420

**Φαξ:** 2310 998410

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα έχουν ως σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων πληροφορικής, με ιδιαίτερα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίξουν με επιτυχία την εισαγωγή της τεχνολογίας της πληροφορικής σε όλους τους τομείς της οικονομικής και κοινωνικής δραστηριότητας, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στην αξιοποίηση σύγχρονων μεθοδολογιών και λογισμικού για την ανάπτυξη εφαρμογών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I, Γραμμική Άλγεβρα, Εισαγωγή στους Υπολογιστές, Διακριτά Μαθηματικά, Δομημένος Προγραμματισμός, Φυσική

Εξάμηνο 2ο

Γλώσσα C και UNIX, Ανάλυση II, Πιθανότητες & Στατιστική, Θεωρία Γλωσσών και Αυτομάτων, Εφαρμοσμένη Φυσική, Ψηφιακή Σχεδίαση

Εξάμηνο 3ο

Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός, Αριθμητική Ανάλυση, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Λογικός - Συναρτησιακός Προγραμματισμός, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Δομές Δεδομένων

Εξάμηνο 4ο

Οργάνωση Αρχείων, Μεταφραστές, Τεχνητή Νοημοσύνη, Σήματα & Συστήματα, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II, Ψηφιακές Επικοινωνίες

Εξάμηνο 5ο

Βάσεις Δεδομένων, Λειτουργικά Συστήματα, Θεωρία Αλγορίθμων, Τεχνολογία Λογισμικού, Επικοινωνιακά Συστήματα, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος

Εξάμηνο 6ο

Αναγνώριση Προτύπων, Προχωρημένη Τεχνολογία Λογισμικού, Κατανεμημένα Λειτουργικά Συστήματα, Νέες Επικοινωνιακές Τεχνολογίες, Συστήματα Λήψης Απόφασεων και Έμπειρα Συστήματα, Επιχειρησιακή Έρευνα, Επεξεργασία Στοχαστικού Σήματος, Διαδίκτυα: Τεχνολογία, Υπηρεσίες, Εφαρμογές, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας

Εξάμηνο 7ο

Γραφικά, Ασφάλεια Επικοινωνιακών Συστημάτων, Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστικών συστημάτων, Θεωρία Γράφων, Οπτικές Επικοινωνίες, Μοντελοποίηση & Προσομοίωση Υπολογιστικών Συστημάτων, Επικοινωνία Ανθρώπου Υπολογιστή, Διαχείριση Επικοινωνιακών Συστημάτων, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Ψηφιακά Συστήματα, Ψηφιακή Επεξεργασία Ομιλίας

Εξάμηνο 8ο

Απόδοση Υπολογιστικών Συστημάτων, Παράλληλη Επεξεργασία, Κοινωνία της Πληροφορίας, Θεωρητική Πληροφορική, Θεωρία Αποφάσεων, Θεωρία Υπολογισμών, Οικονομικά Θέματα Επικοινωνιακών Συστημάτων, Νευρωνικά Δίκτυα, Συστήματα Πολυμέσων, Εκπαιδευτική Τεχνολογία, Ειδικές Βάσεις Δεδομένων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Πληροφοριακά Συστήματα  
Β. Δίκτυα Επικοινωνιών-Αρχιτεκτονική Συστημάτων  
Γ. Ψηφιακά Μέσα.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα, οπουδήποτε εφαρμόζεται η Πληροφορική: ως ερευνητές στον Ο.Τ.Ε., σε πανεπιστήμια, ή σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε τράπεζες, υπουργεία, στα Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα, σε κέντρα πληροφόρησης, σε δήμους, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε βιομηχανίες και επιχειρήσεις προμήθειας Η/Υ.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.csd.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Κέρκυρα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 26610 87120

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος των προπτυχιακών σπουδών στο Τμήμα είναι η προετοιμασία επιστημόνων πληροφορικής με τα εφόδια εκείνα που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίζουν με επιτυχία την εισαγωγή των τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ) σε όλους τους τομείς της οικονομικής, κοινωνικής και πολιτιστικής δραστηριότητας .

Η βασική φιλοσοφία του προγράμματος σπουδών στηρίζεται στην πεποίθηση ότι για τη δημιουργική υλοποίηση των εφαρμογών της Πληροφορικής είναι απαραίτητη μία σε βάθος γνώση, όχι μόνο της επιστήμης των Υπολογιστών, αλλά και των βασικών παραμέτρων του πεδίου εφαρμογής. Ο φοιτητής του τμήματος καλείται να παρακολουθήσει εκτός από μαθήματα Πληροφορικής και μαθήματα Διοικητικής Επιστήμης, Οικονομικών, Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών

Εισαγωγή στον Προγραμματισμό

Εισαγωγή στην Κοινωνία της Πληροφορίας

Μαθηματικός Λογισμός

Γραμμική Άλγεβρα

Μαθήματα Επιλογής

Ιστορία της Τέχνης

Αγγλικά I

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Προγραμματισμός Υπολογιστών

Δομές Δεδομένων

Λογικός Σχεδιασμός

Τεχνολογίες Διαδικτύου

Διακριτά Μαθηματικά

Πιθανότητες

Μαθήματα Επιλογής

Ιστορία των Επιστημών

Αγγλικά II

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Λειτουργικά Συστήματα

Αρχιτεκτονική Υπολογιστών

Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός

Βάσεις Δεδομένων I

Στατιστική

Μαθήματα Επιλογής

Διοίκηση Επιχειρήσεων



## Αρχές Οικονομικής Θεωρίας 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Αλγόριθμοι  
Ασφάλεια Υπολογιστών και Προστασία Δεδομένων  
Τεχνολογία Λογισμικού  
Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα  
Δίκτυα I  
Μαθήματα Επιλογής  
Διοίκηση Ανθρώπινου Παράγοντα  
Επιχειρησιακή Οικονομική Ανάλυση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1.Πληροφορική - Ανθρωπιστικές και Κοινωνικές Επιστήμες  
2.Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα, οπουδήποτε εφαρμόζεται η Πληροφορική:  
ως ερευνητές στον Ο.Τ.Ε., σε πανεπιστήμια, ή σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε τράπεζες, υπουργεία, στα Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα, σε κέντρα πληροφόρησης, σε δήμους, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε βιομηχανίες και επιχειρήσεις προμήθειας Η/Υ.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ionio.gr/cs/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97477, 97197

**Φαξ:** 26510 97021

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα έχουν ως σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων πληροφορικής, με ιδιαίτερα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίξουν με επιτυχία την εισαγωγή της τεχνολογίας της πληροφορικής σε όλους τους τομείς της οικονομικής και κοινωνικής δραστηριότητας, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στην αξιοποίηση σύγχρονων μεθοδολογιών και λογισμικού για την ανάπτυξη εφαρμογών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γενική Φυσική Ι, Απειροστικός Λογισμός Ι, Εισαγωγή στον Προγραμματισμό, Εφαρμοσμένη Γραμμική Άλγεβρα, Εισαγωγή στους Η/Υ

Εξάμηνο 2ο

Γενική Φυσική ΙΙ, Απειροστικός Λογισμός ΙΙ, Προγραμματισμός σε C, Διακριτά Μαθηματικά, Ψηφιακή Σχεδίαση

Εξάμηνο 3ο

Πιθανότητες, Δομές Δεδομένων, Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 4ο

Εισαγωγή στην Αριθμητική Ανάλυση, Σχεδίαση και Ανάλυση Αλγορίθμων, Συναρτησιακός & Λογικός Προγραμματισμός, Θεωρία Υπολογισμού, Λειτουργικά Συστήματα

Εξάμηνο 5ο

Υπολογιστικά Μαθηματικά, Ψηφιακές Επικοινωνίες, Βάσεις Δεδομένων, Τεχνολογία Λογισμικού, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 6ο

Μεταφραστές, Δίκτυα Υπολογιστών, Τεχνητή Νοημοσύνη, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 7ο

Γραφικά, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής

Εξάμηνο 8ο

Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής, Μάθημα Επιλογής

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα:

Προγραμματισμός Δικτύων, Μεταφραστές ΙΙ, Λειτουργικά Συστήματα ΙΙ, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Προσομοίωση και Μοντελοποίηση Υπολογιστικών Συστημάτων, Παράλληλη Επεξεργασία, Κατανεμημένα Συστήματα, Ασφάλεια Υπολογιστικών και Επικοινωνιακών Συστημάτων, Υπολογιστική Νοημοσύνη, Υπολογιστική Γεωμετρία, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας, Αναγνώριση Προτύπων, Ρομποτική, Παράλληλοι Αλγόριθμοι, Κατανεμημένες Βάσεις Δεδομένων, Βάσεις Γνώσεων, Έμπειρα Συστήματα, Θεωρία Γραφημάτων,

Πολυμέσα, Επικοινωνία Ανθρώπου-Μηχανής, Ιατρική Πληροφορική, Βάσεις Δεδομένων II, Προγραμματισμός σε FORTRAN, Εισαγωγή στα Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Σχεδιασμός VLSI, Μικροεπεξεργαστές, Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Βελτιστοποίηση, Πληροφοριακά Συστήματα, Ειδικά Θέματα Συστημάτων και Δικτύων, Ειδικά Θέματα Θεωρητικής Πληροφορικής, Ειδικά Θέματα Εφαρμογών Πληροφορικής, Ειδικά Θέματα Υπολογιστικών Μαθηματικών, Ειδικά Θέματα Λογισμικού, Ειδικά Θέματα Στατιστικής & Επιχειρησιακής Έρευνας, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα, οπουδήποτε εφαρμόζεται η Πληροφορική:

ως ερευνητές στον Ο.Τ.Ε., σε πανεπιστήμια, ή σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε τράπεζες, υπουργεία, στα Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα, σε κέντρα πληροφόρησης, σε δήμους, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε βιομηχανίες και επιχειρήσεις προμήθειας Η/Υ

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.cs.uoi.gr/index\\_gr.html](http://www.cs.uoi.gr/index_gr.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Καστοριά

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 24670 87060,2

**Φαξ:** 24670 87063

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του με γνώσεις και δεξιότητες στους τομείς της πληροφορικής, του προγραμματισμού, της τεχνολογίας-αρχιτεκτονικής των υπολογιστών και στις εφαρμογές τους. Επίσης να μπορούν σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες να σχεδιάζουν, να προβλέπουν, να μεταδίδουν, να αναλύουν και γενικά να εκμεταλλεύονται την πληροφορία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Πρόγραμμα Σπουδών του τμήματος είναι προσαρμοσμένο έτσι ώστε να παρέχει υψηλού επιπέδου εκπαίδευση στα αντικείμενα:

- Υλικό Υπολογιστών
- Λογισμικό
- Βάσεις Δεδομένων
- Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS)
- Τηλεπικοινωνίες
- Δίκτυα
- Διαδίκτυο
- Δικτυακές Υπηρεσίες
- Βιομηχανική Πληροφορική

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δομημένος Προγραμματισμός, Εισαγωγή στα Ηλεκτρονικά Κυκλώματα, Εισαγωγή στα Συστήματα Υπολογιστών, Εισαγωγή στο Λογισμικό Η/Υ, Μαθηματική Ανάλυση, Συνδυαστικά Ψηφιακά Ηλεκτρονικά.

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ακολουθιακά Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Βασικά Ηλεκτρονικά, Στοιχεία Ημιαγωγών, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες - Στατιστική.

Σημείωση: Επειδή το τμήμα είναι νεοσύστατο παραθέτουμε ενδεικτικά μόνο τα δύο πρώτα εξάμηνα.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Οι απόφοιτοι μπορούν να απασχοληθούν σε πληροφοριακά συστήματα, σε επικοινωνίες-δίκτυα στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα.

Έχει σχεδιασθεί με τέτοιο τρόπο ώστε οι απόφοιτοί του:

- I. Να μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα με :  
ο Συντήρηση Υπολογιστικών Συστημάτων

- ο Ανάπτυξη Εφαρμογών Λογισμικού
  - ο Μηχανοργάνωση
  - ο Τηλεπικοινωνιακές Εφαρμογές
  - ο Δικτυακές Εφαρμογές
  - ο Εγκαταστάσεις Δικτύων
- II. Να μπορούν να απορροφηθούν στην Εκπαίδευση
- III. Να ακολουθήσουν Μεταπτυχιακές Σπουδές

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής και Τεχνολογίας Υπολογιστών

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Λαμία

**Διεύθυνση:** 3ο χιλ. Παλιάς Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας, 35100 Λαμία

**Τηλέφωνο:** 22310 60167, 60168

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του με γνώσεις και δεξιότητες στους τομείς της πληροφορικής, του προγραμματισμού, της τεχνολογίας-αρχιτεκτονικής των υπολογιστών και στις εφαρμογές τους. Επίσης να μπορούν σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες να σχεδιάζουν, να προβλέπουν, να μεταδίδουν, να αναλύουν και γενικά να εκμεταλλεύονται την πληροφορία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Πρόγραμμα Σπουδών του τμήματος είναι προσαρμοσμένο έτσι ώστε να παρέχει υψηλού επιπέδου εκπαίδευση στα αντικείμενα:

- Υλικό Υπολογιστών
- Λογισμικό
- Βάσεις Δεδομένων
- Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (MIS)
- Τηλεπικοινωνίες
- Δίκτυα
- Διαδίκτυο
- Δικτυακές Υπηρεσίες
- Βιομηχανική Πληροφορική

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δομημένος Προγραμματισμός, Εισαγωγή στα Ηλεκτρονικά Κυκλώματα, Εισαγωγή στα Συστήματα Υπολογιστών, Εισαγωγή στο Λογισμικό Η/Υ, Μαθηματική Ανάλυση, Συνδυαστικά Ψηφιακά Ηλεκτρονικά.

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ακολουθιακά Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Βασικά Ηλεκτρονικά, Στοιχεία Ημιαγωγών, Δομές Δεδομένων, Πιθανότητες - Στατιστική.

Σημείωση: Επειδή το τμήμα είναι νεοσύστατο παραθέτουμε ενδεικτικά μόνο τα δύο πρώτα εξάμηνα.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Οι απόφοιτοι μπορούν να απασχοληθούν σε πληροφοριακά συστήματα, σε επικοινωνίες-δίκτυα στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα.

Έχει σχεδιασθεί με τέτοιο τρόπο ώστε οι απόφοιτοί του:

- I. Να μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα με :  
ο Συντήρηση Υπολογιστικών Συστημάτων

- ο Ανάπτυξη Εφαρμογών Λογισμικού
  - ο Μηχανοργάνωση
  - ο Τηλεπικοινωνιακές Εφαρμογές
  - ο Δικτυακές Εφαρμογές
  - ο Εγκαταστάσεις Δικτύων
- II. Να μπορούν να απορροφηθούν στην Εκπαίδευση
- III. Να ακολουθήσουν Μεταπτυχιακές Σπουδές

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.inf.teilam.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής και Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Πύργος

**Διεύθυνση:** Ρ. Φεραίου, 27100, Πύργος

**Τηλέφωνο:** 26210-20888, 20889

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Επικοινωνιολόγος](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα μέσω της εκπαίδευσης, της έρευνας, της συνεχούς εφαρμογής των ψηφιακών τεχνολογιών ως φορέων πληροφορίας, των μεθόδων επικοινωνίας και των συγχρόνων ΜΜΕ του Τύπου, των Εκπομπών ήχου και εικόνας και της σύγκλισης των τεχνολογιών καθώς και της θεωρητικής εμβάθυνσης στο δημοσιογραφικό λειτούργημα, στοχεύει στην ανάπτυξη του επιστημονικού, δημιουργικού και επαγγελματικού υποβάθρου των αποφοίτων του.

Για την απρόσκοπτη παρακολούθηση των Σπουδών είναι ιδιαίτερα σημαντική η κατοχή υψηλού επιπέδου γνώσεων στα Μαθηματικά, Φυσική των εισερχομένων φοιτητών του καθώς και η δεξιότητα στο ειδικό μάθημα Σχεδίου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα Α' Εξαμήνου:

Εισαγωγή στην Θεωρητική Πληροφορική

Προγραμματισμός Η/Υ

Μαθηματικά

Στοιχεία Επικοινωνιολογίας

Βασικές Εικαστικές Αρχές (Χρώμα, Σχεδιο, Φωτογραφία)

Δημόσιες Σχέσεις

Μαθήματα Β' Εξαμήνου:

Δίκτυα Η/Υ

Βάσεις Δεδομένων

Ψηφιακή Τεχνολογία (Κείμενο, Εικόνας, Βίντεο και Ηχου)

Στοιχεία Στατιστικής

Εισαγωγή στα ΜΜΕ

Δημοσιογραφία

Μαθήματα Γ' Εξαμήνου:

Ψηφιακή τεχνολογία (2D/3D γραφικά)

Γραφιστική Εντύπων Εκδόσεων

Σχεδιασμός παραγωγής

Τεχνολογίες ΜΜΕ

Επιχειρησιακή Επικοινωνία

Στοιχεία Διαφήμισης

Μαθήματα Δ' Εξαμήνου:

Δημιουργία Εικόνας, Ήχου μέσω Η/Υ

Γραφιστική Ηλεκτρονικών Εκδόσεων

Δημιουργικός Σχεδιασμός Μακέτας

Τεχνολογίες Εκπομπής

Διαχείριση Ανθρωπίνων Πόρων

Ηλεκτρονική Δημοσιογραφία

Μαθηματα Ε' Εξαμήνου

Παραγωγή Multimedia



## Τεχνολογία Web

Γραφήματα, κίνηση, Προσομοίωση μέσω Η/Υ

Γραφιστική πληροφορίας σε 3 διαστάσεις

Ραδιοτηλεοπτική παραγωγή

Δημιουργικός Σχεδιασμός Multimedia

Μαθηματα ΣΤ' Εξαμηνου

Επεξεργασία Σήματος

Προγραμματισμός Ροής εργασιών

Μαζική Επικοινωνια

Εκπαιδευτικά Multimedia Προγράμματα

Γραφιστική Τεχνολογίας Web

Αρχές Οικονομικής Επιστήμης

Μαθήματα Ζ' Εξαμήνου

Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Αρχές Δικαίου και ΜΜΕ

Μεταπαραγωγή

Ηλεκτρονικό Μαρκετινγκ και ΜΜΕ

Οργάνωση ΜΜΕ

Αγγλικά Ορολογία

Μαθήματα Η' Εξαμήνου

Πρακτική ΄σκηση

Πτυχιακή Εργασία

Μαθήματα Επιλογής Κατεύθυνσης

1η Κατεύθυνση Τεχνολογίας ΜΜΕ και Πληροφοριακών Συστημάτων

-Εργονομία

-Εικονική Πραγματικότητα

-Διαχείριση Δεδομένων σε πραγματικό χρόνο

-Αρχές Φιλοσοφίας

-Δεοντολογία ΜΜΕ

2η Κατεύθυνση Δημιουργικού Σχεδιασμού

-Τέχνη και Πολιτισμός

-Νέα Υλικά

-Σχεδιασμός CAD

-Αρχές Φιλοσοφίας

-Δεοντολογία Σχεδίασης-Διαφήμισης

3η Κατεύθυνση Ηλεκτρονικής Δημοσιογραφίας

-Αρχές Φιλοσοφίας

-Πολιτική Ιστορία

-Οικονομική Ιστορία

-Συνεντεύξεις

-Κοινοτικά Θέματα

-Δεοντολογία Δημοσιογραφίας

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Τεχνολογίας ΜΜΕ και Πληροφοριακών Συστημάτων

Δημιουργικού Σχεδιασμού

Ηλεκτρονικής Δημοσιογραφίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Η επιτυχής περάτωση των σπουδών μπορεί να οδηγήσει σε συνέχιση των σπουδών του σε μεταπτυχιακά προγράμματα μέσω των συνεργαζομένων Ανωτάτων Ιδρυμάτων καθώς και σε προπτυχιακά προγράμματα επι μέρους ειδικοτήτων ΑΕΙ.

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το Τμήμα παρέχει την απαραίτητη εκπαίδευση και πρακτική εξάσκηση που είναι αναγκαία για την επιτυχημένη καριέρα σε επαγγελματικό και ερευνητικό επίπεδο.

Ο απόφοιτος του Τμήματος κατέχει τις απαραίτητες γνώσεις για τον σχεδιασμό και την παραγωγή έντυπου, οπτικοακουστικού και ψηφιακού υλικού και την χρήση του από τις αντίστοιχες βιομηχανίες και επιχειρήσεις, συμπεριλαμβανομένων των ΜΜΕ, της διαφήμισης, της τουριστικής και εκπαιδευτικής βιομηχανίας.

Είναι ικανός να εγκαθιστά, χειρίζεται και προγραμματίζει εύρος υπολογιστικών συστημάτων και περιφερειακών ήχου, εικόνας, χάρτου. Μπορεί να αναλύει τις σχετικές ανάγκες, και να παράγει το κατάλληλο κατά περίπτωση υλικό. Να προγραμματίζει και αυτοματοποιεί την λειτουργία και την ροή εργασιών στις μονάδες ΜΜΕ.

Γνωρίζει τον τρόπο επιτυχούς επικοινωνίας με τον θεατή, ακροατή αναγνώστη και έχει το απαραίτητο ακαδημαϊκό υπόβαθρο σε ένα εύρος ενδιαφερόντων.

Σταδιοδρομεί ως δημοσιογράφος, ως παραγωγός, ως σχεδιαστής περιεχομένου, ως τεχνολόγος συστημάτων ΜΜΕ, ως επικοινωνιολόγος και ερευνητής αγοράς, ως τεχνολόγος υπολογιστικών συστημάτων, σε εύρος επιχειρήσεων του δημσίου και ιδιωτικού τομέα

Η συνάφεια του Τμήματος με τα ήδη υπάρχοντα Τμήματα ΑΕΙ, όπως το Τμήμα ΜΜΕ και Δημοσιογραφίας του Παν/μίου Μακεδονίας καθώς και του Τμήματος Γραφιστικής και Σχεδιασμού Συστημάτων του Παν/μίου Αιγαίου, αποφέρει τα ίδια επαγγελματικά δικαιώματα στους αποφοίτους του Τμήματος.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teipat.gr/pages/kedd/ste2.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή και Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142096-97

**Φαξ:** 210 4142328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα έχουν ως σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων πληροφορικής, με ιδιαίτερα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίξουν με επιτυχία την εισαγωγή της τεχνολογίας της πληροφορικής σε όλους τους τομείς της οικονομικής και κοινωνικής δραστηριότητας, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στην αξιοποίηση σύγχρονων μεθοδολογιών και λογισμικού για την ανάπτυξη εφαρμογών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή Στην Επιστήμη Των Η/Υ, Άλγεβρα Ι, Θεωρία Προγραμματισμού, Απειροστικός Λογισμός Ι, Στατιστική, Πιθανότητες, Ξένη Γλώσσα

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλώσσες Προγραμματισμού, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Προγραμματισμός Assembler, Διακριτά Μαθηματικά, Άλγεβρα ΙΙ, Απειροστικός Λογισμός ΙΙ, Ξένη Γλώσσα

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δομές Δεδομένων, Η Γλώσσα C, Λειτουργικά Συστήματα Ι, Αριθμητική Ανάλυση, Θεωρία Ουρών Αναμονής, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σχεδιασμός Αρχείων, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Λειτουργικά Συστήματα ΙΙ, Θεωρία Πληροφοριών, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βάσεις Δεδομένων Ι, Πληροφοριακά Συστήματα, Μεταγλωττιστές, Αλγόριθμοι, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βάσεις Δεδομένων ΙΙ, Δίκτυα Υπολογιστών, Τεχνολογία Λογισμικού, Προσομοίωση, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αναγνώριση Πρότυπων Επεξεργασία Εικόνας, Λογικός Προγραμματισμός, Αντικειμενοστραφής Ανάλυση και Σχεδιασμός, Πτυχιακή Εργασία, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχνολογία Γνώσης, Συστήματα Πολυμέσων, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Πτυχιακή Εργασία, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό

τομέα, οπουδήποτε εφαρμόζεται η Πληροφορική:  
ως ερευνητές στον Ο.Τ.Ε., σε πανεπιστήμια, ή σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε τράπεζες, υπουργεία, στα Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα, σε κέντρα πληροφόρησης, σε δήμους, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε βιομηχανίες και επιχειρήσεις προμήθειας Η/Υ

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.unipi.gr/akad\\_tmhm/plhorf/plhrof\\_index.html](http://www.unipi.gr/akad_tmhm/plhorf/plhrof_index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 84 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7275180-1

**Φαξ:** 210 7275191

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύει επιστήμονες ικανούς να ασχολούνται με τη σύλληψη, το σχεδιασμό, την ανάπτυξη, την αξιολόγηση και εφαρμογή των πληροφοριακών και επικοινωνιακών συστημάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I, Διακριτά Μαθηματικά, Γραμμική Άλγεβρα, Εισαγωγή στον Προγραμματισμό, Εισαγωγή στην Επιστήμη της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών, Σύγχρονη Ελληνική και Βαλκανική Ιστορία

##### Εξάμηνο 2ο

Ανάλυση II, Φυσική, Δομές Δεδομένων, Λογική Σχεδίαση, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός, Σύγχρονη Ελληνική και Βαλκανική Ιστορία

##### Εξάμηνο 3ο

Ηλεκτρονική και Εφαρμογές στην Πληροφορική, Αριθμητική Ανάλυση, Πεδία και Κύματα, Πιθανότητες και στοιχεία Στατιστικής, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών I, Σύγχρονη Ευρωπαϊκή Ιστορία

##### Εξάμηνο 4ο

Δίκτυα Επικοινωνιών, Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα, Υλοποίηση Συστημάτων Βάσεων Δεδομένων, Σήματα και Συστήματα, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Σύγχρονη Ευρωπαϊκή Ιστορία

##### Εξάμηνο 5ο

Θεωρία Υπολογισμού, Εισαγωγή στα Συστήματα Επικοινωνιών, Λειτουργικά Συστήματα, Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού, Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα, Γραφικά I, Σχεδίαση και Χρήση Βάσεων Δεδομένων, Τεχνητή Νοημοσύνη, Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων, Σχεδίαση Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Θεωρία Πληροφορίας και Στοιχεία Κωδίκων, Δομή και Θεσμοί της Ευρωπαϊκής Ένωσης

##### Εξάμηνο 6ο

Προγραμματισμός Συστήματος, Ανάπτυξη Λογισμικού, Παράλληλα Συστήματα, Θεωρία Γράφων, Μεταγλωττιστές, Γραφικά II, Ανάλυση Συστημάτων, Λογικός Προγραμματισμός, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών II, Ψηφιακές Επικοινωνίες, Κυματοηθογοί, Γραμμές Μεταφοράς και Οπτικές Ίνες, Ανάλυση και Σχεδίαση Ηλεκτρονικών και Τηλεπικοινωνιακών Κυκλωμάτων, Επεξεργασία Στοχαστικών Σημάτων, Αναγνώριση Προτύπων, Ιστορία της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών

##### Εξάμηνο 7ο

Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία I, Αλγοριθμική Επιχειρησιακή Έρευνα, Κρυπτογραφία, Υπολογιστική Γεωμετρία B, Τεχνολογίες Εφαρμογών Διαδικτύου, Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής, Τεχνολογία Λογισμικού, Οπτικές Επικοινωνίες και Οπτικά Δίκτυα, Επεξεργασία Εικόνας, Συστήματα Ψηφιακής Επεξεργασίας Σημάτων σε Πραγματικό Χρόνο, Οπτικοηλεκτρονική, Ασύρματες Ζεύξεις, Τεχνικές Παρουσίασης και Συγγραφής Επιστημονικών Εκθέσεων

## Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία II, Υπολογιστική Λογική, Μη-Γραμμική Βελτιστοποίηση, Συναρτησιακός Προγραμματισμός, Ειδικά Θέματα Θεωρητικής Πληροφορικής, Προστασία και Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων, Πληροφοριακά Συστήματα, Πληροφορική και Εκπαίδευση, Ειδικά Θέματα Υπολογιστικών Συστημάτων και Εφαρμογών, Διαχείριση Δικτύων, Συστήματα Κινητών και Προσωπικών Επικοινωνιών, Επεξεργασία Ομιλίας, Τηλεπικοινωνιακά Ψηφιακά Δίκτυα, Ειδικά Θέματα Επικοινωνιών & Επεξεργασίας Σήματος

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

- προγραμματιστές,
- αναλυτές,
- καθηγητές και πιο συγκεκριμένα τηλε-εργασίας, ηλεκτρονικού εμπορίου, πολυμέσων, εκπαίδευσης από απόσταση κ.λ.π.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.di.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310791260

**Φαξ:** 2310 791250

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει ειδικούς στον τομέα της εφαρμογής συστημάτων πληροφορικής με έμφαση στο λογισμικό των εφαρμογών και του συστήματος Η/Υ.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Πληροφορική, Προγραμματισμός Υπολογιστών Ι, Ψηφιακά Συστήματα, Μαθηματική Ανάλυση, Αγγλικά Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Προγραμματισμός Υπολογιστών ΙΙ, Οργάνωση και Αρχιτεκτονική Υπολ. Συστημάτων, Διακριτά Μαθηματικά, Αριθμ. Ανάλυση και Προγρ. Επιστημονικών Εφ., Οργάνωση και Οικονομία Επιχειρήσεων, Αγγλικά ΙΙ

##### Εξάμηνο 3ο

Προγραμματισμός Υπολογιστών ΙΙΙ, Δομές Δεδομένων, Λειτουργικά Συστήματα Ι, Μικροϋπολογιστές και Γλώσσα Assembly, Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική

##### Εξάμηνο 4ο

Μεθοδολογίες Προγραμματισμού, Γλώσσες και Μεταγλωττιστές, Τεχνολογία (Μηχανική) Λογισμικού, Προγραμματισμός Διαχειριστικών Εφαρμογών, Επιχειρησιακή Έρευνα, Διδακτικές Μέθοδοι / Φιλοσοφία Επιστημών

##### Εξάμηνο 5ο

Πληροφοριακά Συστήματα Ι, Αλληλεπίδραση Ανθρώπου και Υπολογιστή, Βάσεις Δεδομένων Ι, Τηλεπληροφορική - Δίκτυα, Τεχνητή Νοημοσύνη

##### Εξάμηνο 6ο

Λειτουργικά Συστήματα ΙΙ, Πληροφοριακά Συστήματα ΙΙ, Βάσεις Δεδομένων ΙΙ, Πληροφορική & Κοινωνία/Τεχνική της Έκφρασης, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων

##### Εξάμηνο 7ο

Γραφικά Υπολογιστών, Ειδικά Θέματα Πληροφοριακών Συστημάτων, Τεχνολογία Πολυμέσων, Νευρωνικά (Νευρομορφικά) Δίκτυα, Ειδικά Θέματα Τεχνητής Νοημοσύνης, Παράλληλα και Κατανεμημένα Συστήματα, Επεξεργασία Εικόνας, Ποιότητα και Αξιοπιστία Λογισμικού, Ειδικά Θέματα Βάσεων Δεδομένων, Ειδικά Θέματα Αριθμητικής Ανάλυσης, Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας, Προηγμένες Αρχιτεκτονικές Υπολογιστών

##### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

- στον δημόσιο τομέα σε θέσεις ανάλογες με το αντικείμενο των σπουδών τους σε κέντρα Πληροφορικής, δημοσίων υπηρεσιών, οργανισμών και τραπεζών,
- στον ιδιωτικό τομέα-σε αντιπροσωπείες ή επιχειρήσεις παραγωγής ηλεκτρονικών υπολογιστών, σε επιχειρήσεις μηχανογραφικών εφαρμογών,
- στην δημόσια ή ιδιωτική εκπαίδευση και στην Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.it.teithe.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πληροφορικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή και Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142096-97

**Φαξ:** 210 4142328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλυτής εφαρμογών](#), [Ειδικός πληροφοριακών συστημάτων με πολυμέσα](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προγραμματιστής συστημάτων και εφαρμογών Η/Υ](#), [Σχεδιαστής Πολυμέσων](#), [Τεχνικός ασφαλείας δικτύων Η/Υ](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα έχουν ως σκοπό την ανάδειξη επιστημόνων πληροφορικής, με ιδιαίτερα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίξουν με επιτυχία την εισαγωγή της τεχνολογίας της πληροφορικής σε όλους τους τομείς της οικονομικής και κοινωνικής δραστηριότητας, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στην αξιοποίηση σύγχρονων μεθοδολογιών και λογισμικού για την ανάπτυξη εφαρμογών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή Στην Επιστήμη Των Η/Υ, Άλγεβρα Ι, Θεωρία Προγραμματισμού, Απειροστικός Λογισμός Ι, Στατιστική, Πιθανότητες, Ξένη Γλώσσα

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλώσσες Προγραμματισμού, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Προγραμματισμός Assembler, Διακριτά Μαθηματικά, Άλγεβρα ΙΙ, Απειροστικός Λογισμός ΙΙ, Ξένη Γλώσσα

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Δομές Δεδομένων, Η Γλώσσα C, Λειτουργικά Συστήματα Ι, Αριθμητική Ανάλυση, Θεωρία Ουρών Αναμονής, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σχεδιασμός Αρχείων, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Λειτουργικά Συστήματα ΙΙ, Θεωρία Πληροφοριών, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βάσεις Δεδομένων Ι, Πληροφοριακά Συστήματα, Μεταγλωττιστές, Αλγόριθμοι, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βάσεις Δεδομένων ΙΙ, Δίκτυα Υπολογιστών, Τεχνολογία Λογισμικού, Προσομοίωση, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αναγνώριση Πρότυπων Επεξεργασία Εικόνας, Λογικός Προγραμματισμός, Αντικειμενοστραφής Ανάλυση και Σχεδιασμός, Πτυχιακή Εργασία, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχνολογία Γνώσης, Συστήματα Πολυμέσων, Ασφάλεια Πληροφοριακών Συστημάτων, Πτυχιακή Εργασία, Επιλογή, Επιλογή, Ξένη Γλώσσα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό

τομέα, οπουδήποτε εφαρμόζεται η Πληροφορική:  
ως ερευνητές στον Ο.Τ.Ε., σε πανεπιστήμια, ή σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους σε τράπεζες, υπουργεία, στα Μεσογειακά Ολοκληρωμένα Προγράμματα, σε κέντρα πληροφόρησης, σε δήμους, στην Τοπική Αυτοδιοίκηση,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε βιομηχανίες και επιχειρήσεις προμήθειας Η/Υ

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.unipi.gr/akad\\_tmhm/plhorf/plhrof\\_index.html](http://www.unipi.gr/akad_tmhm/plhorf/plhrof_index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας

**Ανήκει στη:** Θεολογική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 541 24 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 996680

**Φαξ:** 2310 996689

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιερέας](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Θεολογίας σκοπό έχουν να προσφέρουν στους φοιτητές τους τη δυνατότητα να ερευνούν και να μελετούν την Ορθόδοξη Θεολογία, καλλιεργούν τους Πρακτικούς Κλάδους της Θεολογίας (Ποιμαντική, Κοινωνιολογία της Θρησκείας, Σύγχρονα Ιδεολογικά Ρεύματα), αλλά και να δημιουργούν την απαραίτητη επικοινωνία Εκκλησίας-Κοινωνίας. Στα τμήματα Ποιμαντικής, εκτός από τους υποψηφίους του Ενιαίου Λυκείου, εισάγονται απόφοιτοι Εκκλησιαστικών Λυκείων και Κληρικοί Μοναχοί. Για κάθε μία από αυτές τις κατηγορίες υποψηφίων διατίθεται ξεχωριστό ποσοστό θέσεων εισακτέων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Εισαγωγή στη Θεολογία, Εισαγωγή στην Παλαιά Διαθήκη, Εισαγωγή στην Καινή Διαθήκη, Εκκλησιαστική Ιστορία (γενική), Εισαγωγή στη Χριστιανική Γραμματεία, Λειτουργική (Εισαγωγή στη Θεία Λατρεία), Αρχαία Ελληνικά, Εισαγωγή στην Ψυχολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Ερμηνεία της Παλαιάς Διαθήκης, Ερμηνεία Ευαγγελίων της Καινής Διαθήκης, Εκκλησιαστική Ιστορία (Ελλάδος Κύπρου), Εκκλησιαστική Ιστορία (Γενική), Ξένα Θρησκευόμενα, Αρχαία Ελληνικά, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Επιστημονική Μεθοδολογία, Εκκλησιαστική Μουσική. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Εαρινού Εξαμήνου.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Εκκλησιαστική Ιστορία, Ιστορία και Σύγχρονη Κατάσταση Οικουμενικού Πατριαρχείου, Εκκλησιαστική Γραμματολογία (Πατρολογία II), Ξένα Θρησκευόμενα, Χριστιανική και Βυζαντινή Αρχαιολογία και Τέχνη, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Ποιμαντική Ψυχολογία, Εκκλησιαστική Μουσική. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγονται 2 Μαθήματα Χειμερινού Εξαμήνου.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Θεολογία της Παλαιάς Διαθήκης, Ερμηνεία Επιστολών της Καινής Διαθήκης, Εκκλησιαστική Ιστορία (Σλαβικών Εκκλησιών, Εκκλησιών Ρουμανίας Αλβανίας Γεωργίας), Θεολογία των Πατέρων (Πατρολογία III), Εκκλησιαστική Γραμματολογία (Πατρολογία III), Χριστιανική και Βυζαντινή Θεολογία και Τέχνη, Ποιμαντική Ψυχολογία, Ιστορία του Ελληνισμού. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Εαρινού Εξαμήνου.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Ερμηνεία και Θεολογία της Καινής Διαθήκης, Θεολογία των Πατέρων (Πατρολογία III), Εκκλησιαστική Γραμματολογία (Πατρολογία II), Χριστιανική και Βυζαντινή Αρχαιολογία και Τέχνη, Ιστορία Δογμάτων, Ομιλητική (Ιστορία του Κηρύγματος) Υμνολογία, Σύγχρονες Χριστιανικές Αιρέσεις. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Χειμερινού Εξαμήνου.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Θεολογία των Πατέρων (Πατρολογία III), Εκκλησιαστική Γραμματολογία (Πατρολογία II) Χριστιανική και Βυζαντινή Αρχαιολογία και Τέχνη, Διορθόδοξες Διαχριστιανικές Σχέσεις Ιστορία Οικουμενικών Κινήσεων, Δογματική και Συμβολική, Ερμηνεία Δογματικών και Συμβολικών Κειμένων, Ομιλητική (Θεωρία του κηρύγματος), Αγιολογία και Εορτολόγια, Ιεραποστολική. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Εαρινού Εξαμήνου.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Ερμηνεία Πατέρων (Πατρολογία IV), Χριστιανική Ηθική, Λειτουργική (Ιστορία και Θεολογία της Λατρείας), Κανονικό Δίκαιο (Κανονικό Δίκαιο II), Πηγές του Κανονικού Δικαίου (Κανονικό Δίκαιο I), Ποιμαντική, Παιδαγωγικά. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγονται 2 Μαθήματα Χειμερινού Εξαμήνου.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά μαθήματα Δογματική και Συμβολική, Ερμηνεία Δογματικών και Συμβολικών Κειμένων, Χριστιανική Ηθική, Λειτουργική: Λειτουργικοί Τύποι Βυζαντινό Ευχολόγιο, Κανονικό Δίκαιο (Κανονικό Δίκαιο II), Ποιμαντική, Παιδαγωγικά. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγονται 2 Μαθήματα Εαρινού Εξαμήνου.

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου Ορθόδοξος Μοναχισμός, Το ΄γιο Όρος στην Ιστορία, Χριστιανική Μακεδονία Θράκη Ήπειρος, Πατερικά Θεολογικά Προβλήματα ΙΓ' αιώνα. Θεόδωρος Β' Λάσκαρης, Ιστορία Σχέσεων Εκκλησιών Ρώμης Κωνσταντινουπόλεως μετά τη σύνοδο Φερράρας Φλωρεντίας, Η Περί του Όρους Χαλκηδόνος Γραμματεία, Ελληνικά Χειρόγραφα και Βιβλία στις Βαλκανικές Χώρες και στη Ρωσία (16ος 19ος αιώνας), Η Θράκη κατά τα Τέλη του 19ου αι. (Εκκλησία, Λόγιοι, Εκπαίδευση, Πολιτική), Στοιχεία Εβραϊκής Γλώσσας, Θεολογία και Παιδεία κατά τον ΙΒ' και ΙΓ' αιώνα, Θέματα Εντοίχιας Ζωγραφικής, Το Ισλάμ-Ιστορική Εξέλιξη. Σύγχρονα Ρεύματα, Παραστάσεις εκ της Παλαιάς Διαθήκης στη Βυζαντινή Εικονογραφία, Περί Κακού και Σατανικών Δυνάμεων, Οι Πράξεις των Αποστόλων, Κανονικολειτουργικά Θέματα, Προβλήματα στο Βυζάντιο κατά το 13ο αιώνα, Σύγχρονα Ποιμαντικά Θέματα. Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου Ο ΄γιος Νεκτάριος ως διδάσκαλος και Θεολόγος, Το ΄γιο Όρος στο Παρόν, Ιερά Προσκυνήματα Προπύργια της Ορθοδοξίας (Πρεσβυγενή και Νεότερα Πατριαρχεία, Αυτοκέφαλες και Αυτόνομες Εκκλησίες), Η Αυθεντία της Εκκλησίας το Κύρος της Παραδόσεως και η διδασκαλία των Πατέρων, Ιστορία και Σύγχρονη Κατάσταση των Αντιχαλκηδονίων Εκκλησιών, Ελληνική Παλαιογραφία και Επιγραφική, Οικολογία και Αγωγή, Ιστορία της Θεσσαλονίκης κατά τις ΄Υστερες Βυζαντινές και Μεταβυζαντινές Πηγές (14ος 18ος αι.), Εθνογραφικά και Ιστορικά Βλαχόφωνου και Ποντιακού Ελληνισμού, Βιβλική Ανθρωπολογία και Κοσμολογία, Κοινή και Μεσαιωνική Γλώσσα, Θεολογία και Φιλοσοφία κατά το ΙΔ' αιώνα στη Θεσσαλονίκη, ΄γιος Όρος. Ιστορικά Στοιχεία Οργάνωση Μοναχικού Βίου - Ιερές Μονές Αρχιτεκτονική Μνημειακή Ζωγραφική Ιερά Κειμήλια, Το Θρησκευτικό Στοιχείο στην Αρχαία Ελληνική Τραγωδία, Τα Χριστιανικά Μνημεία της Θεσσαλονίκης, Θεολογία Οικονομία κατά τον ΄γιο Γρηγόριο Θεολόγο, Η προς Γαλάτας Επιστολή, Ειδικά Θέματα Κανονικού Δικαίου, Βυζαντινή Φιλοσοφία κατά το 14ο αιώνα, Εξομολογητική, Λατινικά.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- στην Εκπαίδευση και ειδικότερα στην Εκκλησιαστική Εκπαίδευση,
- στον τομέα της Εκκλησιαστικής Διακονίας: ως ιερωμένοι στην Ελλάδα και στο εξωτερικό ή ως λαϊκοί σε διάφορες υπηρεσίες Εκκλησιαστικής Κοινωνικής Διακονίας.
- σε οποιαδήποτε θέση σχετική με το αντικείμενο σπουδών τους (ερευνητικά κέντρα, συμβουλευτικοί σταθμοί, τοπική αυτοδιοίκηση, αρχαιολογική υπηρεσία-εφορίες βυζαντινών αρχαιοτήτων, εκδοτικοί οίκοι).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.past.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικής Επιστήμης

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77450, 77452

**Φαξ:** 28310 77455

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων με γνώσεις πάνω στις θεμελιώδεις έννοιες, τις βασικές μεθόδους και τους προβληματισμούς της συστηματικής ανάλυσης των πολιτικών, πολιτειακών και διεθνών φαινομένων. Ειδικότερα οι φοιτητές εκπαιδεύονται στην έρευνα και την ανάλυση των προβλημάτων που συνδέονται με την ανάπτυξη των σύγχρονων κοινωνιών, την εκλογική συμπεριφορά των πολιτών και τα σύγχρονα ιδεολογικά ρεύματα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σκοπός: Το Τμήμα έχει ως αποστολή την έρευνα και τη διδασκαλία της Πολιτικής Επιστήμης. Αποσκοπεί στη διαμόρφωση του κατάλληλου πλαισίου σπουδών, το οποίο αφενός ανταποκρίνεται στις σύγχρονες κατευθύνσεις της διεθνούς Πολιτικής Επιστήμης και αφετέρου ικανοποιεί τις ανάγκες της ελληνικής κοινωνίας σε επιστημονικό δυναμικό στο χώρο της Πολιτικής Επιστήμης.

##### - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Οι κεντρικοί άξονες του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης, γύρω από τους οποίους διαμορφώνονται οι θεματικές ενότητες γνωστικών αντικειμένων που αυτό θα περιλαμβάνει, είναι οι εξής:

- A. Πολιτική Θεωρία και Κρατικές Πολιτικές
- B. Συγκριτική και Ευρωπαϊκή Πολιτική

#### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη I [Εσωτερικές Παράμετροι], Ιστορία Πολιτικών Θεωριών I, Ευρωπαϊκή Ιστορία Νεοτέρων Χρόνων, Εισαγωγή στην Ελληνική Πολιτική, Εισαγωγή στις Μεθόδους της Πολιτικής Έρευνας, Εισαγωγή στη χρήση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Α', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Α', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Α'

#### Εξάμηνο 2ο

Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη II, Ιστορία Πολιτικών Θεωριών II, Στατιστική των Κοινωνικών Επιστημών, Ελληνική Ιστορία Νεοτέρων Χρόνων, Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Β', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Β', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Β'

#### Εξάμηνο 3ο

Πολιτική Φιλοσοφία I, Πολιτική Μεταβολή I, Κοινωνική Στατιστική, Πολιτικά Κόμματα, Κρατικές Πολιτικές, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Γ', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Γ', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Γ'

#### Εξάμηνο 4ο

Πολιτική Φιλοσοφία II, Πολιτική Μεταβολή II, Συγκριτική Πολιτική Ανάλυση, Οργανώσεις Συμφερόντων, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Δ', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Δ', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Δ'

Υποχρεωτικές Επιλεγόμενες Παραδόσεις 3ου και 5ου εξαμήνου:

Εισαγωγή στην Κοινωνική Πολιτική, Πολιτική Υγείας, Πολιτική και Μ.Μ.Ε., Πολιτικό Σύστημα & Οικονομία: Ιστορικές Προοπτικές, Εκπαιδευτική Πολιτική, Πολιτικά Συστήματα Δυτικής Ευρώπης, Κρατικές Πολιτικές Απασχόλησης και Ανάπτυξης, Συγκριτική Ανάλυση Εξωτερικής Πολιτικής, Θεωρίες Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, Θεωρία Επικοινωνίας, Εισαγωγή στη χρήση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολιτικά Κόμματα

Υποχρεωτικά Επιλεγόμενα Σεμινάρια 5ου εξαμήνου:

Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Θεωρίας Ι, Εξευρωπαϊσμός και Επιπτώσεις της Ευρωπαϊκής Ενοποίησης, Βία και Πολιτική, Ειδικά Θέματα Οργάνωσης της Διεθνούς Κοινωνίας, Ηθική και Πολιτική, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Κοινωνιολογίας, Ειδικά Θέματα Ευρωπαϊκής Ιστορίας, Πολιτική και Κράτος στη Νότια Ευρώπη

Υποχρεωτικές Επιλεγόμενες Παραδόσεις 4ου και 6ου εξαμήνου:

Πολιτική Συμπεριφορά, Ειδικά Θέματα Ελληνικής Ιστορίας, Συγκριτική Κοινωνική Πολιτική, Ζητήματα Σχεδιασμού και Εφαρμογής Κοινωνικής Πολιτικής, Μέθοδοι Έρευνας στη Μαζική Επικοινωνία, Κινηματογράφος, Ιδεολογία, Πολιτική, Ελληνικό Πολιτικό Σύστημα, Κράτος και Κοινωνική Θεωρία, Θεωρία Κοινωνικών Κινημάτων, Το Πολιτικό Σύστημα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Πολιτικά Συστήματα Ιαπωνίας και Ν.Α. Ασίας, Πολιτική Θεωρία του Φιλελευθερισμού, Πολιτική Θεωρία του Συντηρητισμού, Ελληνική Κρατική Πολιτική

Υποχρεωτικά Επιλεγόμενα Σεμινάρια 6ου εξαμήνου:

Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Θεωρίας ΙΙ, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Συμπεριφοράς, Ειδικά Θέματα Κρατικών Πολιτικών, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Επικοινωνίας, Ειδικά Θέματα Εργασιακών Σχέσεων, Ειδικά Θέματα Εκπαιδευτικής Πολιτικής

Ενδεικτικές Προτεινόμενες Ελεύθερες Επιλογές Μαθημάτων Χειμερινού Εξαμήνου από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου: Τμήμα Ψυχολογίας: Πολιτική Ψυχολογία, Τμήμα Κοινωνιολογίας: Κοινωνική Θεωρία Ι, Τμήμα Φιλοσοφικών & Κοινωνικών Σπουδών: Εισαγωγή στη Φιλοσοφία και Επιστημολογία των Κοινωνικών Σπουδών, Ενδεικτικές Προτεινόμενες Ελεύθερες Επιλογές Μαθημάτων Εαρινού Εξαμήνου από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου: Τμήμα Ψυχολογίας: Κοινωνική Ψυχολογία ΙΙ, Τμήμα Κοινωνιολογίας: Κοινωνική Θεωρία ΙΙ, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών: Πολιτική Οικονομία Ι

Διευκρινήσεις:

Για τους δευτεροετείς και τριτοετείς φοιτητές ισχύουν τα προγράμματα σπουδών των ακαδημαϊκών ετών 2000-2001 και 1999-2000 αντίστοιχα.

Οι δευτεροετείς και τριτοετείς φοιτητές που οφείλουν μαθήματα του 1ου και 2ου εξαμήνου, τα οποία δεν προσφέρονται πια, μπορούν να επιλέξουν οποιοδήποτε καινούργιο υποχρεωτικό μάθημα του αντιστοίχου εξαμήνου που προσφέρεται κατά το τρέχον ακαδημαϊκό έτος.

Οι δευτεροετείς φοιτητές, καθώς και οι τριτοετείς φοιτητές που οφείλουν μαθήματα από το Γ' και Δ' εξάμηνο, θα πρέπει να περάσουν οπωσδήποτε τα παρακάτω μαθήματα:

Πολιτική Φιλοσοφία Ι, Πολιτική Μεταβολή Ι, Κοινωνική Στατιστική, Κρατικές Πολιτικές, Πολιτική Φιλοσοφία ΙΙ, Πολιτική Μεταβολή ΙΙ, Συγκριτική Πολιτική Ανάλυση

καθώς και ένα (1) μάθημα από τα κάτωθι:

Πολιτικά Κόμματα, Οργανώσεις Συμφερόντων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Πολιτικής Θεωρίας

Β. Συγκριτικής-Πολιτικής Ανάλυσης

Γ. Κρατικής Οργάνωσης Κρατικών Πολιτικών

Δ. Ευρωπαϊκής Συγκριτικής Πολιτικής.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως στελέχη, ως εμπειρογνώμονες ή ως σύμβουλοι, σε Υπουργεία και Οργανισμούς,

στην Τοπική Αυτοδιοίκηση,

στα Μέσα Ενημέρωσης,

σε Διεθνείς και Πολυμερείς Οργανισμούς (Ε.Ε., Ν.Α.Τ.Ο., Ο.Η.Ε., Ο.Ο.Σ.Α., Ο.Α.Σ.Ε.) κ.ά.

σε Πολιτικά Κόμματα, Ιδρύματα, Ινστιτούτα, Εταιρείες Δημοσκοπήσεων και Δημοσίων Σχέσεων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.soc.uoc.gr/political>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικής Επιστήμης και Δημ. Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Σχολή Νομικών, Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ομήρου 19, 10672 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 368 8912-19, 3628745

**Φαξ:** 210 3688920

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Σύμβουλος επιχειρήσεων](#), [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων άρτια καταρτισμένων, με γνώσεις στους τομείς της Πολιτικής Επιστήμης, της Πολιτικής Έρευνας και Ανάλυσης, των Διεθνών και Ευρωπαϊκών Σχέσεων και της Διοικητικής Επιστήμης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η φοίτηση στο Τμήμα Πολιτικής Επιστήμης και Δημόσιας Διοίκησης διαρθρώνεται σε οκτώ εκπαιδευτικά εξάμηνα, που το καθένα τους διαρκεί τουλάχιστον δεκατρείς εβδομάδες. Οι σπουδές στο Τμήμα διαιρούνται σε "κορμό" και σε "κύκλους σπουδών". Ο κορμός καλύπτει τα πρώτα τέσσερα εξάμηνα, όπου τα διδασκόμενα μαθήματα είναι κοινά για όλους τους φοιτητές. Κατά τα τέσσερα τελευταία εξάμηνα, οι φοιτητές και φοιτήτριες έχουν την ευκαιρία να επιλέξουν τον "κύκλο σπουδών" τους, δηλαδή το επιστημονικό πεδίο της προτίμησής τους.

#### Υποχρεωτικά Μαθήματα

Μαθήματα Κορμού

Εξάμηνο 1ο

Πολιτική επιστήμη I, Κοινωνιολογία, Ευρωπαϊκή ιστορία, Εισαγωγή στην οργάνωση της διεθνούς κοινωνίας, Θεωρία της επικοινωνίας: Πολιτική επικοινωνία

Εξάμηνο 2ο

Συνταγματικοί θεσμοί, Πολιτική επιστήμη II, Ευρωπαϊκή ιστορία II, Νεοελληνική ιστορία I, Κοινωνική στατιστική και Ποσοτικές μέθοδοι

Εξάμηνο 3ο

Διοικητική επιστήμη, Εισαγωγή στο δίκαιο, Πολιτική οικονομία I, Νεοελληνική ιστορία II, Πολιτική φιλοσοφία I

Εξάμηνο 4ο

Πολιτική οικονομία II, Πολιτική φιλοσοφία II, Μεθοδολογία των Κοινωνικών επιστημών, Διοικητική οργάνωση και θεσμοί, Ευρωπαϊκή οργάνωση

A' Κύκλος: Πολιτική Ανάλυση

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Εξάμηνο 5ο

Πολιτική κοινωνιολογία I, Λόγος και Ιδεολογία, Συγκριτική πολιτική I

Εξάμηνο 6ο

Πολιτική Κοινωνιολογία II, Κράτος και Κοινωνία, Συγκριτική πολιτική II

Εξάμηνο 7ο

Κλασική πολιτική σκέψη, Πολιτική και Κοινωνία στις αναπτυσσόμενες χώρες, Πολιτική συμπεριφορά I



## Εξάμηνο 8ο

Νεότερη πολιτική σκέψη, Εκλογική κοινωνιολογία, Σύγχρονη πολιτική θεωρία

### Β΄ Κύκλος: Κοινωνιολογία

Υποχρεωτικά Μαθήματα

(Τρεις διδακτικές μονάδες ανά μάθημα)

## Εξάμηνο 5ο

Πολιτική κοινωνιολογία I, Λόγος και ιδεολογία, Κοινωνιολογία των θεσμών

## Εξάμηνο 6ο

Κοινωνική ανθρωπολογία, Ανάλυση και θεωρία του πολιτισμού, Κράτος και κοινωνία

## Εξάμηνο 7ο

Κλασικές κοινωνιολογικές θεωρίες, Ιστορική κοινωνιολογία, Κοινωνικές ανισότητες και Κοινωνικός αποκλεισμός

## Εξάμηνο 8ο

Κοινωνιολογία των νέων κοινωνικών κινημάτων, Εκλογική κοινωνιολογία, Ειδικά θέματα κοινωνιολογίας

### Γ΄ Κύκλος: Διεθνείς και Ευρωπαϊκές Σπουδές

Υποχρεωτικά Μαθήματα

(Τρεις διδακτικές μονάδες ανά μάθημα)

## Εξάμηνο 5ο

Διεθνείς σχέσεις I, Δημόσιο διεθνές δίκαιο I, Γενική θεωρία της διεθνούς οργάνωσης

## Εξάμηνο 6ο

Δημόσιο διεθνές δίκαιο II, Ελληνική εξωτερική πολιτική, Διεθνείς σχέσεις II

## Εξάμηνο 7ο

Διεθνείς οικονομικές σχέσεις, Διεθνές οικονομικό δίκαιο, Συγκριτική ανάλυση ευρωπαϊκών πολιτικών συστημάτων

## Εξάμηνο 8ο

ΘΕΩΡΙΑ ΤΗΣΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ

Δικαιότητα Ευρωπαϊκής κοινότητας/ Ευρωπαϊκής Ένωσης, Πολιτικές της Ευρωπαϊκής ένωσης

### Δ΄ Κύκλος: Διοικητική Επιστήμη

Υποχρεωτικά Μαθήματα

## Εξάμηνο 5ο

Συνταγματικό δίκαιο και θεσμοί, Διοικητικό δίκαιο I, Θεωρία των οργανώσεων

## Εξάμηνο 6ο

Οργάνωση και λειτουργία της δημόσιας διοίκησης, Διοικητικό δίκαιο II, Δημοσιονομική οικονομία και πολιτική

## Εξάμηνο 7ο

Θεμελιώδη δικαιώματα, Εργασιακές σχέσεις και θεσμοί, Κοινωνική πολιτική και διοίκηση

## Εξάμηνο 8ο

Θεσμοί και πολιτική χωροταξίας και πολεοδομίας, Τοπική αυτοδιοίκηση, Ανάλυση δημόσιας πολιτικής

### Μαθήματα Επιλογής Κύκλων Σπουδών

Πολιτική κουλτούρα και πολιτική κοινωνικοποίηση, Οργανωτικός σχεδιασμός και ανάπτυξη, Ειδικά μαθήματα Συνταγματικού δικαίου: Δίκαιο των πολιτικών κομμάτων, Ειδικά θέματα διοικητικής επιστήμης: Διοίκηση και δημοκρατία, Τηλεόραση και πολιτική, Δημοκρατία και Κοινωνική μεταβολή στη Νότια Ευρώπη, Το Αμερικανικό πολιτικό σύστημα, Αμυντική πολιτική και στρατηγική, Δημοσιο-υπαλληλικό δίκαιο, Εισαγωγή στον κόσμο των αγροτικών κοινωνιών, Ελληνοτουρκικές σχέσεις, Διεθνές δίκαιο της Θάλασσας, Νέες τεχνολογίες και εξουσία, Ειδικά θέματα εργατικού δικαίου, Μαρξική και Μαρξιστική σκέψη, Οι ευρωπαϊκές πολιτικές των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Ειδικά θέματα διοικητικού δικαίου προστασίας του φυσικού περιβάλλοντος, Ευρωπαϊκή ενοποίηση και ελληνική οικονομία, Κοινωνιολογία της νεωτερικότητας και (μετα)νεωτερικότητας, Συλλογικές συμβάσεις εργασίας και συνδικαλιστικές

οργανώσεις, Οικονομία και διοίκηση των υπηρεσιών υγείας, Οι εξωτερικές σχέσεις και η πολιτική της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Διεθνής και Ευρωπαϊκή προστασία των ανθρωπίνων δικαιωμάτων, Σύγχρονες κοινωνιολογικές θεωρίες

Μαθήματα εαρινού εξαμήνου

Η Ελλάδα στην Ευρωπαϊκή Ένωση: Πολιτικές πτυχές, Κοινωνιολογικές και ανθρωπολογικές διαστάσεις της ανάπτυξης, Συγκριτική ανάλυση της εξωτερικής πολιτικής, Διοίκηση προσωπικού, Ελληνική συνταγματική θεωρία, Πολιτική ανάλυση και φεμινιστική θεωρία, Συγκριτική ανάλυση διοικητικών συστημάτων, Εργασία και νέες τεχνολογίες, Επικοινωνία και εξουσία, Ειδικά θέματα τοπικής αυτοδιοίκησης, Ειδικά θέματα διεθνών σχέσεων, Θεσμοί προστασίας του πολίτη σε διεθνές και εθνικό επίπεδο, Κοινωνικά προβλήματα και κράτος πρόνοιας στη Νότια και Ανατολική Ευρώπη, Επιστημολογία, Μετανάστευση και μειονότητες στην Ευρώπη, Στρατηγική των παιγνίων, Σύγχρονα προβλήματα ελληνικής εξωτερικής πολιτικής, Πολιτική και κοινωνία στη Νότια Ευρώπη, την Ανατολική Ευρώπη και τα Βαλκάνια, Σύγχρονη διπλωματική πρακτική, Πληροφοριακά συστήματα και βάσεις κοινωνικών δεδομένων, πρότυπα οικονομίας και κοινωνικού κράτους στην Ευρώπη, Κοινωνική Δημογραφία, Φιλοσοφία της ιστορίας, Ειδικά θέματα δημοσίου διεθνούς δικαίου: Σύγχρονη ελληνική εξωτερική πολιτική και διεθνές δίκαιο, Νέες εργασιακές σχέσεις, Οθωμανικοί θεσμοί και σύγχρονη Τουρκία, Η Αθηναϊκή Δημοκρατία, Ιστορικά και θεωρητικά ζητήματα της ιδιότητας του πολίτη

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Πολιτικής Ανάλυσης

Β. Διεθνών και Ευρωπαϊκών Σπουδών

Γ. Διοικητικής Επιστήμης

Δ. Κοινωνιολογίας.

Ο Υπουργός Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων, έχοντας υπόψη:

α) Τις διατάξεις του άρθρου 25 του Ν. 1268/82 (ΦΕΚ 87 Α'), όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 4 του Ν. 1674/86 (ΦΕΚ 203 τ. Α').

β) Τις διατάξεις των παρ. 1 και 2 του άρθρου 43 του Ν. 1268/82 (ΦΕΚ 87 τ. Α'), αποφασίζουμε:

1. Για τον υπολογισμό του βαθμού του πτυχίου των φοιτητών που έχουν εισαχθεί στα ΑΕΙ από το ακαδημαϊκό έτος 1983-84 και μετά, όπως επίσης και όσων φοιτητών θα εισαχθούν στο μέλλον, λαμβάνονται υπόψη οι βαθμοί όλων των μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου των (άρθρο 25 παρ. 12 Ν. 1268/82).

2. α) Για τον υπολογισμό του βαθμού του πτυχίου των φοιτητών που θα εισαχθούν στα ΑΕΙ κατά το ακαδημαϊκό έτος 1987-88 και τα επόμενα πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος επί ένα συντελεστή, ο οποίος ονομάζεται συντελεστής βαρύτητας του μαθήματος και το άθροισμα των επί μέρους γινομένων διαιρείται με το άθροισμα των συντελεστών βαρύτητας όλων των μαθημάτων αυτών.

β) Οι συντελεστές βαρύτητας κυμαίνονται από 1,0 έως 2,0 και υπολογίζονται ως εξής:

Μαθήματα με 1 ή 2 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,0.

Μαθήματα με 3 ή 4 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 1,5.

Μαθήματα με περισσότερες από 4 διδακτικές μονάδες έχουν συντελεστή βαρύτητας 2,0.

3. Ο υπολογισμός του βαθμού του πτυχίου για τους φοιτητές που έχουν εισαχθεί στα ΑΕΙ κατά τα ακαδημαϊκά έτη 1986-87 και 1985-86 γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις προηγούμενες παραγράφους 1 και 2.

4. Ο υπολογισμός του βαθμού του πτυχίου για τους φοιτούντες εισαχθεί κατά το ακαδημαϊκό έτος 1986-87 σε δύο μαθήματα, των δε φοιτητών που έχουν εισαχθεί κατά το ακαδημαϊκό έτος 1985-86 σε 4 μαθήματα.

5. Ο υπολογισμός του βαθμού του πτυχίου για τους φοιτητές που έχουν εισαχθεί στα ΑΕΙ κατά τα ακαδημαϊκά έτη 1984-85 και 1983-84 γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις προηγούμενες παραγράφους 1 και 2, εκτός εάν οι Γενικές Συνελεύσεις των οικείων Τμημάτων έχουν αποφασίσει διαφορετικά ή αποφασίσουν διαφορετικά μέχρι 30.6.87, οπότε και ισχύουν οι αποφάσεις αυτές των Γενικών Συνελεύσεων. Απαραίτητη προϋπόθεση όμως προκειμένου να ισχύουν οι αποφάσεις αυτές των Γενικών Συνελεύσεων των Τμημάτων είναι η συμφωνία τους ή η προσαρμογή τους μέχρι 30.6.87, στην προβλεπόμενη στην παράγραφο 1 της παρούσας απόφασης απαίτηση. Σε περίπτωση που δεν συντρέχει η παραπάνω προϋπόθεση, τότε θεωρείται ότι δεν υφίσταται σχετική απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του οικείου Τμήματος.

6. Εάν ένας φοιτητής έχει βαθμολογηθεί σε περισσότερα μαθήματα από τα όσα αντιστοιχούν στον κατά το Πρόγραμμα Σπουδών απαιτούμενο ελάχιστο αριθμό διδακτικών μονάδων για τη λήψη του πτυχίου, μπορεί αυτός να μην συνυπολογίσει για την εξαγωγή του βαθμού πτυχίου τους βαθμούς ενός αριθμού κατ'Υ επιλογήν υποχρεωτικών μαθημάτων, με την προϋπόθεση ότι ο αριθμός των διδακτικών μονάδων που αντιστοιχούν στα απομένοντα μαθήματα είναι τουλάχιστον ίσος με τον απαιτούμενο για τη λήψη πτυχίου.

7. Η απόφαση αυτή δεν αφορά τους φοιτητές που έχουν εισαχθεί στα ΑΕΙ μέχρι και το ακαδημαϊκό έτος 1982-83". Μετά από απόφαση της Γ.Σ. του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Δημόσιας Διοίκησης ισχύει μία μεταβατική ρύθμιση για τους εγγραφέντες τα ακαδημαϊκά έτη 1983/84 και 1984/85 φοιτητές του Τμήματος, που δεν είχαν έγκαιρη και επαρκή ενημέρωση. Σύμφωνα με τη ρύθμιση αυτή ο βαθμός του πτυχίου προκύπτει από το εξής άθροισμα: α) Οι 4 μέσοι όροι βαθμολογίας των τεσσάρων πρώτων εξαμήνων (1ου, 2ου, 3ου και 4ου), β) Οι βαθμοί των υποχρεωτικών μαθημάτων των κατευθύνσεων και γ) οι βαθμοί των μαθημάτων επιλογής. Δηλαδή: εφόσον τα υποχρεωτικά μαθήματα των κατευθύνσεων είναι 9 και τα μαθήματα επιλογής επίσης 9, το άθροισμα είναι 4 μ.ο. κορμού + 9 βαθμοί υποχρεωτικοί +

9 βαθμοί επιλογής. Με διαιρέτη:  $4+9+9=22$ .

Σύμφωνα με νεότερη Υπουργική απόφαση Φ.141.1/83/4182Α/ 14.9.1989 (Συν. Διοικ. Συμβουλίου 16.10.1989) ο υπολογισμός του βαθμού του πτυχίου για τους φοιτητές που έχουν εισαχθεί τα ακαδημαϊκά έτη 1985-86 και 1986-87 γίνεται σύμφωνα με ότι ισχύει και για τους εισαχθέντες 1983-84 και 1984-85.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως στελέχη, εμπειρογνώμονες ή σύμβουλοι σε Υπουργεία, Δημόσιες Επιχειρήσεις και Οργανισμούς, στην Νομαρχιακή και Τοπική Αυτοδιοίκηση, σε Διεθνείς και Πολυμερείς Οργανισμούς (Ε.Ε., Ν.Α.Τ.Ο., Ο.Η.Ε., Ο.Ο.Σ.Α., Ο.Α.Σ.Ε.) κ.ά, σε Πολιτικά Κόμματα, Ιδρύματα, Ινστιτούτα, Εταιρείες Δημοσκοπήσεων ή σε Επιχειρήσεις Δημοσίων Σχέσεων, στα Μ.Μ.Ε.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.pspa.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικής Επιστήμης και Ιστορίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201043-44

**Φαξ:** 210 9237876

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ιστορικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν την Πολιτική Επιστήμη και Πολιτική Ιστορία με ιδιαίτερη έμφαση στους επιστημονικούς τομείς της πολιτικής θεωρίας, της πολιτικής φιλοσοφίας και ψυχολογίας, της θεωρίας του κράτους και των πολιτικών πρακτικών, της θεωρίας των πολιτικών συστημάτων, της ευρωπαϊκής και ελληνικής πολιτικής ιστορίας, της συγκρότησης και λειτουργίας των Θεσμών και της θεωρίας των πολιτικών κομμάτων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ευρωπαϊκή Ιστορία Νεότερων Χρόνων, Κοινωνική Θεωρία Ι, Πολιτική Επιστήμη Ι. Μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής (Επιλέγονται 3 Μαθήματα) Θεωρία των Πολιτικών Κομμάτων, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι Ι (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Μεθοδολογία των Κοινωνικών Επιστημών, Πολιτική Οικονομία Ι, Πολιτικοί Θεσμοί, Συγκριτική/Ευρωπαϊκή Πολιτική Ηγεσία, Συνταγματικό Δίκαιο Ι (Γενικές Αρχές).

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία Ελληνικού Κράτους (19ος-20ος Αιώνας), Κοινωνική Θεωρία ΙΙ, Πολιτική Επιστήμη ΙΙ. Μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής (Επιλέγονται 3 Μαθήματα) Εισαγωγή στην Μεθοδολογία της Πολιτικής Ανάλυσης, Θεωρίες της Δημοκρατίας, Θεωρίες της Πολιτικής (Hobbes, Locke, Rousseau), Ιστορία των Βαλκανικών Λαών (19ος & 20ος Αιώνας), Πολιτικά Κόμματα και Ομάδες Πίεσης, Πολιτική Οικονομία ΙΙ, Συνταγματικό Δίκαιο ΙΙ (Πολιτικοί Θεσμοί).

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου Ανάλυση και Επίλυση Συγκρούσεων, Εθνοτικές Μειονότητες, Κρατική Πολιτική και Αποσχιστικές Συγκρούσεις, Ευρωπαϊκό και Ελληνικό Εργατικό Κίνημα Ι, Ευρωπαϊκός και Νεοελληνικός Διαφωτισμός, Ευρωπαϊκός Σοσιαλισμός: Ιστορία, Φυσιολογία, Πολιτικές, Θεσμοί και Όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο), Θεωρίες της Δημοκρατίας (Δημοκρατία και Ενώσεις), Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι Ι (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Καθεστωτικές Αλλαγές: Νότια Ευρώπη, Λατινική Αμερική, Κίνδυνοι και Ρίσκα των Σύγχρονων Κοινωνιών, Κράτος-Εκκλησία-Ιδεολογία, Νοτιανατολική Ευρώπη και Τουρκία: Χαρακτηριστικές και Στερεότυπα, Πολιτισμική Διπλωματία Ι, Πολιτική Θεωρία του Κλασσικού Φιλελευθερισμού, Πολιτική Προσαρμογής των Χωρών της Ανατολικής & Κεντρικής Ευρώπης στην Ευρωπαϊκή Ενοποίηση Ι, Πολιτική Τυπολογία: Συστήματα Εξουσίας, Πολιτική Ψυχολογία Ι, Συγκριτική/Ευρωπαϊκή Πολιτική Ηγεσία, Συγκριτική Πολιτική Ι, Συγκριτική Πολιτική: Εργατικά Κινήματα, Συνταγματικές Τάξεις των Χωρών της Νοτιανατολικής Ευρώπης, Χαρτογραφώντας τις Σύγχρονες Ιδεολογίες. Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Επισκόπηση της Οικονομικής και Κοινωνικής Ιστορίας της Ευρώπης (Τμήμα ΚΠΚΑ).

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου Διεθνείς Σχέσεις και Εξωτερική Πολιτική στην Σύγχρονη Διεθνή Κοινωνία, Έθνη και Εθνικισμός στην Νεωτερική Εποχή, Ειδικά Θέματα Ευρωπαϊκής Ιστορίας του 20ου Αιώνα, Ευρωπαϊκά Κόμματα: Κοινωνιολογία των Οργανώσεων και του Εκλογικού Σώματος, Εκπαιδευτικός Λόγος και Πολιτική Ιδεολογία, Ευρωπαϊκό και Ελληνικό Εργατικό Κίνημα ΙΙ, Θεωρίες Δικαιωμάτων, Ιστορία του Ελληνικού Εβραϊσμού, Ιστορική Εξέλιξη του Ευρωπαϊκού Πολιτισμού, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι ΙΙ (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Κλασικοί (Karl Marx-Max Weber), Κοινωνικός Αποκλεισμός και Πολιτικές Αντιμετώπισής του, Νεότερη Φιλοσοφία, Πολιτική Προσαρμογής των Χωρών της Ανατολικής & Κεντρικής Ευρώπης στην Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Πολιτική Τυπολογία: Δημοκρατία, Πολιτική Ψυχολογία ΙΙ, Πολιτισμική Διπλωματία ΙΙ, Συγκριτικό Εργατικό Δίκαιο, Συγκρουσιακή Πολιτική, Συλλογική Δράση, Κοινωνικά Κινήματα, Σύγχρονα Θέματα: Ιδεολογικές, Θεωρητικές και Παιδευτικές Προεκτάσεις, Τα Νέα Κοινωνικά Κινήματα, Το Πολιτικό Σύστημα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου Αρχαία Πολιτική Φιλοσοφία (Πλάτων), Δημόσια Οικονομική Ι, Θεωρία του Επιχειρήματος, Θεωρίες της Δημοκρατίας (Δημοκρατία και Ενώσεις), Μεθοδολογία των Κοινωνικών Επιστημών, Παγκοσμιοποίηση Ι: Οικονομία, Πολιτική, Πολιτισμός, Οικολογία, Παιδεία και Κοινωνικές Επιστήμες, Πολιτική Θεωρία του Κλασικού Φιλελευθερισμού, Πολιτική Οικονομία Ι, Πολιτική Ρητορεία, Πολιτική Ψυχολογία Ι, Προβλήματα Θεωρίας της Ιδεολογίας, Προβλήματα Πολιτικής Ψυχολογίας Ι, Χαρτογραφώντας τις Σύγχρονες Ιδεολογίες.

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου Αρχαία Πολιτική Φιλοσοφία (Αριστοτέλης), Δημόσια Οικονομική ΙΙ, Διαφωτισμός, Διεθνείς Σχέσεις και Εξωτερική Πολιτική στην Σύγχρονη Διεθνή Κοινωνία, Εκπαιδευτικός Λόγος και Πολιτική Ιδεολογία, Θεωρίες Δικαιωμάτων, Θεωρίες του Κράτους, Θεωρίες της Πολιτικής (Hobbes, Locke, Rousseau), Κλασικοί (Karl Marx-Max Weber), Νεότερη Φιλοσοφία, Παγκοσμιοποίηση ΙΙ: Οικονομία, Πολιτική, Πολιτισμός-Οικολογία, Πανεπιστήμιο και Πολιτική Ιδεολογία, Πολιτική Θεωρία του Σύγχρονου Φιλελευθερισμού, Πολιτική Οικονομία ΙΙ, Πολιτική Οικονομία των Θεσμών: Νέα Θεσμική Οικονομία, Πολιτική Φιλοσοφία: Ζητήματα Κριτικής Θεωρίας, Πολιτική Ψυχολογία ΙΙ, Προβλήματα Πολιτικής Ψυχολογίας ΙΙ, Συγκρότηση Εννοιών Στη Σύγχρονη Πολιτική Ανάλυση.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Ελληνική Οικονομία (Τμήμα Ο & ΠΑ), Εργασιακές Σχέσεις: Συγκριτική Διάσταση (Τμήμα ΔΕΣ), Ιστορία των Οικονομικών Θεωριών, Σύγχρονη Ανθρωπολογική Θεωρία.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΝΕΟΤΕΡΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου Δημόσια Οικονομική Ι, Εθνικισμός και Εθνική Ιδέα Στα Βαλκάνια (19ος & 20ος Αιώνας), Ειδικά Θέματα Ελληνικής Ιστορίας 20ου Αιώνα, Ευρωπαϊκό και Ελληνικό Εργατικό Κίνημα Ι, Ευρωπαϊκός και Νεοελληνικός Διαφωτισμός, Ιδεολογικά Ρεύματα Ι, Ιστορία του Ελληνικού Αγροτικού Κινήματος, Ιστορία του Ευρωπαϊκού Αγροτικού Κινήματος, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι Ι (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Ιστορική Δημογραφία Ι, Κοινωνικές και Πολιτικές Δυνάμεις Μέχρι το 1940, Μαθήματα Περιεχομένου Ιστορίας στη Μέση Εκπαίδευση, Μεθοδολογικές Προσεγγίσεις στην Ιστορία: Προφορικές Μαρτυρίες ως Πηγή, Νεότερη Κυπριακή Ιστορία, Νοτιανατολική Ευρώπη και Τουρκία: Χαρακτηρολογίες και Στερεότυπα, Οθωμανική Ιστορία, Πολιτισμική Διπλωματία Ι, Συνταγματική Ιστορία Ι.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Επισκόπηση της Οικονομικής και Κοινωνικής Ιστορίας της Ευρώπης, Τοπική Οικονομική Ιστορία: Η Συγκρότηση των Ελληνικών Πόλεων.

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου Δημόσια Οικονομική ΙΙ, Ειδικά Θέματα Ευρωπαϊκής Ιστορίας του 20ου Αιώνα, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Κοινωνίας, Ειδικά Θέματα Νεότερης Ελληνικής Ιστορίας και Ανάγνωση Ιστορικού Λόγου, Έθνη και Εθνικισμός στην Νεωτερική Εποχή, Ευρωπαϊκό και Ελληνικό Εργατικό Κίνημα ΙΙ, Ιδεολογικά Ρεύματα ΙΙ, Ιστορία των Βαλκανικών Λαών (19ος & 20ος Αιώνας), Ιστορία του Ελληνικού Εβραϊσμού, Ιστορία και Πληροφορική, Βασικές Αρχές και Μέθοδοι, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι ΙΙ (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Ιστορική Δημογραφία ΙΙ, Ιστορική Εξέλιξη του Ευρωπαϊκού Πολιτισμού, Κλασικοί (Karl Marx-Max Weber), Μαθήματα Περιεχομένου Πολιτικής Επιστήμης στη Μέση Εκπαίδευση, Νεοελληνική Κοινωνία και Ιδεολογία (19ος Αιώνας), Πολιτισμική Διπλωματία ΙΙ, Στρατός και Πολιτική, Συνταγματική Ιστορία ΙΙ, Συγκριτικό Εργατικό Δίκαιο, Σύγχρονα Θέματα: Ιδεολογικές, Θεωρητικές και Παιδευτικές Προεκτάσεις.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Ελληνική Οικονομία (Τμήμα Ο & ΠΑ), Ιστορία της Λογοτεχνίας (Τμήμα ΕΜΜΕ), Ιστορία του Μεσανατολικού Χώρου (Τμήμα ΔΕΣ), Συγκριτική Ανάλυση Επικοινωνιακών Συστημάτων ΙΙ.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου Ανάλυση και Επίλυση Συγκρούσεων, Δημόσια Οικονομική Ι, Εθνικιστικές Μειονότητες, Κρατική Πολιτική και Αποσχιστικές Συγκρούσεις, Εκλογική Συμπεριφορά Ι (Σχολές), Ελληνική Πολιτική, Ευρωπαϊκός Σοσιαλισμός: Ιστορία, Φυσιογνωμία, Πολιτικές, Θεσμοί και Όργανα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο), Θεωρία των Πολιτικών Κομμάτων, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι Ι (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Καθεστωτικές Αλλαγές: Νότια Ευρώπη, Λατινική Αμερική, Κίνδυνοι και Ρίσκα των Σύγχρονων Κοινωνιών, Κράτος-Εκκλησία-Ιδεολογία, Οικονομικές Θεωρίες Δημοκρατίας Ι, Παγκοσμιοποίηση Ι: Οικονομία, Πολιτική, Πολιτισμός, Οικολογία, Πολιτική Ανθρωπολογία, Πολιτική Ρητορεία, Πολιτική Ψυχολογία Ι, Ποσοτικές Τεχνικές: Στατιστική/Πληροφορική, Συγκριτική Πολιτική Ι, Συγκριτική Πολιτική: Εργατικά Κινήματα, Συνταγματικές Τάξεις των Χωρών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Συγκριτική Ανάλυση Επικοινωνιακών Συστημάτων Ι (Τμήμα ΕΜΜΕ).

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου Δημόσια Οικονομική ΙΙ, Διεθνείς Σχέσεις και Εξωτερική Πολιτική στη Σύγχρονη Διεθνή Κοινωνία, Εκλογική Συμπεριφορά ΙΙ (Ειδικά Θέματα), Ελληνικό Πολιτικό Σύστημα, Ευρωπαϊκά Κόμματα: Κοινωνιολογία των Οργανώσεων και του Εκλογικού Σώματος, Θεωρίες Δικαιωμάτων, Ιδεολογικά Ρεύματα ΙΙ, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι ΙΙ (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Κλασικά Κείμενα για τα Κόμματα και την Κρίση των Κομμάτων, Κλασικοί (Karl Marx-Max Weber), Κοινωνικός Αποκλεισμός και Πολιτικές Αντιμετώπισής του, Μαθήματα Περιεχομένου Πολιτικής Επιστήμης στην Μέση Εκπαίδευση, Οικονομικές Θεωρίες της Δημοκρατίας ΙΙ, Παγκοσμιοποίηση ΙΙ: Οικονομία, Πολιτική, Πολιτισμός, Οικολογία, Πολιτικά Κόμματα και Ομάδες Πίεσης, Πολιτική Οικονομία των Θεσμών: Νέα Θεσμική Οικονομία, Πολιτική Ψυχολογία ΙΙ, Συγκρότηση Εννοιών στη Συγκριτική Πολιτική Ανάλυση, Συγκριτική

## Πολιτική II.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Συγκριτική Ανάλυση Επικοινωνιακών Συστημάτων II (Τμήμα ΕΜΜΕ).

### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ & ΒΑΛΚΑΝΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου Ανάλυση και Επίλυση Συγκρούσεων, Εθνικισμός και Εθνική Ιδέα Στα Βαλκάνια (19ος και 20ος Αιώνας), Εθνικές Μειονότητες, Κρατική Πολιτική και Αποσχιστικές Συγκρούσεις, Ελληνική Πολιτική, Ευρωπαϊκό και Ελληνικό Εργατικό Κίνημα I, Ευρωπαϊκός και Νεοελληνικός Διαφωτισμός, Ευρωπαϊκός Σοσιαλισμός: Ιστορία - Φυσιognωμία Πολιτικές, Θεωρίες της Δημοκρατίας (Δημοκρατία και Ενώσεις), Ιδεολογικά Ρεύματα I, Ιστορία του Ελληνικού Αγροτικού Κινήματος, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι I (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Ιστορική Δημογραφία I, Κράτος Εκκλησία Ιδεολογία, Μεθοδολογικές Προσεγγίσεις στην Ιστορία: Προφορικές Μαρτυρίες ως Πηγή, Νεότερη Κυπριακή Ιστορία, Νοτιοανατολική Ευρώπη & Τουρκία: Χαρακτηρολογίες και Στερεότυπα, Οθωμανική Ιστορία, Πολιτική Τυπολογία: Συστήματα Εξουσίας, Πολιτική Ψυχολογία I, Συγκριτική/ Ευρωπαϊκή Πολιτική Ηγεσία, Συγκριτική Πολιτική I, Συνταγματικές Τάξεις των Χωρών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης, Το Ελληνικό Κοσμοσύστημα I, Τοπικό και Περιφερειακό Πολιτικό Σύστημα I. Θεσμοί και Πολιτική Διαδικασία Χαρτογραφώντας τις Σύγχρονες Ιδεολογίες.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Οικονομία και Κοινωνία Στην Ελλάδα Του 20ου Αιώνα I (Τμήμα Κοινωνιολογίας, Τοπική Οικονομική Ιστορία: Η Συγκρότηση των Ελληνικών Πόλεων (Τμήμα Κοινωνιολογίας).

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου Διεθνείς Σχέσεις και Εξωτερική Πολιτική στην Σύγχρονη Διεθνή Κοινωνία, Ειδικά Θέματα Νεότερης Ελληνικής Ιστορίας και Ανάγνωση Ιστορικού Λόγου, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Κοινωνίας, Έθνη και Εθνικισμός στην Νεότερη Εποχή, Εκπαιδευτικός Λόγος και Πολιτική Ιδεολογία, Ελληνικό Πολιτικό Σύστημα, Εξέλιξη Πληθυσμού και Νοοτροπίες, Ευρωπαϊκό και Ελληνικό Εργατικό Κίνημα II, Ιδεολογικά Ρεύματα II, Ιστορία του Ελληνικού Εβραϊσμού, Ιστορία και Πληροφορική, Βασικές Αρχές και Μέθοδοι, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι II (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Ιστορική Δημογραφία II, Κλασικοί (Karl Marx-Max Weber), Κοινοβουλευτικοί Θεσμοί, Νεοελληνική Κοινωνία και Ιδεολογία (19ος Αιώνας), Πολιτική Ψυχολογία II, Πολιτικά Κόμματα και Ομάδες Πίεσης, Στρατός και Πολιτική, Συγκριτική Πολιτική II, Συγκρότηση Εννοιών στην Συγκριτική Πολιτική Ανάλυση, Συγκρουσιακή Πολιτική, Συλλογική Δράση, Κοινωνικά Κινήματα, Σύγχρονα Θέματα: Ιδεολογικές Θεωρητικές και Παιδευτικές Προεκτάσεις, Τα Νέα Κοινωνικά Κινήματα, Το Ελληνικό Κοσμοσύστημα II, Τοπικό και Περιφερειακό Πολιτικό Σύστημα II, Πολιτικές και Κοινωνία.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Ελληνική Οικονομία (Τμήμα Ο. & Π.Α.), Ιστορία του Μεσανατολικού Χώρου (Τμήμα ΔΕΣ), Οικονομία και Κοινωνία Στην Ελλάδα του 20ου Αιώνα II (Τμήμα Κοινωνιολογίας), Οικονομολόγοι και Οικονομική Πολιτική στη Σύγχρονη Ελλάδα (Τμήμα Κοινωνιολογίας).

### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου Αρχαία Πολιτική Φιλοσοφία (Πλάτων), Δημογραφική Δυναμική και Τοπική Αυτοδιοίκηση, Δημόσια Οικονομική I, Ελληνική Πολιτική, Θεωρία του Κοινωνικού Κινήματος, Θεωρία των Πολιτικών Κομμάτων, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι I (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Ιστορική Δημογραφία I, Κοινωνικές και Πολιτικές Δυνάμεις Μέχρι το 1940, Παθολογία της Πολιτικής, Πολιτική Ανάπτυξη: Ευρώπη, Αναπτυσσόμενες Χώρες, Πολιτική Τυπολογία: Συστήματα Εξουσίας, Πολιτικοί Θεσμοί, Ποσοτικές Τεχνικές: Στατιστική/Πληροφορική, Προβλήματα Θεωρίας της Ιδεολογίας, Συγκριτική/Ευρωπαϊκή Πολιτική Ηγεσία, Συγκριτική Πολιτική I, Συνταγματικές Τάξεις των Χωρών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης, Συνταγματική Ιστορία I, Το Ελληνικό Κοσμοσύστημα, Τοπικό και Περιφερειακό Πολιτικό Σύστημα I: Θεσμοί και Πολιτική Διαδικασία.

Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Επισκόπηση της Οικονομικής και Κοινωνικής Ιστορίας της Ευρώπης (Τμήμα ΚΠΚΑ).

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου Αρχαία Πολιτική Φιλοσοφία (Αριστοτέλης), Δημογραφικές Πολιτικές: Οικογένεια-Μετανάστευση, Δημόσια Οικονομική II, Ειδικά Θέματα Ευρωπαϊκής Ιστορίας του 20ου Αιώνα, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Κοινωνίας, Ειδικά Θέματα Νεότερης Ελληνικής Ιστορίας και Ανάγνωση Ιστορικού Λόγου, Εισαγωγή στη Μεθοδολογία της Πολιτικής Ανάλυσης, Εξέλιξη Πληθυσμού και Νοοτροπίες, Επαναστατικοί Ηγέτες, Θεωρίες Δικαιωμάτων, Θεωρίες του Κράτους, Θεωρίες της Πολιτικής (Hobbes, Locke, Rousseau), Ιστορία και Πληροφορική, Βασικές Αρχές και Μέθοδοι, Ιστορικές Σχολές και Μέθοδοι II (Ελληνική και Ευρωπαϊκή Ιστοριογραφία), Ιστορική Δημογραφία II, Κλασικοί (Karl Marx-Max Weber), Κοινοβουλευτικοί Θεσμοί, Μαθήματα Περιεχομένου Πολιτικής Επιστήμης στη Μέση Εκπαίδευση, Πολιτικά Κόμματα και Ομάδες Πίεσης, Πολιτική Τυπολογία: Δημοκρατία, Στρατός και Πολιτική, Συγκριτική Πολιτική II, Συγκρουσιακή Πολιτική - Συλλογική Δράση - Κοινωνικά Κινήματα, Συνταγματική Ιστορία II, Τα Νέα Κοινωνικά Κινήματα, Το Ελληνικό Κοσμοσύστημα II, Τοπικό και Περιφερειακό Πολιτικό Σύστημα II. Πολιτικές και Κοινωνία, Το Πολιτικό Σύστημα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Τρόποι Παραγωγής και Πολιτικοί Θεσμοί. Μαθήματα Επιλογής εκτός Τμήματος Ελληνική Οικονομία (Τμήμα Ο & ΠΑ), Ιστορία Του Μεσανατολικού Χώρου (Τμήμα ΔΕΣ).

Σημείωση:Ο φοιτητής ανάλογα με την κατεύθυνση που επιλέγει, καταρτίζει το προσωπικό του πρόγραμμα σπουδών, με στόχο να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων για τη λήψη πτυχίου.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Ελληνικών και Βαλκανικών Σπουδών

Β. Ευρωπαϊκών Σπουδών

Γ. Κοινωνικής και Πολιτικής Θεωρίας

Δ. Νεότερης Ιστορίας

Ε. Πολιτικής Κοινωνιολογίας και Συγκριτικής Πολιτικής Ανάλυσης

ΣΤ. Πολιτικών Συστημάτων

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε υπηρεσίες υπουργείων, σε Ερευνητικά Κέντρα, στην Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης, στον Ινστιτούτο Διαρκούς Επιμόρφωσης,

σε επιχειρήσεις Δημοσίων Σχέσεων, Δημοσκοπήσεων, Κέντρα Πολιτικής Ανάλυσης και Έρευνας,

σε επιτελικές θέσεις Ανάλυσης και Σχεδιασμού Πολιτικής στα Πολιτικά Κόμματα,

σε Διεθνείς ή Πολυμερείς Οργανισμούς (ΟΗΕ, ΝΑΤΟ, Ε.Ε., ΟΑΣΕ, κλπ)

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.panteion.gr/gr/tmimata/polhisti/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικής Επιστήμης

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77450, 77452

**Φαξ:** 28310 77455

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων με γνώσεις πάνω στις θεμελιώδεις έννοιες, τις βασικές μεθόδους και τους προβληματισμούς της συστηματικής ανάλυσης των πολιτικών, πολιτειακών και διεθνών φαινομένων. Ειδικότερα οι φοιτητές εκπαιδεύονται στην έρευνα και την ανάλυση των προβλημάτων που συνδέονται με την ανάπτυξη των σύγχρονων κοινωνιών, την εκλογική συμπεριφορά των πολιτών και τα σύγχρονα ιδεολογικά ρεύματα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σκοπός: Το Τμήμα έχει ως αποστολή την έρευνα και τη διδασκαλία της Πολιτικής Επιστήμης. Αποσκοπεί στη διαμόρφωση του κατάλληλου πλαισίου σπουδών, το οποίο αφενός ανταποκρίνεται στις σύγχρονες κατευθύνσεις της διεθνούς Πολιτικής Επιστήμης και αφετέρου ικανοποιεί τις ανάγκες της ελληνικής κοινωνίας σε επιστημονικό δυναμικό στο χώρο της Πολιτικής Επιστήμης.

##### - ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Οι κεντρικοί άξονες του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης, γύρω από τους οποίους διαμορφώνονται οι θεματικές ενότητες γνωστικών αντικειμένων που αυτό θα περιλαμβάνει, είναι οι εξής:

- A. Πολιτική Θεωρία και Κρατικές Πολιτικές
- B. Συγκριτική και Ευρωπαϊκή Πολιτική

#### Εξάμηνο 1ο

Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη I [Εσωτερικές Παράμετροι], Ιστορία Πολιτικών Θεωριών I, Ευρωπαϊκή Ιστορία Νεοτέρων Χρόνων, Εισαγωγή στην Ελληνική Πολιτική, Εισαγωγή στις Μεθόδους της Πολιτικής Έρευνας, Εισαγωγή στη χρήση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Α', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Α', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Α'

#### Εξάμηνο 2ο

Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη II, Ιστορία Πολιτικών Θεωριών II, Στατιστική των Κοινωνικών Επιστημών, Ελληνική Ιστορία Νεοτέρων Χρόνων, Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Ενοποίηση, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Β', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Β', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Β'

#### Εξάμηνο 3ο

Πολιτική Φιλοσοφία I, Πολιτική Μεταβολή I, Κοινωνική Στατιστική, Πολιτικά Κόμματα, Κρατικές Πολιτικές, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Γ', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Γ', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Γ'

#### Εξάμηνο 4ο

Πολιτική Φιλοσοφία II, Πολιτική Μεταβολή II, Συγκριτική Πολιτική Ανάλυση, Οργανώσεις Συμφερόντων, Αγγλικά για Πολιτικούς Επιστήμονες Δ', Γερμανικά για Κοινωνικές Επιστήμες Δ', Γαλλικά για Κοινωνικές Επιστήμες Δ'

Υποχρεωτικές Επιλεγόμενες Παραδόσεις 3ου και 5ου εξαμήνου:



Εισαγωγή στην Κοινωνική Πολιτική, Πολιτική Υγείας, Πολιτική και Μ.Μ.Ε., Πολιτικό Σύστημα & Οικονομία: Ιστορικές Προοπτικές, Εκπαιδευτική Πολιτική, Πολιτικά Συστήματα Δυτικής Ευρώπης, Κρατικές Πολιτικές Απασχόλησης και Ανάπτυξης, Συγκριτική Ανάλυση Εξωτερικής Πολιτικής, Θεωρίες Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων, Θεωρία Επικοινωνίας, Εισαγωγή στη χρήση Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πολιτικά Κόμματα

Υποχρεωτικά Επιλεγόμενα Σεμινάρια 5ου εξαμήνου:

Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Θεωρίας Ι, Εξευρωπαϊσμός και Επιπτώσεις της Ευρωπαϊκής Ενοποίησης, Βία και Πολιτική, Ειδικά Θέματα Οργάνωσης της Διεθνούς Κοινωνίας, Ηθική και Πολιτική, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Κοινωνιολογίας, Ειδικά Θέματα Ευρωπαϊκής Ιστορίας, Πολιτική και Κράτος στη Νότια Ευρώπη

Υποχρεωτικές Επιλεγόμενες Παραδόσεις 4ου και 6ου εξαμήνου:

Πολιτική Συμπεριφορά, Ειδικά Θέματα Ελληνικής Ιστορίας, Συγκριτική Κοινωνική Πολιτική, Ζητήματα Σχεδιασμού και Εφαρμογής Κοινωνικής Πολιτικής, Μέθοδοι Έρευνας στη Μαζική Επικοινωνία, Κινηματογράφος, Ιδεολογία, Πολιτική, Ελληνικό Πολιτικό Σύστημα, Κράτος και Κοινωνική Θεωρία, Θεωρία Κοινωνικών Κινημάτων, Το Πολιτικό Σύστημα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Πολιτικά Συστήματα Ιαπωνίας και Ν.Α. Ασίας, Πολιτική Θεωρία του Φιλελευθερισμού, Πολιτική Θεωρία του Συντηρητισμού, Ελληνική Κρατική Πολιτική

Υποχρεωτικά Επιλεγόμενα Σεμινάρια 6ου εξαμήνου:

Ειδικά Θέματα Κοινωνικής Θεωρίας ΙΙ, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Συμπεριφοράς, Ειδικά Θέματα Κρατικών Πολιτικών, Ειδικά Θέματα Πολιτικής Επικοινωνίας, Ειδικά Θέματα Εργασιακών Σχέσεων, Ειδικά Θέματα Εκπαιδευτικής Πολιτικής

Ενδεικτικές Προτεινόμενες Ελεύθερες Επιλογές Μαθημάτων Χειμερινού Εξαμήνου από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου: Τμήμα Ψυχολογίας: Πολιτική Ψυχολογία, Τμήμα Κοινωνιολογίας: Κοινωνική Θεωρία Ι, Τμήμα Φιλοσοφικών & Κοινωνικών Σπουδών: Εισαγωγή στη Φιλοσοφία και Επιστημολογία των Κοινωνικών Σπουδών, Ενδεικτικές Προτεινόμενες Ελεύθερες Επιλογές Μαθημάτων Εαρινού Εξαμήνου από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου: Τμήμα Ψυχολογίας: Κοινωνική Ψυχολογία ΙΙ, Τμήμα Κοινωνιολογίας: Κοινωνική Θεωρία ΙΙ, Τμήμα Οικονομικών Επιστημών: Πολιτική Οικονομία Ι

Διευκρινήσεις:

Για τους δευτεροετείς και τριτοετείς φοιτητές ισχύουν τα προγράμματα σπουδών των ακαδημαϊκών ετών 2000-2001 και 1999-2000 αντίστοιχα.

Οι δευτεροετείς και τριτοετείς φοιτητές που οφείλουν μαθήματα του 1ου και 2ου εξαμήνου, τα οποία δεν προσφέρονται πια, μπορούν να επιλέξουν οποιοδήποτε καινούργιο υποχρεωτικό μάθημα του αντιστοίχου εξαμήνου που προσφέρεται κατά το τρέχον ακαδημαϊκό έτος.

Οι δευτεροετείς φοιτητές, καθώς και οι τριτοετείς φοιτητές που οφείλουν μαθήματα από το Γ' και Δ' εξάμηνο, θα πρέπει να περάσουν οπωσδήποτε τα παρακάτω μαθήματα:

Πολιτική Φιλοσοφία Ι, Πολιτική Μεταβολή Ι, Κοινωνική Στατιστική, Κρατικές Πολιτικές, Πολιτική Φιλοσοφία ΙΙ, Πολιτική Μεταβολή ΙΙ, Συγκριτική Πολιτική Ανάλυση

καθώς και ένα (1) μάθημα από τα κάτωθι:

Πολιτικά Κόμματα, Οργανώσεις Συμφερόντων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Πολιτικής Θεωρίας

Β. Συγκριτικής-Πολιτικής Ανάλυσης

Γ. Κρατικής Οργάνωσης Κρατικών Πολιτικών

Δ. Ευρωπαϊκής Συγκριτικής Πολιτικής.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως στελέχη, ως εμπειρογνώμονες ή ως σύμβουλοι, σε Υπουργεία και Οργανισμούς,

στην Τοπική Αυτοδιοίκηση,

στα Μέσα Ενημέρωσης,

σε Διεθνείς και Πολυμερείς Οργανισμούς (Ε.Ε., Ν.Α.Τ.Ο., Ο.Η.Ε., Ο.Ο.Σ.Α., Ο.Α.Σ.Ε.) κ.ά.

σε Πολιτικά Κόμματα, Ιδρύματα, Ινστιτούτα, Εταιρείες Δημοσκοπήσεων και Δημοσίων Σχέσεων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.soc.uoc.gr/political>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Επιστημών

**Ανήκει στη:** Σχολή Νομικών και Οικονομικών Επιστημονικών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995397

**Φαξ:** 2310 995391

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να καλλιεργεί και να προάγει τον κλάδο των Πολιτικών Επιστημών στις παραδοσιακές και σύγχρονες διαστάσεις του, με την ακαδημαϊκή διδασκαλία και την επιστημονική έρευνα, καθώς και να εκπαιδεύει τους φοιτητές στο γνωστικό αντικείμενό του και να παρέχει επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία σε τομείς που σχετίζονται με τη λειτουργία των πολιτικών θεσμών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Πολιτική Επιστήμη, Ιστορία Πολιτικών Ιδεών I: Η Πολιτική Φιλοσοφία στην Αρχαία Ελλάδα, Κοινωνιολογία I (Ιστορία, Μέθοδοι, Βασικές Έννοιες), Εισαγωγή στη Νομική Σκέψη, Εισαγωγή στις Διεθνείς Σχέσεις, Μαθηματικά στις Κοινωνικές Επιστήμες, Ξένη Γλώσσα.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σύγχρονα Πολιτικά Συστήματα: Ιδεολογία-Πρότυπα Οργάνωσης του Κράτους και Πολιτική Πραγματικότητα, Ιστορία Πολιτικών Ιδεών II: από το Μακιαβέλι στις Θεωρίες Κοινωνικού Συμβολαίου, Συνταγματική Συγκρότηση του Κράτους: Οργανωτικές Βάσεις του Ισχύοντος Πολιτεύματος, Νεώτερη Ελληνική Πολιτική Ιστορία (1821-1940), Διοικητικοί και Δημοσιονομικοί Θεσμοί του Κράτους, Κοινωνική Στατιστική, Ξένη Γλώσσα.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πολιτική Κοινωνιολογία, Πολιτικές Θεωρίες της Νεωτερικότητας (19ος-20ος αιώνας), Σύγχρονη Ελληνική Πολιτική Ιστορία (1940-1974), Κοινωνιολογία II, Βασικές Έννοιες της Πολιτικής Οικονομίας, Στατιστική και Υπολογιστές, Ξένη Γλώσσα, Μειονότητες και Εκλογική Συμπεριφορά στην Ελλάδα, Η Ελληνική Εξωτερική Πολιτική μετά το 1974, Ελληνοτουρκικές Σχέσεις και το Κυπριακό, Γυναίκες και Πολιτική στην Ελλάδα, Το 'τομο στον Ιδιωτικό Χώρο, Θεσμοί Κοινωνικού Κράτους, Αντεγκληματικές και Σωφρονιστικές Πολιτικές στη Σύγχρονη Ελλάδα, Νομοθετική Κοινωνιολογία, Κοινωνιολογία των Πολιτικών Θεσμών, Πολιτικοί και Κοινωνικοί Θεσμοί της Ελληνικής Αρχαιότητας, Πολιτικές Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Αποκέντρωσης, Δημόσια Διαχείριση, Ειδικά Θέματα Στατιστικής Έρευνας, Πολιτική Φιλοσοφία και Θεωρίες Δικαιοσύνης, Συνδικαλιστικοί Θεσμοί στην Ελλάδα: Δίκαιο και Πολιτική.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πολιτικοί Θεσμοί και Εκπροσώπηση: Πολιτική Κουλτούρα, Πλουραλισμός και Πολιτικός Ανταγωνισμός στη Φιλελεύθερη Δημοκρατία, Εκλογική Συμπεριφορά (Βασικές Έννοιες), Πολιτική και Κοινωνική Σκέψη στη Σύγχρονη Ελλάδα (19ος-20ος αιώνας), Εισαγωγή στη Διοικητική Επιστήμη (Πρότυπα Διοικητικής Οργάνωσης-Δημόσια Διοίκηση-Διαχείριση), Η Οργάνωση της Διεθνούς Κοινωνίας μετά το Β΄ Παγκόσμιο Πόλεμο, Ιστορία Θεωρίες και Θεσμοί της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, Ποσοτικές Μέθοδοι Ανάλυσης στις Κοινωνικές Επιστήμες, Ξένη Γλώσσα.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πολιτικό Σύστημα και Κομματικοί Σχηματισμοί στη Μεταπολεμική Ελλάδα (1945-1974), Συγκριτική Ανάλυση των Ευρωπαϊκών Πολιτικών Συστημάτων (Θεσμοί, Κοινωνικές Διαιρέσεις, Εκλογική Συμπεριφορά), Η Δημόσια Οικονομία στην Εποχή της Παγκοσμιοποίησης, Ανάλυση Δεδομένων στις Κοινωνικές Επιστήμες, Ξένη Γλώσσα.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Πολιτικά Κόμματα και Κομματικό Σύστημα στην Ελλάδα μετά το 1974,

Εισαγωγή στην Πολιτική Επικοινωνία, Το Θεσμικό Σύστημα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Εισαγωγή στην Κοινωνική και Πολιτική Ψυχολογία, Ξένη Γλώσσα.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανάπτυξη-Κοινωνική Αναδιάρθρωση και Πολιτική-Εκσυγχρονισμός στη Μεταπολεμική Ελλάδα,

Η Ελλάδα στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Συγκριτική Ανάλυση Δημοσίων Πολιτικών (με έμφαση στους τομείς που αφορούν το κοινωνικό κράτος), Ξένη Γλώσσα.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κράτος-Κοινωνία-Κόμματα σε Μετάβαση: Μετασχηματισμοί στα Τέλη του 20ου αιώνα, Οι Πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης: Αρχές, Θεσμοί και Εφαρμογή, Πολιτικές Περιβάλλοντος και Βιώσιμη Ανάπτυξη (Διεθνείς, Ευρωπαϊκές, Εθνικές Διαστάσεις), Ξένη Γλώσσα.

Κατεύθυνση: Συγκριτική Πολιτική Ευρωπαϊκές Πολιτικές

Μαθήματα Επιλογής

Πολιτικά Ρεύματα και Κομματικές Οικογένειες στην Δ. Ευρώπη, Πολιτικά Κόμματα-Ομάδες Συμφερόντων και lobbies στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Γεωγραφική Ανάλυση Δεδομένων: Εκλογική Γεωγραφία της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Ανθρώπινα Δικαιώματα και Πολιτική Θεωρία (εσωτερικές και διεθνείς διαστάσεις), Μειονότητες στη Δ. Ευρώπη: Αντιθέσεις-Συγκρούσεις-Προστασία, Συντηρητισμός-Φιλελευθερισμός-Σοσιαλισμός-Κομμουνισμός στη Δ. Ευρώπη (20ος αιώνας), Κοινωνικός Αποκλεισμός και Εγκληματικότητα στις Χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Μετανάστευση και Ιθαγένεια στην Ευρώπη σήμερα, Ιστορία των Βαλκανικών Λαών (19ος-20ος αιώνας), Εθνικισμοί και Εθνικές Ταυτότητες στα Βαλκάνια, Ρατσισμός: Ιδεολογία και Πρακτικές (Διεθνείς και Εθνικές Διαστάσεις), Πολιτικοί και Κοινωνικοί Θεσμοί στον Ευρωπαϊκό Χώρο (8ος-18ος αιώνας), Ανάπτυξη και Πολιτικός Εκσυγχρονισμός στις Χώρες του Ευρωπαϊκού Νότου: Ελλάδα-Ιταλία-Ισπανία-Πορτογαλία, Εργασιακές Σχέσεις στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Θεσμοί του Κοινωνικού Κράτους: Ρύθμιση και Απορύθμιση σε Διεθνή/Συγκριτική Διάσταση, Ιστορία του Ευρωπαϊκού Εργατικού Κινήματος, Συγκριτική Ανάλυση των Πολιτευμάτων στις Χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Συγκριτική Ανάλυση Δημοσίων Πολιτικών στις Χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Υγεία, Κοιν. Ασφάλεια, Ανεργία, Ανάπτυξη, Περιβάλλον, κ.ο.κ.), Πολιτικές Τοπικής Αυτοδιοίκησης και Αποκέντρωσης (Ευρωπαϊκές και Εθνικές Διαστάσεις), Δημόσια Διαχείριση: Μορφές Εκσυγχρονισμού στις Δημόσιες και Ιδιωτικές Πολιτικές, Τα Θρησκευόμενα στις Διεθνείς Σχέσεις και Πολιτική.

Κατεύθυνση: Πολιτική Ανάλυση Εκλογική Συμπεριφορά

Μαθήματα Επιλογής

Βιομηχανική Κοινωνία και Πολιτικοί Θεσμοί, Θεωρίες για τη Δημοκρατία, Εκλογική Κοινωνιολογία: Κοινωνικές Τάξεις, Κοινωνικά Στρώματα και Εκλογική Συμπεριφορά στην Ελλάδα μετά το 1974, Γεωγραφική Ανάλυση Δεδομένων: Εκλογική Γεωγραφία της Σύγχρονης Ελλάδας, Τοπική Πολιτική Ιστορία, Ο Νεοελληνικός Διαφωτισμός, Στρατός και Πολιτική στην Ελλάδα.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Συγκριτική Πολιτική Ευρωπαϊκές Πολιτικές.

Β. Πολιτική Ανάλυση Εκλογική Συμπεριφορά.

Γ. Πολιτική Θεωρία και φιλοσοφία.

Δ. Δημόσια Διοίκηση

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες Υπουργείων, σε Ερευνητικά Κέντρα, στην Εθνική Σχολή Δημόσιας Διοίκησης, στο Ινστιτούτο Διαρκούς Επιμόρφωσης,

σε επιχειρήσεις Δημοσίων Σχέσεων, Δημοσκοπήσεων, Κέντρα Πολιτικής Ανάλυσης και Έρευνας,

σε επιτελικές θέσεις Ανάλυσης και Σχεδιασμού Πολιτικής στα Πολιτικά Κόμματα,

σε Διεθνείς ή Πολυμερείς Οργανισμούς (ΟΗΕ, ΝΑΤΟ, Ε.Ε., ΟΑΣΕ, κλπ).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/polsci/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995852

**Φαξ:** 2310 995862

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την άρτια κατάρτιση τεχνικών επιστημόνων στον προγραμματισμό, τη μελέτη, την επίβλεψη και την κατασκευή Δομικών, Υδραυλικών, Συγκοινωνιακών Έργων και Έργων Προστασίας Περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Τεχνικές Σχεδιάσεις, Δομικά Υλικά I, Μαθηματικά I, Φυσική, Τεχνική Μηχανική I, Παραστατική Γεωμετρία

Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Δομικά Υλικά II, Μαθηματικά II, Διαφορικός και Ολοκληρωτικός Λογισμός Πολλών Μεταβλητών- Διανυσματική Ανάλυση, Πληροφορική, Περιφερειακή Ανάπτυξη και Πολεοδομία - Χωροταξία, Τεχνική Μηχανική II, Βασικές Αρχές Οικονομικής Θεώρησης και Πολιτικής

Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Τεχνική Γεωλογία I: Γεωλογία Έργων Πολιτικού Μηχανικού, Οικοδομική I, Μαθηματικά III: Διαφορικές Εξισώσεις Μετασχηματισμοί του LAPLACE και Σειρές του FOURIER, Γεωδαισία I, Μηχανική Ρευστών, Τεχνική Μηχανική III

Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εφαρμοσμένη Στατική I, Οικοδομική II, Αριθμητική Ανάλυση, Γεωδαισία II, Υδραυλική, Συγκοινωνιακές Τεχνικές, Δομικές Μηχανές

Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εφαρμοσμένη Στατική II, Φωτογραμμετρία - Γεωπληροφορικά Συστήματα, Εδαφομηχανική, Υπόγεια Υδραυλική και Υδρολογία, Υδραυλικά έργα I, Οδοποιία I

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εφαρμοσμένη Στατική II, Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα I, Μεταλλικές Κατασκευές I, Οδοποιία II, Επιφανειακοί Φορείς I, Τεχνική Περιβάλλοντος I, Σχεδιασμός των Μεταφορών

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Ακτομηχανική - Λιμενικά Έργα, Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα II, Μεταλλικές κατασκευές I, Οργάνωση και Προγραμματισμός Έργων, Θεμελιώσεις και Αντιστηρίξεις, Υδραυλικά Έργα II

#### ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Αριθμητικές Μέθοδοι Ανάλυσης των Κατασκευών I

Μαθήματα Επιλογής:

#### ΤΟΜΕΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Υπολογιστική Υδρολογία

Μαθήματα Επιλογής: Γεωτεχνικής Μηχανικής

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:

Μαθήματα Επιλογής: Τεχνική Γεωλογία II, Τεχνικές Γεωλογικές Έρευνες σε Έργα Πολιτικού Μηχανικού  
ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:

Μαθήματα Επιλογής:

Σχεδιασμός και Κατασκευή Οδοστρωμάτων και Εργαστηριακοί Έλεγχοι

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα III, Δυναμική Κατασκευών I, Τεχνικά Έργα Υποδομής  
ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Προεντεταμένο Σκυρόδεμα

Μαθήματα Επιλογής: Επιφανειακοί φορείς II, Πυροπροστασία των Κατασκευών, Ειδικά θέματα Οικοδομικής, Αριθμητικές Μέθοδοι Ανάλυσης των Κατασκευών II, Μεταλλικές Κατασκευές III

ΤΟΜΕΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:

Μαθήματα Επιλογής: Υδραυλική Ανοιχτών Αγωγών, Υδραυλική των Υπόγειων Ροών, Αριθμητικές Μέθοδοι στην

Υδραυλική και Υδραυλικά Έργα, Τεχνική Ποταμών I: Μεταφορά Φερτών Υλών-Στρωματώδεις Ροές, Ανάλυση

Συστημάτων και Επικινδυνότητας, Περιβάλλον και Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός, Μαθηματικά Ομοιώματα Ρύπανσης και Λειτουργίας Υδατικών Οικοσυστημάτων, Παράκτια Ωκεανογραφία

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Εργαστηριακές και Επιτόπου Δοκιμές Εδαφομηχανικής, Βραχομηχανική I: Θεωρία - Γενικές Εφαρμογές, Τεχνική Γεωδαισία, Φωτοερμηνεία - Τηλεπισκόπηση - Ειδικά Θέματα Φωτογραμμετρίας

Μαθήματα Επιλογής:

ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Φιλοσοφία της Τεχνολογίας I, Συστήματα Μεταφορών

Μαθήματα Επιλογής: Οργάνωση και Διοίκηση Δομικών Επιχειρήσεων, Κυκλοφοριακός Έλεγχος, Μεταφορές και

Περιβάλλον, Σχεδιασμός και Κατασκευή Αεροδρομίων, Βελτιστοποίηση Παραγωγής Έργων, Οικονομική των μεταφορών

Εξάμηνο 9ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα:

ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Λεπτότοιχες διατομές-Ελαστική ευστάθεια, Δυναμική κατασκευών II

Μαθήματα Επιλογής: Αντισεισμική τεχνολογία - Παθολογία κατασκευών σκυροδέματος, Εισαγωγή στον αρχιτεκτονικό σχεδιασμό, Ολόσωμες γέφυρες, Πειραματική Μηχανική, Ειδικές Κατασκευές σκυροδέματος, Προκατασκευασμένα κτίρια από σκυρόδεμα, Ξύλινες Κατασκευές, Κατασκευές από φέρουσα τοιχοποιία, Σιδηρές γέφυρες, Επισκευή κτιρίων από σκυρόδεμα και τοιχοποιία: Συμπεριφορά και ιδιότητες οπλισμένου σκυροδέματος

ΤΟΜΕΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:

Μαθήματα Επιλογής: Μη μόνιμες ροές, Υδρομετρία & υδραυλικά ομοιώματα, Υδρολογική σύνθεση και προσομοίωση,

Τεχνική ποταμών II (σχεδιασμός έργων και διαχείριση), Υδροδυναμικά έργα, Διαχείριση Υδατικών Πόρων,

Περιβαλλοντική υδραυλική, Σχεδιασμός και κατασκευή εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων, Σχεδιασμός και κατασκευή εγκαταστάσεων επεξεργασίας νερού, Επεξεργασία βιομηχανικών αποβλήτων, Σχεδιασμός, μελέτη & κατασκευή λιμένων, Παράκτια τεχνικά έργα, Κυματομηχανική, Γεωθερμία

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Στοιχεία τεχνικής Σεισμολογίας - Εδαφοδυναμική, Βαθιές θεμελιώσεις και

Διαφράγματα αντιστήριξης, Αριθμητικές μέθοδοι στη γεωτεχνική μηχανική, Γεωτεχνικά και υπόγεια έργα I,

Βραχομηχανική II: Επιφανειακές και υπόγειες εκσκαφές

Μαθήματα Επιλογής: Σύγχρονα συστήματα μετρήσεων και επεξεργασίας γεωδαιτικών δεδομένων, Ειδικά θέματα εδαφομηχανικής, Περιβαλλοντική Τεχνική γεωλογία

ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής: Αξιολόγηση επενδύσεων, Δημόσιες Συγκοινωνίες

Μαθήματα Επιλογής: Στοιχεία Δικαίου και τεχνικής νομοθεσίας, Μελέτη οδών και Περιβαλλοντικές επιπτώσεις,

Οργάνωση και προγραμματισμός προκατασκευών, Περιφερειακή ανάπτυξη II: Θεωρίες και εφαρμογές

προγραμματισμού-Σχεδιασμού, Φιλοσοφία της τεχνολογίας II, Διαχείριση οδικών έργων, Εφαρμογές Η/Υ στις μεταφορές, Θαλάσσιες μεταφορές

10ο εξάμηνο

Υποχρεωτικά Μαθήματα:

ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:

**Μαθήματα Επιλογής:** Ενεργειακός σχεδιασμός και αξιοποίηση της ηλιακής ενέργειας στα κτίρια, Ειδικά θέματα δομικών υλικών, Ειδικά θέματα στατικής, Σύγχρονες τάσεις στο σχεδιασμό των κατασκευών από σκυρόδεμα, Ελαστοπλαστικός υπολογισμός, Ειδικά θέματα μεταλλικών κατασκευών

**ΤΟΜΕΑΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:**

**Μαθήματα Επιλογής:** Χημεία, Μικροβιολογία και βιοχημεία περιβάλλοντος, Τεχνική περιβάλλοντος III, Εκμετάλλευση και προστασία των υπόγειων υδατικών πόρων, Περιβαλλοντική και ενεργειακή οικονομία και πολιτική στην Ε.Ε., Μελέτη και κατασκευή δικτύων άρδευσης και αποστράγγισης, Θαλάσσιες κατασκευές

**ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:**

**Μαθήματα Επιλογής:** Γεωτεχνική περιβάλλοντος, Γεωτεχνικά και Υπόγεια έργα II, Ειδικές Θεμελιώσεις, Τεχνική γεωλογία III: Ειδικά θέματα γεωλογίας τεχνικών έργων, Αυτοματοποιημένη σχεδίαση με τη βοήθεια Η/Υ. Γεωτεχνική σεισμική μηχανική

**ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ**

**Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιλογής:** Σιδηροδρομική υποδομή, Οργάνωση και Διοίκηση Εργοταξίων Δομικών έργων

**Μαθήματα Επιλογής:** Οδική Ασφάλεια

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Επιστήμης και Τεχνολογίας των Κατασκευών

Β. Υδραυλικής και Τεχνικής Περιβάλλοντος

Γ. Γεωτεχνικής Μηχανικής

Δ. Συγκοινωνιών και Οργάνωσης

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Πολιτικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (Τ.Ε.Ε.)

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Τεχνικές Επιχειρήσεις, στη βιομηχανία,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

σε Τράπεζες,

στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση, ως καθηγητές,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.civil.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Ξάνθη

**Διεύθυνση:** Βασ. Σοφίας 12, 67100 Ξάνθη

**Τηλέφωνο:** 25410 20319

**Φαξ:** 25410 25454

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την άρτια κατάρτιση τεχνικών επιστημόνων στον προγραμματισμό, τη μελέτη, την επίβλεψη και την κατασκευή Δομικών, Υδραυλικών, Συγκοινωνιακών Έργων και Έργων Προστασίας Περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μηχανική Στερεού Σώματος Ι, Μαθηματικά για Μηχανικούς Ι, Πληροφορική, Τεχνική της Αναπαράστασης, Οικονομική Ανάλυση, Οικολογία για Μηχανικούς, Δομικά Υλικά Ι, Ξένη Γλώσσα (προαιρετική - επίπεδο αρχαρίων)

##### Εξάμηνο 2ο

Μηχανική Στερεού Σώματος ΙΙ, Μαθηματικά για Μηχανικούς ΙΙ, Συστήματα Διαχείρισης Πληροφοριών, Γεωδαισία Ι, Τεχνική της Αναπαράστασης μέσα από Η/Υ - Μέθοδοι CADD, Πιθανότητες - Στατιστική, Δομικά Υλικά ΙΙ, Ξένη Γλώσσα (προαιρετική - μέσο επίπεδο) -

##### Εξάμηνο 3ο

Θεωρία Ελαστικότητας, Σύνθεση και Κατασκευή Κτιρίων - Οικοδομική Ι, Επιχειρησιακή Έρευνα, Γεωλογία για Μηχανικούς, Γεωδαισία ΙΙ, Τεχνική Νομοθεσία και Σύνταξη Μελετών, Στοιχεία Τεχνικού Δικαίου, Διαφορικές Εξισώσεις, Ξένη Γλώσσα (προαιρετική-επίπεδο προχωρημένων)

##### Εξάμηνο 4ο

Αντοχή Υλικών και Εργαστήρια, Σύνθεση και Κατασκευή Κτιρίων - Οικοδομική ΙΙ, Ρευστομηχανική, Βασικές Αρχές Τεχνικής Γεωλογίας, Αριθμητική Ανάλυση - Μέθοδοι, Ξένη Τεχνική Ορολογία

##### Εξάμηνο 5ο

Στατική Ι, Εδαφομηχανική και Εργαστήρια, Υδραυλική, Τεχνική Υδρολογία, Οδοποιία Ι, Δομικές Μηχανές & Οργάνωση Εργοταξίων, Διοίκηση Τεχνικών Επιχειρήσεων, Φιλοσοφία της Τεχνολογίας  
Μαθήματα κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά: Υπόγεια Νερά Προέλευση Ανάπτυξη, Τερματικές Εγκαταστάσεις, Πεπερασμένες Διαφορές και Στοιχεία

##### Εξάμηνο 6ο

Στατική ΙΙ, Θεμελιώσεις & Ωθήσεις Γαιών, Πολεοδομία, Κυκλοφοριακός Σχεδιασμός, Αστική Υδραυλική, Τεχνική Οικονομία και Προγραμματισμός Έργων, Οδοστρώματα Ι, Η Επιστήμη και το Επάγγελμα του Πολ. Μηχανικού  
Μαθήματα Επιλογής: Εισαγωγή στα Φράγματα και Συνοδά Έργα, Οικονομία Μεταφορών, Υδραυλική των Υπογείων Υδάτων, Θεωρία Ελαστικής Ευστάθειας, Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις

##### Εξάμηνο 7ο

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΑ, Εισαγωγή στις Μεταλλικές Κατασκευές, Διαχείριση Περιβάλλοντος, Λιμενικά Έργα  
Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Αρχιτεκτονικές Συνθέσεις - Κτιριοδομία Ι, Επιφανειακοί Φορείς  
Μαθήματα κατ' επιλογήν: Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Σκυροδέματος, Μηχανική Θραύσης, Αποκατάσταση και Συντήρηση Κτηρίων - Μνημείων, Πειραματική Αντοχή Υλικών, Τεχνολογία Ινοπλισμένου Σκυροδέματος, Υδραυλική Περιβάλλοντος



#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΑ, Εισαγωγή στις Μεταλλικές Κατασκευές, Διαχείριση Περιβάλλοντος, Λιμενικά Έργα  
Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Συγκοινωνιακή Στατιστική, Οδοποιία ΙΙ

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Αγκυρώσεις - Αντιστηρίξεις, Τεχνική Συμπεριφορά Πετρωμάτων - Εφαρμογές, Υδραυλική Περιβάλλοντος

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΑ, Εισαγωγή στις Μεταλλικές Κατασκευές, Διαχείριση Περιβάλλοντος, Λιμενικά Έργα  
Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Υδραυλική Περιβάλλοντος, Υπολογιστική Μηχανική Ρευστών

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Ειδικά Κεφάλαια Ρευστομηχανικής, Υδραυλική Ανοικτών Αγωγών

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΑ, Εισαγωγή στις Μεταλλικές Κατασκευές, Διαχείριση Περιβάλλοντος, Λιμενικά Έργα  
Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Υδραυλική Περιβάλλοντος, Υπολογιστική Μηχανική Ρευστών

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Ειδικά Κεφάλαια Ρευστομηχανικής, Υδραυλική Ανοικτών Αγωγών

#### Εξάμηνο 8ο

##### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΒ, Δυναμική των Κατασκευών

Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΙ, Μεταλλικές Κατασκευές, Αρχιτεκτονικές Συνθέσεις - Κτιριοδομία ΙΙ, Αριθμητικές Μέθοδοι Ανάλυσης των Κατασκευών

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Εργαστηριακά Θέματα Οπλισμένου Σκυροδέματος, Κατασκευές Φέρουσας Τοιχοποιίας, Ξύλινες Κατασκευές, Διαχείριση Στερεών Απορριμμάτων, Διαχείριση Περιβάλλοντος ΙΙ, Σήραγγες και Υπόγεια Έργα, Μελέτη - Κατασκευή, Νόμος Ενυδάτωσης - Εκτίμηση Αντοχής Σκυροδέματος στα Έργα

##### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΒ, Δυναμική των Κατασκευών

Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Οδοστρώματα ΙΙ, Χωροταξία, Σχεδιασμός Αεροδρομίων

Μαθήματα κατ' επιλογήν Κατεύθυνσης: Επιπτώσεις από Κατασκευές Οδών στο Περιβάλλον, Μελέτες Εργων Οδοποιίας

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Διαχείριση Περιβάλλοντος ΙΙ, Σήραγγες και Υπόγεια Έργα, Μελέτη - Κατασκευή, Διαχείριση Στερεών Απορριμμάτων

##### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΒ, Δυναμική των Κατασκευών

Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Θαλάσσια Μηχανική, Πειραματική Υδραυλική, Εγγειοβελτιωτικά Έργα, Εγκαταστάσεις Καθαρισμού Λυμάτων

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Στρωματοποιημένες Ροές, Ποιότητα Νερού, Σήραγγες και Υπόγεια Έργα, Μελέτη - Κατασκευή, Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΙ, Διαχείριση Περιβάλλοντος ΙΙ, Διαχείριση Στερεών Απορριμμάτων, Εφαρμογές Λιμενικών Έργων

##### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΒ, Δυναμική των Κατασκευών, Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Θαλάσσια Μηχανική, Πειραματική Υδραυλική, Εγγειοβελτιωτικά Έργα, Εγκαταστάσεις Καθαρισμού Λυμάτων

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Στρωματοποιημένες Ροές, Ποιότητα Νερού, Σήραγγες και Υπόγεια Έργα, Μελέτη - Κατασκευή, Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΙ, Διαχείριση Περιβάλλοντος ΙΙ, Διαχείριση Στερεών Απορριμμάτων, Εφαρμογές Λιμενικών Έργων

#### Εξάμηνο 9ο

##### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΙΙ, Συγκοινωνιακός Σχεδιασμός

Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Μεταλλικές Γέφυρες, Γέφυρες Οπλισμένου & Προεντεταμένου Σκυροδέματος, Ειδικά Θέματα Κτιριοδομίας - Προστασία Κτιρίων, Προεντεταμένο Σκυρόδεμα

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Σύμμικτες Κατασκευές, Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Σκυροδέματος με έμφαση στην ανθεκτικότητά του, Σχεδιασμός Δομικών Έργων, Ειδικές Κατασκευές Οπλισμένου & Προεντεταμένου Σκυροδέματος, Ειδικά Κεφάλαια Θεμελιώσεων, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών GIS, Έλεγχος και Επισκευές Κατασκευών, Ακτομηχανική

##### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΙΙ, Συγκοινωνιακός Σχεδιασμός

Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Σιδηροδρομική, Εργαστήρια Οδοποιίας Οδοστρωμάτων, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών GIS

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Προεντεταμένο Σκυρόδεμα, Επιχώματα και Χωμάτινα Φράγματα, Ειδικά Κεφάλαια Θεμελιώσεων, Γέφυρες Οπλισμένου & Προεντεταμένου Σκυροδέματος, Ειδικά Κεφάλαια Πολεοδομίας, Ακτομηχανική

##### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα ΙΙΙ, Συγκοινωνιακός Σχεδιασμός

Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Υδροδυναμικά Έργα, Υπολογισμός Υδραυλικών Έργων, Ποτάμια Υδραυλική και

## Τεχνικά Έργα

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Υδραυλικές Μηχανές και Ενέργεια, Υγειονομική Μηχανική, Επιχώματα και Χωμάτινα Φράγματα, Ειδικά Κεφάλαια Θεμελιώσεων, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών GIS, Ακτομηχανική ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Οπλισμένο Σκυρόδεμα III, Συγκοινωνιακός Σχεδιασμός

Μαθήματα Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης: Υδροδυναμικά Έργα, Υπολογισμός Υδραυλικών Έργων, Ποτάμια Υδραυλική και Τεχνικά Έργα

Μαθήματα κατ' επιλογήν: Υδραυλικές Μηχανές και Ενέργεια, Υγειονομική Μηχανική, Επιχώματα και Χωμάτινα Φράγματα, Ειδικά Κεφάλαια Θεμελιώσεων, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών GIS, Ακτομηχανική

Εξάμηνο 10ο

Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Δομικών Έργων

Β. Συγκοινωνιακών Έργων

Γ. Υδραυλικών Έργων

Δ. Γεωτεχνικών Έργων.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Πολιτικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (Τ.Ε.Ε.)

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Τεχνικές Επιχειρήσεις, στη βιομηχανία,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

σε Τράπεζες,

στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση, ως καθηγητές,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.civil.duth.gr/istoriko/frame.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Επιστημών

**Πόλη:** Βόλος

**Διεύθυνση:** ΠΕΔΙΟΝ ΑΡΕΩΣ, ΒΟΛΟΣ 38334

**Τηλέφωνο:** 24210 74178, 74112

**Φαξ:** 24210 74169

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την άρτια κατάρτιση τεχνικών επιστημόνων στον προγραμματισμό, τη μελέτη, την επίβλεψη και την κατασκευή Δομικών, Υδραυλικών, Συγκοινωνιακών Έργων και Έργων Προστασίας Περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Εισαγωγή στη Πληροφορική & Η/Υ, Τεχνική Μηχανική I, Τεχνικές Σχεδιάσεις, Δομικά Υλικά I, Οικονομική Θεωρία και Πολιτική, Ξένη Γλώσσα Τεχνική Ορολογία I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II, Πληροφορική II, Τεχνική Μηχανική II, Πιθανότητες - Στατιστική, Δομικές Μηχανές, Παραστατική Γεωμετρία, Ξένη Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία II

Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά III, Οικοδομική I, Δομικά Υλικά II, Τεχνική Μηχανική III, Τεχνική Γεωλογία, Γεωδαισία I, Σχεδιασμός με Η/Υ - Τεχνολογία CAD, Ξένη Γλώσσα & Τεχνική Ορολογία III

Εξάμηνο 4ο

Συγκοινωνιακή Τεχνική, Στατική I, Οικοδομική II, Μηχανική Ρευστών, Αριθμητικές Μέθοδοι στην Επιστήμη του Πολιτικού Μηχανικού, Γεωδαισία II, Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις, Περιβαλλοντική Τεχνική

Εξάμηνο 5ο

Οδοποιία I, Στατική II, Υδραυλική, Εδαφομηχανική I, Σχεδιασμός Μεταφορών, Σχεδιασμός Έργων και επιλογή ενός εκ των κατωτέρω: Φιλοσοφία των Τεχνικών Επιστημών, Ιστορία της Τεχνολογίας, Δίκαιο του Περιβάλλοντος

Εξάμηνο 6ο

Οδοποιία II, Στατική III, Υδρολογία, Εδαφομηχανική II, Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα I, Υπόγεια Υδραυλική, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (G.I.S.)

Εξάμηνο 7ο

Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα II, Μεταλλικές Κατασκευές I, Υδρεύσεις, Γεωτεχνικές Κατασκευές, Τεχνική Γεωλογία Έργων Πολ. Μηχανικού

#### ΤΟΜΕΙΣ

ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΣ: Μελέτη & Κατασκευή Οδοστρωμάτων, Δημόσιες Συγκοινωνίες

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ : Εδαφοδυναμική I, Εργαστήριο Εδαφομηχανικής

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ: Αριθμητ. Μέθοδοι στην Υδραυλική - Υδραυλικά Έργα, Επεξεργασία Αστικών - Βιομηχανικών Αποβλήτων

ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ: Πεπερασμένα στοιχεία I, Θεωρία πλακών & δίσκων

## Εξάμηνο 8ο

Ακτομηχανική - Λιμενικά Έργα, Αποχετεύσεις, Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα III, Δυναμική των Κατασκευών

### ΤΟΜΕΙΣ

ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΣ: Σιδηροδρομική, Συστήματα Μεταφορών

Επιλογή ενός εκ των κατωτέρω: Σχεδιασμός Αεροδρομίων, Ειδικά θέματα Οδοποιίας (Ισόπεδοι - Ανισόπεδοι Κόμβοι)

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ: Εδαφομηχανική III (Ειδικά θέματα Εδαφομηχανικής), Βραχομηχανική, Υπολογιστική Γεωτεχνική Μηχανική

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ: Διαχείριση Υδατικών Πόρων, Διευθετήσεις Ποταμών & Χειμάρρων, Μαθηματικά Ομοιώματα Ρύπανσης

ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ: Προεντεταμένο Σκυρόδεμα, Μεταλλικές Κατασκευές II, Πεπερασμένα Στοιχεία II

## Εξάμηνο 9ο

Περιβαλλοντικός Σχεδιασμός Έργων Πολ. Μηχανικού, Διαχείριση Έργων Πολ. Μηχανικού, Κατασκευή Έργων Πολ. Μηχανικού (σειρά διαλέξεων)

### ΤΟΜΕΙΣ

ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΣ: Σχεδιασμός Οδών με Η/Υ, Διαχείριση Οδών και Οδικών Έργων, Οδική Ασφάλεια

Επιλογή ενός εκ των κατωτέρω Μαθήματα: Αεροπορικές Μεταφορές, Θαλάσσιες Μεταφορές

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ: Περιβαλλοντική Γεωτεχνική Μηχανική, Σήραγγες και Υπόγεια Έργα, Ευστάθεια Φυσικών και Τεχνητών Πρανών, Χωμάτινες Κατασκευές

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ: Επιλογή τεσσάρων εκ των κατωτέρω Μαθήματα, Περιβαλλοντική Ρευστομηχανική, Συστήματα Υδατικών Πόρων, Εγγειοβελτιωτικά Έργα, Πειραματική Υδραυλική, Φράγματα

ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ: Ειδικά θέματα Οπλισμένου Σκυροδέματος, Προκατασκευή, Δυναμική των Κατασκευών II, Ειδικά Θέματα Μεταλλικών Κατασκευών

## Εξάμηνο (Εαρινό) 10ο

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

### ΤΟΜΕΙΣ

ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΟΣ: Περιβαλλοντική Οδοποιία, Οικονομική των Μεταφορών

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΣ: Εδαφομηχανική Κρίσιμης Κατάστασης, Φυσικά Προσομοιώματα στη Γεωτεχνική Μηχανική

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΣ: Υδρολογία II, Κυματομηχανική

ΔΟΜΟΣΤΑΤΙΚΟΣ: Ολόσωμες Γέφυρες, Ελαστική Ευστάθεια

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Συγκοινωνιακός

Β. Γεωτεχνικός

Γ. Υδραυλικός

Δ. Δομοστατικός

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Πολιτικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (Τ.Ε.Ε.)

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Τεχνικές Επιχειρήσεις, στη βιομηχανία,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

σε Τράπεζες,

στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση, ως καθηγητές,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.civ.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 42, 10682 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 7723445, 7723459, 7723451, 7723456, 7723468

**Φαξ:** 210 7723452

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την άρτια κατάρτιση τεχνικών επιστημόνων στον προγραμματισμό, τη μελέτη, την επίβλεψη και την κατασκευή Δομικών, Υδραυλικών, Συγκοινωνιακών Έργων και Έργων Προστασίας Περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα. Στην εκπαίδευση των Πολιτικών Μηχανικών περιλαμβάνεται ως υποχρεωτικό μάθημα "Οι Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις", που διεξάγονται στην διάρκεια των θερινών διακοπών αμέσως μετά τη λήξη των Εαρινών Εξαμήνων (4ου, 6ου, 8ου).

Οι εξετάσεις διενεργούνται 3 φορές το χρόνο. Για την απόκτηση Πτυχίου απαραίτητη είναι η εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας.

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά I, Φυσική I, Χημεία, Παραστατική Γεωμετρία, Οικολογία για Μηχανικούς, Εισαγωγή στην Πληροφορική Γεωλογία Μηχανικού

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής\* Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική, Ορολογία, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στοιχεία Δικαίου και Τεχνικής Νομοθεσίας, Μαθηματικά II, Μηχανική I (Στατική-Στοιχεία Ελαστοστατικής), Τεχνικό Σχέδιο, Προγραμματισμός Η/Υ, Τεχνικά Υλικά I

Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Φυσική II, Εισαγωγή στην Ενεργειακή Τεχνολογία, Στοιχεία Φιλοσοφίας και Ιστορίας Επιστήμης και Τεχνολογίας, Θεωρία της Γνώσης στη Νεώτερη και Σύγχρονη Φιλοσοφία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής\* Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική, Ορολογία, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διαφορικές Εξισώσεις (Μαθηματικά III), Αριθμητική Ανάλυση, Μηχανική II (Μηχανική Παραμορφώσιμου Σώματος), Στοιχεία Αρχιτεκτονικής, Πολεοδομία-Χωροταξία, Τεχνικά Υλικά II, Οικονομική

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής\* Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική, Ορολογία, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα.

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Γεωδαισία, Μηχανική III (Κινηματική-Δυναμική), Στατική I, Μεγάλες Γεωδαιτικές Ασκήσεις, Μηχανική των Ρευστών, Γενική Οικοδομική.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Μηχανική του Συνεχούς Μέσου, Πειραματική Αντοχή Υλικών.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής\* Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα και Τεχνική, Ορολογία, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα.

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εδαφομηχανική, Στατική II, Τεχνική Υδρολογία, Οδοποιία I, Εφαρμοσμένη Υδραυλική, Περιβαλλοντική Τεχνολογία

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Προχωρημένη Αριθμητική Ανάλυση, Εφαρμογές Η/Υ, Οικονομική των Επιχειρήσεων

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχνική Γεωλογία, Εδαφομηχανική II, Δομικές Μηχανές, Επιχειρησιακή Έρευνα, Στατική III, Οδοποιία II, Τυπικά Υδραυλικά Έργα

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σιδηροπαγές Σκυρόδεμα I, Σιδηρές Κατασκευές I, Θαλάσσια Υδραυλική και Λιμενικά Έργα, Θεμελιώσεις, Οργάνωση Εργοταξίων και Ασφάλεια Έργων

Κατεύθυνση Δομοστατικού Μηχανικού Στατική IV, Ειδικά Θέματα Οικοδομικής Κατεύθυνση Υδραυλικού Μηχανικού Ροή με Ελεύθερη Επιφάνεια, Αντισεισμική Τεχνολογία I

Κατεύθυνση Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού Αντισεισμική Τεχνολογία I, Κυκλοφοριακή Ροή

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Κατεύθυνση Δομοστατικού Μηχανικού

Υποχρεωτικά Μαθήματα Προεντεταμένο Σκυρόδεμα και συμπληρώσεις Οπλισμένου Σκυροδέματος (για δομοστατικούς μηχανικούς), Σιδηρές Κατασκευές II, Σχεδιασμός Μεταφορικών Συστημάτων, Στατική V, Αντισεισμική Τεχνολογία II

Κατεύθυνση Υποχρεωτικής Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Ανάλυση Φορέων με Πεπερασμένα Στοιχεία, Προχωρημένη Αντοχή Υλικών, Ειδικά Κεφάλαια Μηχανικής

Κατεύθυνση Υδραυλικού Μηχανικού

Υποχρεωτικά Μαθήματα Προεντεταμένο Σκυρόδεμα και Συμπληρώσεις Οπλισμένου Σκυροδέματος (για Υδραυλικούς Μηχανικούς), Σιδηρές Κατασκευές II, Σχεδιασμός Μεταφορικών Συστημάτων, Υδροηλεκτρικά Έργα, Ακτομηχανική, Υγειονομική Τεχνολογία.

Κατεύθυνση Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού Σκυρόδεμα και συμπληρώσεις Οπλισμένου Σκυροδέματος (για συγκοινωνιολόγους μηχανικούς), Σιδηρές Κατασκευές II, Σχεδιασμός Μεταφορικών Συστημάτων, Οδοστρώματα, Σιδηρόδρομοι, Αστικά Οδικά Δίκτυα

Ομάδα Α: Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (για όλες τις κατευθύνσεις) Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II, Εισαγωγή στη Γεφυροποιία, Σιδηρές Κατασκευές III, Ειδικά Κεφάλαια Πολεοδομίας, Ειδικά Θέματα Θεμελιώσεων, Πειραματική Υδραυλική, Μη Μόνιμες Ροές, Πεπερασμένα Στοιχεία, Τεχνολογική Εφαρμογή

9ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Ομάδα Α, Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής (για όλες τις κατευθύνσεις) Βραχομηχανική Σήραγγες, Εδαφομηχανική, Αρχιτεκτονική - Κτιριολογία, Υπόγεια Έργα, Σύνθετα Έργα Π-Μ, Έλεγχος και Διασφάλιση Ποιότητας, Συστήματα Παραγωγής Τεχνικών Έργων, Περιβαλλοντική Γεωτεχνική Υποχρεωτικά κύκλου Δομοστατικού Μηχανικού Ειδικά Κεφάλαια Εφαρμοσμένης Στατικής και Δυναμικής, Κατασκευές από Οπλισμένο Σκυρόδεμα, Σιδηρές Γέφυρες

Ομάδα I (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Συνοριακά Στοιχεία, Ελαστική Ευστάθεια, Ξύλινες Κατασκευές, Τεχνική Σεισμολογία

Ομάδα II (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Θεωρία Δίσκων και Κελυφών, Σύμμεκτες Κατασκευές, Σύγχρονα Οικοδομικά Συστήματα, Σύγχρονες Μέθοδοι Σχεδιασμού Έργων Οπλισμένου Σκυροδέματος

Ομάδα III (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Θεωρία Πλακών, Ελαφρές Μεταλλικές Κατασκευές, Ειδικά Κεφάλαια Οπλισμένου Σκυροδέματος, Προχ/νη Αντισεισμική Τεχνολογία Υποχρεωτικά κύκλου Υδραυλικού Μηχανικού Τεχνολογία Συστημάτων Υδατικών Πόρων, Εγγειοβελτιωτικά Έργα, Υπόγεια Νερά

Ομάδα I (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Στοχαστική Υδρολογία Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Νερού και Αποβλήτων, Κατασκευές Ανοιχτής Θάλασσας

Ομάδα II (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας και Διάθεσης Αστικών Αποβλήτων, Ειδικά Θέματα Λιμενικών Έργων, Υπολογιστική Υδραυλική

Ομάδα III (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Υδραυλικές Κατασκευές - Φράγματα, Περιβαλλοντική Ρευστομηχανική, Ανάλυση Συστημάτων Υδατικών Πόρων και Περιβάλλοντος

Κατεύθυνση Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συνδυασμένες Μεταφορές -Ειδικά Συστήματα, Αεροδρόμια, Ειδικά Κεφάλαια Οδοποιίας, Διαχείριση Κυκλοφορίας και Οδική Ασφάλεια, Σιδηροδρομικά Δίκτυα - Μητροπολιτικοί Σιδηρόδρομοι

Ομάδα I (Επιλέγεται 1 Μάθημα) Ειδικά Θέματα Σχεδιασμού Οδών, Ειδικά Θέματα Κυκλοφοριακής Τεχνικής, Ειδικά Θέματα Οδοστρωμάτων, Αξιολόγηση Συγκοινωνιακών Έργων, Λιμενικά Συστήματα, Ειδικά Θέματα Μεταφορών

10ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας, Πρακτική ΄σκηση

Σημείωση: Ο φοιτητής στο 8ο και 9ο Εξάμηνο, επιλέγει υποχρεωτικά 1 μάθημα από την Ομάδα Α ή οποιαδήποτε άλλο μάθημα Υποχρεωτικής Επιλογής.

\*υποχρεωτική επιλογή ενός (εξαιρούνται οι κάτοχοι διπλώματος ξένης γλώσσας)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Δομοστατικού Μηχανικού  
Β. Υδραυλικού Μηχανικού  
Γ. Συγκοινωνιολόγου Μηχανικού.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Πολιτικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (Τ.Ε.Ε.)

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Τεχνικές Επιχειρήσεις, στη βιομηχανία,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

σε Τράπεζες,

στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση, ως καθηγητές,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.civil.ntua.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997643

**Φαξ:** 2610 991807

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Πολιτικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την άρτια κατάρτιση τεχνικών επιστημόνων στον προγραμματισμό, τη μελέτη, την επίβλεψη και την κατασκευή Δομικών, Υδραυλικών, Συγκοινωνιακών Έργων και Έργων Προστασίας Περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η κατανομή των εξαμηνιαίων μαθημάτων σε εξάμηνα είναι ενδεικτική και όχι υποχρεωτική για τους φοιτητές. Ανταποκρίνεται, πάντως, σε συνθήκες κανονικής φοίτησης, προσαρμοσμένης στον ελάχιστο δυνατό αριθμό εξαμήνων που απαιτούνται για τη λήψη του πτυχίου και στην αλληλουχία των προαπαιτούμενων και εξαρτώμενων από προαπαιτούμενα μαθήματα

#### Εξάμηνο 1ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι, Φυσική, Χημεία, Η/Υ και Εισαγωγή στον Προγραμματισμό, Τεχνική Μηχανική - Στατική, Σχεδιάσεις Ι, Ξένη Γλώσσα Ι

#### Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙ, Πιθανοθεωρία και Στατιστική, Δυναμική και Ταλαντώσεις, Προγραμματισμός Η/Υ, Γεωλογία για Πολιτικούς Μηχανικούς, Σχεδιάσεις ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ

#### Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά ΙΙΙ, Αριθμητικές Μέθοδοι, Εισαγωγή στην Αντοχή των Υλικών, Γεωδαιτικές Μετρήσεις, Τεχνική Οικονομική, Οικοδομική Ι, Ξένη Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία Ι

#### Εξάμηνο 4ο

Αντοχή των Υλικών, Δομικά Υλικά, Ρευστομηχανική, Γεωδαισία, Οικοδομική ΙΙ, Εφαρμογές Ηλεκτρονικού Σχεδίου (CAD), Ξένη Γλώσσα και Τεχνική Ορολογία ΙΙ

#### Εξάμηνο 5ο

Ανάλυση Γραμμικών Φορέων, Υδραυλική, Εδαφομηχανική Ι, Πολεοδομία, Τεχνική της Κυκλοφορίας, Καθαρισμός Νερού

#### Εξάμηνο 6ο

Ανάλυση Γραμμικών Φορέων με Μητρώα, Υδρολογία, Εδαφομηχανική ΙΙ, Σχεδιασμός Γραμμικών Στοιχείων Οπλισμένου Σκυροδέματος, Επεξεργασία Λυμάτων, Σχεδιασμός Μεταλλικών Στοιχείων

#### Εξάμηνο 7ο

Ανάλυση Κατασκευών με Η/Υ, Στοιχεία Υδραυλικών Έργων, Σχεδιασμός Επιπέδων Στοιχείων Οπλισμένου Σκυροδέματος, Σύνθεση και Σχεδιασμός Μεταλλικών Κατασκευών, Σχεδιασμός Οδών, Θεμελιώσεις

#### Εξάμηνο 8ο

Κατεύθυνση : Α

Δυναμική των Κατασκευών, Υδρεύσεις - Αποχετεύσεις, Σύνθεση και Σχεδιασμός Κατασκευών Οπλισμένου



Σκυροδέματος, Εφαρμογές Η/Υ στον Αντισεισμικό Υπολογισμό Κατασκευών, Ευστάθεια των Κατασκευών, Φέρουσες Τοιχοποιίες, Κατασκευή Οδών, Προεντεταμένο Σκυρόδεμα

Κατεύθυνση : Β

Δυναμική του Εδάφους, Δυναμική των Κατασκευών, Υδρεύσεις - Αποχετεύσεις, Σύνθεση και Σχεδιασμός Κατασκευών Οπλισμένου Σκυροδέματος, Υπολογιστική Υδραυλική, Υδροδυναμική Κόλπων και Ταμιευτήρων, Κατασκευή Οδών, Στοιχεία Υπολογιστικής Γεωτεχνικής Μηχανικής

Κατεύθυνση : Γ

Δυναμική των Κατασκευών, Υδρεύσεις - Αποχετεύσεις, Σύνθεση και Σχεδιασμός Κατασκευών Οπλισμένου Σκυροδέματος, Ατμοσφαιρική Ρύπανση, Σχεδιασμός Μεταφορών, Χωροταξία - Περιφερειακή Ανάπτυξη, Κατασκευή Οδών, Εκτίμηση και Προγραμματισμός Έργων

Εξάμηνο 9ο

Κατεύθυνση : Α

Ειδικά θέματα Προγραμματισμού Η/Υ, Αντισεισμική Μηχανική, Προηγμένες Τεχνολογίες Υλικών και Κατασκευών, Πλαστική Μελέτη Κατασκευών, Θεωρία και Εφαρμογές Ταλαντώσεων, Σχεδιασμός και Ανασχεδιασμός Κατασκευών από Φέρουσα Τοιχοποιία, Ανώτερη Μηχανική των Υλικών, Ενισχύσεις - Επισκευές Κατασκευών Οπλισμένου Σκυροδέματος

Κατεύθυνση : Β

Εργαστηριακά Θέματα Υδραυλικής Μηχανικής, Υπόγεια Ύδατα, Γεωδαιτικές Εφαρμογές, Διάθεση Αποβλήτων, Εισαγωγή στη Βραχομηχανική, Διαχείριση και Εξυγίανση Υδατικών Πόρων

Κατεύθυνση : Γ

Διάθεση Αποβλήτων, Σχεδιασμός Αστικής Κυκλοφορίας, Κτιριολογία, Ειδικά Κεφάλαια Πολεοδομίας, Σχεδιασμός Τεχνικών Έργων Προστασίας Περιβάλλοντος, Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Τεχνικών Έργων, Διαχείριση Υποδομής Συγκοινωνιακών Έργων

Εξάμηνο 10ο

Κατεύθυνση : Α

Εφαρμογές Η/Υ στον Αντισεισμικό Υπολογισμό Κατασκευών, Ευστάθεια των Κατασκευών, Φέρουσες Τοιχοποιίες, Προεντεταμένο Σκυρόδεμα, Ανάλυση και Σχεδιασμός Ειδικών Κατασκευών, Μέθοδος Πεπερασμένων Στοιχείων, Εκτίμηση και Προγραμματισμός Έργων

Κατεύθυνση : Β

Υπολογιστική Υδραυλική, Υδροδυναμική Κόλπων και Ταμιευτήρων, Στοιχεία Υπολογιστικής Γεωτεχνικής Μηχανικής, Περιβαντολογική Υδραυλική, Λιμενικά Έργα, Θέματα Βελτιώσεων ? Ενισχύσεων Εδαφών, Εκτίμηση και Προγραμματισμός Έργων

Κατεύθυνση : Γ

Ατμοσφαιρική Ρύπανση, Σχεδιασμός Μεταφορών, Χωροταξία - Περιφερειακή Ανάπτυξη, Λιμενικά Έργα, Προσομοίωση Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Νερού και Αποβλήτων, Αποκατάσταση Μνημείων και Συνόλων, Αεροδρόμια και Αεροπορικές Μεταφορές, Οργάνωση Εργοταξίου, Εκτίμηση και Προγραμματισμός Έργων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Τομέας Κατασκευών - Εμβάθυνσης Α΄

Β. Τομέας Γεωτεχνικής και Υδραυλικής Μηχανικής - Εμβάθυνσης Β΄

Γ. Τομέας Τεχνολογίας του Περιβάλλοντος και Συγκοινωνιών - Εμβάθυνσης Γ΄

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Πολιτικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (Τ.Ε.Ε.)

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Τεχνικές Επιχειρήσεις, στη βιομηχανία,

σε Υπουργεία, σε Οργανισμούς και στην Τοπική Αυτοδιοίκηση σε θέσεις σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

σε Τράπεζες,

στην Εκπαίδευση και την κατάρτιση, ως καθηγητές,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στο δικό τους Τεχνικό Γραφείο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.civil.upatras.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Πολιτισμικής Τεχνολογίας και Επικοινωνίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Μυτιλήνη

**Διεύθυνση:** Χαριλάου Τρικούπη και Φάωνος, 81100 Μυτιλήνη

**Τηλέφωνο:** 22510-36600, 36602-03-05-07-08-09

**Φαξ:** 22510-36609

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Επικοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα έχει ως σκοπό την καλλιέργεια και προαγωγή των γνώσεων που αφορούν στις πολιτισμικές σπουδές σε συνδυασμό με τις μεθόδους και τα μέσα πληροφορικής. Στοχεύει στην καταγραφή, επεξεργασία, προβολή και ανάδειξη πολιτισμικών διαδικασιών και δεδομένων, καθώς και στην κατάρτιση επιστημόνων ειδικευμένων στις σύγχρονες μεθόδους σχεδιασμού, παραγωγής, διάδοσης και διαχείρισης προϊόντων και δράσεων του πολιτισμού και της επικοινωνίας, με τη χρήση των νέων τεχνολογιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Οι σπουδές στο Τμήμα Πολιτισμικής τεχνολογίας και Επικοινωνίας διαρκούν 8 εξάμηνα. Στα τέσσερα πρώτα εξάμηνα τα γενικά μαθήματα καλύπτουν τους τομείς του Πολιτισμού και της Επικοινωνίας με έμφαση στην πολιτισμική προβολή. Τα μαθήματα βασικών αρχών Πληροφορικής και Πολυμέσων αρχίζουν και αυτά από το 1ο εξάμηνο σπουδών, παράλληλα με εργαστηριακές ασκήσεις, και διαρκούν 4 εξάμηνα.

Στο 5ο εξάμηνο οι φοιτητές δηλώνουν μια από τις τέσσερις προσφερόμενες Κατευθύνσεις σπουδών. Το περιεχόμενο σπουδών κάθε Κατεύθυνσης καλύπτει τα επιστημολογικά ζητήματα του θεματικού πεδίου της Κατεύθυνσης, σε συνδυασμό με την εξειδικευμένη χρήση εφαρμογών πολυμέσων. Οι Κατευθύνσεις καλύπτουν τα δυο τελευταία έτη σπουδών.

Παράλληλα με τις Κατευθύνσεις οι φοιτητές οφείλουν να επιλέξουν έναν από τους τρεις κύκλους θεωρητικών και εργαστηριακών μαθημάτων που εστιάζουν στην Πληροφορική και στις γενικές εφαρμογές Υπερμέσων (δημιουργία διαδικτυακών τόπων/websites, ανάπτυξη υπερμεσικών εφαρμογών/CD-Rom, τρισδιάστατα γραφικά/3D Modelling-Animation).

Μέρος της εκπαιδευτικής διαδικασίας των Κατευθύνσεων είναι και η οργάνωση και διεξαγωγή Πρακτικής Ύψησης και η συγγραφή Διπλωματικής Εργασίας, που θα συμβάλουν στην απόκτηση εξειδικευμένης γνώσης και εμπειρίας.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικό Μάθημα: Θεωρία του Πολιτισμού I, Πολυπολιτισμικότητα & Ταυτότητες, Πολιτισμική Διαχείριση, Εισαγωγή στα ΜΜΕ, Πληροφορική, Διαδραστικά Πολυμέσα, Αγγλικά I: Όψεις Πολιτισμού -Νέες Τεχνολογίες, Γαλλικά

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικό Μάθημα: Θεωρία του Πολιτισμού II, Πολιτισμικές Ζώνες & Παγκοσμιοποίηση, Πολιτισμική Πολιτική: Θεσμοί και Οργάνωση, Πολιτιστικά Αγαθά και Νέες Μορφές Επικοινωνίας, Εισαγωγή στους Αλγόριθμους και τον Προγραμματισμό, Διανυσματική Εικόνα Προσομοίωση Κίνησης, Αγγλικά II: Όψεις Πολιτισμού -Νέες Τεχνολογίες, Γαλλικά

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικό Μάθημα: Ιστορία της Τέχνης, Πολιτισμική Κληρονομιά, Διαφήμιση και Μάρκετινγκ, Θεωρία της Επικοινωνίας, Ποιοτικές Μέθοδοι Έρευνας, Δικτυακά Πολυμέσα Εργαστήριο, Ψηφιοποίηση & Επεξεργασία Δεδομένων: Χαρτογραφική Εικόνα, Αγγλικά - Ορολογία: Όψεις του Τεχνολογικού Πολιτισμού I: Media - Τέχνη, Γαλλικά

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικό Μάθημα: Υλικός Πολιτισμός και Πολιτισμικές Βιομηχανίες, Μέθοδοι και Τεχνικές Διατήρησης της Υλικής Πολιτισμικής Κληρονομιάς, Κυβερνοχώρος και Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Ποσοτικές Μέθοδοι Έρευνας, Σχεδιασμός

Περιβάλλοντος Διεπαφής με το Χρήστη, Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Εφαρμογών Πολυμέσων, Επεξεργασία Δεδομένων: Video/Ήχος, Αγγλικά - Ορολογία: Όψεις του Τεχνολογικού Πολιτισμού II: Κυβερνοχώρος, Πολυμέσα και Τέχνη, Γαλλικά

Κατευθύνσεις

### 1. Ψηφιακές Οπτικοακουστικές Τέχνες

Εξάμηνο 5ο

Ψηφιακή Φωτογραφία Video και Ήχος I: Οργάνωση και Επεξεργασία, Σημειωτική των Οπτικοακουστικών Καταγραφών, Διαχρονική Καταγραφή: Πολιτισμικές Δομές και Μετασχηματισμός, Εισαγωγή στο Ντοκιμαντέρ, Παραγωγή Οπτικοακουστικού Υλικού για Οργανισμούς και Επιχειρήσεις, Βάσεις Δεδομένων, Συγγραφή Web Εφαρμογών (Flash), Προγραμματισμός με Actionscript

Εξάμηνο 6ο

Ψηφιακή Φωτογραφία Video και Ήχος II: Οργάνωση και Επεξεργασία, Η Χρήση των Οπτικοακουστικών Μέσων στην Εκπαιδευτική Διαδικασία, Δημιουργική Γραφή ή Σεναριογραφία, Εθνογραφικό και Ιστορικό Ντοκιμαντέρ, Ηλεκτρονικές Εκδόσεις και Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση, Τρισδιάστατα Γραφικά με Υπολογιστή, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών I, Συγγραφή Web Εφαρμογών I

Εξάμηνο 7ο

Μοντάζ Video και Ήχου I, Κριτική και Αισθητική του Θεάματος, Video - Τέχνη, Διπλωματική Εργασία, Διηγηματικές Στρατηγικές και Τακτικές, Οπτικοακουστικά Μέσα και Διαφήμιση, Ανάλυση Απαιτήσεων Εφαρμογών, Ηλεκτρονική Τυπογραφία, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών II, Συγγραφή Web Εφαρμογών II

Εξάμηνο 8ο

Μοντάζ Video και Ήχου II, Σκηνοθεσία: Μέθοδοι και Τεχνικές, Διπλωματική Εργασία, Διαλογικός Προγραμματισμός, Εικονική Πραγματικότητα, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών III, Τεχνολογία Υπερμέσων, Συγγραφή Web Εφαρμογών III

### 2. Σύγχρονη Μουσειολογία

Εξάμηνο 5ο

Ιστορία Τέχνης I, Μέθοδοι Διατήρησης Μουσειακών Εκθεμάτων, Μουσειολογία I, Οργάνωση Εκθέσεων, Βάσεις Δεδομένων, Συγγραφή Web Εφαρμογών (Flash), Προγραμματισμός με Actionscript

Εξάμηνο 6ο

Μουσεία και Εκπαίδευση, Μουσειολογία II, Συλλογές και Επιμέλεια Συλλογών, Επικοινωνιακές Πολιτικές του Σύγχρονου Μουσείου, Ηλεκτρονικά Αρχεία για τη δημιουργία Τραπεζών Δεδομένων, κειμένων και Ορολογίας, Ηλεκτρονικές Εκδόσεις και Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση, Τρισδιάστατα Γραφικά με Υπολογιστή, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών I, Συγγραφή Web Εφαρμογών I

Εξάμηνο 7ο

Ιστορία Τέχνης II, Το Διαπολιτισμικό Μουσείο και Παραγωγή Ταυτοτήτων, Διπλωματική Εργασία, Μέθοδοι και Τεχνικές Συγκρότησης του Εικονικού Μουσείου, Μουσείο και Παιδί: Εκπαιδευτικά Προγράμματα (Σχεδιασμός και Παραγωγή), Ανάλυση Απαιτήσεων Εφαρμογών, Ηλεκτρονική Τυπογραφία, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών II, Συγγραφή Web Εφαρμογών II

Εξάμηνο 8ο

Το Τεχνολογικό Μουσείο, Διαχείριση Ανθρώπινων Πόρων και Πολιτισμικά Ιδρύματα, Διπλωματική Εργασία, Ειδικά Ζητήματα της Μουσειολογίας, Διαλογικός Προγραμματισμός, Εικονική Πραγματικότητα, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών III, Τεχνολογία Υπερμέσων, Συγγραφή Web Εφαρμογών III

### 3. Επιτέλεση και Δημόσια Δρώμενα

Εξάμηνο 5ο

Επιτελεστικές Πρακτικές και Εθνογραφία, Ψηφιακή Φωτογραφία Video και Ήχος I: Οργάνωση και Επεξεργασία, Επιτελεστικές Πρακτικές στην Ελληνική Εθνογραφία, Θεωρία της Επιτέλεσης και Πολιτισμική Αναπαράσταση, Βάσεις Δεδομένων, Συγγραφή Web Εφαρμογών (Flash), Προγραμματισμός με Actionscript

#### Εξάμηνο 6ο

Θέατρο και "Παγκόσμιες Κουλτούρες", Ψηφιακή Φωτογραφία Video και Ήχος II: Οργάνωση και Επεξεργασία, Μαζικά Αθλητικά Δρώμενα, Παραστάσεις, Θεάματα, Μαζικός Πολιτισμός και Κοινωνικά Κινήματα: Ο ρόλος της Τέχνης, Η Επιτέλεση του Κοινωνικού Φύλου, Ηλεκτρονικές Εκδόσεις και Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση, Τρισδιάστατα Γραφικά με Υπολογιστή, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών I, Συγγραφή Web Εφαρμογών I

#### Εξάμηνο 7ο

Κριτικές Προσεγγίσεις: Βιογραφία και Αυτοβιογραφία, Πολιτιστική Αναπαράσταση και MME, Πολιτιστικά Προϊόντα και Τουρισμός, Διπλωματική Εργασία, Το Λαϊκό Θέατρο, Ανάλυση Απαιτήσεων Εφαρμογών, Ηλεκτρονική Τυπογραφία, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών II, Συγγραφή Web Εφαρμογών II

#### Εξάμηνο 8ο

Η Αισθητική στις Τέχνες και στην Καθημερινή Ζωή, Η Λαϊκή Μουσική και η Φολκλορική Παράδοση, Θέατρο και Μοντέρνες Τέχνες, Διπλωματική Εργασία, Διαλογικός Προγραμματισμός, Εικονική Πραγματικότητα, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών III, Τεχνολογία Υπερμέσων, Συγγραφή Web Εφαρμογών III

### 4. Εκπαιδευτική Τεχνολογία και Διαπολιτισμική Επικοινωνία

#### Εξάμηνο 5ο

Τεχνικές Οργάνωσης και Διάχυσης της Πολιτισμικής Πληροφορίας, Ιδεολογία της Πολυπολιτισμικότητας και κοινωνικο-εθνοτικές αντιθέσεις, Κατασκευή ορολογικών συστημάτων, Πολιτισμός και Εκπαιδευτικά Προγράμματα, Διαπολιτισμικά δίκτυα. Ανάπτυξη και διατήρηση δικτύων, Βάσεις Δεδομένων, Συγγραφή Web Εφαρμογών (Flash), Προγραμματισμός με Actionscript

#### Εξάμηνο 6ο

Διαπολιτισμική Συνέργεια στους σύγχρονους Διεθνείς Θεσμούς και Οργανώσεις. Η Ευρωπαϊκή Επιχείρηση, Υπερεθνικοί Θεσμοί, Σύγχρονες πρακτικές γλωσσικής επικοινωνίας στον πολιτικό, επιστημονικό και επιχειρηματικό τομέα, Πολιτισμική και Γλωσσική Διαμεσολάβηση. Η πρόληψη των συγκρούσεων, Ηλεκτρονικά Αρχεία για τη δημιουργία Τραπεζών Δεδομένων, κειμένων και Ορολογίας, Ηλεκτρονικές Εκδόσεις και Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση, Τρισδιάστατα Γραφικά με Υπολογιστή, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών I, Συγγραφή Web Εφαρμογών I

#### Εξάμηνο 7ο

Μετασχηματισμοί της εκπαιδευτικής διαδικασίας, Συστήματα γλωσσικής τεχνολογίας και Επικοινωνίας, Διαπολιτισμική Επικοινωνία και Εκπαιδευτικές Τεχνολογίες. Εκπαιδευτικά Προγράμματα, Διπλωματική Εργασία, Πολύγλωσσα συστήματα υποστήριξης της Εκπαίδευσης, Ανάλυση Απαιτήσεων Εφαρμογών, Ηλεκτρονική Τυπογραφία, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών II, Συγγραφή Web Εφαρμογών II

#### Εξάμηνο 8ο

Τεχνητή νοημοσύνη, εικονική πραγματικότητα και πολιτισμός, Σύγχρονα Δίκτυα και πολιτισμικές Τεχνολογίες της εκπαίδευσης, Η χρήση των οπτικοακουστικών μέσων στην εκπαιδευτική διαδικασία, Διπλωματική Εργασία, Διαλογικός Προγραμματισμός, Εικονική Πραγματικότητα, Συγγραφή Διαδραστικών Εφαρμογών III, Τεχνολογία Υπερμέσων, Συγγραφή Web Εφαρμογών III

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Σύγχρονη Μουσειολογία

Β. Επιτέλεση και Δημόσια Δρώμενα

Γ. Οπτικοακουστικές Τέχνες

Δ. Εκπαιδευτική Τεχνολογία.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Τα επιστημονικά πεδία και οι ερευνητικές δραστηριότητες του Τμήματος συνδυάζονται άμεσα με το επαγγελματικό περιβάλλον και την αγορά εργασίας. Ενδεικτικά αναφέρονται επαγγελματικοί τομείς όπως:

- τεχνολογίες ψηφιοποίησης εικόνας, ήχου και βίντεο
- τεχνολογίες εικονικής πραγματικότητας (virtual reality tools) και πολυμέσων
- ψηφιακές τέχνες, (φωτογραφία, κινηματογράφος, βίντεο, κινούμενα σχέδια, κόμικς)
- εκπαιδευτική τεχνολογία - προσαρμοστικά συστήματα πολυμέσων (multimedia adaptive systems)

- θεάματα και αθλητισμός
- πολιτιστική προβολή και διαφήμιση
- πολιτισμική/πολιτιστική διαχείριση (cultural management)
- εικονικά μουσεία
- μουσειολογία

Οι πτυχιούχοι του θα μπορούν να απασχοληθούν σε τομείς του πολιτισμού στους οποίους χρησιμοποιούνται σήμερα οι νέες τεχνολογίες της πληροφορικής και της επικοινωνίας καθώς επίσης και σε διαδικασίες που σχετίζονται με την παραγωγή, τη δημιουργία, προώθηση και διακίνηση πολιτισμικών αγαθών και υπηρεσιών στη διοίκηση και διαχείριση, στην εκπαίδευση, στον τουρισμό και στην ψυχαγωγία. Ενδεικτικά αναφέρονται ορισμένοι από αυτούς του τομείς:

Επιχειρήσεις παραγωγής πολυμέσων με έμφαση στον πολιτισμό (CD-ROM, παρουσιάσεις στο διαδίκτυο Internet, οργάνωση πολιτιστικών εκδηλώσεων).

Ιδιωτικά Ιδρύματα και Νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου που έχουν αρμοδιότητες στον Πολιτισμό.

Κεντρικές και Περιφερειακές Υπηρεσίες των Υπουργείων Πολιτισμού, Παιδείας, Εξωτερικών και άλλων Οργανισμών που οργανώνουν και διαχειρίζονται πολιτισμικά και πολιτιστικά δρώμενα.

Διαχείριση και ανάδειξη των Μνημείων και της Πολιτιστικής Κληρονομιάς (πολιτιστικό management).

Φορείς που απασχολούνται με την οργάνωση πολιτιστικών εκδηλώσεων και την προβολή πολιτισμικών δεδομένων στους Δήμους, τις Νομαρχιακές και τις Περιφερειακές Διευθύνσεις που ασχολούνται με τον Πολιτισμό.

Μουσεία, Πινακοθήκες και Εκθέσεις με έμφαση στην Οργάνωση, Προβολή και Διαχείριση (διεύθυνση, εμπλουτισμός συλλογών, εκπαίδευση και εξ αποστάσεως εκπαίδευση, εκδόσεις, τηλεματική).

Βιβλιοθήκες και Κέντρα Αρχαιοθήκης και Τεκμηρίωσης.

Υπηρεσίες και Διευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης (όπως η Γενική Διεύθυνση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, που προτείνει, επιλέγει και διαχειρίζεται τα προγράμματα που αφορούν τον Πολιτισμό).

Εταιρείες διαχείρισης (management) μουσικών, κινηματογραφικών, εικαστικών και άλλων καλλιτεχνικών εκδηλώσεων.

Υπηρεσίες που σχετίζονται με τον έντυπο και κυρίως τον ηλεκτρονικό τύπο (M. M. E.).

Υπηρεσίες και επιχειρήσεις που σχετίζονται με τη διαφήμιση.

Στο χώρο του αθλητισμού και των αθλητικών θεαμάτων με έμφαση στην παρουσίαση των πολιτιστικών διαστάσεων των αθλητικών δρωμένων και στη σύνδεση με πολιτισμικές διεργασίες.

Εκδοτικοί Οίκοι και εκδοτικοί φορείς οργανισμών του ιδιωτικού και του ευρύτερου κρατικού τομέα.

Η Τριτοβάθμια Εκπαίδευση (Α. Ε. Ι. και Τ. Ε. Ι.) όπως και φορείς εκπαίδευσης και κατάρτισης Ι. Ε. Κ., Κ. Ε. Κ., τα ιδιωτικά εκπαιδευτικά κέντρα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aegean.gr/culturaltec/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ραδιολογίας και Ακτινολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385623

**Φαξ:** 210 5314877

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος ακτινολογίας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των σπουδαστών στις αρχές και τις μεθόδους ιατρικής ακτινογραφίας, Ακτινοθεραπείας, ακτινοφυσικής και ακτινοπροστασίας. Επιπλέον το τμήμα αναδεικνύει ειδικούς οι οποίοι μπορούν να απασχοληθούν ως συνεργάτες ιατρικών ακτινολόγων σε ραδιολογικά και ακτινολογικά εργαστήρια.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Μεθοδολογίας Ιατρικών Ακτινογραφιών I, Φυσική, Αρχές Πληθυσμιακής Υγιεινής, Φυσιολογία I, Ανατομική I, Μαθηματικά.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Μεθοδολογίας Ιατρικών Ακτινογραφιών II, Ατομική και Πυρηνική Φυσική, Χημεία, Φυσιολογία II, Ανατομική II, Ξένη Γλώσσα I.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Μεθοδολογίας Ιατρικών Ακτινογραφιών III, Ακτινολογική Νοσηλευτική I, Ακτινική Βιολογία, Αρχές-Μέθοδοι Ακτινοθεραπείας I, Ακτινοφυσική I, Ξένη Γλώσσα II, Νοσοκομειακή ΄σκηση : Ιατρικές Ακτινογραφίες.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Μεθοδολογίας Ιατρικών Ακτινογραφιών IV, Ακτινολογική Νοσηλευτική II, Αρχές - Μέθοδοι Ακτινοθεραπείας II, Ακτινοφυσική II, Τεχνικές Ακτινολογικών Μηχανημάτων, Ξένη Γλώσσα III, Νοσοκομειακή ΄σκηση : Ακτινοθεραπεία.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ραδιενεργά Ισότοπα I, Αρχές Μεθοδολογίας Ακτινοθεραπείας III, Ακτινοφυσική III, Τεχνικές Ακτινολογικών Μηχανημάτων II, Ιστορία Ιατρικής, Ξένη Γλώσσα Ορολογία, Νοσοκομειακή ΄σκηση : Ακτινοθεραπεία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ραδιενεργά Ισότοπα II, Ακτινοφυσική IV, Ακτινοπροστασία, Τεχνικές Ακτινολογικών Μηχανημάτων III, Βιομετρία - Βιοστατιστική, Σεμινάριο Τελειόφοιτων, Νοσοκομειακή ΄σκηση : Ραδιενεργά Ισότοπα.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

σε ραδιολογικά-ακτινολογικά εργαστήρια νοσοκομείων-κλινικών και ασφαλιστικών ιδρυμάτων και οργανισμών, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε εργαστήρια ραδιολόγων-ακτινολόγων που ασκούν ελεύθερο επάγγελμα.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://www.teiath.gr/seyp/x-ray\\_radiology/index.html](http://www.teiath.gr/seyp/x-ray_radiology/index.html)





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Τροφίμων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 14561

**Τηλέφωνο:** 2310 791369

**Φαξ:** 2310 791360

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος τροφίμων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Ο ρόλος του Τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων του Τ.Ε.Ι., είναι να εκπαιδεύσει ικανά στελέχη εφαρμογής πάνω σε θέματα τεχνολογίας τροφίμων (από την πρώτη ύλη, μέχρι την παραγωγή του τελικού προϊόντος και τη συντήρησή του) και περιλαμβάνει όλες τις φάσεις της βιομηχανικής επεξεργασίας, μεταφορά, αποθήκευση και υγιεινή για όλα τα προϊόντα τροφίμων και ποτών.

Η Τεχνολογία Τροφίμων προέρχεται από την επιστήμη των τροφίμων και ορίζεται ως η εφαρμογή της επιστήμης και των αρχών της μηχανικής και διεργασιών για την επεξεργασία, συσκευασία, αποθήκευση, διανομή και τη διάθεση των τροφίμων. Κατά τα άλλα ασχολείται με την συντηρησιμότητα των τροφίμων.

Το Τμήμα έχει ως αποστολή να προάγει, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα, την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων στην τεχνολογία και την επιστήμη, που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο του κλάδου της τεχνολογίας, στον οποίο, βιολογικές, φυσικές και μηχανικές επιστήμες χρησιμοποιούνται για τη μελέτη της φύσης των τροφίμων, των αιτίων που προκαλούν τις αλλοιώσεις τους και τις αρχές στις οποίες στηρίζεται η επεξεργασία τους, με σκοπό την εφαρμογή των γνώσεων αυτών στην παραγωγή, συντήρηση, συσκευασία, διανομή και χρήση ασφαλών, θρεπτικών και οργανοληπτικά αποδεκτών από τον καταναλωτή, τροφίμων. Έχει, επίσης, αποστολή να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά , Φυσική, Γενική Χημεία, Βιολογία, Η/Υ, Εισαγωγή στην Επιστήμη & Τεχνολογία Τροφίμων

Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά και Στατιστική, Γενικές Αρχές Οικονομικής Επιστήμης, Οργανική Χημεία, Ποσοτική Χημεία, Γενική Μικροβιολογία, Μηχανική Τροφίμων Ι, Τεχνικά Αγγλικά

Εξάμηνο 3ο

Χημεία Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων Ι, Βιοχημεία Τροφίμων, Μηχανική Τροφίμων ΙΙ, Φυσικοχημεία Τροφίμων, Ανάλυση Τροφίμων Ι

Εξάμηνο 4ο

Επεξεργασία Τροφίμων Ι, Ανάλυση Τροφίμων ΙΙ, Βιοτεχνολογία Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων Ι, Αμπελοργαμία και προϊόντα αμπέλου, Οργάνωση και Διοίκηση, Μάθημα από Ομάδα Ι

Εξάμηνο 5ο

Επεξεργασία Τροφίμων ΙΙ, Βιομηχανική Μικροβιολογία, Συσκευασία Τροφίμων και Ποτών, Διασφάλιση Ποιότητας, Μάθημα από Ομάδα Ι, Οργανοληπτικός Έλεγχος Τροφίμων και Ποτών, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων

Εξάμηνο 6ο

Marketing Τροφίμων και Ποτών, Διατροφή, Νομοθεσία Τροφίμων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Οίνου, Μάθημα

από Ομάδα I, Μάθημα από Ομάδα II

Εξάμηνο 7ο

Ανάπτυξη Νέων Προϊόντων, Μάθημα από Ομάδα I, Μάθημα από Ομάδα II, Μάθημα από Ομάδα II, Πτυχιακή Εργασία

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση σε Βιομηχανία ή Εργαστήριο ή Ερευνητικό Ίδρυμα (Καρδίτσα, άλλη πόλη ή στο εξωτερικό)

**ΟΜΑΔΑ I (Θεωρητικά Μαθήματα Εμβάθυνσης):** Μετασυλλεκτική Φυσιολογία, Αξιοποίηση Υποπροϊόντων Βιομηχανιών Τροφίμων, Υγιεινή και Ασφάλεια Εργοστασίων Τροφίμων, Δειγματοληψία Τροφίμων-Στατιστικές Μέθοδοι Ανάλυσης, Πρόσθετες Ύλες, Γλυκαντικές Ύλες, Τοξικολογία Τροφίμων, Αξιολόγηση Επικινδυνότητας και Διαχείριση Κρίσεων στη Βιομηχανία Τροφίμων, Μελέτη και Ανάπτυξη Διεργασιών Τροφίμων, Οικονομική και Επιχειρηματική Ψυχολογία, Ειδικά Θέματα Τεχνολογίας Τροφίμων

**Ομάδα II (Μαθήματα Τεχνολογιών):** Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Αποσταγμάτων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Φρούτων και Λαχανικών, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Σιτηρών και Αρτοσκευασμάτων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Λιπών και Ελαίων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Κρέατος και Προϊόντων Κρέατος, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Αλιευμάτων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων, με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους, ασχολούνται, είτε αυτοδύναμα, είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς της επιστήμης τροφίμων και τη διαδικασία της συντήρησης, επεξεργασίας και ποιοτικού ελέγχου των τροφίμων, της αξιοποίησης των υποπροϊόντων και συμμετέχουν στο βιολογικό καθαρισμό των αποβλήτων των βιομηχανιών τροφίμων, καθώς και σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης, σύμφωνα με την κάθε φορά ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, μπορούν να απασχοληθούν και ως μέλη ερευνητικών ομάδων σε θέματα της ειδικότητάς τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.food.teithe.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Μονίμων Υπαξιωματικών Στρατού [Σώματα] ΣΜΥ

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Τρίκαλα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 24310 23950-51

**Φαξ:** 24310 74233

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπαξιωματικός Ενόπλων Δυνάμεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η Σχολή έχει ως αποστολή την εκπαίδευση και διαπαιδαγώγηση των Μονίμων Υπαξιωματικών του Ελληνικού Στρατού, προκειμένου να αποκτήσουν το σύνολο των γνώσεων και δεξιοτήτων που θα τους βοηθήσουν ώστε να αντεπεξέλθουν στις απαιτήσεις των καθηκόντων τους.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια της φοίτησης είναι 2 έτη. Το πρόγραμμα σπουδών που παρακολουθούν οι εκπαιδευόμενοι, είναι διαμορφωμένο κατά τέτοιο τρόπο ώστε:

Να τους παρέχει την αναγκαία θεωρητική εκπαίδευση

Να τους εμφυσήσει τις στρατιωτικές αξίες, αγάπη προς την πατρίδα, σεβασμό των δημοκρατικών ιδεωδών, υπακοή στο Σύνταγμα και τους νόμους, αφοσίωση προς το στρατιωτικό καθήκον

Να τους προσφέρει συστηματική σωματική προετοιμασία και στρατιωτική εκπαίδευση που θα είναι απαραίτητη στην άσκηση των καθηκόντων τους ως στρατιωτικοί

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 4

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι της Σχολής ονομάζονται Μόνιμοι Λοχίες και έχουν την υποχρέωση παραμονής στο στρατό για 9 τουλάχιστον χρόνια.

Μετά από ένα έτος υπηρεσίας οι Μόνιμοι Λοχίες έχουν δικαίωμα να συμμετέχουν στις εισαγωγικές εξετάσεις της Σχολής Ευελπίδων, που δέχεται κάθε χρόνο στον κύκλο σπουδών της ένα ποσοστό 20% επιπλέον του αριθμού των εισαγόμενων. Κατ' αυτόν τον τρόπο, δίνεται η δυνατότητα στους απόφοιτους της ΣΜΥ να γίνουν Ευέλπιδες και να ακολουθήσουν την επαγγελματική εξέλιξη και σταδιοδρομία του Μονίμου Αξιωματικού.

Η βαθμολογική εξέλιξη των Μονίμων Λοχιών στην ιεραρχία της στρατιωτικής κλίμακας ακολουθεί την παρακάτω πορεία: Μετά από 9 έως 12 χρόνια υπηρεσίας στους ενδιάμεσους βαθμούς ο Μόνιμος Λοχίας μπορεί να προαχθεί στο βαθμό του Ανθυπασπιστή

Αναλόγως των αναγκών της υπηρεσίας μπορεί να προάγεται, στη συνέχεια μέχρι του βαθμού του Αντισυνταγματάρχη ή και του Συνταγματάρχη (εφόσον συντρέχει η απαραίτητη προϋπόθεση να διαθέτει Πτυχίο Ανώτατης Σχολής).

Απόφοιτοι της ΣΜΥ επανδρώνουν επίσης:

- την Αεροπορία Στρατού ως Χειριστές ή Μηχανικοί Ελικοπτέρων και Αεροσκαφών
- τις Ειδικές Δυνάμεις ως Αλεξιπρωτιστές, Καταδρομείς, Πεζοναύτες και Βατραχάνθρωποι
- το Σώμα Πληροφορικής ως Χειριστές ή Προγραμματιστές Ηλεκτρονικών Υπολογιστών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.smy.gr/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Μονίμων Υπαξιωματικών Στρατού [Οπλα] ΣΜΥ

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Τρίκαλα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 24310 23950-51

**Φαξ:** 24310 74233

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπαξιωματικός Ενόπλων Δυνάμεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η Σχολή έχει ως αποστολή την εκπαίδευση και διαπαιδαγώγηση των Μονίμων Υπαξιωματικών του Ελληνικού Στρατού, προκειμένου να αποκτήσουν το σύνολο των γνώσεων και δεξιοτήτων που θα τους βοηθήσουν ώστε να αντεπεξέλθουν στις απαιτήσεις των καθηκόντων τους.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η διάρκεια της φοίτησης είναι 2 έτη. Το πρόγραμμα σπουδών που παρακολουθούν οι εκπαιδευόμενοι, είναι διαμορφωμένο κατά τέτοιο τρόπο ώστε:

Να τους παρέχει την αναγκαία θεωρητική εκπαίδευση

Να τους εμφυσήσει τις στρατιωτικές αξίες, αγάπη προς την πατρίδα, σεβασμό των δημοκρατικών ιδεωδών, υπακοή στο Σύνταγμα και τους νόμους, αφοσίωση προς το στρατιωτικό καθήκον

Να τους προσφέρει συστηματική σωματική προετοιμασία και στρατιωτική εκπαίδευση που θα είναι απαραίτητη στην άσκηση των καθηκόντων τους ως στρατιωτικοί

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 4

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι της Σχολής ονομάζονται Μόνιμοι Λοχίες και έχουν την υποχρέωση παραμονής στο στρατό για 9 τουλάχιστον χρόνια.

Μετά από ένα έτος υπηρεσίας οι Μόνιμοι Λοχίες έχουν δικαίωμα να συμμετέχουν στις εισαγωγικές εξετάσεις της Σχολής Ευελπίδων, που δέχεται κάθε χρόνο στον κύκλο σπουδών της ένα ποσοστό 20% επιπλέον του αριθμού των εισαγόμενων. Κατ' αυτόν τον τρόπο, δίνεται η δυνατότητα στους απόφοιτους της ΣΜΥ να γίνουν Ευέλπιδες και να ακολουθήσουν την επαγγελματική εξέλιξη και σταδιοδρομία του Μονίμου Αξιωματικού.

Η βαθμολογική εξέλιξη των Μονίμων Λοχιών στην ιεραρχία της στρατιωτικής κλίμακας ακολουθεί την παρακάτω πορεία: Μετά από 9 έως 12 χρόνια υπηρεσίας στους ενδιάμεσους βαθμούς ο Μόνιμος Λοχίας μπορεί να προαχθεί στο βαθμό του Ανθυπασπιστή

Αναλόγως των αναγκών της υπηρεσίας μπορεί να προάγεται, στη συνέχεια μέχρι του βαθμού του Αντισυνταγματάρχη ή και του Συνταγματάρχη (εφόσον συντρέχει η απαραίτητη προϋπόθεση να διαθέτει Πτυχίο Ανώτατης Σχολής).

Απόφοιτοι της ΣΜΥ επανδρώνουν επίσης:

- την Αεροπορία Στρατού ως Χειριστές ή Μηχανικοί Ελικοπτέρων και Αεροσκαφών
- τις Ειδικές Δυνάμεις ως Αλεξιπρωτιστές, Καταδρομείς, Πεζοναύτες και Βατραχάνθρωποι
- το Σώμα Πληροφορικής ως Χειριστές ή Προγραμματιστές Ηλεκτρονικών Υπολογιστών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.smy.gr/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Μονίμων Υπαξιωματικών Ναυτικού (ΣΜΥΝ)

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ναυτική Μονάδα Σκαραμαγκά

**Τηλέφωνο:** 210 5531737, 5531742, 5531755, 5531744

**Φαξ:** 210 5573758

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπαξιωματικός Ενόπλων Δυνάμεων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή της ΣΜΥΝ είναι: Να παρέχει στους εισερχόμενους μαθητές, αφενός μεν την κατάλληλη στρατιωτική και ναυτική αγωγή αφετέρου δε την αναγκαία θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση και τεχνική κατάρτιση με σκοπό να αποδώσει αξιωματικούς που θα είναι ικανοί να ανταποκριθούν στα καθήκοντα της ειδικότητας/τέχνης τους.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η φοίτηση των μαθητών στην σχολή είναι διετής. Κατά την διάρκεια της οι μαθητές της ΣΜΥΝ εκπαιδεύονται σε θεωρητικά και πρακτικά μαθήματα και λαμβάνουν μέρος σε ολιγοήμερα εκπαιδευτικά ταξίδια με πλοίο ή πλοία του Π.Ν. Τα ταξίδια είναι διάρκειας δύο ή τριών ημερών και γίνονται μια φορά το μήνα κατά τις μη εργάσιμες ημέρες. Τα ταξίδια πραγματοποιούνται σε ελληνικά λιμάνια και οι μαθητές συμμετέχουν επιπρόσθετα σε αριθμό ασκήσεων πάνω στα πλοία του στόλου.

#### ΔΙΔΑΣΚΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Τα μαθήματα που διδάσκονται στην σχολή χωρίζονται σε δύο κατηγορίες:

A) Τα γενικά που διδάσκονται σε όλους τους μαθητές ΣΜΥΝ και κατά τα δύο έτη σπουδών.

B) Τα Ειδικά, που διδάσκονται χωριστά σε κάθε μια από τις ειδικότητες και τέχνες που κατανέμονται στους μαθητές της ΣΜΥΝ.

#### ΓΕΝΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Ξένη γλώσσα (Αγγλικά), Μαθηματικά, Ναυτικοί κανονισμοί, Ναυτική ιστορία, Ηλεκτρονικοί υπολογιστές, Απογραφές, Βασικά ηλεκτρονικά, Βασικός Ηλεκτρισμός, Εφόκλια-Πρωρατικά-Ναυτική τέχνη, Φυσική αγωγή-αθλητισμός, Πεζικές ασκήσεις-φορητά όπλα-πυρά.

#### ΕΙΔΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Τόσο ο αριθμός των ειδικών μαθημάτων όσο και η ύλη τους είναι συνάρτηση της ειδικότητας και αφορούν σε αντικείμενα συσκευών και μηχανών που υφίστανται στα πλοία του Πολεμικού Ναυτικού αλλά και μαθήματα γενικότερου ενδιαφέροντος απαραίτητα σε ορισμένες ειδικότητες (π.χ. Ηλεκτρισμός-Θεωρία ηλεκτροτεχνίας-Ηλεκτρονικά-Εργαστήρια Η/Λ-Η/Ν κ.λ.π.).

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι της Σχολής ονομάζονται Κελευστές, έχουν την υποχρέωση παραμονής στο Πολεμικό Ναυτικό για 9 τουλάχιστον χρόνια και σταδιοδρομούν ως μόνιμα στελέχη του Πολεμικού Ναυτικού.

Από την ημερομηνία της κατάταξής τους στη Σχολή, ο χρόνος προσμετράται ως συντάξιμος υπηρεσία.

Ο ελάχιστος χρόνος παραμονής σε κάθε βαθμό είναι:

- Στο βαθμό του Κελευστού: 3 έτη

- Στο βαθμό του Επικελευστού: 3 έτη

- Στο βαθμό του Αρχικελευστού: 3 έτη

- Στο βαθμό του Ανθυπασπιστού: 4 έτη ή 15 έτη συνολικής στρατιωτικής θητείας από την κατάταξη στη ΣΜΥΝ, εκ των οποίων τα 2 στο βαθμό του Ανθυπασπιστού.

Μετά την προαγωγή στο βαθμό του Αξιωματικού (Σημαιοφόρου) υπάρχει η δυνατότητα περαιτέρω εξέλιξης μέχρι το βαθμό του Αντιπλοιάρχου ή Πλοιάρχου εάν ο ενδιαφερόμενος διαθέτει Πτυχίο ΑΕΙ η αποστράτευση γίνεται με σύνταξη Πλοιάρχου.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://195.251.20.34/www.hellenicnavy.gr/smyn/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Στατιστικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πατησίων 76, 10434 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 8203111-13

**Φαξ:** 210 8230488

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα σκοπό έχει να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να σχεδιάζουν, να αναλύουν και να επεξεργάζονται στατιστικές καθώς επίσης και να δημιουργούν προγράμματα και θεωρητικά μοντέλα για την υποστήριξή τους.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Υποχρεωτικά Κατ' Επιλογήν Μαθήματα Προσφερόμενα από το Τμήμα Στατιστικής: Στοχαστικές Ανελίξεις, Πολυμεταβλητή Στατιστική Ανάλυση, Στατιστική κατά Bayes, Γενικευμένα Γραμμικά Μοντέλα, Βιοστατιστική & Επιδημιολογία, Ανάλυση Δεδομένων II, ΄σκηση στο Επάγγελμα, Αναλογιστική Στατιστική, Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων και Στατιστικής, Μαθήματα Επιλογής Προσφερόμενα από το Τμήμα Στατιστικής: Ακολουθιακή Στατιστική Ανάλυση, Ειδικά Θέματα Πιθανοτήτων και Στατιστικής, Πρακτική ΄σκηση (Εργασία σε ανάλυση δεδομένων), Υποχρεωτικά Κατ' Επιλογήν Μαθήματα Προσφερόμενα από άλλα Τμήματα: Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Αποτίμηση Χρεογράφων & Διαχείριση Χαρτοφυλακίου (νέο), Θεωρία Διεθνούς Εμπορίου (νέο), Λογιστική Κόστους, Διοίκηση Παραγωγής, Λογική, Επιχειρηματική Πληροφορική (νέο), Οικονομική του Περιβάλλοντος και των Φυσικών Πόρων, Οικονομικές Πολιτικές της Ε.Ε., Μαθήματα Επιλογής Προσφερόμενα από άλλα Τμήματα: Περιφερειακή και Αστική Οικονομική, Τεχνολογικά Θέματα Βιομηχανίας II, Αλγόριθμοι, Διοίκηση Προσωπικού

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Θεωρητική και Εφαρμοσμένη Στατιστική

Β. Στατιστική με Εφαρμογές στα Οικονομικά

Γ. Στατιστική με Εφαρμογές στην Διοίκηση Επιχειρήσεων και το Marketing

Δ. Στατιστική με Εφαρμογές στην Πληροφορική

Ε. Αναλογιστική Στατιστική

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε υπουργεία και τράπεζες, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία,

σε επιχειρήσεις και οργανισμούς, ως αναλυτές στατιστικών στοιχείων, αναλυτές επενδύσεων, στελέχη διοίκησης κ.ά.

σε επιχειρήσεις και οργανισμούς, στην ΕΣΥΕ,

σε ασφαλιστικές επιχειρήσεις, σε βιομηχανίες, σε ερευνητικά κέντρα,

σε εταιρείες δημοσκοπήσεων, σε μεγάλες οικονομικές μονάδες ως ανώτεροι υπάλληλοι,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε εταιρεία στατιστικών μελετών, γραφείο μελετών

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.stat-athens.aueb.gr/index.html>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Στατιστικής και Ασφαλιστικής Επιστήμης

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή & Δημητρίου 80, 185 34 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142084, 4142000

**Φαξ:** 210 4142328

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Ασφαλιστής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των φοιτητών στα γνωστικά πεδία των Στατιστικών και Ασφαλιστικών Επιστημών. Το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος είναι μια συστηματική σύνθεση μαθημάτων από θεωρητικά και εφαρμοσμένα γνωστικά αντικείμενα των επιστημονικών αυτών κλάδων. Οι πτυχιούχοι του Τμήματος εφοδιάζονται με τις απαιτούμενες γνώσεις για να απασχοληθούν ως στατιστικοί αναλυτές και ερευνητές, ως αναλυτές στατιστικών δεδομένων σε κέντρα εφαρμοσμένης έρευνας, αναλογιστές, αναλυτές και εκτιμητές κινδύνου σε ασφαλιστικές επιχειρήσεις και ασφαλιστικούς οργανισμούς και ακόμη ως ποσοτικοί αναλυτές επενδύσεων και στελέχη διοίκησης κινδύνου σε τράπεζες. Επιπλέον οι πτυχιούχοι του τμήματος αποκτούν τα απαραίτητα προσόντα και γνώσεις για μεταπτυχιακές σπουδές στους κλάδους των Στατιστικών και Αναλογιστικών Επιστημών και για επιδίωξη ερευνητικής και ακαδημαϊκής καριέρας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Περιγραφική στατιστική, Απειροστικός λογισμός I, Εφαρμοσμένη γραμμική άλγεβρα, Εισαγωγή στην ασφάλιση, Μακροοικονομική θεωρία, Εργαστήριο υπολογιστών  
Επιλογής: Συνδυαστική, Εμπορικό δίκαιο

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Πιθανότητες I, Απειροστικός λογισμός II, Μικροοικονομική θεωρία, Εισαγωγή στην πληροφορική  
Επιλογής: Άλγεβρα, Γενικές ασφαλίσεις, Κοινωνιολογία

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Πιθανότητες II, Χρηματοοικονομικά μαθηματικά, Εισαγωγή στη λογιστική, Ασφαλιστικό δίκαιο  
Επιλογής: Πραγματική ανάλυση, Αριθμητική ανάλυση, Φιλοσοφία

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Στατιστική I, Αναλογιστικά μαθηματικά, Ασφαλίσεις ζωής I, Δημογραφία, Αρχές χρηματοοικονομικής  
Επιλογής: Διαφορικές εξισώσεις, Προσομοίωση, Πληροφοριακά συστήματα, Επιχειρησιακή έρευνα

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Στατιστική II, Κατανομές απώλειας, Ασφαλίσεις ζωής II, Ξένη γλώσσα I  
Επιλογής: Στατιστικός έλεγχος ποιότητας, Ειδικά θέματα δημογραφίας, Αξιόγραφα και χρηματιστηριακές επενδύσεις, Αρχές διοίκησης επιχειρήσεων

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Ανάλυση παλινδρόμησης, Στοχαστικές διαδικασίες, Θεωρία αξιοπιστίας χαρτοφυλακίου, Ξένη γλώσσα II  
Επιλογής: Βιοστατιστική, Ανάλυση χρονολογικών σειρών, Μέθοδοι και τεχνικές δειγματοληψίας, Θεωρία αξιοπιστίας, Θεωρία τιμολόγησης ασφαλιστρών, Ανάλυση επενδύσεων, Πληθυσμιακή γεωγραφία

##### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Ανάλυση διακύμανσης, Απαραμετρική στατιστική, Θεωρία κινδύνου και χρεοκοπίας

Επιλογής: Ανάλυση επιβίωσης, Ειδικά θέματα πιθανοτήτων, Πολυμεταβλητή ανάλυση, Χρηματοοικονομικά προϊόντα, Ειδικά θέματα ασφαλίσεων ζωής, Ανάλυση οικονομικής κατάστ. Επιχειρήσεων, Σχεδιασμός κοινωνικών & οικονομ. ερευνών

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Στατιστικά προγράμματα, Αναλογιστικές μέθοδοι συνταξιοδότησης, Στατιστική κοινωνικών φαινομένων, Επιλογή: Εφαρμοσμένη ανάλυση δεδομένων, Ειδικά θέματα στατιστικής, Ειδικά θέματα στοχαστικών διαδικασιών, Θεωρία στατιστικών αποφάσεων, Διοίκηση κινδύνου, Ειδικά θέματα αναλογισμού, Οικονομική της ασφάλισης

#### I. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΟΥ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ - ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Υποχρεωτικά μαθήματα: Περιγραφική στατιστική, 1ο εξάμηνο, Πιθανότητες I, 2ο εξάμηνο, Πιθανότητες II, 3ο εξάμηνο, Στατιστική I, 4ο εξάμηνο, Στατιστική II, 5ο εξάμηνο, Ανάλυση παλινδρόμησης, 6ο εξάμηνο, Στοχαστικές διαδικασίες, 6ο εξάμηνο, Ανάλυση διακύμανσης, 7ο εξάμηνο, Απαραμετρική στατιστική, 7 εξάμηνο, Στατιστικά προγράμματα, 8ο εξάμηνο

Μαθήματα επιλογής: Ανάλυση επιβίωσης, 7ο εξάμηνο (βλ. πεδίο Αναλογ./Ασφαλ. Επιστ), Ανάλυση χρονολογικών σειρών, 6ο εξάμηνο, Βιοστατιστική, 6ο εξάμηνο, Εφαρμοσμένη ανάλυση δεδομένων, 8ο εξάμηνο, Ειδικά θέματα πιθανοτήτων, 7ο εξάμηνο, Ειδικά θέματα στατιστικής, 8ο εξάμηνο, Ειδικά θέματα στοχαστικών διαδικασιών, 8ο εξάμηνο, Θεωρία αξιοπιστίας, 6ο εξάμηνο, Θεωρία στατιστικών αποφάσεων, 8ο εξάμηνο, Μέθοδοι και τεχνικές δειγματοληψίας, 6ο εξάμηνο, Πολυμεταβλητή ανάλυση, 7ο εξάμηνο, Στατιστικός έλεγχος ποιότητας, 5ο εξάμηνο, Συνδυαστική, 1ο εξάμηνο

#### II. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΟΥ ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΙΚΗΣ - ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εισαγωγή στην ασφάλιση, 1ο εξάμηνο, Χρηματοοικονομικά μαθηματικά, 2ο εξάμηνο, Αναλογιστικά μαθηματικά, 4ο εξάμηνο, Ασφαλίσεις ζωής I, 4ο εξάμηνο, Ασφαλίσεις ζωής II, 5ο εξάμηνο, Κατανομές απώλειας, 5ο εξάμηνο, Θεωρία αξιοπιστίας χαρτοφυλακίου, 6ο εξάμηνο, Θεωρία κινδύνου και χρεοκοπίας, 7ο εξάμηνο, Αναλογιστικές μέθοδοι συνταξιοδότησης, 8ο εξάμηνο, Μαθήματα επιλογής: Ανάλυση επιβίωσης, 7ο εξάμηνο, Θεωρία τιμολόγησης ασφαλιστρων, 6ο εξάμηνο, Γενικές ασφαλίσεις, 2ο εξάμηνο, Χρηματοοικονομικά προϊόντα (futures, derivatives, options), 7ο εξάμ., Ειδικά θέματα αναλογισμού, 8ο εξάμηνο, Ειδικά θέματα ασφαλίσεων ζωής, 7ο εξάμηνο, Διοίκηση κινδύνου, 6ο εξάμηνο, Οικονομική της ασφάλισης, 6ο εξάμηνο

#### III. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Υποχρεωτικά μαθήματα: Μακροοικονομική θεωρία, 1ο εξάμηνο, Μικροοικονομική θεωρία, 2ο εξάμηνο, Εισαγωγή στην λογιστική, 3ο εξάμηνο, Αρχές χρηματοοικονομικής, 4ο εξάμηνο

Μαθήματα επιλογής: Ανάλυση της οικονομικής κατάστασης επιχειρήσεων, 7ο εξάμηνο, Αξιόγραφα και χρηματιστηριακές επενδύσεις, 5ο εξάμηνο, Ανάλυση επενδύσεων, 6ο εξάμηνο, Αρχές διοίκησης επιχειρήσεων, 5ο εξάμηνο

#### IV. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΟΥ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Υποχρεωτικά μαθήματα: Απειροστικός λογισμός I, 1ο εξάμηνο, Απειροστικός λογισμός II, 2ο εξάμηνο, Εφαρμοσμένη γραμμική άλγεβρα, 1ο εξάμηνο

Μαθήματα επιλογής: Άλγεβρα, 2ο εξάμηνο, Πραγματική ανάλυση, 3ο εξάμηνο, Διαφορικές εξισώσεις, 4ο εξάμηνο, Αριθμητική ανάλυση, 3ο εξάμηνο

#### V. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΟΥ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Υποχρεωτικά μαθήματα: Εισαγωγή στην πληροφορική, 2ο εξάμηνο, Εργαστήρια υπολογιστών, 1ο εξάμηνο

Μαθήματα επιλογής: Προσομοίωση, 4ο εξάμηνο, Πληροφοριακά συστήματα διοίκησης, 4ο εξάμηνο

#### VI. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΟΥ ΔΗΜΟΓΡΑΦΙΑΣ

Υποχρεωτικά μαθήματα: Δημογραφία, 4ο εξάμηνο, Στατιστική κοινωνικών φαινομένων, 8ο εξάμηνο

#### VII. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΕΔΙΟΥ ΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ

Υποχρεωτικά μαθήματα: Ασφαλιστικό δίκαιο, 3ο εξάμηνο

#### VIII. ΕΛΕΥΘΕΡΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Ειδικά θέματα δημογραφίας, 5ο εξάμηνο, Σχεδιασμός κοινωνικοοικονομικών ερευνών, 7ο εξάμηνο, Εμπορικό δίκαιο, 1ο εξάμηνο, Επιχειρησιακή έρευνα, 4ο εξάμηνο, Φιλοσοφία, 3ο εξάμηνο, Κοινωνιολογία, 2ο εξάμηνο, Πληθυσμιακή γεωγραφία, 6ο εξάμηνο

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:

σε Τράπεζες, Δημόσιες Επιχειρήσεις και Οργανισμούς, στην Εθνική Στατιστική Υπηρεσία  
σε ασφαλιστικές επιχειρήσεις, οικονομικές μονάδες,  
σε εταιρείες δημοσκοπήσεων. σε ερευνητικά κέντρα, στα Μ.Μ.Ε.  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://www.unipi.gr/akad\\_tmhm/stat\\_asfal/stat\\_asfal\\_index.html](http://www.unipi.gr/akad_tmhm/stat_asfal/stat_asfal_index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Στατιστικής και Αναλογιστικών - Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Καρλόβασι

**Διεύθυνση:** Κτίριο Βουρλιώτη 83200 Καρλόβασι Σάμου

**Τηλέφωνο:** 22730 82300, 82015, 82118, 82024-25

**Φαξ:** 22730 82007, 82009

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Στατιστικής και Αναλογιστικής Επιστήμης έχει ως στόχο την καλλιέργεια, προαγωγή και μετάδοση της γνώσης, με τη διδασκαλία και έρευνα, στο γνωστικό πεδίο της Στατιστικής και της Αναλογιστικής Επιστήμης και την κατάρτιση επιστημόνων, οι οποίοι χρησιμοποιώντας σύνθετες μαθηματικές μεθόδους, ιδίως της Θεωρίας των Πιθανοτήτων, με μεθόδους άλλων επιστημών, ιδίως οικονομικών, μπορούν να εκτιμήσουν επιχειρηματικούς κινδύνους ή να πάρουν αποφάσεις για την τιμολόγηση αγαθών και υπηρεσιών ή να καταρτίσουν ασφαλιστικά, χρηματοδοτικά ή συνταξιοδοτικά σχέδια ή να προτείνουν επενδυτικές στρατηγικές, με στόχο την αποδοτικότερη λειτουργία του κοινωνικοοικονομικού συστήματος.

Βασική επιδίωξη του νέου Τμήματος είναι ο τυπικός απόφοιτός του να συνδυάζει υψηλές ικανότητες στελέχους επιχείρησης και θετικού επιστήμονα. Για το λόγο αυτό, το Τμήμα είναι ανταγωνιστικό και απαιτητικό και σε συνδυασμό με το υψηλό επίπεδο σπουδών που παρέχει, εξασφαλίζει άριστες επαγγελματικές προοπτικές στους αποφοίτους.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Απειροστικός Λογισμός I, Γραμμική Άλγεβρα, Πληροφορική (Εισαγωγή στα Λειτουργικά Συστήματα και στις Γλώσσες Προγραμματισμού C και C++), Εισαγωγή στην Ασφάλιση, Εισαγωγή στις Πιθανότητες και τη Στατιστική, Αγγλικά I, Φυσική Αγωγή

Εξάμηνο 2ο

Απειροστικός Λογισμός II, Θεωρία Πιθανοτήτων I, Εισαγωγή στα Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Στατιστική I, Μακροοικονομική Θεωρία, Αγγλικά II, Φυσική Αγωγή

Εξάμηνο 3ο

Απειροστικός Λογισμός III, Θεωρία Πιθανοτήτων II, Στατιστική II, Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις, Στοχαστικές Διαδικασίες I, Επικοινωνιολογία I (Δεξιότητες επικοινωνίας), Αγγλικά III, Φυσική Αγωγή

Εξάμηνο 4ο

Εισαγωγή στην Πραγματική Ανάλυση, Αριθμητική Ανάλυση και Προγραμματισμός, Ανάλυση Παλινδρόμησης, Στοχαστικές Διαδικασίες II, Μικροοικονομική Θεωρία, Επικοινωνιολογία II (Τεχνικές επικοινωνίας), Φυσική Αγωγή

#### ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ

Εξάμηνο 5ο

Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά I, Ασφαλιστικά Μαθηματικά I, Martingale Διακριτού και Συνεχούς Χρόνου, Δημογραφία

Εξάμηνο 6ο

Ασφαλιστικά Μαθηματικά II, Θεωρία Συλλογικού Κινδύνου, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά II, Αντασφάλιση

Εξάμηνο 7ο

Ασφαλιστικά Μαθηματικά III, Γενικές Ασφαλίσεις I, Ανάλυση Χρονοσειρών, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά III

Εξάμηνο 8ο

Ασφαλιστικά Μαθηματικά IV, Γενικές Ασφαλίσεις II, Ασφάλειες Ατυχημάτων και Ευθύνης, Συντάξεις, Στοχαστικός Δυναμικός Προγραμματισμός

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ

Εξάμηνο 5ο

Μη-Παραμετρική Στατιστική, Τεχνικές Δειγματοληψίας

Εξάμηνο 6ο

Ακολουθιακή Ανάλυση, Γενικευμένα Γραμμικά Μοντέλα, Στατιστική Bayes

Εξάμηνο 7ο

Μη-Παραμετρική Εκτίμηση, Πολυμεταβλητή Ανάλυση, Εφαρμοσμένη Στατιστική, Διοίκηση Κινδύνου

Εξάμηνο 8ο

Στατιστικός Ποιοτικός Έλεγχος, Τεχνικές Προσομοίωσης

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 0**

**Κατευθύνσεις:** Δύο κύκλοι σπουδών:

- ο αναλογιστικός και χρηματοοικονομικός και
- ο στατιστικός

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Το Επάγγελμα του Αναλογιστή

Πρόκειται για ένα επαγγελματία ικανό να εκτιμήσει επιχειρηματικούς κινδύνους. Ο αναλογιστής χρησιμοποιεί μαθηματικά, στατιστική και οικονομική θεωρία για να μελετήσει αβέβαια μελλοντικά γεγονότα, ιδιαίτερα αυτά που αφορούν ασφάλειες και συνταξιοδοτικά προγράμματα. Είναι ικανός να πάρει αποφάσεις σχετικές με την τιμολόγηση αγαθών και υπηρεσιών, να καταρτίσει ασφαλιστικά, χρηματοδοτικά ή συνταξιοδοτικά σχέδια, να προτείνει επενδυτικές στρατηγικές. Ο αναλογιστής είναι σε θέση να συγκεντρώσει και να αναλύσει τα απαραίτητα στοιχεία προκειμένου να εκτιμήσει τις πιθανότητες ασθένειας, θανάτου, ατυχήματος και φυσικών καταστροφών. Είναι ικανός να κάνει προβλέψεις σχετικές με το ύψος ζημιών ή κερδών για μια επιχείρηση. Η σταδιοδρομία του αναλογιστή χαρακτηρίζεται καλύτερα ως "επιχειρηματία" με μαθηματικές βάσεις παρά ως "τεχνοκράτη" μαθηματικού.

Το Επάγγελμα του Στατιστικού

Ένας πτυχιούχος στατιστικής έχει τη δυνατότητα να εργαστεί με πολύ ευνοϊκές συνθήκες στον ιδιωτικό και στο δημόσιο τομέα. Συγκεκριμένα, στον ιδιωτικό τομέα υπάρχουν πολλές προσοδοφόρες θέσεις εργασίας για στατιστικούς σε τράπεζες, εταιρίες έρευνας αγοράς, εταιρίες δημοσκοπήσεων, ασφαλιστικές εταιρίες, διαφημιστικές εταιρίες, εταιρίες πετρελαιοειδών, εταιρίες τηλεπικοινωνιών. Ο ρόλος του στατιστικού σ' αυτές τις εταιρίες είναι σημαντικότερος μια που τα συμπεράσματα και οι γνωμοδοτήσεις του είναι εξαιρετικά χρήσιμες. Στο δημόσιο τομέα υπάρχουν Τμήματα Στατιστικής σε Υπουργεία και δημόσιους οργανισμούς, τα οποία στελεχώνονται από στατιστικούς, οι οποίοι επεξεργάζονται και αναλύουν με χρήση στατιστικών πακέτων διάφορα δεδομένα στοχεύοντας στην εξαγωγή χρήσιμων συμπερασμάτων.

Ένας πτυχιούχος στατιστικής με γνώσεις βιοστατιστικής μπορεί να εργαστεί σε μία φαρμακευτική εταιρία ή σ' ένα νοσοκομείο ως αναλυτής ιατρικών ή επιδημιολογικών δεδομένων. Τονίζεται ότι ο ρόλος της στατιστικής συμπερασματολογίας σε θέματα που σχετίζονται με την υγεία είναι εξαιρετικά κρίσιμος και ότι υπάρχει διεθνώς έλλειψη επιστημόνων με εξειδίκευση στη βιοστατιστική.

Στον ακαδημαϊκό χώρο (Πανεπιστήμια, Πολυτεχνεία, Ερευνητικά Ινστιτούτα) ένας πτυχιούχος στατιστικής έχει τη δυνατότητα να κάνει έρευνα με στόχο την εκπόνηση μίας διδακτορικής διατριβής σε κάποιο θεωρητικό ή εφαρμοσμένο αντικείμενο. Σε πολλά ερευνητικά προγράμματα που χρηματοδοτούνται από την ευρωπαϊκή έρευνα συμμετέχουν στατιστικοί ως επιστημονικοί συνεργάτες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.actuar.aegean.gr/>







## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Στρατολογικό

**Ανήκει στη:** Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πλήθωνος Γεμιστού 2, ΤΚ 54 638

**Τηλέφωνο:** 2310 216-941, 216-841 και 216-948

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

Σκοπός του Τμήματος αυτού είναι να εκπαιδεύει αξιωματικούς που θα στελεχώσουν τις στρατολογικές υπηρεσίες των Ενόπλων Δυνάμεων.

Οι υποψήφιοι για το τμήμα υποβάλλονται σε υγειονομική εξέταση και ψυχοτεχνική και αθλητική δοκιμασία.

**Αντικείμενο σπουδών:**

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος εντάσσονται στις ένοπλες δυνάμεις και πρέπει να παραμείνουν στο σώμα 12 χρόνια. Ονομάζονται ανάλογα με το σώμα:

- Ανθυπολοχαγοί στο Στρατό Ξηράς.
- Σημαιοφόροι στο Ναυτικό.
- Ανθυποσμηναγοί στην Αεροπορία.

Μετά την αποστράτευσή τους μπορούν να εργαστούν ως νομικοί σύμβουλοι στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα. Μπορούν επίσης να ασκήσουν το δικηγορικό επάγγελμα αν έχουν την απαραίτητη άδεια.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.ssas.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Τεχνικών Υπαξιωματικών Αεροπορίας (ΣΤΥΑ)

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Από τα έτη 1930 μέχρι 1950 οι απόφοιτοι των διαφόρων Τεχνικών Σχολών προσέφεραν σημαντικές υπηρεσίες στην Πολεμική Αεροπορία.

Οι τεχνικοί αυτοί έβαλαν τις βάσεις πάνω στις οποίες στηρίχθηκε η ίδρυση της Σχολής Τεχνικών Υπαξιωματικών Αεροπορίας, η οποία λειτουργεί από το 1949.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η εκπαίδευση διακρίνεται σε Στρατιωτική, Ακαδημαϊκή και Αθλητική.

α. Στρατιωτική: Αποτελεί το θεμέλιο για τη δημιουργία αξιόμαχων Υπαξιωματικών της Αεροπορίας.

β. Ακαδημαϊκή: Χωρίζεται σε θεωρητική και πρακτική. Η θεωρητική παρέχει τη γενική και ειδική επαγγελματική κατάρτιση σε κάθε ειδικότητα για τη δημιουργία ικανών τεχνικών, ενώ η πρακτική είναι η εφαρμογή της θεωρίας στην πράξη, με σκοπό την εξοικείωση των Δοκίμων στο σύγχρονο υλικοτεχνικό εξοπλισμό της Αεροπορίας.

γ. Αθλητική: Για τη διατήρηση της σωστής σωματικής κατάστασης των μαθητών.

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 0

**Κατευθύνσεις:** Οι ειδικότητες που δίνει η Σχολή στους Δοκίμους είναι:

α. Μηχανοσυνθέτης

β. Ηλεκτρολόγος

γ. Γενικός Οπλουργός

δ. Μηχανικός Μεταφορικών Μέσων και χειριστής Μηχανημάτων

ε. Συντηρητής Αεροπορικών Εγκαταστάσεων

στ. Ελεγκτής Αεράμυνας

ζ. Γενικός Υλικονόμος

η. Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών

θ. Μηχανικός RADAR

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Η αποφοίτηση των μαθητών της Σχολής γίνεται το μήνα Σεπτέμβριο κάθε έτους.

Οι νέοι υπαξιωματικοί έχουν όλα τα πνευματικά και ηθικά εφόδια, καθώς και τα ουσιαστικά προσόντα για να υπηρετήσουν την Αεροπορία και να εξελιχθούν μέχρι τις ανώτερες βαθμίδες της Ιεραρχίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.haf.gr/gea\\_gr/ekpaidef/stia/stia.htm](http://www.haf.gr/gea_gr/ekpaidef/stia/stia.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Συνεταιριστικών Οργανώσεων και Εκμεταλλεύσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Μεσολόγγι

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 30200 Μεσολόγγι

**Τηλέφωνο:** 26310 58242

**Φαξ:** 26310 58277

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων αυτών είναι η παροχή θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων στους φοιτητές τους, ώστε να γίνουν ικανοί να οργανώνουν δραστηριότητες που αφορούν στη λειτουργία και διαχείριση συνεταιριστικών μονάδων ή εκμεταλλεύσεων, όπως η χρηματοδότηση της συνεταιριστικής μονάδας, η αγορά ειδών για τη λειτουργία της, η διάθεση της παραγωγής της κ.ά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Μικροοικονομική, Αρχές γενικής λογιστικής, Οικονομικά μαθηματικά, Στοιχεία αστικού δικαίου, Εργασιακές σχέσεις, Ιστορία και αρχές συνεργατισμού, Ελληνική οικονομία, Εισαγωγικά μαθηματικά (προαιρετικό), Κοινωνικά προβλήματα (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Μακροοικονομική, Αρχές λογιστικής εταιριών, Μαθηματικά για οικονομολόγους, Αρχές διοίκησης, Οργάνωση γραφείου, Ελληνικό συνεταιριστικό κίνημα, Αγγλικά I, Οικονομική παραβατικότητα, Γενική διδακτική (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Στατιστική επιχειρήσεων, Στοιχεία εμπορικού δικαίου, Προγραμματισμός Η/Υ I, Συνεταιριστική οικονομία, Χρήμα - πίστη - τράπεζα, Συνεταιρισμός κράτος οικονομία, Αγγλικά II, Οικονομική ανάπτυξη (προαιρετικό), Συν/κη παιδεία & ανάπτυξη (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 4ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Χρηματοοικονομική διοίκηση, Στοιχεία εργατικού δικαίου, Διοίκηση προσωπικού, Λιανικό χονδρικό εμπόριο, Προγραμματισμός Η/Υ II, Συνεταιριστική λογιστική, Αγγλικά III, Εποπτεία προσωπικού (προαιρετικό), Μεταποίηση - τυποποίηση αγροτικών προϊόντων (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 5ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Ανάλυση κόστους-τιμολόγηση, Διοίκηση παραγωγής, Προγραμματισμός Η/Υ III, Γεωργικοί συνεταιρισμοί, Εμπ. Μεταπ/κοι-κατ/κοι συν/μοι, Συνεταιριστική νομοθεσία, Αγροτική κοινωνιολογία, Αγγλικά ειδικότητας-ορολογία, Σύγχρονα συν/κες επιχ/σεις (προαιρετικό), Επαγ/κες προοπτικές -προτ/λιες (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 6ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Διεθνές εμπόριο, Επιχειρησιακή έρευνα, Διεθνείς οικονομικοί οργανισμοί, Σύστημα δ/κων πληροφοριών (mis), Επιχειρησιακές επικοινωνίες, Δ/ση συν/κων οργαν. & επιχ/σεων I, Στοιχεία ευρωπαϊκού δικαίου, Στοιχεία διοικητικού δικαίου (προαιρετικό), Διοίκηση ολικής ποιότητας (προαιρετικό)

##### Εξάμηνο 7ο

Μαθήματα θεωρ. Εργ. Συν., Καταναλωτικοί συνεταιρισμοί, Δ/ση συν/κων οργ. & επιχ/σεων II, Εισαγωγές - εξαγωγές, Διοίκηση μάρκετινγκ, Οικονομικός προγραμματισμός, Δημόσιες σχέσεις, Σεμινάριο τελειοφοίτων, Νέα κοινή αγροτική πολιτική (προαιρετικό), Δίκαιο & πολιτική προστ. περιβάλλοντος (jean monnet) (προαιρετικό)

Εξάμηνο 8ο  
Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** 1. Οι πτυχιούχοι του τμήματος Στελεχών Συνεταιριστικών Οργανώσεων και Εκμεταλλεύσεων της Σχολής Διοίκησης και Οικονομίας των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων με βάση τις εξειδικευμένες επιστημονικές και τεχνικές γνώσεις τους ασχολούνται είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες είτε αυτοδύναμα με την επιστημονική διαχείριση και διοίκηση Συνεταιριστικών Οργανώσεων και Επιχειρήσεων, τη διακίνηση, εμπορία και διαχείριση συνεταιριστικών προϊόντων, συνεταιριστικών εφοδίων και μηχανημάτων.

2. Οι πτυχιούχοι του τμήματος έχουν δικαίωμα απασχόλησης ως στελέχη μονάδων στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα όπως αυτός προσδιορίζεται από τις διατάξεις που κάθε φορά ισχύουν είτε ως αυτοαπασχολούμενοι σε όλο το φάσμα της διαχείρισης και διοίκησης των συνεταιριστικών εκμεταλλεύσεων και μονάδων

Α) Ειδικότερα μπορούν να ασχοληθούν ως στελέχη.

α) Στις πρωτοβάθμιες, δευτεροβάθμιες και τριτοβάθμιες οργανώσεις του Αγροτικού συνεταιριστικού τομέα και για οποιαδήποτε θέση εργασίας διοίκησης.

β) Στις επιχειρήσεις των συνεταιρισμών παραγωγής, διαχείρισης, μεταποίησης, διακίνησης των προϊόντων με όποια μορφή και αν είναι οργανωμένες.

γ) Στους συνεταιρισμούς και κοινοπραξίες των μικρομεσαίων επιχειρήσεων.

δ) Σε όλους τους συνεταιρισμούς και τις οργανώσεις (πρωτοβάθμιες κ.λ.π.) του αστικού τομέα.

ε) Στις κάθεμορφής συνεταιριστικές εκμετάλλευσης.

στ) Στις εταιρείες που ιδρύουν οι συνεταιρισμοί σε άλλους φορείς.

ζ) Στις Τράπεζες που ασκούν τη χρηματοδοτική πολιτική προς τους συνεταιρισμούς.

η) Στις δημόσιες και διεθνείς υπηρεσίες τις σχετικές με τα συνεταιριστικά θέματα.

θ) Συμμετοχή στο Σώμα Ελεγκτών Αγροτικών Συνεταιρισμών και τους οργανισμούς Συνεταιρισμών.

ι) Σε ασφαλιστικές δραστηριότητες.

Β) Οι απόφοιτοι του παραπάνω τμήματος ασκούν και τις παρακάτω αρμοδιότητες.

α) Εισήγηση των στόχων των συνεταιριστικών οργανώσεων με την εκπόνηση σχετικών μελετών καθώς και τους τρόπους επίτευξής τους.

β) Εκπόνηση προγραμμάτων ανάπτυξης τους.

γ) Καθορισμό των διαγραμμάτων κατανομής του έργου που έχουν να επιτελεύσουν.

δ) Προσανατολισμό του συνόλου των δραστηριοτήτων στους προκαθορισμένους στόχους.

ε) Εκτέλεση προγραμμάτων ανάπτυξης.

στ) Διεύθυνση επί μέρους οικονομικών μονάδων των συνεταιρισμών.

ζ) Έλεγχος και αξιολόγηση της αποτελεσματικότητας των διαγραμμάτων και γενικότερα της κίνησης των διαφόρων συνεταιριστικών μονάδων και οργανώσεων.

κ) Καθορισμό και συντονισμό της διαδικασίας χρηματοδότησης.

κβ) Ασχολία με διαδικασίες διακανονισμών, τελωνιακές και τραπεζικές διατυπώσεις για εισαγωγές - εξαγωγές των συνεταιριστικών οργανώσεων.

κγ) Κοστολόγηση των προϊόντων και εργασίας των.

3. Οι πτυχιούχοι του τμήματος εξελίσσονται σε όλο το φάσμα της Διοικητικής Ιεραρχίας της σχετικής με τους τομείς της ειδικότητά τους.

4. Οι πτυχιούχοι του τμήματος απασχολούνται σε όλες τις βαθμίδες της εκπ/σης σύμφωνα με την κάθε φορά ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης μπορούν να απασχοληθούν ως μέλη ερευνητικών ομάδων σε θέματα της ειδικότητάς τους.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teimes.gr/ssoe/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Συντήρησης Αρχαιοτήτων και Έργων Τέχνης

**Ανήκει στη:** Σχολή Γραφικών Τεχνών και Καλλιτεχνικών Σπουδών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 010 5907896, 010 5385400, 010 538540 (εσωτ. 400)

**Φαξ:** 010 5987719

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Συντηρητής αρχαιοτήτων και έργων τέχνης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση των σπουδαστών στην συντήρηση και αποκατάσταση έργων τέχνης, Αρχαιοτήτων και ιστορικής σημασίας αντικειμένων, καθώς και η επιβράδυνση της φυσικής φθοράς αυτών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αποτυπώσεις και αναστύλωση, Αρχαιολογία και ιστορία τέχνης ανατολικής Μεσογείου I, Γενικές αρχές Φυσικής, Γενικές αρχές Χημείας, Ελεύθερο σχέδιο, Ιστορία πολιτισμών, Ξένη γλώσσα I: Αγγλικά I ή Ιταλικά I, Στοιχεία βιολογίας, Τεχνικές ανασκαφών και πρώτα σωστικά μέτρα στις ανασκαφές, Τεχνολογία, τεχνικές κατασκευών I, Φωτογραφία I, Χρώμα I

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχαιολογία και ιστορία τέχνης ανατολικής Μεσογείου II, Γενικές αρχές συντήρησης A, Γενικές αρχές συντήρησης B, Ειδικά θέματα Χημείας I, Μεθοδολογία-Αισθητική, Ξένη γλώσσα II: Αγγλικά II ή Ιταλικά II, Περιβαλλοντικές παράμετροι, Πλαστική Ρόκος, Τεχνολογία, τεχνικές κατασκευών II, Φυσικοχημικές και ραδιοχημικές τεχνικές I, Φωτογραφία II, Χρώμα II

##### Εξάμηνο 3ο

Αντίγραφο γλυπτικής I, Αντίγραφο ζωγραφικής I, Ειδικά θέματα Χημείας II, Ιστορία τέχνης I, Ξένη γλώσσα III: Αγγλικά III ή Ιταλικά III, Συντήρηση ξύλου, ξυλόγλυπτου I, Συντήρηση πέτρας I, Συντήρηση φορητής εικόνας I, Τεχνολογία, τεχνικές κατασκευών III, Φυσικοχημικές και ραδιοχημικές τεχνικές II, Χρώμα III

##### Εξάμηνο 4ο

Αντίγραφο γλυπτικής II, Αντίγραφο ζωγραφικής II, Ειδικά θέματα Χημείας III, Ιστορία τέχνης II, Συντήρηση βιβλίου-χαρτιού I, Συντήρηση κεραμικού-γυαλιού II, Συντήρηση μεταλλικών αντικειμένων I, Συντήρηση μουσαμά I, Συντήρηση πέτρας II, Συντήρηση φορητής εικόνας II, Φυσικοχημικές και ραδιοχημικές τεχνικές II

##### Εξάμηνο 5ο

Ειδικά θέματα Χημείας IV, Ιστορία τέχνης III, Συντήρηση βιβλίου-χαρτιού II, Συντήρηση μεταλλικών αντικειμένων II, Συντήρηση οργανικών υλικών I, Συντήρηση τοιχογραφίας I, Συντήρηση φορητής εικόνας III, Συντήρηση ψηφιδωτού I, Φυσικοχημικές και ραδιοχημικές τεχνικές IV

##### Εξάμηνο 6ο

Ιστορία τέχνης IV, Μουσειολογία, Στοιχεία ηλεκτρονικών υπολογιστών, Συντήρηση μουσαμά II, Συντήρηση πέτρας III, Συντήρηση φορητής εικόνας IV, Συντήρηση ψηφιδωτού II

##### Εξάμηνο 7ο

Ιστορία τέχνης V, Σεμινάρια τελειοφοίτων, Συντήρηση βιβλίου-χαρτιού III, Συντήρηση κεραμικού-γυαλιού III, Συντήρηση μεταλλικών αντικειμένων III, Συντήρηση ξύλου, ξυλόγλυπτου II, Συντήρηση οργανικών υλικών II, Συντήρηση τοιχογραφίας II

##### Εξάμηνο 8ο

θάμηνη πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν σε :

σχετικές υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού,

πινακοθήκες και μουσεία,

ιδιωτικά μουσεία και συλλογές σε εργαστήρια συντήρησης έργων τέχνης,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/sgtks/antiquities\\_works\\_art/page\\_home/home.htm](http://www.teiath.gr/sgtks/antiquities_works_art/page_home/home.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχεδιασμού και Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Καρδίτσα

**Διεύθυνση:** Τέρμα Μαυρομιχάλη, 43100 Καρδίτσα

**Τηλέφωνο:** 24410 28499, 28299

**Φαξ:** 24410 28299

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Σχεδιασμού - Τεχνολογίας Ξύλου και Επίπλου ανήκει στη Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας (ΣΤΕΓ) του ΤΕΙ Λάρισας.

Το πρόγραμμα σπουδών του νέου τμήματος ανταποκρίνεται στις ανάγκες της ελληνικής αγοράς και συντάχθηκε με βάση τα δεδομένα αντίστοιχων σχολών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στα πλαίσια προσαρμογής στις απαιτήσεις της σύγχρονης τεχνολογίας και της παγκόσμιας αγοράς. Η ειδικότητα του Σχεδιαστή και Τεχνολόγου Ξύλου και Επίπλου έρχεται να καλύψει ένα κενό που υπάρχει στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση στον τομέα του Ξύλου-Επίπλου. Στην εν λόγω ειδικότητα ενσωματώνονται τρεις επιμέρους κατευθύνσεις:

A. του Τεχνολόγου Ξύλου

B. του Τεχνολόγου Επίπλου και Ξυλουργικών Κατασκευών

Γ. του Σχεδιαστή Επίπλου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Η/Υ Προγραμματισμός, Ιστορία τέχνης και Ρυθμολογία επίπλου I, Δομή και ιδιότητες του ξύλου I, Τεχνικό-κατασκευαστικό σχέδιο I, Στοιχεία μηχανών, Δ. Βοτανική, Συγκομιδή ξύλου, Δ. Οικολογία, Αγγλικά I

Εξάμηνο 2ο

Ιστορία τέχνης και Ρυθμολογία επίπλου II, Η/Υ προγραμματισμός II, Δομή και ιδιότητες ξύλου II, Τεχνολογία ξύλου I, Χημεία, Τεχνικό και κατασκευαστικό σχέδιο επίπλου, Ξυλουργικών κατασκευών II, Τεχνολογία κατεργασίας ξύλου με μηχανήματα I, Αγγλικά II

Εξάμηνο 3ο

Τεχνολογία ξύλου II, Τεχνολογία υλικών επίπλων και ξυλοκατασκευών, Τεχνολογία κατεργασίας ξύλου με μηχανήματα II, Τεχνολογία παραγωγής επίπλων και ξυλοκατασκευών I, Τεχνικό και κατασκευαστικό σχέδιο III, Δημιουργικός σχεδιασμός επίπλων και Εσωτερική διακόσμηση, Ελεύθερο Σχέδιο

Εξάμηνο 4ο

Τεχνολογία ξύλου III, Τεχνολογία κατεργασίας ξύλου με μηχανήματα III, Τεχνολογία παραγωγής επίπλων και ξυλοκατασκευών II, Τεχνικό και κατασκευαστικό σχέδιο IV, Σχεδιασμός παραγωγής με χρήση Η/Υ I, Εργασιολογία

Εξάμηνο 5ο

Τεχνολογία παραγωγής επίπλων και ξυλοκατασκευών III, Βιομηχανικός σχεδιασμός επίπλων - ξυλοκατασκευών I, Σχεδιασμός παραγωγής με χρήση Η/Υ II, Επισκευή - αποκατάσταση και συντήρηση επίπλων και ξυλοκατασκευών, Ποιοτικός έλεγχος πρώτων υλών και επίπλων, Συγκολλητικές ουσίες και επιχρίσματα επίπλων και ξυλοκατασκευών

Εξάμηνο 6ο

Τεχνολογία παραγωγής επίπλων και ξυλοκατασκευών IV, Βιομηχανικός σχεδιασμός επίπλων - ξυλοκατασκευών II, Μηχανοργάνωση μονάδων ξύλου επίπλου, Επεξεργασία επιφανειών - φινιρίσμα, Σεμινάριο (Projects), Οικονομική και διοίκηση των επιχειρήσεων



## Εξάμηνο 7ο

Βιομηχανικός σχεδιασμός και ξυλοκατασκευών III, Μάρκετινγκ προϊόντων ξύλου επίπλου, Αυτοματισμοί βιομηχανίας ξύλου επίπλου, Μηχανική αντοχή υλικών επίπλων και ξυλοκατασκευών, Σχεδιασμός Εργοστασίου Ξύλου Επίπλου, Δομικές κατασκευές

## Εξάμηνο 8ο

Πρακτική ΄σκηση, Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Διδάσκονται ανά 2 σε κάθε εξάμηνο: Συγκομιδή ξύλου, Δασική οικολογία, Χημική τεχνολογία ξύλου, Τεχνολογία ξυλογλυπτικής, Ελεύθερο σχέδιο, Υπολογισμοί ξύλινων κατασκευών, Κανονισμός ξύλινων κατασκευών, Τεχνολογία κατασκευής σπιτιών με ξύλινο σκελετό, Δασοπονία και βιομάζα, Τεχνικές τρόχισης πριονιών και κοπτικών, Επιχειρησιακή έρευνα, Αγγλικά I, Αγγλικά II, Αγγλικά III

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι μπορούν να απασχοληθούν:

ως σχεδιαστές και τεχνολόγοι παραγωγής επίπλου και ξυλουργικών κατασκευών σε βιομηχανίες επίπλου και ξυλουργικών κατασκευών, σε επιχειρήσεις εμπορίας επίπλων,

ως σχεδιαστές και κατασκευαστές επίπλων, συστημάτων επίπλων και ξυλουργικών κατασκευών,

για να οργανώνουν την παραγωγή των επίπλων και ξυλουργικών κατασκευών σε βιομηχανική κλίμακα.

για να προωθούν την διακίνηση και την εμπορία των προϊόντων με πρώτη ύλη κυρίως το ξύλο.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teilar.gr/schools/karditsa/furnish/index.el.php3>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχεδιασμού και Παραγωγής Ενδυμάτων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κιλκίς

**Διεύθυνση:** Κτίριο ΚΕΤΕΚ ΟΑΕΔ, 61100 Κιλκίς

**Τηλέφωνο:** 23410 29876

**Φαξ:** 23410 29866

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος σχεδιασμού και παραγωγής ενδυμάτων είναι να προάγει με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα, την ανάπτυξη και τη μετάδοση των γνώσεων σχετικών με τη δημιουργία προϊόντων ένδυσης, τις πηγές μόδες, τη διοίκηση παραγωγής και τον τεχνολογικό εξοπλισμό, καθώς επίσης με την οργάνωση και διοίκηση των μονάδων κατασκευής ενδυμάτων, το μάρκετινγκ, το περιβάλλον της επιχείρησης, τη χρηματοοικονομική διοίκηση και τη διοίκηση του ανθρώπινου δυναμικού

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Μαθηματικά, Φυσική, Χημεία, Εισαγωγή στην κλωστοϋφαντουργία και ένδυση, Σχέδιο και Χρωματολογία Ι

Εξάμηνο 2ο

Κλωστοϋφαντουργικές ίνες, Κλωστοϋφαντουργικές επεξεργασίες, Αρχές λογιστικής και κοστολόγησης, Σχέδιο και χρωματολογία ΙΙ, Εισαγωγή στη διοίκηση επιχειρήσεων, Χειρισμός προγραμμάτων Η/Υ

Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Ποιοτικός έλεγχος Ι, συστήματα παραγωγής ενδυμάτων, Τεχνολογία σχεδίασης προτύπων ενδύματος Ι, Σχεδιασμός ενδυμάτων, Ιστορία τέχνης και σχεδίασης, χειρισμός προγραμμάτων Η/Υ ΙΙ

Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Οικονομική διάσταση του σχεδιασμού ενδύματος, Υφασματολογία, Εισαγωγή στην παραγωγή ενδυμάτων, Στατιστική κλωστοϋφαντουργίας, Ποιοτικός έλεγχος ΙΙ, Γενικές αρχές Μάρκετινγκ

Εξάμηνο 5ο

Κατεύθυνση Σχεδιασμού

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στα οικονομικά της κλωστοϋφαντουργίας, Τεχνολογία σχεδίασης προτύπων ενδύματος, ΙΙ, Διοίκηση αλυσίδας προσφοράς

Επιλογής-Υποχρεωτικά: Σχεδιασμός ενδυμάτων και μετατροπή σε πατρόν, Ιστορία μόδας και ενδυματολογία

Κατεύθυνση Παραγωγής

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στα οικονομικά της κλωστοϋφαντουργίας, Τεχνολογία σχεδίασης προτύπων ενδύματος ΙΙ, Διοίκηση αλυσίδας προσφοράς

Επιλογής-Υποχρεωτικά: Σχεδιασμός ενδυμάτων και μετατροπή σε πατρόν, Ιστορία μόδας και ενδυματολογία

Εξάμηνο 6ο

Κατεύθυνση σχεδιασμού

Υποχρεωτικά: Κοστολόγηση ετοιμών ενδυμάτων, Διοίκηση προσωπικού, Τεχνολογία στρώσης και κοπής, Αγγλικά-Ορολογία, Ηλεκτρονικά συστήματα σχεδίασης ενδύματος

Επιλογής-υποχρεωτικά: Σχεδίαση, ανάπτυξη και παρουσίαση καλλιτεχνικού μοντέλου

Κατεύθυνση παραγωγής

Υποχρεωτικά: Κοστολόγηση ετοιμών ενδυμάτων, Διοίκηση προσωπικού, Τεχνολογία Στρώσης και κοπής, Αγγλικά-

ορολογία, Ηλεκτρονικά συστήματα σχεδίασης ενδύματος  
Επιλογής-Υποχρεωτικά: Τεχνολογία ενδύματος

Εξάμηνο 7ο

Κατεύθυνσης σχεδιασμού

Υποχρεωτικά: Τεχνολογία ραφής, Οργάνωση και διοίκηση επιχειρήσεων ετοιμών ενδυμάτων, σεμινάριο τελειοφοίτων, Δεοντολογία επαγγέλματος

Επιλογής-Υποχρεωτικά: Σχεδιασμός βιομηχανικού ενδύματος, Σχεδιασμός υψηλής ραπτικής

Κατεύθυνση παραγωγής

Υποχρεωτικά: Τεχνολογία ραφής, Οργάνωση και διοίκηση επιχειρήσεων ετοιμών ενδυμάτων, Σεμινάριο τελειοφοίτων, Δεοντολογία επαγγέλματος

Επιλογής-Υποχρεωτικά: Τεχνολογία μηχανών παραγωγής ενδυμάτων, ηλεκτρονικά συστήματα παραγωγής ενδυμάτων

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία, Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Ο απόφοιτος του τμήματος μπορεί να εργασθεί είτε ως αυτοαπασχολούμενος είτε ως στέλεχος στις επιχειρήσεις του κλάδου ετοιμών και πλεκτών ενδυμάτων

Αντικείμενο εργασίας των αποφοίτων:

- 1) Τεχνικές προδιαγραφές, ποιοτικό έλεγχο και διασφάλιση ποιότητας πρώτων υλών, ενδιάμεσων και τελικών προϊόντων
- 2) Ανάπτυξη, σχεδιασμό και παραγωγή ετοιμών ενδυμάτων
- 3) Οργάνωση και διοίκηση επιχειρήσεων ετοιμών ενδυμάτων
- 4) Εμπορία και διακίνηση ετοιμών ενδυμάτων
- 5) Επιστημονική και ερευνητική μεθοδολογία ανάλυσης δεδομένων και εκπόνηση μελετών
- 6) Στρατηγικό σχεδιασμό και πολιτικές στα πλαίσια της διεθνοποιημένης αγοράς

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teithe.gr/cgi-bin/stsxediasmou.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Σχολή Πλοιάρχων-Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Μηχανικός πλοίων](#), [Πλοίαρχος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

##### Ναυτική Εκπαίδευση

Η Εμπορική Ναυτιλία αποτελεί για τη χώρα μας Εθνικό Κεφάλαιο και έχει καταξιωθεί σε ευρωπαϊκό και παγκόσμιο επίπεδο. Η Ελληνική Εμπορική Ναυτιλία είναι πρώτη μεταξύ των χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ενώ ο Ελληνόκτητος στόλος κατέχει την πρώτη θέση στον κόσμο. Για να παραμείνει η Ναυτιλία μας κυρίαρχη και στον 21ο αιώνα χρειαζόμαστε αξιόλογα και άρτια εκπαιδευμένα στελέχη.

Η Εκπαίδευση στις Α.Ε.Ν.

Η εκπαίδευση των Αξιωματικών Εμπορικού Ναυτικού γίνεται στις Ακαδημίες Εμπορικού Ναυτικού (Α.Ε.Ν.), οι οποίες λειτουργούν σε διάφορες πόλεις της Ελλάδας.

Οι σπουδές στις Α.Ε.Ν. περιλαμβάνουν 6 εξάμηνα θεωρητικής κατάρτισης και 2 εξάμηνα θαλάσσιας πρακτικής εκπαίδευσης και προσφέρουν σύγχρονες και εξειδικευμένες γνώσεις, υψηλής ποιοτικής στάθμης με το σύστημα της Εναλλασσόμενης Εκπαίδευσης (Sandwich Courses) σύμφωνα με το οποίο η εκπαίδευση εναλλάσσεται μεταξύ σχολής και πλοίου (βλέπε παραστατικό χρονοδιάγραμμα στη δεξιά σελίδα).

Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην εκμάθηση των Αγγλικών, καθώς η γνώση τους κρίνεται απαραίτητη για μια αξιόλογη σταδιοδρομία στο χώρο της διεθνοποιημένης Εμπορικής Ναυτιλίας.

Οι σπουδές στις Α.Ε.Ν. περιλαμβάνουν παρακολούθηση θεωρητικών μαθημάτων, πρακτική άσκηση σε αντίστοιχα εργαστήρια, καθώς και εκπαίδευση με τη βοήθεια προσομοιωτών (Simulators).

Στην Α.Ε.Ν. / ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ η φοίτηση είναι εξωτερική. Στην Α.Ε.Ν. / ΧΙΟΥ η φοίτηση είναι εσωτερική ή εξωτερική, ανάλογα με την προτίμηση του σπουδαστή. Στις υπόλοιπες Ακαδημίες η φοίτηση είναι εσωτερική, αλλά από το Δ' εξάμηνο και μετά, ο σπουδαστής μπορεί να επιλέξει την εξωτερική φοίτηση. Στην εσωτερική φοίτηση παρέχεται στέγη και τροφή δωρεάν.

Επίσης οι σπουδαστές αμείβονται κατά τη διάρκεια της πρακτικής άσκησης επί πλοίου (10 και 20 θαλάσσιο ταξίδι διάρκειας 6 μηνών το καθένα).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Κατά τη διάρκεια της φοίτησης στις Α.Ε.Ν.

A) Οι Πλοίαρχοι αποκτούν βασικές γνώσεις υποδομής σε:

Μαθηματικά

Φυσική

Μετεωρολογία

Πληροφορική

Αγγλικά

Καθώς και σε μαθήματα ειδικότητας όπως:

Ναυτιλία

Ευστάθεια Φορτώσεις

Διεθνείς Κανονισμοί

Επικοινωνίες

Οικονομική Εκμετάλλευση Πλοίου

Ναυτικό Δίκαιο κ.λπ.

B) Οι Μηχανικοί αποκτούν βασικές γνώσεις υποδομής σε:

Μαθηματικά

Φυσική

Χημεία

Πληροφορική

Αγγλικά

Καθώς και σε μαθήματα ειδικότητας όπως:

Θερμοδυναμική

Αντοχή Υλικών

Μηχανές Εσωτερικής Καύσης

Ναυτικές Μηχανές και Βοηθητικά Μηχανήματα πλοίου

Ηλεκτρικές Μηχανές

Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου κ.λπ.

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Οι απόφοιτοι Α.Ε.Ν. μπορούν να εξελιχθούν σε Β΄ Πλοιάρχους ή Μηχανικούς και στη συνέχεια σε Α΄ Πλοιάρχους ή Μηχανικούς, αφού πραγματοποιήσουν θαλάσσια υπηρεσία και την κατάλληλη επιμόρφωση. Σήμερα, η απαιτούμενη θαλάσσια υπηρεσία για τη βαθμολογική προαγωγή σε πλοιάρχους ή μηχανικούς Β΄ είναι 24 μήνες (από 36 που ήταν πριν) και για την προαγωγή σε πλοιάρχους ή μηχανικούς Α΄ είναι 36 μήνες (από 48 που ήταν για τους πλοιάρχους).

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι των Α.Ε.Ν. αποκτούν τίτλο σπουδών Τρίτης Βαθμίδας Εκπαίδευσης και ταυτόχρονα αποδεικτικό ναυτικής ταυτότητας Γ΄ τάξης Πλοιάρχου ή Μηχανικού Ε.Ν. Επίσης μπορούν να πραγματοποιήσουν μεταπτυχιακές σπουδές σε σχολές του εσωτερικού και εξωτερικού σε ειδικότητες που είναι αναγκαίες στο χώρο της Ναυτιλίας. Από τη στιγμή που ένας απόφοιτος Λυκείου ή Τεχνολογικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης επιλέξει τη σταδιοδρομία στη ναυτιλία, έχει προοπτικές για άμεση επαγγελματική αποκατάσταση και στη συνέχεια για επαγγελματική εξέλιξη με σημαντικές οικονομικές απολαβές.

Οι απόφοιτοι Α.Ε.Ν. μπορούν να εξελιχθούν σε Β΄ Πλοιάρχους ή Μηχανικούς και στη συνέχεια σε Α΄ Πλοιάρχους ή Μηχανικούς, αφού πραγματοποιήσουν θαλάσσια υπηρεσία και την κατάλληλη επιμόρφωση. Σήμερα, η απαιτούμενη θαλάσσια υπηρεσία για τη βαθμολογική προαγωγή σε πλοιάρχους ή μηχανικούς Β΄ είναι 24 μήνες (από 36 που ήταν πριν) και για την προαγωγή σε πλοιάρχους ή μηχανικούς Α΄ είναι 36 μήνες (από 48 που ήταν για τους πλοιάρχους). Η σταδιοδρομία στη Ναυτιλία δεν περιορίζεται όμως μόνο στα πλοία. Γύρω απ' αυτή δραστηριοποιούνται και πολλοί άλλοι κλάδοι οικονομικής δραστηριότητας, όπως ναυτιλιακές επιχειρήσεις, ναυπηγήσεις, επισκευές, εφοδιασμοί, πρακτορεύσεις, νηογνώμονες, ασφαλίσεις, παρεμφερείς Δημόσιοι και Ιδιωτικοί Οργανισμοί κ.ά. Αυτοί προσφέρουν εναλλακτικές δυνατότητες απασχόλησης και ουσιαστικές προοπτικές εξέλιξης, ανάλογα με τη θέληση και τη φιλοδοξία καθενός. Με τις γνώσεις και την εμπειρία που αποκτά ο Αξιωματικός όταν υπηρετεί στα πλοία, έχει όλες τις ουσιαστικές προϋποθέσεις που του επιτρέπουν να σταδιοδρομήσει αργότερα και στην ξηρά. Πολλά ανώτερα και ανώτατα στελέχη που απασχολούνται σήμερα στους παραπάνω κλάδους προέρχονται από τις τάξεις των Αξιωματικών του Εμπορικού Ναυτικού.

Σήμερα που χτίζονται συνεχώς νέα καράβια (285 τον Απρίλιο του 2002), που υπάρχει έλλειμμα αξιωματικών στα πλοία, ο Έλληνας αξιωματικός γίνεται περιζήτητος. Διαλέγοντας το επάγγελμα αυτό γίνεσαι ένας από τους λίγους, ένας από εκείνους που μετά από εννέα χρόνια θα μπορείς να είσαι "και ο πρώτος". Και οι αμοιβές των πρώτων είναι σήμερα οι υψηλότερες στην Ελλάδα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://egov.yen.gr/Folder.2003-07-23.4639/Folder.2003-07-23.3042/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Αεροσκαφών

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Ψαχνά

**Διεύθυνση:** 34400 Ψαχνά Ευβοίας

**Τηλέφωνο:** 22280 99700

**Φαξ:** 22280 99506

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Η ασφάλεια πτήσεων εξαρτάται σε πολύ μεγάλο βαθμό από την επιμελημένη και σωστή συντήρηση των διαφόρων τύπων αεροσκαφών. Ο ρόλος λοιπόν των μηχανικών συντήρησης αεροσκαφών στη λειτουργία του συστήματος αερομεταφορών κάθε χώρας είναι ιδιαίτερα κρίσιμος. Για το λόγο αυτό, παρατηρείται μια συνεχώς αυξανόμενη ζήτηση εξειδικευμένων μηχανικών τόσο από τις αεροπορικές εταιρείες όσο και από εταιρείες συντήρησης αεροσκαφών. Σε αντίθεση με χώρες του εξωτερικού, στην Ελληνική Τριτοβάθμια Εκπαίδευση δεν υπάρχει σχετική σχολή, εκτός ίσως από τη Σχολή Μηχανικών Αεροπορίας η οποία όμως, ως Στρατιωτική Σχολή τροφοδοτεί με εξειδικευμένο προσωπικό αποκλειστικά και μόνο την Πολεμική Αεροπορία.

Τόσο η Ολυμπιακή Αεροπορία όσο και οι ιδιωτικές αεροπορικές εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον Ελληνικό χώρο αλλά και η Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (ΕΑΒ) καλύπτουν τις ανάγκες τους σε προσωπικό αυτής της κατηγορίας είτε προσλαμβάνοντας αποφοίτους αντιστοίχων σχολών του εξωτερικού, είτε εκπαιδεύοντας τους προσλαμβανόμενους Μηχανολόγους ή Ηλεκτρολόγους / Ηλεκτρονικούς Μηχανικούς των Ελληνικών Πολυτεχνείων και Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων στα επιμέρους εξειδικευμένα αντικείμενα που απαιτούνται για την αποτελεσματική εκτέλεση των καθηκόντων τους. Ειδικότερα η ΕΑΒ, στο αμέσως επόμενο χρονικό διάστημα θα απαιτήσει πληθώρα μηχανικών λόγω συνταξιοδότησης των παλαιότερων στελεχών της. Με αφορμή το γεγονός αυτό, η ΕΑΒ απευθύνθηκε τόσο στο ΤΕΙ Χαλκίδας όσο και σε άλλα ΤΕΙ προκειμένου να διερευνηθεί η δυνατότητα ίδρυσης ενός νέου Τμήματος, οι απόφοιτοι του οποίου θα έχουν όλα τα απαραίτητα εφόδια προκειμένου να καλύπτουν αντίστοιχες ανάγκες.

Αναποκρινόμενο στην πρόσκληση αυτή, το ΤΕΙ Χαλκίδας προχώρησε στην ίδρυση Τμήματος Τεχνολογίας Αεροσκαφών στη Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών. Το Τμήμα αυτό θα υλοποιήσει - για πρώτη ίσως φορά από το 1984 έναν από τους βασικούς στόχους των ΤΕΙ, όπως αυτός περιγράφεται στον ιδρυτικό τους νόμο 1404/83: "Διατηρούν αμφίδρομη σχέση με τις αντίστοιχες παραγωγικές μονάδες και τους αντίστοιχους κλάδους οικονομίας της περιφέρειάς τους" (άρθρο 1, §3β).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η παροχή σύγχρονων επιστημονικών και τεχνολογικών γνώσεων καθώς και η ανάπτυξη των απαραίτητων δεξιοτήτων, για την επιτυχή άσκηση του επαγγέλματος του Τεχνολόγου Μηχανικού Αεροσκαφών από τους σπουδαστές του Τμήματος.

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

##### Κατευθύνσεις:

Το Τμήμα προβλέπεται να περιλαμβάνει δύο κατευθύνσεις σπουδών εξειδικεύσεις με τα εξής αντικείμενα:

Δομή και Συστήματα Ισχύος Αεροσκαφών και

Ηλεκτρικά και Ηλεκτρονικά Συστήματα και Όργανα Αεροσκαφών (Avionics)

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος μετά την παρακολούθηση ειδικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος που από τώρα σχεδιάζεται

θα μπορούν να διδάξουν στο Τμήμα ή σε παρεμφερούς αντικείμενου Τμήματα (Μηχανολόγων, Ηλεκτρολόγων, Αυτοματιστών κλπ.)

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών τους, οι πτυχιούχοι του Τμήματος αποκτούν το απαραίτητο επιστημονικό και τεχνολογικό υπόβαθρο, ώστε να είναι σε θέση να συμμετέχουν ή και να αναλαμβάνουν:

§ τον έλεγχο, τη συντήρηση και επισκευή των δομικών τμημάτων και των συστημάτων ισχύος των αεροσκαφών για την πρώτη κατεύθυνση και

§ τον έλεγχο και την επισκευή των ηλεκτρικών, ηλεκτρονικών, πληροφοριακών, τηλεπικοινωνιακών συστημάτων και εγκαταστάσεων των διαφόρων τύπων αεροσκαφών καθώς και των συστημάτων αυτοματισμού που αυτά περιλαμβάνουν για τη δεύτερη κατεύθυνση.

§ το σχεδιασμό και την ανάπτυξη προϊόντων και υπηρεσιών που αφορούν στους προαναφερόμενους τομείς.

§ την υλοποίηση προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας και ανάπτυξης

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teihal.gr/tempairweb/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Αλιείας - Υδατοκαλλιεργειών

**Ανήκει στη:** Άλλο

**Πόλη:** Νέα Μουδανιά

**Διεύθυνση:** Ν. Μιλτιάδη, 63200 Ν. Μουδανιά

**Τηλέφωνο:** 23730 26457-58

**Φαξ:** 23730 26450

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

Σκοπός του Τμήματος τεχνολογίας αλιείας - υδατοκαλλιεργειών είναι να προάγει την έρευνα και διδασκαλία την ανάπτυξη και μετάδοση της γνώσης στο αντικείμενο του κλάδου της τεχνολογίας αλιείας και υδατοκαλλιεργειών και να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

**Αντικείμενο σπουδών:**

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ωκεανογραφία Ι, Θαλάσσια Βιολογία, Χημεία, Αγγλική Γλώσσα Ι, Μαθηματικά, Η/Υ Τεχνολογία Πληροφορικής, Μηχανική Ρευστών.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ωκεανογραφία ΙΙ, Βιολογία Υδρόβιων Οργανισμών Ι, Αναλυτική Χημεία - Ενόργανη Ανάλυση, Αγγλική Γλώσσα ΙΙ, Λιμνολογία, Η/Υ Συστήματα Διαχείρισης Πληροφοριών.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιολογία Υδρόβιων Οργανισμών Ι, Οικολογία Υδρόβιων Οργανισμών Ι, Αγγλική Γλώσσα ΙΙ, Βιοστατιστική Ι, Ωκεανογραφία ΙΙΙ, Αλιευτική Τεχνολογία, Προστατευόμενα Υδρόβια Είδη - Εμπλουτισμοί.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στοιχεία Γενικής Βιολογίας και Φυσιολογίας, Αγγλική Γλώσσα ΙV, Ιχθυοκαλλιέργειες, Αλιεία και Διαχείριση Οστράκων, Δυναμική των Πληθυσμών Υδρόβιων Οργανισμών, Βιοστατιστική ΙΙ, Διακοσμητικοί Οργανισμοί.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εκτροφή Ιχθύων Εσωτερικών Υδάτων, Εκτροφή Ιχθύων Ευρυαλών Ειδών, Εκτροφή Οστράκων, Παθολογία Υδρόβιων Οργανισμών, Διατροφή Εκτρεφόμενων Ειδών, Επισκέψεις σε Μονάδες και Βιότοπους.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επεξεργασία Αλιευμάτων, Ποιοτικός και Υγειονομικός Έλεγχος Ιχθυήρων, Υδατική Ρύπανση και Τοξικότητα, Βιοστατιστική ΙΙΙ, Αλιευτική Νομοθεσία, Γενετική Βελτίωση Εκτρεφόμενων Ειδών, Επισκέψεις σε Μονάδες και Βιότοπους.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιολογική Διαχείριση Μονάδων Υδατοκαλλιεργειών, Οικονομική Διαχείριση Μονάδων Υδατοκαλλιεργειών, Βιωσιμότητα Επιχειρήσεων Υδατοκαλλιέργειας, Η/Υ - Εφαρμογές Λογισμικών Προγραμμάτων, Ειδικές και Σύγχρονες Εκτροφές Υδρόβιων Οργανισμών, Κατασκευές Ιχθυοτροφείων, Σεμινάριο.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους



Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν, είτε αυτοδύναμα, είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες με:

- τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς της αλιείας
- τη διαδικασία παραγωγής αλιευτικών προϊόντων γλυκών, υφάλμυρων και θαλάσσιων υδάτων,
- τη μελέτη και την ίδρυση μονάδων εκτροφής αλιευμάτων, γεννητικών σταθμών αλιευμάτων,
- την οργάνωση και λειτουργία αλιευτικών αγορών, αλιευτικών εγκαταστάσεων, αλιευτικών σκαφών και εργαλείων,
- την ορθολογιστική εκμετάλλευση των αλιευτικών αποθεμάτων και αλιευτικών έργων.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teithe.gr/cgi-bin/stalieias.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Γεωργικών Προϊόντων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:** Αντικάλamos Μεσσηνίας, 24100 Καλαμάτα

**Τηλέφωνο:** 27210 45132

**Φαξ:** 27210 45200

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η αποκατάσταση τεχνολογίας της παραγωγικής δραστηριότητας από τη συγκομιδή των προϊόντων φυτικής προέλευσης μέχρι και τη διάθεσή τους στην αγορά ως τελικών προϊόντων ή ως πρώτων υλών, αφού δεχθούν τους αναγκαίους κατά περίπτωση μετασυστακτικούς χειρισμούς, έλεγχο ποιότητας, διαλογής, τυποποίησης, συσκευασίας, ψύξης, μεταποίησης κ.λ.π. χειρισμούς που θα καταστήσουν προϊόντα υψηλής ποιότητας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Γενική και Ανόργανη Χημεία (Θεωρία και Εργαστήρια), Φυσική (Θεωρία και Εργαστήρια), Εφαρμοσμένα Μαθηματικά (Θεωρία), Βοτανική και Μορφολογία Φυτών (Θεωρία και Εργαστήρια), Γενική Μικροβιολογία (Θεωρία και Εργαστήρια), Η/Υ (Θεωρία και Εργαστήριο), Αγγλικά I και II (Θεωρία και Εργαστήριο), Οργανική Χημεία (Θεωρία και Εργαστήριο), Γενική Δενδροκομία (Θεωρία και Εργαστήριο), Γενική Γεωργία (Θεωρία και Εργαστήριο) Φυσιολογία Φυτών (Θεωρία και Εργαστήριο) Στατιστική (Βιολογική) (Θεωρία και Εργαστήριο), Γεωργική Οικονομία και Αγροτική Πολιτική (Θεωρία)

Σημείωση: Το τμήμα θα λειτουργήσει για πρώτη φορά το ακαδημαϊκό έτος 2000-2001 γι'αυτό και δεν έχουν διαμορφωθεί τα μαθήματα ανά εξάμηνο.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι του τμήματος μπορούν να απασχοληθούν σε

- γεωργικές εκμεταλλεύσεις,
- επίπεδο μετασυστακτικών χειρισμών και πρώτης μεταποίησης - τυποποίησης των Π.Φ.Π.,
- δημόσιο και ιδιωτικό τομέα.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikal.gr/dept/dept.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνών Ήχου και Εικόνας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Κέρκυρα

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 26610 87115

**Φαξ:** 26610 87117

**Σχετικά επαγγέλματα:**

**Γενικά στοιχεία:**

Αποστολή του τμήματος είναι η καλλιέργεια και η προαγωγή της οπτικοακουστικής έκφρασης, μέσω της διδασκαλίας και της έρευνας των εφαρμογών της σύγχρονης οπτικοακουστικής τεχνολογίας στον ευρύτερο χώρο της Τέχνης και της μαζικής επικοινωνίας. Κύριο αντικείμενο απασχόλησης των πτυχιούχων είναι: α) η επιστημονική έρευνα των εφαρμογών της σύγχρονης τεχνολογίας στην παραγωγή και επεξεργασία ήχου και εικόνας, β) οι καλλιτεχνικές και επικοινωνιακές εφαρμογές των οπτικοακουστικών μέσων και γ) η διδασκαλία των νέων μορφών οπτικοακουστικής έκφρασης.

**Αντικείμενο σπουδών:**

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 10

**Κατευθύνσεις:** 1. Θεωρία της σύγχρονης Τέχνης Εικόνας και Ήχου  
2. Ψηφιακή Τεχνολογία εφαρμοσμένη στις Τέχνες Εικόνας και Ήχου  
3. Καλλιτεχνική Δημιουργία

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι έχουν τη δυνατότητα να απασχοληθούν σε: i) χώρους οπτικοακουστικής επικοινωνίας και αναψυχής(ραδιόφωνο, τηλεόραση, εταιρείες παραγωγής ηχητικού και οπτικοακουστικού υλικού, εταιρείες σχεδιασμού και παραγωγής video-games, εταιρείες ανάπτυξης οπτικοακουστικών συστημάτων κ.λ.π.), ii) ελεύθερο επαγγελματικό χώρο καλλιτεχνικής έκφρασης μέσω του ήχου, της εικόνας και των συνδυασμών τους και iii) σχετικούς τομείς της γενικής και επαγγελματικής εκπαίδευσης.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων και Δικτύων

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητο Τμήμα

**Πόλη:** Ναύπακτος

**Διεύθυνση:** Ναύπακτος

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος του Τμήματος είναι η προαγωγή της επιστήμης της Πληροφορικής μέσα από την διδασκαλία και την έρευνα και η προετοιμασία Τεχνολόγων με όλα τα απαραίτητα εφόδια που θα τους επιτρέπουν να υποστηρίζουν με επιτυχία τον σχεδιασμό και την υλοποίηση έργων Πληροφορικής καθώς και να κινηθούν με άνεση και σιγουριά στον διαρκώς εξελισσόμενο χώρο της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών.

Μέσα από ένα τετραετές πρόγραμμα σπουδών, το Τμήμα καλύπτει ένα ευρύ φάσμα της Πληροφορικής, επιτρέποντας ταυτόχρονα στους φοιτητές να εμβαθύνουν στις κατευθύνσεις σε (α) Δικτύων Επικοινωνίας, Υπηρεσιών και Εφαρμογών και (β) Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνιών.

Οι κατευθύνσεις έχουν επιλεγεί με βάση τις ανάγκες της αγοράς εργασίας σε εθνικό και σε διεθνές επίπεδο.

Η δημιουργία Τμήματος Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων και Δικτύων είναι σύμφωνη και με τις διακηρύξεις των συνόδων των Υπουργών Παιδείας που αποφάσισαν την αύξηση των φοιτητών που θα σπουδάσουν σε θετικές και τεχνολογικές επιστήμες κατά 20% τα επόμενα χρόνια για να ανταποκριθούν στις νέες θέσεις εργασίας που προβλέπεται να δημιουργηθούν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

A' Εξάμηνο

Φυσική I

Μαθηματικός Λογισμός I

Εισαγωγή στην Πληροφορική & τις Επικοινωνίες

Βασικές αρχές γλωσσών προγραμματισμού - Γλώσσα C

Λογική Σχεδίαση

Αρχιτεκτονική Υπολογιστών

Ξένη Γλώσσα I

B' Εξάμηνο

Φυσική II

Μαθηματικός Λογισμός II Διαφορικές εξισώσεις

Ηλεκτρονική I

Αντικειμενοστραφής προγραμματισμός Java

Διακριτά Μαθηματικά

Θεωρία σημάτων

Ψυχολογία και Κοινωνιολογία της Επικοινωνίας

Ξένη Γλώσσα II

Γ' Εξάμηνο

Πιθανοθεωρία

Νέα Οικονομία

Λειτουργικά Συστήματα I

Αλγόριθμοι και Δομές δεδομένων

Μοντελοποίηση και Απόδοση Συστημάτων

Δίκτυα Η/Υ

## Ξένη γλώσσα - Ορολογία

### Δ' Εξάμηνο

Νομοθεσία τηλεπικοινωνιών

Ανάλυση Αλγορίθμων

Στατιστική

Βάσεις Δεδομένων

Γλώσσες Ανάλυσης και Σχεδιασμού τηλεπικοινωνιακών συστημάτων και εφαρμογών

Λειτουργικά Συστήματα II Προγραμματισμός συστημάτων

Τεχνολογίες Διαδικτύου

### Ε' Εξάμηνο

Μαθήματα Υποδομής

Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών I

Δίκτυα υψηλών Ταχυτήτων I

Ανάλυση, Σχεδιασμός και Υλοποίηση τηλεπικοινωνιακών συστημάτων

Κατεύθυνση Δικτύων Επικοινωνίας, Υπηρεσιών και Εφαρμογών (3 από 4)

Πρωτόκολλα Προηγμένων Υπηρεσιών

Σχεδίαση Πρωτοκόλλων Επικοινωνίας

Βελτιστοποίηση Συστημάτων

Εικονικά Διαδραστικά Δικτυακά συστήματα

Κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων και Δικτύων (3 από 4)

Ηλεκτρονική II

Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας

Συστήματα Πραγματικού Χρόνου

Θεωρία και Τεχνολογία Κεραιών

### ΣΤ' Εξάμηνο

Μαθήματα Υποδομής (επιλογή 3 από 4)

Υλοποίηση Δικτυακών Υποδομών και Υπηρεσιών

Ασφάλεια και αξιοπιστία δικτυακών συστημάτων

Παράλληλα και Κατανεμημένα Συστήματα-Αλγόριθμοι

Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών II

Κατεύθυνση Δικτύων Επικοινωνίας, Υπηρεσιών και Εφαρμογών (3 από 4)

Δίκτυα Πολυμέσων

Ασύρματα δίκτυα

Δίκτυα Υψηλών ταχυτήτων II

Προσομοίωση Δικτύων

Κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων και Δικτύων (3 από 4)

Βιομηχανικά δίκτυα /δίκτυα κατοικιών

Σχεδίαση VLSI Κυκλωμάτων

Ενσωματωμένα τηλεπικοινωνιακά συστήματα υλικού/λογισμικού

Δίκτυα Κινητών Επικοινωνιών II

### Ζ' Εξάμηνο

Μαθήματα Υποδομής (επιλογή 3 από 4)

Διαχείριση Δικτύων

Διοίκηση έργων Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων

Δίκτυα πολυμέσων

Κρυπτογραφία - Κρυπτανάλυση

Κατεύθυνση Δικτύων Επικοινωνίας, Υπηρεσιών και Εφαρμογών

Ευφυείς Πράκτορες

Κατανεμημένος Προγραμματισμός

Ειδικά Θέματα Δικτύων Επικοινωνίας, Υπηρεσιών και Εφαρμογών

Κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων και Δικτύων

Οπτικά Δίκτυα Επικοινωνιών

Διαχείριση προηγμένων τηλεφωνικών δικτύων

Ειδικά θέματα Τεχνολογίας Συστημάτων Επικοινωνίας

### Η' Εξάμηνο

## Πτυχιακή Εργασία Πρακτική άσκηση

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Κατεύθυνση Δικτύων Επικοινωνίας, Υπηρεσιών και Εφαρμογών  
Κατεύθυνση Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων και Δικτύων

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος είναι ιδανικοί υποψήφιοι για θέσεις σε ένα ευρύ φάσμα επιχειρήσεων, που περιλαμβάνει τις παραδοσιακές εταιρείες Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, καθώς και εταιρείες που δραστηριοποιούνται στους αναδυόμενους χώρους της επικοινωνίας. Αναφέρονται ενδεικτικά πιθανοί κλάδοι επιχειρήσεων απασχόλησης των αποφοίτων του Τμήματος:

Επιχειρήσεις (κινητών) τηλεπικοινωνιών

Επιχειρήσεις παραγωγής τηλεπικοινωνιακού υλικού και λογισμικού

Επιχειρήσεις λογισμικού

Επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών διαδικτύου και διαδικτυακών τόπων

Επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών ηλεκτρονικού εμπορίου

Επιχειρήσεις κατασκευής, εγκατάστασης και υποστήριξης υπολογιστικών συστημάτων

Επιχειρήσεις που επιθυμούν να υποστηρίξουν εσωτερικές και διεπιχειρησιακές διαδικασίες και συναλλαγές με πελάτες μέσω ηλεκτρονικών συστημάτων και του διαδικτύου

Ηλεκτρονικά μέσα μαζικής ενημέρωσης και ψηφιακής διασκέδασης

Ερευνητικά τμήματα εταιρειών Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

Οι απόφοιτοι του τμήματος μπορούν να αναλάβουν μελέτες που αφορούν:

1. Περιγραφή της παρεχόμενης υπηρεσίας και του προτεινόμενου προτύπου συστήματος του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών για την υλοποίηση της αναφερόμενης υπηρεσίας.
  2. Καθορισμό των παραμέτρων ποιότητας (quality) και διαθεσιμότητας (availability) για τις παρεχόμενες υπηρεσίες με το συγκεκριμένο πρότυπο συστήματος.
  3. Καθορισμό των απαιτήσεων ποιότητας (quality) και διαθεσιμότητας (availability) για τις παρεχόμενες υπηρεσίες του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, σύμφωνα με τις αναφερόμενες Συστάσεις και Πρότυπα.
  4. Περιγραφή της μεθοδολογίας για τη σχεδίαση και ανάπτυξη του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών.
  5. Καθορισμό γεωγραφικής περιοχής παρεχόμενης υπηρεσίας /ανάπτυξης του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (service area).
  6. Υπολογισμό των βασικών παραμέτρων λειτουργίας του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών.
  7. Υπολογισμό του αναμενόμενου τηλεπικοινωνιακού φόρτου σε σχέση με τον προβλεπόμενο αριθμό χρηστών του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, όπου αυτό απαιτείται. Περιγραφή των στατιστικών μεθόδων υπολογισμού αυτού.
  8. Περιγραφή της τοπολογίας και διάρθρωσης του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών με ταυτόχρονη υποβολή λεπτομερών σχεδίων και αποτυπώσεων.
  9. Τεχνική περιγραφή του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών καθώς και τεχνικά χαρακτηριστικά των επιμέρους Εγκαταστάσεων, Υποσυστημάτων, Συσκευών και λοιπού εξοπλισμού.
  10. Εκτίμηση της ποιότητας της παρεχόμενης υπηρεσίας σε σχέση με την επίδοση (performance) και τους όρους λειτουργίας του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (Quality of Service / Grade of Service).
  11. Τον σχεδιασμό, λειτουργία και ανάπτυξη εφαρμογών λογισμικού που αφορούν θέματα διαχείρισης πόρων του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών και παρακολούθησης επικοινωνιακών παραμέτρων του Δικτύου Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών που σχετίζονται με την ποιότητα των παρεχόμενων τηλεπικοινωνιακών υπηρεσιών.
  12. Τον σχεδιασμό και την ανάπτυξη προηγμένων συστημάτων επικοινωνίας και πρωτοκόλλων, τόσο για ενσύρματα όσο και για ασύρματα δίκτυα επικοινωνιών, με ιδιαίτερη έμφαση στην απόδοση και παρεχόμενη ασφάλεια.
- Επίσης μπορούν να αναλάβουν την εγκατάσταση, συντήρηση και λειτουργία τηλεπικοινωνιακών εγκαταστάσεων.

Η σύνοδος κορυφής της Βαρκελώνης εξήρε τη σημασία της στρατηγικής της ΕΕ για την "Κοινωνία της Πληροφορίας" και της "Ηλεκτρονικής Ευρώπης". Σαν αποτέλεσμα προέκυψε το Σχέδιο Δράσης "Ηλεκτρονική Ευρώπη 2005" που έχει σχεδιαστεί να τονώσει θέματα εφαρμογής και περιεχομένου καθώς και την ανάπτυξη υποδομών με σκοπό την δημιουργία ενός ελκυστικού περιβάλλοντος για ιδιωτικές επενδύσεις και την δημιουργία νέων θέσεων εργασίας. Οι κεντρικές προτεραιότητες του σχεδίου Δράσης αποτελούν την ανάπτυξη και παροχή υπηρεσιών ευρυζωνικής πρόσβασης, ευρείας πρόσβασης, την παροχή ασφαλών υπηρεσιών, την παροχή ποιοτικών δημόσιων υπηρεσιών μέσω του Διαδικτύου και την υποστήριξη του ηλεκτρονικού επιχειρείν με στόχο η Ευρώπη να αποτελέσει την παγκόσμια δύναμη στην οικονομία της γνώσης.

Μέσα στο πλαίσιο αυτό οι τηλεπικοινωνίες αναμένεται να συμβάλλουν σήμερα αποφασιστικά και αναμένεται να συμβάλουν περισσότερο στο μέλλον στην ανάπτυξη της Εθνικής Οικονομίας. Οι τηλεπικοινωνίες αποτελούν εκείνη την δραστηριότητα που άμεσα ή έμμεσα επιδρά σημαντικά στην ανάπτυξη όλων των άλλων (Μεταφορές, Βιομηχανία, Ναυτιλία, Τουρισμός, Γεωργία, Υγεία, Εκπαίδευση κλπ). Οι τηλεπικοινωνίες πρόκειται να αποτελέσουν το μοχλό ανάπτυξης σε μια διαρκώς εξελισσόμενη ελληνική οικονομία. Σαν αποτέλεσμα όλων αυτών αναμένονται επενδύσεις και νέες θέσεις εργασίας στο τομέα με παράλληλη βελτίωση της ποιότητας και ποσότητας των παρεχόμενων υπηρεσιών. Επιπλέον η σύγκλιση στους κλάδους των τηλεπικοινωνιών των μέσων επικοινωνίας και της τεχνολογίας των πληροφοριών απαιτεί εξειδικευμένο προσωπικό με συγκροτημένες και ολοκληρωμένες γνώσεις στους τομείς των τηλεπικοινωνιακών συστημάτων της Πληροφορικής και των Δικτύων.

Στην Ελλάδα σύμφωνα με ανακοινώσεις του Υπουργείου Εργασίας και Παιδείας και διάφορες μελέτες ("Τεχνολογία, δεξιότητες και απασχόληση στην Ελλάδα: Διάρθρωση και τάσεις, Ε. Ιωαννίδης, 1999") υπολογίζεται ότι υπάρχει ανάγκη για κάλυψη 30.000 θέσεων εργασίας τόσο στον ιδιωτικό τομέα όσο και στο Δημόσιο. Είναι συχνό το φαινόμενο να μένουν κενές θέσεις εργασίας που προκηρύσσονται στο Δημόσιο τομέα ενώ αρκετές θέσεις πρόκειται να δημιουργηθούν στο άμεσο μέλλον σαν αποτέλεσμα υποστήριξης των δομών που σήμερα καλύπτονται με έκτακτο προσωπικό (λόγω χρηματοδότησης των θέσεων από Κοινοτικούς πόρους -π.χ. θέσεις τεχνικών δικτύων σε ιδρύματα τριτοβάθμιας εκπαίδευσης, θέσεις αναπτυξιακές εταιρίες δήμων και κοινοτήτων που αναλαμβάνουν την υποστήριξη της υποδομής Δήμων και Κοινοτήτων). Ιδιαίτερα πρέπει να αναφέρουμε τις νέες θέσεις εργασίας που προβλέπονται να δημιουργηθούν από την εφαρμογή των δράσεων που προβλέπονται από το επιχειρησιακό σχέδιο της Κοινωνίας της Πληροφορίας τόσο στο δημόσιο όσο και στον ιδιωτικό τομέα.

### Ηλεκτρονική διεύθυνση:



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684387

**Φαξ:** 2410 613249

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Τεχνολογίας Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών ανήκει στη Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών (ΣΤΕΦ) του ΤΕΙ Λάρισας.

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Τεχνολογίας Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της Επιστήμης και των Εφαρμογών της Πληροφορικής, της Οργάνωσης και Διαχείρισης Δικτύων Πληροφορικών Συστημάτων και των Τηλεπικοινωνιών. Το Τμήμα Τεχνολογίας Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, στα πλαίσια μιας εποχής που σηματοδοτείται από τη ραγδαία εξέλιξη της επιστήμης της Πληροφορικής και των επιδράσεων της στην Κοινωνία, καλείται να συμβάλλει στην κάλυψη των αναγκών της Παραγωγής και της Κοινωνίας με υψηλού επιπέδου στελεχιακό δυναμικό του κλάδου της Πληροφορικής, των Δικτύων και των Τηλεπικοινωνιών. Για την επίτευξη του στόχου αυτού το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος περιλαμβάνει ενότητες θεωρητικού και θεμελιωτικού χαρακτήρα όσο και ενότητες εξειδίκευσης και εφαρμογής υπάρχουσας και αναπτυσσόμενης γνώσης και τεχνολογίας στα πεδία της παραγωγής Λογισμικού, Οργάνωσης Δικτύων και Πληροφορικών Συστημάτων και Τηλεπικοινωνιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματική Ανάλυση Ι, Φυσική Ι, Προγραμματισμός Ι, Αρχές Τηλεπικοινωνιών, Αναλογικά Ηλεκτρονικά, Διακριτά Μαθηματικά

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματική Ανάλυση ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Προγραμματισμός ΙΙ, Βάσεις Δεδομένων, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι

Εξάμηνο 3ο

Αρχιτεκτονική Η/Υ Ι, Στοχαστικά Μοντέλα Ουρών Αναμονής, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός Ι, Λογικός Προγραμματισμός, Επιλογή 2 από 5: Υπολογισσιμότητα, Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων, Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού, Αριθμητική Ανάλυση, Επεξεργασία Σήματος

Εξάμηνο 4ο

Δίκτυα Ι, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα Ι, Λειτουργικά Συστήματα, ΣΑΕ, Επιλογή 2 από 4: Αρχιτεκτονική ΙΙ, Αυτόματα, Γλώσσες, Μεταγλωτιστές, Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα, Τεχνητή Νοημοσύνη

Εξάμηνο 5ο

Δίκτυα ΙΙ, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα ΙΙ, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός ΙΙ, Τεχνολογία Λογισμικού, Οικονομικά των επιχειρήσεων, Επιλογή 1 από 3: Κεραίες, Κινητή Τηλεφωνία, Πολυμέσα

Εξάμηνο 6ο

Ασφάλεια και Διαχείριση Δικτύων, Ασύρματες Τηλεπικοινωνίες, Τεχνική Νομοθεσία, Επιλογή 1 από 3: Ειδικά Θέματα Τηλεπικοινωνιών, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Δορυφορικές Επικοινωνίες, Επιλογή 1 από 2: Επιχειρησιακή Έρευνα, Διοίκηση Έργων

Εξάμηνο 7ο



Προγραμματισμός Ίντερνετ, Οπτικές Επικοινωνίες, Ευρυζωνικά Δίκτυα, επιλογή 1 από 3: Ειδικά Θέματα Βάσεων Δεδομένων, Ψηφιακοί Αυτοματισμοί και Διαδικτύωση, Ειδικά Θέματα Οπτικών Δικτύων, Επιλογή 1 από 2: Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Η/Υ , Διδακτική της Πληροφορικής

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση, Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας

Πίνακας προαιρετικών μαθημάτων: Εντατικό Φροντιστήριο Μαθηματικών Α΄εξάμ., Χρήση Η/Υ I Α΄ εξάμ., Χρήση Η/Υ II Β΄ εξάμ., Ξένη Γλώσσα I Β΄ εξάμ., Γραφιστικά με Η/Υ Γ΄ εξάμ., Ξένη Γλώσσα II Γ΄ εξάμ., Αναγνώριση Προτύπων Δ΄ εξάμ., Ξένη Γλώσσα III Δ΄ εξάμ., Νευρωνικά Δίκτυα Ε΄ εξάμ., Εφαρμοσμένη Κρυπτογραφία Ε΄ εξάμ., Κώδικες Διόρθωσης Σφαλμάτων ΣΤ΄ εξάμ., Ευφυή Συστήματα Λογισμικού ΣΤ΄ εξάμ.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι του τμήματος θα απασχολούνται :

- στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα,
- στους τομείς των τηλεπικοινωνιών και πληροφορικής ως αναλυτές δικτύων, τηλεπικοινωνιακών συστημάτων, πληροφορικών συστημάτων κλπ.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://194.42.54.220/index.jsp>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Σπάρτη

**Διεύθυνση:** Σπάρτη

**Τηλέφωνο:** 27210 - 45100 (Καλαμάτα)

**Φαξ:** 27210 - 45200, 69047 (Καλαμάτα)

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Τεχνολογίας Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της Επιστήμης και των Εφαρμογών της Πληροφορικής, της Οργάνωσης και Διαχείρισης Δικτύων Πληροφορικών Συστημάτων και των Τηλεπικοινωνιών. Το Τμήμα Τεχνολογίας Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, στα πλαίσια μιας εποχής που σηματοδοτείται από τη ραγδαία εξέλιξη της επιστήμης της Πληροφορικής και των επιδράσεων της στην Κοινωνία, καλείται να συμβάλλει στην κάλυψη των αναγκών της Παραγωγής και της Κοινωνίας με υψηλού επιπέδου στελεχιακό δυναμικό του κλάδου της Πληροφορικής, των Δικτύων και των Τηλεπικοινωνιών. Για την επίτευξη του στόχου αυτού το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος περιλαμβάνει ενότητες θεωρητικού και θεμελιωτικού χαρακτήρα όσο και ενότητες εξειδίκευσης και εφαρμογής υπάρχουσας και αναπτυσσόμενης γνώσης και τεχνολογίας στα πεδία της παραγωγής Λογισμικού, Οργάνωσης Δικτύων και Πληροφορικών Συστημάτων και Τηλεπικοινωνιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματική Ανάλυση I, Φυσική I, Προγραμματισμός I, Αρχές Τηλεπικοινωνιών, Αναλογικά Ηλεκτρονικά, Διακριτά Μαθηματικά

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματική Ανάλυση II, Φυσική II, Προγραμματισμός II, Βάσεις Δεδομένων, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Δομές Δεδομένων και Αλγόριθμοι

Εξάμηνο 3ο

Αρχιτεκτονική Η/Υ I, Στοχαστικά Μοντέλα Ουρών Αναμονής, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός I, Λογικός Προγραμματισμός, Επιλογή 2 παπό 5: Υπολογισσιμότητα, Σχεδιασμός Πληροφοριακών Συστημάτων, Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού, Αριθμητική Ανάλυση, Επεξεργασία Σήματος

Εξάμηνο 4ο

Δίκτυα I, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I, Λειτουργικά Συστήματα, ΣΑΕ, Επιλογή 2 από 4: Αρχιτεκτονική II, Αυτόματα, Γλώσσες, Μεταγλωττιστές, Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα, Τεχνητή Νοημοσύνη

Εξάμηνο 5ο

Δίκτυα II, Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II, Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός II, Τεχνολογία Λογισμικού, Οικονομικά των επιχειρήσεων, Επιλογή 1 από 3: Κεραίες, Κινητή Τηλεφωνία, Πολυμέσα

Εξάμηνο 6ο

Ασφάλεια και Διαχείριση Δικτύων, Ασύρματες Τηλεπικοινωνίες, Τεχνική Νομοθεσία, Επιλογή 1 από 3: Ειδικά Θέματα Τηλεπικοινωνιών, Ηλεκτρονικό Εμπόριο, Δορυφορικές Επικοινωνίες, Επιλογή 1 από 2: Επιχειρησιακή Έρευνα, Διοίκηση Έργων

Εξάμηνο 7ο

Προγραμματισμός Ίντερνετ, Οπτικές Επικοινωνίες, Ευρυζωνικά Δίκτυα, επιλογή 1 από 3: Ειδικά Θέματα Βάσεων Δεδομένων, Ψηφιακοί Αυτοματισμοί και Διαδικτύωση, Ειδικά Θέματα Οπτικών Δικτύων, Επιλογή 1 από 2:

## Αλληλεπίδραση Ανθρώπου - Η/Υ , Διδακτική της Πληροφορικής

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική ?σκηση, Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας

Πίνακας προαιρετικών μαθημάτων: Εντατικό Φροντιστήριο Μαθηματικών Α΄εξάμ., Χρήση Η/Υ I Α΄ εξάμ., Χρήση Η/Υ II Β΄ εξάμ., Ξένη Γλώσσα I Β΄ εξάμ., Γραφιστικά με Η/Υ Γ΄ εξάμ., Ξένη Γλώσσα II Γ΄ εξάμ., Αναγνώριση Προτύπων Δ΄ εξάμ., Ξένη Γλώσσα III Δ΄ εξάμ., Νευρωνικά Δίκτυα Ε΄ εξάμ., Εφαρμοσμένη Κρυπτογραφία Ε΄ εξάμ., Κώδικες Διόρθωσης Σφαλμάτων ΣΤ΄ εξάμ., Ευφυή Συστήματα Λογισμικού ΣΤ΄ εξάμ.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι του τμήματος θα απασχολούνται :

- στον ιδιωτικό και δημόσιο τομέα,
- στους τομείς των τηλεπικοινωνιών και πληροφορικής ως αναλυτές δικτύων, τηλεπικοινωνιακών συστημάτων, πληροφορικών συστημάτων κλπ.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teikal.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τηλεπληροφορικής και Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** ΄ρτα

**Διεύθυνση:** Κωστακιοί, 47100 ΄ρτα

**Τηλέφωνο:** 26810 26825

**Φαξ:** 26810 75839

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του ώστε να γίνουν ικανοί να ασχοληθούν στα σύγχρονα τηλεπικοινωνιακά συστήματα και δίκτυα ηλεκτρονικών υπολογιστών σε εφαρμογές στην γεωργία, τη ναυτιλία, την ιατρική, τον τουρισμό, την οικονομία, τη δημοσιογραφία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Φυσική, Αγγλικά I, Εισαγωγή στην Πληροφορική (Λογισμικό-Software), Εισαγωγή στην Πληροφορική (Υλικό-Hardware), Εισαγωγή στην Οικονομία, Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (Management Information Systems)

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Αγγλικά II, Ειδικά Θέματα Φυσικής, Λειτουργικά Συστήματα Η/Υ, Γλώσσες Προγραμματισμού Η/Υ I (Software Design & Implementation), Ηλεκτρονική, Μακροοικονομική Ανάλυση, Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων

##### Εξάμηνο 3ο

Διακριτικά Μαθηματικά, Αγγλικά III, Γλώσσες, Προγραμματισμού II (Object Oriented Programming), Βάσεις Δεδομένων I (Data Base & Data Modeling), Τοπικά Δίκτυα (LAN), Επικοινωνίας - Management (Management Communication), Μακροοικονομία

##### Εξάμηνο 4ο

Στατιστική, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Γλώσσες Προγραμματισμού III (Software Engineering), Βάσεις Δεδομένων II (Data Administration Concepts & Base Management), Ασύρματες Επικοινωνίες, Διαχείριση Προγραμμάτων (Project Management), Ασφάλεια Πληροφοριακών και Επιστημονικών Συστημάτων

##### Εξάμηνο 5ο

Πρωτόκολλα Επικοινωνίας Διαδικτύων (web-sites, Java, Dynamic Designs), Δίκτυα Η/Υ I (Data Communications & Networks I), Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I (Ανάλυση & Σχεδίαση Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων), Τεχνολογία Πολυμέσων (Multimedia Technology), Εισαγωγή στο Marketing, Διαχείριση Ολικής Ποιότητας (Total Quality Management), Στοιχεία Αστικού Δικαίου

##### Εξάμηνο 6ο

Δίκτυα Η/Υ II (Data Communications and Networks II)

Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II (Communication Protocols and Communication Networks), Δορυφορικές Επικοινωνίες, Τηλεπικοινωνίες, Διαχείριση του Marketing I, Διαχείριση Ανθρώπινου Δυναμικού (Human Resource Management), Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Electronic Commerce), Πληροφορία και Επικοινωνία στις Επιχειρήσεις

##### Εξάμηνο 7ο

Αγγλικά IV, Γραφικά σε Η/Υ (Computer Graphics), Κυτταρικές Κινητές Επικοινωνίες, Τηλεματική, Διαχείριση του Marketing II, Πληροφοριακά Συστήματα στην Οικονομία (Financial Information Systems), Διεθνές Εμπόριο και Ανταγωνισμός (International Trade & Competition in Telecommunications)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι επαγγελματικές προοπτικές του πτυχιούχου εξαρτώνται και από τις επιλογές μαθημάτων που έκανε κατά την διάρκεια των σπουδών του.

Οι πτυχιούχοι είναι σε θέση να προσφέρουν έργο είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες και τεχνολόγους και ειδικότερα:

A) Στο χώρο των Τηλεπικοινωνιών:

Στους Τηλεπικοινωνιακούς Οργανισμούς

Στις Εταιρείες κατασκευής, διακίνησης και εμπορίας τηλεπικοινωνιακού υλικού

Στις Εταιρείες κινητής Τηλεφωνίας

Στην εγκατάσταση και λειτουργία δικτύων Η/Υ

B) Στο χώρο εφαρμογών των Επικοινωνιών και Τηλεματικής σε Τομείς όπως:

Τουρισμό

Εμπόριο

Οικονομία

Μετεωρολογία

Δημοσιογραφία

Γ) Στον ευρύτερο χώρο της πληροφορικής:

Ανάπτυξη Λογισμικού

Υπεύθυνοι δικτύων

Εγκατάσταση δικτύων

Δ) Σε συνδυασμένες εφαρμογές της πληροφορικής και επικοινωνιών στη Διοίκηση και Οικονομία όπως:

Τηλεεργασία

Τηλεδιάσκεψη

Ηλεκτρονικό εμπόριο

Δίκτυα σε μηχανογραφημένο Λογιστήριο

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teleinfom.teiep.gr/index.php>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τηλεπληροφορικής και Διοίκησης

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** ΄ρτα

**Διεύθυνση:** Κωστακιοί, 47100 ΄ρτα

**Τηλέφωνο:** 26810 26825

**Φαξ:** 26810 75839

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να καταρτίσει τους σπουδαστές του ώστε να γίνουν ικανοί να ασχοληθούν στα σύγχρονα τηλεπικοινωνιακά συστήματα και δίκτυα ηλεκτρονικών υπολογιστών σε εφαρμογές στην γεωργία, τη ναυτιλία, την ιατρική, τον τουρισμό, την οικονομία, τη δημοσιογραφία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά, Φυσική, Αγγλικά I, Εισαγωγή στην Πληροφορική (Λογισμικό-Software), Εισαγωγή στην Πληροφορική (Υλικό-Hardware), Εισαγωγή στην Οικονομία, Εισαγωγή στα Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης (Management Information Systems)

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Αγγλικά II, Ειδικά Θέματα Φυσικής, Λειτουργικά Συστήματα Η/Υ, Γλώσσες Προγραμματισμού Η/Υ I (Software Design & Implementation), Ηλεκτρονική, Μακροοικονομική Ανάλυση, Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων

##### Εξάμηνο 3ο

Διακριτικά Μαθηματικά, Αγγλικά III, Γλώσσες, Προγραμματισμού II (Object Oriented Programming), Βάσεις Δεδομένων I (Data Base & Data Modeling), Τοπικά Δίκτυα (LAN), Επικοινωνίας - Management (Management Communication), Μακροοικονομία

##### Εξάμηνο 4ο

Στατιστική, Αρχιτεκτονική Η/Υ, Γλώσσες Προγραμματισμού III (Software Engineering), Βάσεις Δεδομένων II (Data Administration Concepts & Base Management), Ασύρματες Επικοινωνίες, Διαχείριση Προγραμμάτων (Project Management), Ασφάλεια Πληροφοριακών και Επιστημονικών Συστημάτων

##### Εξάμηνο 5ο

Πρωτόκολλα Επικοινωνίας Διαδικτύων (web-sites, Java, Dynamic Designs), Δίκτυα Η/Υ I (Data Communications & Networks I), Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I (Ανάλυση & Σχεδίαση Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων), Τεχνολογία Πολυμέσων (Multimedia Technology), Εισαγωγή στο Marketing, Διαχείριση Ολικής Ποιότητας (Total Quality Management), Στοιχεία Αστικού Δικαίου

##### Εξάμηνο 6ο

Δίκτυα Η/Υ II (Data Communications and Networks II)

Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II (Communication Protocols and Communication Networks), Δορυφορικές Επικοινωνίες, Τηλεπικοινωνίες, Διαχείριση του Marketing I, Διαχείριση Ανθρώπινου Δυναμικού (Human Resource Management), Ηλεκτρονικό Εμπόριο (Electronic Commerce), Πληροφορία και Επικοινωνία στις Επιχειρήσεις

##### Εξάμηνο 7ο

Αγγλικά IV, Γραφικά σε Η/Υ (Computer Graphics), Κυτταρικές Κινητές Επικοινωνίες, Τηλεματική, Διαχείριση του Marketing II, Πληροφοριακά Συστήματα στην Οικονομία (Financial Information Systems), Διεθνές Εμπόριο και Ανταγωνισμός (International Trade & Competition in Telecommunications)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι επαγγελματικές προοπτικές του πτυχιούχου εξαρτώνται και από τις επιλογές μαθημάτων που έκανε κατά την διάρκεια των σπουδών του.

Οι πτυχιούχοι είναι σε θέση να προσφέρουν έργο είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες και τεχνολόγους και ειδικότερα:

A) Στο χώρο των Τηλεπικοινωνιών:

Στους Τηλεπικοινωνιακούς Οργανισμούς

Στις Εταιρείες κατασκευής, διακίνησης και εμπορίας τηλεπικοινωνιακού υλικού

Στις Εταιρείες κινητής Τηλεφωνίας

Στην εγκατάσταση και λειτουργία δικτύων Η/Υ

B) Στο χώρο εφαρμογών των Επικοινωνιών και Τηλεματικής σε Τομείς όπως:

Τουρισμό

Εμπόριο

Οικονομία

Μετεωρολογία

Δημοσιογραφία

Γ) Στον ευρύτερο χώρο της πληροφορικής:

Ανάπτυξη Λογισμικού

Υπεύθυνοι δικτύων

Εγκατάσταση δικτύων

Δ) Σε συνδυασμένες εφαρμογές της πληροφορικής και επικοινωνιών στη Διοίκηση και Οικονομία όπως:

Τηλεεργασία

Τηλεδιάσκεψη

Ηλεκτρονικό εμπόριο

Δίκτυα σε μηχανογραφημένο Λογιστήριο

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teleinfom.teiep.gr/index.php>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τοπικής Αυτοδιοίκησης

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:** Αντικάλαμος Μεσσηνίας, 24100 Καλαμάτα

**Τηλέφωνο:** 27210 45100, 45123

**Φαξ:** 27210 45200

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Διοικητικό στέλεχος](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση στελεχών ικανών να χειρίζονται θέματα διοικητικά, οργανωτικά και οικονομικής-διαχειριστικής ανάπτυξης των οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Αρχές διοίκησης, Χρηματοοικονομική λογιστική I, Μικροοικονομική, Πληροφορική I, Μαθηματικά I, Πολιτική, κοινωνική και διοικητική ιστορία της Ελλάδας

Εξάμηνο 2ο

Χρηματοοικονομική λογιστική II, Μακροοικονομική, Πληροφορική II, Μαθηματικά II, Πολιτικοί και διοικητικοί θεσμοί της Ελλάδας, Αρχές διοίκησης δημόσιων οργανισμών

Εξάμηνο 3ο

Στατιστική επιχειρήσεων, Χρηματοοικονομική λογιστική III, Διοικητικό δίκαιο, Στοιχεία διεθνούς & ευρωπαϊκού δικαίου, Αρχές μάρκετινγκ, Πληροφορική III

Εξάμηνο 4ο

Αγροτική και αστική κοινωνιολογία, Στρατηγικός σχεδιασμός, Δημόσια οικονομική, Ευρωπαϊκές πολιτικές, Διοικητική λογιστική, Οικονομική και περιφερειακή ανάπτυξη

Εξάμηνο 5ο

Νομοθεσία τοπικής αυτοδιοίκησης, Ευρωπαϊκή περιφερειακή πολιτική, Οικονομική των ΟΤΑ, Χρηματοοικονομική διοίκηση και πολιτική, Ποσοτικές μέθοδοι διοίκησης, Εφαρμογές πληροφορικής σε ΟΤΑ, Θεωρητικές προσεγγίσεις στην τοπική αυτοδιοίκηση, Πολιτικές διαχείρισης περιβάλλοντος

Εξάμηνο 6ο

Συστήματα πληροφοριών διοίκησης, Λογιστική των ΟΤΑ, Μεθοδολογία κοινωνικής έρευνας, Γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών - εφαρμογές στην τοπική αυτοδιοίκηση, Διοίκηση έργου ή μάρκετινγκ υπηρεσιών και τοπική αυτοδιοίκηση, Χωρικός προγραμματισμός, Μέθοδοι και διαδικασίες προγραμματισμού, Τουρισμός και τοπική ανάπτυξη ή πολιτισμός και τοπική αυτοδιοίκηση

Εξάμηνο 7ο

Σεμινάριο τελειόφοιτων, Συγκριτική αυτοδιοίκηση, English for business & administration, Διοικητικές πρακτικές των ΟΤΑ, Επενδυτικά σχέδια τοπικής αυτοδιοίκησης ή διοίκηση και διαχείριση αστικών υπηρεσιών, Αναπτυξιακές πρακτικές των ΟΤΑ, Ανθρωπογεωγραφία ή κοινωνική πολιτική των ΟΤΑ

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία, Πρακτική άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**



## Κατευθύνσεις:

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι του τμήματος μπορούν να απασχοληθούν:

στις νομαρχίες, στους οργανισμούς τοπικής αυτοδιοίκησης, σε τράπεζες, σε συνεταιριστικές, δημοτικές επιχειρήσεις, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikal.gr/dept/dmta/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τοπογραφίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγίου Σπυριδωνος , Τ.Κ. 12 210 , Αιγάλεω , Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 53 85 316

**Φαξ:** 210 52 11 442

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με την μελέτη, επίβλεψη και εκτέλεση τοπογραφικών έργων ορισμένης έκτασης (καθορισμός ορίων ιδιοκτησιών, τοπογραφικές αποτυπώσεις πόλεων, οικοπέδων).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανώτερα Μαθηματικά Ι, Τοπογραφία Ι, Τεχνικό & Τοπογραφικό Σχέδιο, Γενική Φυσική, Επιστήμη-Τεχνολογία-Κοινωνία, Ξένη Γλώσσα/Τεχνική Ορολογία Ι

Εξάμηνο 2ο

Ανώτερα Μαθηματικά ΙΙ, Τοπογραφία ΙΙ, Γεωμετρικές Απεικονίσεις, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικής, Πληροφορική & Προγραμματισμός Ι

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Θ. Σφαλμ.& Συνόρ. Παρατηρήσεων, Όργανα Τοπογραφίας & Μετρήσεις, Μέθοδοι Χάραξης Έργων Υποδομής, Γενική & Μαθηματική Χαρτογραφία, Ηλεκτρονική Σχεδίαση

Εξάμηνο 4ο

Φωτογραμμετρία Ι, Γεωμετρική Μελέτη Οδού, Γεωδαισία-Γεωδαιτικά Δίκτυα, Θεματική Χαρτογραφία, Φυσική Γεωγραφία, Στ. Μηχανικής & Εδαφομηχ., Στοιχεία Οικονομικής, Οικονομική Γεωγραφία, Πληροφορική & Προγρ/σμός ΙΙ

Εξάμηνο 5ο

Φωτογραμμετρία ΙΙ, Αποτυπώσεις, Εφαρμοσμένη Υδραυλική, Φωτοερμηνεία & Τηλεπισκόπηση, Συγκοινωνιακά Έργα, Γεωγραφική Ανάλυση, Δορυφορικός Εντοπισμός

Εξάμηνο 6ο

Φωτογραμμετρία ΙΙΙ, Συστήματα Γεωγραφ. Πληροφ., Πολεοδομία, Υδραυλικά Συστήματα, Κτηματολόγιο, Συστ. Κυκλ. & Μετ/ρών ΙΙΙ, Υδρογραφία ΙΙΙ, Δομικά Έργα ΙΙΙ, Ξ. Γλώσσα/Τεχν. Ορ/γία ΙΙ

Εξάμηνο 7ο

Εφαρμογές Μελετών, Ψηφιακή Χαρτογραφία, Στ. Δικαίου & Τεχν. Νομοθεσίας, Εφ. Συστ. Γεωγρ. Πληρ. ΙV, Εφ. Φωτογραμμετρίας ΙV, Κατασκευή Οδού ΙV, Ειδ. Θέμ. Κτηματολογίου V, Ειδ. Θέμ. Τηλεπισκόπησης V, Απ/σεις Κτ.& Μνημείων V, Χωρ/ξία&Περ. Ανάπτυξη VI, Διαχ. Περιβάλλοντος VI, Σεμ/κά Μαθήμ Εξειδίκευσης

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

σε υπηρεσίες σχετικών υπουργείων και οργανισμών,

σε τεχνικές επιχειρήσεις μελέτης και κατασκευής δημοσίων και ιδιωτικών έργων οδοποιίας, σιδηροδρομικών γραμμών, λιμενικών εγκαταστάσεων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiath.gr/stef/topografia/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επαγγελμάτων Αγ. Νικολάου, Κρήτης

**Ανήκει στη:** Άλλο

**Πόλη:** Αγ.Νικόλαος

**Διεύθυνση:** Ξεν/χείο "Elounda Marmin", Αγ. Νικόλαος - Κρήτη e-mail: asteangp@otenet.gr

**Τηλέφωνο:** 28410/42209

**Φαξ:** 42208

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Στόχος της εκπαίδευσης αποτελεί η κατάρτιση ικανών και κατάλληλων στελεχών για ξενοδοχειακές, επισιτιστικές και λοιπές επιχειρήσεις που περιλαμβάνονται στον Τουριστικό τομέα.

Προϋποθέσεις φοίτησης

Οι προϋποθέσεις φοίτησης και η διαδικασία εισαγωγής ορίζονται από το Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων ανάλογα με το εκάστοτε ισχύον Εθνικό Σύστημα Εισαγωγής στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση.

Φοίτηση

Η φοίτηση διαρκεί τρία έτη. Κάθε εκπαιδευτική περίοδος περιλαμβάνει δύο κύκλους σπουδών

A) Τον Θεωρητικό, που αρχίζει τον μήνα Οκτώβριο κάθε σχολικού έτους και λήγει τον Ιούνιο του επομένου έτους, και

B) Τον Πρακτικό, που αποτελεί συνέχεια του Θεωρητικού και αναπόσπαστη συνέχεια της εκπαίδευσης, αρχίζει τον Ιούλιο και λήγει στο τέλος του μηνός Σεπτεμβρίου. Οι μαθητές τοποθετούνται με μέριμνα της Σχολής σε επιλεγμένες Ξενοδοχειακές και Τουριστικές Επιχειρήσεις.

Μαθήματα Α' έτους Εσπιατορική Τέχνη, Οινολογία, Μπάρ, Μαγειρική, Εδεσματολόγιο, Εμπορευματογνωσία, Υγιεινή, Λογιστική, Τεχνικές Εγκαταστάσεις, Εργασιακές Σχέσεις, Τουριστική Γεωγραφία, Οροφοκομία, Ξένες Γλώσσες.

Μαθήματα Β' έτους Ξενοδοχειακή Τέχνη, Main Courante, Οροφοκομία, Αλληλογραφία, Εδεσματολόγιο, Κοστολόγιο-Έλεγχος, Λογιστική, Management, Μηχανοργάνωση, Δακτυλογραφία /Επεξεργασία κειμένου, Γενικές Αρχές Μάρκετινγκ, Η/Υ, Αρχές Οικονομικής, Οικονομική Επισιτιστικών Επιχειρήσεων, Ξένες Γλώσσες.

Μαθήματα Γ' έτους Τουριστική πολιτική, Ξενοδ. Μάρκετινγκ, Δημόσιες Σχέσεις, Management, Στατιστική, Αρχιτεκτ. Εξοπλισμός, Αρχές Δικαίου, Η/Υ, Διοικ. Λογιστική, Οικον. Μαθηματικά, Ξένες Γλώσσες

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 0

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 0105385211

**Φαξ:** 0105314878

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Εισαγωγή στον Τουρισμό, Στατιστική Επιχειρήσεων, Οικονομικά Μαθηματικά, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Μπαρ - Ποτά - Οινολογία, Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Υπηρεσία Ορόφων, Τιμολόγηση - Έλεγχος, Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Αγγλικά Ι. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά Ι, Γερμανικά Ι, Ιταλικά Ι.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Εισαγωγή στους Η/Υ, Τουριστική Οικονομία, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Τεχνική Εστιατορίου, Αγγλικά ΙΙ. Μάθημα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Τουριστική Ψυχολογία, Διοίκηση Προσωπικού Τουριστικών Επιχειρήσεων, Εμπορευματογνώσια - Προμήθειες, Εργασιακές Σχέσεις, Υπηρεσία Υποδοχής, Αγγλικά ΙΙΙ. Μάθημα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ, Ιταλικά ΙΙΙ.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Έρευνα Τουριστικής Αγοράς, Τουριστική Νομοθεσία, Τουριστική Γεωγραφία Ελλάδας, Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Αρχιτεκτονική - Εξοπλισμός Ξενοδοχείων, Αγγλικά ΙV. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙV, Γερμανικά ΙV, Ιταλικά ΙV.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιχειρησιακές Επικοινωνίες Τουριστικών Επιχειρήσεων, Ξενοδοχειακές Εφαρμογές με Η/Υ, Τουριστική Κοινωνιολογία, Οργάνωση Συνεδρίων - Εκδηλώσεων, Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Προγραμματισμός - Εκτέλεση Ταξιδιού, Ψυχαγωγία - Ήλθηση Πελατών, Αγγλικά V.

Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά V, Γερμανικά V, Ιταλικά V.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συντήρηση - Έλεγχος Ξενοδοχειακών Εγκαταστάσεων, Τουριστική Πολιτική, Τουριστική Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις Τουριστικών Επιχειρήσεων, Στοιχεία Κοστολόγησης, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Αεροπορικοί Ναύλοι - Έκδοση Εισιτηρίων, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/sdo/tourist\\_enterprises/index.html](http://www.teiath.gr/sdo/tourist_enterprises/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Άμφισσα

**Διεύθυνση:** Αθην. Γκελεστάθη 13, 33100 Άμφισσα

**Τηλέφωνο:** 22650 72268

**Φαξ:** 22650 72504

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Εισαγωγή στον Τουρισμό, Στατιστική Επιχειρήσεων, Οικονομικά Μαθηματικά, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Μπαρ - Ποτά - Οινολογία, Υπηρεσία Ορόφων, Τιμολόγηση - Έλεγχος, Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Αγγλικά Ι, Γερμανικά Ι, Γαλλικά Ι, Ιταλικά Ι.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Εισαγωγή στους Η/Υ, Τουριστική Οικονομία, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Τεχνική Εστιατορίου, Αγγλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Τουριστική Ψυχαγωγία, Διοίκηση Προσωπικού Τουριστικών Επιχειρήσεων, Εμπορευματογνωσία - Προμήθεια, Εργασιακές Σχέσεις, Υπηρεσία Υποδοχής, Αγγλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ, Ιταλικά ΙΙΙ.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Έρευνα Τουριστικής Αγοράς, Τουριστική Νομοθεσία, Τουριστική Γεωγραφία Ελλάδας, Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Αρχιτεκτονική - Εξοπλισμός Ξενοδοχείου, Αγγλικά ΙV, Γερμανικά ΙV, Γαλλικά ΙV, Ιταλικά ΙV.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιχειρησιακές Επικοινωνίες Τουριστικών Επιχειρήσεων, Ξενοδοχειακές Εφαρμογές Η/Υ, Τουριστική Κοινωνιολογία, Οργάνωση Συνεδρίων - Εκδηλώσεων, Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Προγραμματισμός - Εκτέλεση Ταξιδιού, Ψυχαγωγία - Άθληση Πελατών, Αγγλικά V, Γερμανικά V, Γαλλικά V, Ιταλικά V.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συντήρηση - Έλεγχος Ξενοδοχειακών Εγκαταστάσεων, Τουριστική Πολιτική, Τουριστική Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις Τουριστικών Επιχειρήσεων, Στοιχεία Κοστολόγησης, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Αεροπορικοί Ναύλοι - Εκδόσεις Εισιτηρίων, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική Άσκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teilam.gr/ttea/amf.html>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Ηγουμενίτσα

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 152, 46100 Ηγουμενίτσα

**Τηλέφωνο:** 26650 26973

**Φαξ:** 26650 26183

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στους Η/Υ, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Εισαγωγή στον Τουρισμό, Τουριστική Γεωγραφία Ελλάδας, Αρχές Οικονομικής Ι, Οικονομικά Μαθηματικά, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Μπαρ - Ποτά - Οινολογία, Υπηρεσίες Ορόφων.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Εργασιακές Σχέσεις, Στατιστική Επιχειρήσεων, Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Συντήρηση - Έλεγχος Ξενοδοχειακών Εγκαταστάσεων, Αγγλικά Ι. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά Ι, Γερμανικά Ι, Ιταλικά Ι, Ισπανικά Ι.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Γενικής Λογιστικής, Τεχνική Εστιατορίου, Εμπορευματογνωσία - Προμήθειες, Υπηρεσία Υποδοχής, Αρχιτεκτονική - Εξοπλισμός Ξενοδοχείων, Τουριστική Οικονομία, Αγγλικά ΙΙ.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ, Ισπανικά ΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Τιμολόγηση - Έλεγχος, Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Αγγλικά ΙΙΙ.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ, Ιταλικά ΙΙΙ, Ισπανικά ΙΙΙ.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τουριστική Κοινωνιολογία, Επιχειρησιακή Επικοινωνία Τουριστικών Επιχειρήσεων, Δημόσιες Σχέσεις Τουριστικών Επιχειρήσεων, Προγραμματισμός Εκτέλεση Ταξιδιού, Έρευνα Τουριστικής Αγοράς, Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Αγγλικά ΙV. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙV, Γερμανικά ΙV, Ιταλικά ΙV, Ισπανικά ΙV.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αεροπορικοί Ναύλοι - Έκδοση Εισιτηρίων, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Τουριστική Νομοθεσία, Διοίκηση Προσωπικών Τουριστικών Επιχειρήσεων, Ξενοδοχειακές Εφαρμογές με Η/Υ, Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Τουριστική Ψυχολογία, Αγγλικά V.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά V, Γερμανικά V, Ιταλικά V, Ισπανικά V.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Στοιχεία Κοστολόγησης, Τουριστική Πολιτική, Τουριστική Διαφήμιση, Οργάνωση Συνεδρίων - Εκδηλώσεων, Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων, Ψυχαγωγία - Ήλθηση Πελατών.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

Προαπαιτούμενα Μαθήματα

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Μπαρ - Ποτά - Οινολογία, Αρχές Οικονομικής Ι, Οικονομικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Εισαγωγή στους Η/Υ.

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Ξένη Γλώσσα Ι.

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχνική Εστιατορίου, Εμπορευματογνωσία, Τουριστική Οικονομία, Υπηρεσία Υποδοχής, Ξένη Γλώσσα ΙΙ.

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τιμολόγηση - Έλεγχος, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ.

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Ξένη Γλώσσα ΙV.

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Ξενοδοχειακές Εφαρμογές με Η/Υ, Ξένη Γλώσσα V .

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Στοιχεία Κοστολόγησης, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ.

Σημείωση: Η παρακολούθηση του σεμιναρίου τελειοφοίτων είναι δυνατή μόνο εάν ο σπουδαστής βρίσκεται στο 7 εξάμηνο στο πτυχίο και εφ' όσον έχει παρακολουθήσει με επιτυχία τα εξής μαθήματα :

1. Εισαγωγή στον Τουρισμό (Α' ΕΞΑΜΗΝΟ)
2. Εισαγωγή στους Η/Υ (Α' ΕΞΑΜΗΝΟ)
3. Τουριστική Οικονομία (Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ)
4. Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ (Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ)
5. Έρευνα Τουριστικής Αγοράς (Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ).

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://tour.ioa.teiep.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 0810 379611

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Οικονομικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στους Η/Υ, Εισαγωγή στον Τουρισμό, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Στατιστική Επιχειρήσεων, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Μπαρ-Ποτά-Οινολογία

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Υπηρεσία Ορόφων, Τιμολόγηση-Έλεγχος, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αγγλικά Ι, Γαλλικά Ι ή Ιταλικά Ι ή Γερμανικά Ι

##### Εξάμηνο 3ο

Τουριστική Οικονομία, Τεχνική Εστιατορίου, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Επιχ. Επικ. Τουρ. Επιχειρήσεων, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Αγγλικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ ή Ιταλικά ΙΙ ή Γερμανικά ΙΙ

##### Εξάμηνο 4ο

Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Τουριστική Ψυχολογία, Υπηρεσία Υποδοχής, Διοίκηση Προσωπικού Τουριστικών Επιχειρήσεων, Εμπ/σία - Προμήθειες, Εργασιακές Σχέσεις, Αγγλικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ ή Ιταλικά ΙΙΙ ή Γερμανικά ΙΙΙ

##### Εξάμηνο 5ο

Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Έρευνα Τουριστικής Αγοράς, Αρχιτεκτονική - Εξοπλισμός Ξενοδοχείων, Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Τουριστική Νομοθεσία, Τουριστική Γεωγραφία Ελλάδος, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Αγγλικά ΙV, Γαλλικά ΙV ή Ιταλικά ΙV ή Γερμανικά ΙV

##### Εξάμηνο 6ο

Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων, Τουριστική Κοινωνιολογία, Οργάνωση Συνεδριακών Εκδηλώσεων, Προγραμματισμός Εκτέλεσης Ταξιδίων, Ψυχαγωγία - Ήλση πελατών, Ξενοδοχειακές Εφαρμογές με Η/Υ, Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Αγγλικά V, Γαλλικά V ή Ιταλικά V ή Γερμανικά V

##### Εξάμηνο 7ο

Τουριστική Πολιτική, Τουριστική Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις Τουριστικών Επιχειρήσεων, Στοιχεία Κοστολόγησης, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Αεροπορικοί Ναύλοι - Έκδοση Εισιτηρίων, Συντήρηση Έλεγχος Ξενοδοχειακών Εγκαταστάσεων, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

##### Εξάμηνο 8ο

Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία

Προαιρετικά Μαθήματα: Κρήτη 4000 Χρόνια, Διατροφή και Υγεία, Τουρισμός και Τοπική Αυτοδιοίκηση, Τουρισμός και Οικολογία, Ευρωπαϊκή Πολιτική, Στοιχεία Πολεοδομίας, Θεωρητικά Μοντέλα Παιδείας, Διοίκηση Επισιτιστικών Επιχειρήσεων (Δ' εξ.), Διοίκηση Ολικής Ποιότητας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.cs.teiher.gr/schools/sdo/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 379611

**Φαξ:** 2310 791180

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, Εισαγωγή στον Τουρισμό, Εισαγωγή στους Η/Υ, Οικονομικά Μαθηματικά, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Υπηρεσία Ορόφων, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες Τουριστικών Επιχειρήσεων Ι (Επεξεργασία Κειμένου), Αγγλικά Ι, Γαλλικά Ι, Γερμανικά Ι, Ιταλικά Ι

##### Εξάμηνο 3ο

Εργασιακές σχέσεις, Στατιστική επιχειρήσεων, Τουριστική οικονομία, Μαζική παραγωγή φαγητών, Βαγ - Ποτά - Οινολογία, Αγγλικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ

##### Εξάμηνο 4ο

Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Τεχνική Εστιατορίου, Διεύθυνση Προσωπικού Τουριστικών Επιχειρήσεων, Εμπορευματογνωσία - Προμήθειες, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Υπηρεσία Υποδοχής, Αγγλικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ, Ιταλικά ΙΙΙ

##### Εξάμηνο 5ο

Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Έρευνα Τουριστικής Αγοράς, Τουριστική Νομοθεσία, Τουριστική Γεωγραφία Ελλάδος, Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Στοιχεία Κοστολόγησης, Αρχιτεκτονική - Εξοπλισμός Ξενοδοχείων, Αγγλικά ΙV, Γαλλικά ΙV, Γερμανικά ΙV, Ιταλικά ΙV

##### Εξάμηνο 6ο

Επιχειρησιακές Επικοινωνίες Τουριστικών Επιχειρήσεων ΙΙ, Ξενοδοχειακές εφαρμογές με Η/Υ, Τουριστική Κοινωνιολογία, Οργάνωση Συνεδρίων - Εκδηλώσεων, Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Προγραμματισμός - Εκτέλεση Ταξιδιών, Ψυχαγωγία - Ήλξηση Πελατών, Τιμολόγηση - Έλεγχος, Αγγλικά V, Γαλλικά V, Γερμανικά V, Ιταλικά V

##### Εξάμηνο 7ο

Συντήρηση - Έλεγχος Ξενοδοχειακών Εγκαταστάσεων, Τουριστική Πολιτική, Τουριστική Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις Τουριστικών Επιχειρήσεων, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Αεροπορικοί Ναύλοι - Έκδοση Εισιτηρίων, Τουριστική Ψυχολογία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

##### Εξάμηνο 8ο

## Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

### Προαιρετικά Μαθήματα

Ρωσικά I, Ρωσικά II, Ρωσικά III, Ρωσικά IV, Ρωσικά V, 2 ώρες Θεωρία Ελληνικά, MIS (Συστήματα Διαχείρισης Πληροφοριών), 2 ώρες Εργαστήριο Ελληνικά, Τουρισμός Πολιτιστικής Κληρονομιάς και Διοίκηση Μουσείων, 2 ώρες Θεωρία Αγγλικά, Διοίκηση Καταλυμάτων, 2 ώρες Θεωρία Αγγλικά, Ξενοδοχειακό πρόγραμμα FIDELIO

### Μαθήματα Ειδικότητας

A. ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ/ΤΡΙΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΝΟΥΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΕ ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ: Μία ξένη γλώσσα I, II, III, IV, V, Μαζική παραγωγή φαγητών, Τεχνική Εστιατορίου, Bar- Ποτά - Οινολογία, Υπηρεσία Υποδοχής, Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Διοίκηση

B. ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ/ΤΡΙΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΚΑΝΟΥΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ΣΕ ΓΡΑΦΕΙΑ ΤΑΞΙΔΙΩΝ: Μία ξένη γλώσσα I,II,III,IV,V, Διοίκηση Τουριστικών επιχειρήσεων, Προγραμματισμός - Εκτέλεση Ταξιδιού, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Αεροπορικοί Ναύλοι - Έκδοση Εισιτηρίων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.sdo.teiher.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Μεγ. Αλεξάνδρου 1, Κουκούλι, 26334 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 319240, 36.9112, 323982

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Εισαγωγή στον Τουρισμό, Στατιστική Επιχειρήσεων, Οικονομικά Μαθηματικά, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Εργασιακές Σχέσεις, Εμπορευματογνωσία, Φορολογικά Τουριστικών Επιχειρήσεων.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αρχές Λογιστικής Εταιριών, Υπηρεσία Ορόφων, Τουριστική Ψυχολογία, Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Αγγλικά Ι, Γαλλικά Ι, Γερμανικά Ι, Πωλ. - Προωθ. Τουρ. Δραστηρ.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τεχνική Εστιατορίου, Εισαγωγή στους Η/Υ, Τουριστική Οικονομία, Μπαρ - Ποτά - Οινολογία, Τουριστική Νομοθεσία, Αγγλικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ, Διαιτολογία & Υγιεινή.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Τιμολόγηση - Έλεγχος, Οργάνωση Συνεδρίων - Εκδηλώσεων, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Συντήρηση - Έλεγχος Ξενοδοχειακών Εγκαταστάσεων, Υπηρεσία Υποδοχής, Αγγλικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ, Ιταλικά ΙΙΙ, Τουρ/κα - Ναυτ/κα Γραφεία.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Αρχιτεκτονική - Εξοπλισμός Ξενοδοχείου, Αεροπορικοί Ναύλοι - Έκδοση Εισιτηρίων, Τουριστική Γεωγραφία Ελλάδας, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες, Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Ψυχαγωγία - Ήλση Πελατών, Αγγλικά ΙV, Γαλλικά ΙV, Γερμανικά ΙV, Ιταλικά ΙV, Τεχν. - Διαδ/σεις Εκδ. Εισ.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξενοδοχειακές Εφαρμογές Η/Υ, Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Τουριστική Κοινωνιολογία, Τουριστική Διαφήμιση, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Προγραμματισμός - Εκτέλεση Ταξιδιών, Έρευνα Τουριστικής Αγοράς, Αγγλικά V, Γαλλικά V, Γερμανικά V, Ιταλικά V, Τουρ/κα - Ξεν/κα Προγρ. Η/Υ.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων, Τουριστική Πολιτική, Διοίκηση Προσωπικών Τουριστικών Επιχειρήσεων, Δημόσιες Σχέσεις Τουριστικών Επιχειρήσεων, Στοιχεία Κοστολόγησης, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Χρηματοδότηση Επιχείρησης, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

#### Προαπαιτούμενα Μαθήματα

Αρχές Οικονομικής Ι-ΙΙ, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Εισαγωγή στους Η/Υ, Υποδοχή και Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Αγγλικά Ι-ΙΙ-ΙΙΙ, Γαλλικά Ι-ΙΙ-ΙΙΙ, Γερμανικά Ι-ΙΙ-ΙΙΙ, Ιταλικά Ι-ΙΙ-ΙΙΙ.

## Εξαρτώμενα Μαθήματα

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Τουριστική Οικονομία, Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Στοιχεία Κοστολόγησης, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Ξενοδοχειακές Εφαρμογές με Η/Υ, Αγγλικά ΙΙ-ΙΙΙ-ΙV, Γαλλικά ΙΙ-ΙΙΙ-ΙV, Γερμανικά ΙΙ-ΙΙΙ-ΙV, Ιταλικά ΙΙ-ΙΙΙ-ΙV.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teipat.gr/pages/kedd/sdo2.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επαγγελματών Ρόδου

**Ανήκει στη:** Άλλο

**Πόλη:** Ρόδος

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Προϋποθέσεις φοίτησης

Οι προϋποθέσεις φοίτησης και η διαδικασία εισαγωγής ορίζονται από το Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων ανάλογα με το εκάστοτε ισχύον Εθνικό Σύστημα Εισαγωγής στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση.

Φοίτηση

Η φοίτηση διαρκεί τρία έτη. Κάθε εκπαιδευτική περίοδος περιλαμβάνει δύο κύκλους σπουδών

A) Τον Θεωρητικό, που αρχίζει τον μήνα Οκτώβριο κάθε σχολικού έτους και λήγει τον Ιούνιο του επομένου έτους, και

B) Τον Πρακτικό, που αποτελεί συνέχεια του Θεωρητικού και αναπόσπαστη συνέχεια της εκπαίδευσης, αρχίζει τον Ιούλιο και λήγει στο τέλος του μηνός Σεπτεμβρίου. Οι μαθητές τοποθετούνται με μέριμνα της Σχολής σε επιλεγμένες

Ξενοδοχειακές και Τουριστικές Επιχειρήσεις.

Μαθήματα Α' έτους Εσπιατορική Τέχνη, Οινολογία, Μπάρ, Μαγειρική, Εδεσματολόγιο, Εμπορευματογνωσία, Υγιεινή, Λογιστική, Τεχνικές Εγκαταστάσεις, Εργασιακές Σχέσεις, Τουριστική Γεωγραφία, Οροφοκομία, Ξένες Γλώσσες.

Μαθήματα Β' έτους Ξενοδοχειακή Τέχνη, Main Courante, Οροφοκομία, Αλληλογραφία, Εδεσματολόγιο, Κοστολόγιο-Έλεγχος, Λογιστική, Management, Μηχανοργάνωση, Δακτυλογραφία /Επεξεργασία κειμένου, Γενικές Αρχές Μάρκετινγκ, Η/Υ, Αρχές Οικονομικής, Οικονομική Επισιτιστικών Επιχειρήσεων, Ξένες Γλώσσες.

Μαθήματα Γ' έτους Τουριστική πολιτική, Ξενοδ. Μάρκετινγκ, Δημόσιες Σχέσεις, Management, Στατιστική, Αρχιτεκτ.

Εξοπλισμός, Αρχές Δικαίου, Η/Υ, Διοικ. Λογιστική, Οικον. Μαθηματικά, Ξένες Γλώσσες

#### Αντικείμενο σπουδών:

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 0

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Σπέτσες

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 210 5381146

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής Ι, Εισαγωγή στον Τουρισμό, Στατιστική Επιχειρήσεων, Οικονομικά Μαθηματικά, Στοιχεία Εργατικού Δικαίου, Εισαγωγή στην Επαγγελματική Μαγειρική, Μπαρ - Ποτά - Οινολογία, Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στοιχεία Εμπορικού Δικαίου, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Υπηρεσία Ορόφων, Τιμολόγηση - Έλεγχος, Μαζική Παραγωγή Φαγητών, Αγγλικά Ι. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά Ι, Γερμανικά Ι, Ιταλικά Ι.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Λογιστικής Εταιρειών, Εισαγωγή στους Η/Υ, Τουριστική Οικονομία, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Τεχνική Εστιατορίου, Αγγλικά ΙΙ. Μάθημα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙΙ, Γερμανικά ΙΙ, Ιταλικά ΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Τουριστική Ψυχολογία, Διοίκηση Προσωπικού Τουριστικών Επιχειρήσεων, Εμπορευματογνώσια - Προμήθειες, Εργασιακές Σχέσεις, Υπηρεσία Υποδοχής, Αγγλικά ΙΙΙ. Μάθημα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙΙΙ, Γερμανικά ΙΙΙ, Ιταλικά ΙΙΙ.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Έρευνα Τουριστικής Αγοράς, Τουριστική Νομοθεσία, Τουριστική Γεωγραφία Ελλάδας, Τήρηση Λογαριασμών Πελατών, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Αρχιτεκτονική - Εξοπλισμός Ξενοδοχείων, Αγγλικά ΙV. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά ΙV, Γερμανικά ΙV, Ιταλικά ΙV.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιχειρησιακές Επικοινωνίες Τουριστικών Επιχειρήσεων, Ξενοδοχειακές Εφαρμογές με Η/Υ, Τουριστική Κοινωνιολογία, Οργάνωση Συνεδρίων - Εκδηλώσεων, Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Προγραμματισμός - Εκτέλεση Ταξιδιού, Ψυχαγωγία - Ήλθηση Πελατών, Αγγλικά V.

Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα Γαλλικά V, Γερμανικά V, Ιταλικά V.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συντήρηση - Έλεγχος Ξενοδοχειακών Εγκαταστάσεων, Τουριστική Πολιτική, Τουριστική Διαφήμιση, Δημόσιες Σχέσεις Τουριστικών Επιχειρήσεων, Στοιχεία Κοστολόγησης, Συστήματα Κρατήσεων με Η/Υ, Σύνθεση Τουριστικού Πακέτου, Αεροπορικοί Ναύλοι - Έκδοση Εισιτηρίων, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

## Ηλεκτρονική διεύθυνση:



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουριστικών Επιχειρήσεων

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684232, 684372

**Φαξ:** 0410613147

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ξενοδοχοϋπάλληλος](#), [Οργανωτής συνεδρίων, εκθέσεων και εκδηλώσεων](#), [Σερβιτόρος ποτών - Μπάρμαν](#), [Τεχνικός ζαχαροπλαστικής τέχνης](#), [Τεχνικός μαγειρικής τέχνης](#), [Τουριστικός πράκτορας](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος η ανάδειξη στελεχών τουριστικών επιχειρήσεων, ικανών να προγραμματίζουν, να οργανώνουν, να διευθύνουν και να ελέγχουν τις παραγωγικές δραστηριότητες τους ώστε να διευρύνεται ο κλάδος εργασιών της τουριστικής επιχείρησης και να εξυπηρετείται καλύτερα η πελατεία της.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Αρχές Οικονομικής Ι, οικονομικά Μαθηματικά, Αρχές Γενικής Λογιστικής, Εισαγωγή στους Η/Υ, Εισαγωγή στον τουρισμό, Εισαγωγή στην επαγγελματική μαγειρική, Τουριστική Γεωγραφία της Ελλάδας, Εργασιακές σχέσεις, Εμπορευματογνωσία-Προμήθειες

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχές Οικονομικής ΙΙ, Στοιχεία εργατικού δικαίου, Στοιχεία Εμπορικού δικαίου, Στατιστική Επιχειρήσεων, Μαζική παραγωγή φαγητών, Αρχές Λογιστικής Εταιριών, Αγγλικά Ι, Γαλλικά Ι (επιλογής υποχρεωτικό), Γερμανικά Ι (επιλογής υποχρεωτικό), Ιταλικά Ι (επιλογής υποχρεωτικό)

##### Εξάμηνο 3ο

Τουριστική Οικονομία, Τουριστική Κοινωνιολογία, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων, Τουριστική Νομοθεσία, Τεχνική Εστιατορίου, Υπηρεσία Ορόφων, Συντήρηση-Έλεγχος Ξεν. Εγκατ., Αγγλικά ΙΙ, Γαλλικά ΙΙ (επιλογής υποχρεωτικά), Γερμανικά ΙΙ (επιλογής υποχρεωτικά), Ιταλικά ΙΙ (επιλογής υποχρεωτικά)

##### Εξάμηνο 4ο

Διοίκηση Προσωπικού Τ.Ε., Τουριστική Ψυχολογία, Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Μπαρ-Ποτά Οινολογία, Στοιχεία Κοστολόγησης, Αρχιτεκτονική-Εξοπλισμός Ξεν., Αγγλικά ΙΙΙ, Γαλλικά ΙΙΙ (επιλογής υποχρεωτικά), Γερμανικά ΙΙΙ (επιλογής υποχρεωτικό), Ιταλικά ΙΙΙ (επιλογής υποχρεωτικό)

##### Εξάμηνο 5ο

Ξενοδοχειακό Μάρκετινγκ, Παγκόσμια Τουριστική Γεωγραφία, Τιμολόγηση Έλεγχος, Τήρηση Λογ. Πελατ.-Υπηρ. Υποδ. Ι, Ψυχαγωγία-Ήλξηση Πελατών, Επιχειρησιακές Επικοινωνίες Τ.Ε., Ταξιδιωτικοί Οδηγοί, Αγγλικά ΙV, Γαλλικά (επιλογής υποχρεωτικό) ΙV, Γερμανικά ΙV (επιλογής υποχρεωτικό), Γερμανικά ΙV (επιλογής υποχρεωτικό), Ιταλικά ΙV (επιλογής υποχρεωτικό)

##### Εξάμηνο 6ο

Οργάνωση Συνεδρίων-Εκδηλώσεων, Τήρηση Λογ. Πελατ. Υπηρ. Υποδ. ΙΙ, Συστήματα κρατήσεων με Η/Υ, Προγραμματισμός-Εκτέλεση ταξιδιού, Διοίκηση Τουρ. Επιχειρήσεων Ι, Έρευνα τουριστικής Αγοράς, Αγγλικά V (επιλογής υποχρεωτικό), Γαλλικά V (επιλογής υποχρεωτικό), Γερμανικά V(επιλογής υποχρεωτικό), Ιταλικά V (επιλογής υποχρεωτικό)

##### Εξάμηνο 7ο

Ξενοδοχειακές εφαρμογές με Η/Υ, Αεροπ. Ναύλοι-Έκδοση εισιτηρίων, Σύνθεση τουριστικού πακέτου, Τουριστική

Πολιτική, Τουριστική Διαφήμιση, Δημόσιες σχέσεις τουρ. Επιχειρήσεων, διοίκηση Τουρ. Επιχειρήσεων II, Σεμινάριο Τελειοφοίτων

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική 'σκηση στο επάγγελμα, Πτυχιακή εργασία

Μαθήματα Ειδικότητας

Εισαγωγή στον Τουρισμό, Τουριστική Γεωγραφία της Ελλάδας, Εμπορευματογνωσία- Προμήθειες, Τουριστική Οικονομία, Τεχνική Εστιατορίου, Υπηρεσία Ορόφων, Αρχές Τουριστικού Μάρκετινγκ, Μπαρ-Ποτά-Οινολογία, Στοιχεία Κοστολόγησης, Τιμολόγηση Έλεγχος, Τήρηση λογαριασμών πελατών-Υπηρεσία Υποδοχής I, Επιχειρησιακές επικοινωνίες Τουριστικών Επιχειρήσεων, Τήρηση λογαριασμών πελατών-Υπηρεσία Υποδοχής II, Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων I, Τουριστική Πολιτική, Διοίκηση Τουριστικών Επιχειρήσεων II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

σε υπηρεσίες του τουρισμού,

σε ξενοδοχειακές μονάδες (τμήματα υποδοχής, λογιστηρίου, επισιτισμού),

σε τουριστικά γραφεία, ψυχαγωγικά κέντρα, επιβατηγά πλοία, αεροσκάφη,

σε δική τους ανάλογη επιχείρηση,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teilar.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τουρκικών και Σύγχρονων Ασιατικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ακαδημίας 47 και Σίνα (Γραμματεία) Ιπποκράτους και Ερεσού 6 (διεξαγωγή μαθημάτων)

**Τηλέφωνο:** 210 3637947

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Τουρκικών Σπουδών είναι το πρώτο που δημιουργείται στον Ελλαδικό χώρο (παρόμοιο Τμήμα προϋπήρξε στο Πανεπιστήμιο Κύπρου) και έχει σαν αποστολή την καλλιέργεια, την προαγωγή, τη διάδοση και τη μελέτη της λογοτεχνίας, της γλώσσας, της γλωσσολογίας, της ιστορίας, του πολιτισμού, των πολιτικών θεσμών και της οικονομίας της Τουρκίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Πρόγραμμα Μαθημάτων

ΙΣΧΥΟΝ

Α' Εξάμηνο

- 1-3. Τουρκική Γλώσσα I
- 4. Γλωσσολογία
- 5. Εισαγωγή στην τουρκική λογοτεχνία
- 6. Οθωμανική ιστορία

Β' Εξάμηνο

- 1-3. Τουρκική Γλώσσα II
- 4. Εισαγωγή στην Κοινωνική και Πολιτική Ιστορία της σύγχρονης Τουρκίας
- 5. Εισαγωγή στη Νέα Ελληνική Λογοτεχνία
- 6. Βυζαντινός και Ισλαμικός Κόσμος

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ

Γ' Εξάμηνο

- 1-3. Τουρκική Γλώσσα III
- 4. Σύγχρονη Τουρκική Λογοτεχνία II
- 5. Ιστορία της Νεότερης Τουρκίας
- 6. Ιστορία του Νέου Ελληνισμού

Δ' Εξάμηνο

- 1-3. Τουρκική Γλώσσα IV
- 4. Πρώιμη Τουρκική Λογοτεχνία
- 5. -Σύγχρονη Τουρκία I: Οικονομία και Κοινωνία
- 6. Σύγχρονη Τουρκία II: Πολιτικοί Θεσμοί

Ε' Εξάμηνο

- 1-3. Τουρκική Γλώσσα V
- 4. Ιστορία της Τουρκικής Γλώσσας
- 5. Ιστορία Τέχνης I: Ισλαμική Τέχνη
- 6. -Διεθνείς Σχέσεις της Τουρκίας I: ΗΠΑ, Μέση Ανατολή, Ασιατικά Κράτη

ΣΤ' Εξάμηνο

- 1-3. Τουρκική Γλώσσα VI
- 4. Σχέσεις Ελληνικής και Τουρκικής Γλώσσας
- 5. Λόγια Τουρκική Λογοτεχνία
- 6. -Διεθνείς Σχέσεις της Τουρκίας II: Ευρωπαϊκή Ένωση, Ελληνοτουρκικές Σχέσεις

## Ζ' Εξάμηνο

- 1-3. Τουρκική Γλώσσα VII
- 4. Λαϊκή Τέχνη
- 5. Οθωμανικά
- 6. -Ιστορία Τέχνης II: Οθωμανική και Σύγχρονη Τέχνη

## Η' Εξάμηνο

- 1-2. Τουρκική Γλώσσα VIII
- 3. Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

### Κατευθύνσεις:

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** `{\rtf1\ansi\ansicpg1253\deff0\deftab720{\fonttbl{\f0\fnil MS Sans Serif;}{\f1\froman\charset2 Symbol;}{\f2\fswiss\charset161{\*\fname MS Sans Serif;}MS Shell Dlg;}{\f3\fswiss\charset161{\*\fname MS Sans Serif;}MS Shell Dlg;}{\f4\fswiss\prq2\charset161 MS Sans Serif Greek;}{\f5\fswiss\prq2\charset161 System;}}{\colortbl\red0\green0\blue0;}\deflang1032\pard\plain\f4\fs16`  
`\par }`

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Όσον αφορά την απασχόληση των αποφοίτων, αυτοί θα μπορούν να εργαστούν ως σύμβουλοι επιχειρήσεων ή Δημόσιων Οργανισμών (στο Υπουργείο Εξωτερικών, στο Υπουργείο Ανάπτυξης κ.ά.) που ασχολούνται με θέματα της Ελληνοτουρκικών σχέσεων (στους τομείς του πολιτισμού, του εμπορίου, της οικονομίας και των εξωτερικών σχέσεων). Επίσης, θα μπορούν να εργαστούν ως καθηγητές τουρκικής γλώσσας αλλά και ως ειδικοί συνεργάτες σε ερευνητικά κέντρα, πανεπιστημιακά Τμήματα κ.ά.

### Ηλεκτρονική διεύθυνση:



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Τροφίμων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Καρδίτσα

**Διεύθυνση:** Τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων, Καρδίτσα 43100

**Τηλέφωνο:** 24410- 71752, εσ. 136

**Φαξ:** 24410- 71753

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος τροφίμων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει στελέχη ικανά σε θέματα επεξεργασίας, ανάλυσης, ποιοτικού ελέγχου και μηχανικής τυποποίησης, συσκευασίας, αποθήκευσης, μεταφοράς και διακίνησης, προδιαγραφών και νομοθεσίας τροφίμων, μελέτης και σχεδιασμού βιοτεχνιών και βιομηχανιών τροφίμων καθώς και εργαστηρίων ποιοτικού ελέγχου τροφίμων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά , Φυσική, Γενική Χημεία, Βιολογία, Η/Υ, Εισαγωγή στην Επιστήμη & Τεχνολογία Τροφίμων

Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά και Στατιστική, Γενικές Αρχές Οικονομικής Επιστήμης, Οργανική Χημεία, Ποσοτική Χημεία, Γενική Μικροβιολογία, Μηχανική Τροφίμων Ι, Τεχνικά Αγγλικά

Εξάμηνο 3ο

Χημεία Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων Ι, Βιοχημεία Τροφίμων, Μηχανική Τροφίμων ΙΙ, Φυσικοχημεία Τροφίμων, Ανάλυση Τροφίμων Ι

Εξάμηνο 4ο

Επεξεργασία Τροφίμων Ι, Ανάλυση Τροφίμων ΙΙ, Βιοτεχνολογία Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων Ι, Αμπελοργαμία και προϊόντα αμπέλου, Οργάνωση και Διοίκηση, Μάθημα από Ομάδα Ι

Εξάμηνο 5ο

Επεξεργασία Τροφίμων ΙΙ, Βιομηχανική Μικροβιολογία, Συσκευασία Τροφίμων και Ποτών, Διασφάλιση Ποιότητας, Μάθημα από Ομάδα Ι, Οργανοληπτικός Έλεγχος Τροφίμων και Ποτών, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων

Εξάμηνο 6ο

Marketing Τροφίμων και Ποτών, Διατροφή, Νομοθεσία Τροφίμων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Οίνου, Μάθημα από Ομάδα Ι, Μάθημα από Ομάδα ΙΙ

Εξάμηνο 7ο

Ανάπτυξη Νέων Προϊόντων, Μάθημα από Ομάδα Ι, Μάθημα από Ομάδα ΙΙ, Μάθημα από Ομάδα ΙΙ, Πτυχιακή Εργασία

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική σκηση σε Βιομηχανία ή Εργαστήριο ή Ερευνητικό Ίδρυμα (Καρδίτσα, άλλη πόλη ή στο εξωτερικό)

ΟΜΑΔΑ Ι (Θεωρητικά Μαθήματα Εμβάθυνσης): Μετασυλλεκτική Φυσιολογία, Αξιοποίηση Υποπροϊόντων Βιομηχανιών Τροφίμων, Υγιεινή και Ασφάλεια Εργοστασίων Τροφίμων, Δειγματοληψία Τροφίμων-Στατιστικές Μέθοδοι Ανάλυσης, Πρόσθετες Ύλες, Γλυκαντικές Ύλες, Τοξικολογία Τροφίμων, Αξιολόγηση Επικινδυνότητας και Διαχείριση Κρίσεων στη Βιομηχανία Τροφίμων, Μελέτη και Ανάπτυξη Διεργασιών Τροφίμων, Οικονομική και Επιχειρηματική Ψυχολογία, Ειδικά



## Θέματα Τεχνολογίας Τροφίμων

Ομάδα ΙΙ (Μαθήματα Τεχνολογιών): Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Αποσταγμάτων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Φρούτων και Λαχανικών, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Σιτηρών και Αρτοσκευασμάτων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Λιπών και Ελαίων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Κρέατος και Προϊόντων Κρέατος, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Αλιευμάτων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι των τμημάτων μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες και οργανισμούς που έχουν αντικείμενο τα τρόφιμα,

στον ιδιωτικό τομέα-σε βιοτεχνίες και βιομηχανίες τροφίμων, σε αποθήκες συντήρησης, μαζικής διακίνησης και

κατανάλωσης τροφίμων, καθώς και στην εμπορία-διακίνηση υλών απαραίτητων στην παραγωγή-τυποποίηση τροφίμων και στην εμπορία εξοπλισμού των βιομηχανιών τροφίμων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teilar.gr/about/start.el.php3>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Τροφίμων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Τροφίμων και Διατροφής

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 010 5385506

**Φαξ:** 010 5314874

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος τροφίμων](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει στελέχη ικανά σε θέματα επεξεργασίας, ανάλυσης, ποιοτικού ελέγχου και μηχανικής τυποποίησης, συσκευασίας, αποθήκευσης, μεταφοράς και διακίνησης, προδιαγραφών και νομοθεσίας τροφίμων, μελέτης και σχεδιασμού βιοτεχνιών και βιομηχανιών τροφίμων καθώς και εργαστηρίων ποιοτικού ελέγχου τροφίμων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά , Φυσική, Γενική Χημεία, Βιολογία, Η/Υ, Εισαγωγή στην Επιστήμη & Τεχνολογία Τροφίμων

Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά και Στατιστική, Γενικές Αρχές Οικονομικής Επιστήμης, Οργανική Χημεία, Ποσοτική Χημεία, Γενική Μικροβιολογία, Μηχανική Τροφίμων I, Τεχνικά Αγγλικά

Εξάμηνο 3ο

Χημεία Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων I, Βιοχημεία Τροφίμων, Μηχανική Τροφίμων II, Φυσικοχημεία Τροφίμων, Ανάλυση Τροφίμων I

Εξάμηνο 4ο

Επεξεργασία Τροφίμων I, Ανάλυση Τροφίμων II, Βιοτεχνολογία Τροφίμων, Μικροβιολογία Τροφίμων I, Αμπελοργαμία και προϊόντα αμπέλου, Οργάνωση και Διοίκηση, Μάθημα από Ομάδα I

Εξάμηνο 5ο

Επεξεργασία Τροφίμων II, Βιομηχανική Μικροβιολογία, Συσκευασία Τροφίμων και Ποτών, Διασφάλιση Ποιότητας, Μάθημα από Ομάδα I, Οργανοληπτικός Έλεγχος Τροφίμων και Ποτών, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων

Εξάμηνο 6ο

Marketing Τροφίμων και Ποτών, Διατροφή, Νομοθεσία Τροφίμων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Οίνου, Μάθημα από Ομάδα I, Μάθημα από Ομάδα II

Εξάμηνο 7ο

Ανάπτυξη Νέων Προϊόντων, Μάθημα από Ομάδα I, Μάθημα από Ομάδα II, Μάθημα από Ομάδα II, Πτυχιακή Εργασία

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική σκηση σε Βιομηχανία ή Εργαστήριο ή Ερευνητικό Ίδρυμα (Καρδίτσα, άλλη πόλη ή στο εξωτερικό)

ΟΜΑΔΑ I (Θεωρητικά Μαθήματα Εμβάθυνσης): Μετασυλλεκτική Φυσιολογία, Αξιοποίηση Υποπροϊόντων Βιομηχανιών Τροφίμων, Υγιεινή και Ασφάλεια Εργοστασίων Τροφίμων, Δειγματοληψία Τροφίμων-Στατιστικές Μέθοδοι Ανάλυσης, Πρόσθετες Ύλες, Γλυκαντικές Ύλες, Τοξικολογία Τροφίμων, Αξιολόγηση Επικινδυνότητας και Διαχείριση Κρίσεων στη Βιομηχανία Τροφίμων, Μελέτη και Ανάπτυξη Διεργασιών Τροφίμων, Οικονομική και Επιχειρηματική Ψυχολογία, Ειδικά

## Θέματα Τεχνολογίας Τροφίμων

Ομάδα ΙΙ (Μαθήματα Τεχνολογιών): Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Αποσταγμάτων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Φρούτων και Λαχανικών, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Σιτηρών και Αρτοσκευασμάτων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Λιπών και Ελαίων, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Κρέατος και Προϊόντων Κρέατος, Τεχνολογία και Ποιοτικός Έλεγχος Αλιευμάτων

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι των τμημάτων μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα-σε υπηρεσίες και οργανισμούς που έχουν αντικείμενο τα τρόφιμα,

στον ιδιωτικό τομέα-σε βιοτεχνίες και βιομηχανίες τροφίμων, σε αποθήκες συντήρησης, μαζικής διακίνησης και

κατανάλωσης τροφίμων, καθώς και στην εμπορία-διακίνηση υλών απαραίτητων στην παραγωγή-τυποποίηση τροφίμων και στην εμπορία εξοπλισμού των βιομηχανιών τροφίμων,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.teiath.gr/stetrod/food\\_technology/2tmhmagr.htm](http://www.teiath.gr/stetrod/food_technology/2tmhmagr.htm)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τυποποίησης και Διακίνησης Προϊόντων

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Κατερίνη

**Διεύθυνση:** Αγ. Δημητρίου 93 601 00, Κατερίνη Πιερία Αγ. Δημητρίου 93 601 00, Κατερίνη, Πιερία

**Τηλέφωνο:** 23510 20940

**Φαξ:** 23510 20940

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Το περιεχόμενο σπουδών του Τμήματος Τυποποίησης και Διακίνησης Προϊόντων καλύπτει το γνωστικό αντικείμενο της Εφοδιαστικής, της επιστήμης του προγραμματισμού, της οργάνωσης, της καθοδήγησης και της παρακολούθησης ροών υλικού, ανθρώπων, ενέργειας και πληροφοριών σε κοινωνικοοικονομικά συστήματα.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Επεξεργασία προϊόντων φυτικής προέλευσης

Επεξεργασία προϊόντων ζωικής προέλευσης

Τεχνολογία υλικών Ι

Εργασιακή ψυχολογία

Εισαγωγή στην οικονομική επιστήμη

Πληροφορική Ι

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ

Ξένη Γλώσσα Ι

##### Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εφοδιαστική Ι (Μεταφορές Εξωτερικές)

Τεχνολογία υλικών ΙΙ

Διοίκηση ανθρωπίνων πόρων

Διαδικασίες μεταποίησης προϊόντων

Μεθοδολογία έρευνας και διαμόρφωση επιστημονικής εργασίας

Πληροφορική ΙΙ

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ

Ξένη Γλώσσα ΙΙ

##### Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εφοδιαστική ΙΙ

Τεχνολογία συσκευασίας

Εισαγωγή στο δίκαιο (Διεθνές-Ευρωπαϊκό)

Διοίκηση επιχειρήσεων

Αρχές λογιστικής

Εφαρμογές εμπορικής διαχείρισης με Η/Υ

##### Δ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εφοδιαστική ΙΙΙ

Αρχές μάρκετινγκ

Κοστολόγηση-Διοικητική Λογιστική

Διαχείριση έργων

Στατιστική-Ποσοτική ανάλυση δεδομένων

Πληροφοριακά συστήματα επιχειρησιακών πόρων

#### Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εφοδιαστική IV

Διοίκηση ποιότητας I

Ορολογία ξένης γλώσσας

Ηλεκτρονικό εμπόριο

Ασφαλιστικά συστήματα-Ασφάλιση μεταφορών

΄σκηση σπουδών

#### ΣΤ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

Διαχείριση εφοδιαστικής αλυσίδας

Επιχειρησιακή στρατηγική

Διοίκηση ποιότητας II

Γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών

ΚΑΤ΄ΕΠΙΛΟΓΗ 1 ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ ΜΑΘΗΜΑ

Εισαγωγή καινοτομιών και οργανωτική αλλαγή

Διεθνές εμπόριο

#### Ζ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Σεμινάριο σπουδών

Τυποποίηση μέσω μεταφοράς/διανομής

Διαχείριση πελατειακών σχέσεων (CRM)

ΚΑΤ΄ΕΠΙΛΟΓΗ 2 ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Διακίνηση προϊόντων και Δημόσια Υγεία

Διοίκηση παραγωγής

Συστήματα περιβαλλοντικής διαχ/σης

Διαχ/ση εφοδιαστικής αλυσίδας υπηρεσιών

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ

Διδακτική

#### Η΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι με την ολοκλήρωση των σπουδών τους αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές και τεχνολογικές γνώσεις ώστε να μπορούν να εργαστούν:

σε βιομηχανικές και εμπορικές επιχειρήσεις που παράγουν και διακινούν προϊόντα τους ή προϊόντα άλλων εταιρειών,

σε οδικές, θαλάσσιες και αεροπορικές εταιρείες μεταφορών

στον δημόσιο τομέα όπως νοσοκομεία, στρατιωτικές μονάδες κλπ

σε επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών (τουριστικές, διανομής εντύπων-δεμάτων κλπ)

σε ελεύθερο επάγγελμα, παροχή υπηρεσιών σε θέματα εφοδιαστικής σε μικρές ή μεγάλες εμπορικές και βιομηχανικές επιχειρήσεις

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.logistics.teithe.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φαρμακευτικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 0107284351

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Φαρμακοποιός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να ασχοληθούν με την παραγωγή, την έρευνα, τον πειραματισμό, τον έλεγχο και κυρίως με την διάθεση φαρμάκων και φαρμακευτικών σκευασμάτων σύμφωνα με τις ιατρικές συνταγές.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διακρίνονται σε υποχρεωτικά και υποχρεωτικής επιλογής. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις παραδόσεις των θεωρητικών μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις και τις εργαστηριακές ασκήσεις. Πολλά από τα μαθήματα συνοδεύονται από πρακτική άσκηση των φοιτητών σε ειδικά εργαστήρια. Η άσκηση των φοιτητών σε αυτά είναι υποχρεωτική. Στο 9ο εξάμηνο θα πρέπει να κάνουν πρακτική άσκηση επί ένα έτος (4 τρίμηνα) σε Φαρμακείο ανοιχτό για το κοινό (τουλάχιστον 3 μήνες), σε Φαρμακείο Φαρμακευτικής Υπηρεσίας Νοσοκομείου (τουλάχιστον επί 3 μήνες) και σε Φαρμακοβιομηχανία (προαιρετικά).

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία του Ανθρώπου, Ανόργανη Χημεία I, Φαρμακευτική Νομοθεσία και Δεοντολογία, Γενικά Μαθηματικά, Γενική Φυσική, Ιστορία της Φαρμακευτικής

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανόργανη Χημεία II, Γενική Βοτανική, Οργανική Χημεία I, Στατιστικές Μέθοδοι, Βιολογία, Φυσιολογία I.

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αναλυτική Χημεία I, Βιοχημεία, Οργανική Χημεία II, Φυσιολογία II Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αναλυτική Χημεία II, Φαρμακευτική Μικροβιολογία, Φυσικοχημεία Μαθήματα Επιλογής Επιλέγονται 2 Μαθήματα

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φαρμακευτική Τεχνολογία I, Φαρμακευτική Χημεία I, Φαρμακογνωσία I, Φαρμακολογία I Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιοφαρμακευτική, Τοξικολογία I, Φαρμακευτική Χημεία II, Φαρμακολογία II. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγεται 1 Μάθημα

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Τοξικολογία II, Φαρμακευτική Ανάλυση I, Φαρμακευτική Τεχνολογία II, Φαρμακευτική Χημεία III, Φαρμακογνωσία II.

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φαρμακευτική Ανάλυση II, Φαρμακευτική Ραδιοχημεία, Φαρμακευτική Τεχνολογία III, Φαρμακευτική Χημεία IV, Φαρμακογνωσία III

#### 9ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A. Πτυχιακή Εργασία και 3 Μαθήματα Επιλογής ή

B. Επιλέγονται 6 Μαθήματα Επιλογής

#### 10ο ΕΞΑΜΗΝΟ

## A. Διπλωματική Εργασία

## B. Μαθήματα Επιλογής Επιλέγονται 3 Μαθήματα Επιλογής

### Μαθήματα Επιλογής

Βασικές Αρχές Σχεδιασμού Φαρμάκων, Βιοτεχνολογία - Βιολογικοί Έλεγχοι, Διοίκηση Επιχειρήσεων Marketing, Ειδικά Μαθήματα Φαρμακευτικής Ραδιοχημείας, Εισαγωγή στους Η/Υ Προγραμματισμός, Έλεγχος και Αξιολόγηση Καλλυντικών Προϊόντων, Ιδιότητες και Εφαρμογές Εκδόχων, Κλινική Φαρμακοκινητική, Κλινική Χημεία, Μαθήματα Σχεδιασμού Φαρμακοτεχνικών Μορφών, Μεταβολισμός Φαρμάκων, Μοριακή Φαρμακολογία, Χημεία Τροφίμων Διατροφή, Χημική Οικολογία - Θαλάσσια Φαρμακογνωσία Νεώτερα Φαρμακευτικά Συστήματα, Πρώτες Βοήθειες, Σταθερότητα Φαρμακευτικών Προϊόντων, Σύνθεση Φυσικών Προϊόντων, Φαρμακευτική Βοτανική, Τεχνικές Διαχωρισμού στη Φαρμακευτική Ανάλυση, Τεχνολογία Καλλυντικών Κοσμητολογία, Υγιεινή Επιδημιολογία, Φαρμακοκινητική, Φασματοσκοπία Φυσικών Προϊόντων, Φασματοσκοπικές Μέθοδοι στην Οργανική Χημεία, Φυτοθεραπευτική Ομοιοπαθητική, Χημεία Ετεροκυκλικών Ενώσεων, Φαρμακοοικονομία

Σημείωση: Ο φοιτητής για να αποκτήσει το πτυχίο της Φαρμακευτικής θα πρέπει να εξεταστεί με επιτυχία σε 37 υποχρεωτικά μαθήματα και σε 11 μαθήματα επιλογής.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Φαρμακοποιού είναι απαραίτητη η άδεια που χορηγεί το Υπουργείο Υγείας στους πτυχιούχους που έχουν ολοκληρώσει 5 τρίμηνα άσκησης σε φαρμακείο και έχουν περάσει τις σχετικές εξετάσεις.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε φαρμακεία, φαρμακοβιομηχανίες, φαρμακαποθήκες, σε αντιπροσωπείες φαρμακευτικών οίκων, σε πρατήρια φαρμακευτικών βιομηχανιών,

σε νοσοκομεία, σε κλινικές,

στον εθνικό οργανισμό φαρμάκων, σε κεντρικές και περιφερειακές υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας,

σε ασφαλιστικά ταμεία και οργανισμούς (ΙΚΑ-ΟΓΑ κ.ά.),

ως επιστημονικό προσωπικό στους τομείς έρευνας και παραγωγής φαρμάκων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας δικό τους Φαρμακείο. Για το σκοπό αυτό απαιτείται ειδική άδεια ιδρύσεως και λειτουργίας από την αρμόδια νομαρχιακή αυτοδιοίκηση, Η χορήγηση άδειας ιδρύσεως φαρμακείου από 1-1-1997 τελεί υπό ορισμένους πληθυσμιακούς περιορισμούς.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.pharm.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φαρμακευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 997633

**Φαξ:** 2310 997612

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Φαρμακοποιός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να ασχοληθούν με την παραγωγή, την έρευνα, τον πειραματισμό, τον έλεγχο και κυρίως με την διάθεση φαρμάκων και φαρμακευτικών σκευασμάτων σύμφωνα με τις ιατρικές συνταγές.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διακρίνονται σε υποχρεωτικά και υποχρεωτικής επιλογής. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις παραδόσεις των θεωρητικών μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις και τις εργαστηριακές ασκήσεις. Πολλά από τα μαθήματα συνοδεύονται από πρακτική άσκηση των φοιτητών σε ειδικά εργαστήρια. Η άσκηση των φοιτητών σε αυτά είναι υποχρεωτική. Στο 9ο εξάμηνο θα πρέπει να κάνουν πρακτική άσκηση επί ένα έτος (4 τρίμηνα) σε Φαρμακείο ανοιχτό για το κοινό (τουλάχιστον 3 μήνες), σε Φαρμακείο Φαρμακευτικής Υπηρεσίας Νοσοκομείου (τουλάχιστον επί 3 μήνες) και σε Φαρμακοβιομηχανία (προαιρετικά).

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενικά Μαθηματικά, Γενική Φυσική, Γενική Χημεία, Ποιοτική Αναλυτική Χημεία, Ξένη Γλώσσα  
Μαθήματα Επιλογής Εισαγωγή στις Φαρμακευτικές επιστήμες και Φαρμακευτική Νομοθεσία, Προγραμματισμός Η/Υ

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βοτανική, Γενική Οργανική Χημεία, Κυτταρική Βιολογία, Μικροβιολογία, Ποσοτική Αναλυτική Χημεία, Ξένη Γλώσσα

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανόργανη Φαρμακευτική Χημεία, Βιοχημεία I, Ειδική Οργανική Χημεία, Φαρμακευτική Ανάλυση I, Φυσική Χημεία

Μαθήματα Επιλογής Ανατομία, Στατιστική

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιοχημεία II, Γενική Φαρμακευτική Τεχνολογία, Φαρμακευτική Ανάλυση II, Φαρμακευτική Χημεία (Οργανομεταλλικά - Ορμόνες), Φυσιολογία, Ξένη Γλώσσα Μαθήματα Επιλογής Ενζυμολογία, Υγιεινή

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συνταγοτεχνία, Γενική Φαρμακογνωσία, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία I, Φαρμακολογία I, Φυσική Φαρμακευτική, Ξένη Γλώσσα

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιοφαρμακευτική, Ειδική Φαρμακευτική Τεχνολογία I, Εφαρμοσμένη Φαρμακογνωσία I, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία II, Φαρμακολογία II, Ξένη Γλώσσα 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδική Φαρμακευτική Τεχνολογία II, Επείγουσα Θεραπευτική, Εφαρμοσμένη Φαρμακογνωσία II, Μέθοδοι Ελέγχου Φαρμάκων, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία III, Τοξικολογία

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Κατεύθυνση Α' Εισαγωγή στη Βιοτεχνολογία, Καλλυντικά, Μέθοδοι Ελέγχου Φαρμάκων, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία, Φαρμακευτική Τεχνολογία, Χημεία Φυσικών Προϊόντων Κατεύθυνση Β Εφαρμοσμένη Φαρμακολογία και Θεραπευτική, Κλινική Φαρμακοκινητική, Κλινική Χημεία, Ραδιοφάρμακα και Ραδιοπροστασία, Συνταγοτεχνία, Υγιεινές Τροφές και Διαιτητικά Προϊόντα

#### 9ο & 10ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Οι φοιτητές μετά την περάτωση του τετραετούς κύκλου σπουδών πλήρους θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης στο



Πανεπιστήμιο υποχρεούνται να κάνουν πρακτική άσκηση επί ένα έτος (4 τρίμηνα) σε :

- Φαρμακείο ανοικτό στο κοινό (τουλάχιστον 3 μήνες),
- Νοσοκομείο (τουλάχιστον 3 μήνες),
- Φαρμακοβιομηχανία (προαιρετικά).

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Φαρμακοποιού είναι απαραίτητη η άδεια που χορηγεί το Υπουργείο Υγείας στους πτυχιούχους που έχουν ολοκληρώσει 5 τρίμηνα άσκησης σε φαρμακείο και έχουν περάσει τις σχετικές εξετάσεις.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε φαρμακεία, φαρμακοβιομηχανίες, φαρμακαποθήκες, σε αντιπροσωπείες φαρμακευτικών οίκων, σε πρατήρια φαρμακευτικών βιομηχανιών,

σε νοσοκομεία, σε κλινικές,

στον εθνικό οργανισμό φαρμάκων, σε κεντρικές και περιφερειακές υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας,

σε ασφαλιστικά ταμεία και οργανισμούς (ΙΚΑ-ΟΓΑ κ.ά.),

ως επιστημονικό προσωπικό στους τομείς έρευνας και παραγωγής φαρμάκων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας δικό τους Φαρμακείο. Για το σκοπό αυτό απαιτείται ειδική άδεια ιδρύσεως και λειτουργίας από την αρμόδια νομαρχιακή αυτοδιοίκηση, Η χορήγηση άδειας ιδρύσεως φαρμακείου από 1-1-1997 τελεί υπό ορισμένους πληθυσμιακούς περιορισμούς.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.pharm.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φαρμακευτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Επιστημών Υγείας

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997537

**Φαξ:** 2610 997728

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Φαρμακοποιός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να ασχοληθούν με την παραγωγή, την έρευνα, τον πειραματισμό, τον έλεγχο και κυρίως με την διάθεση φαρμάκων και φαρμακευτικών σκευασμάτων σύμφωνα με τις ιατρικές συνταγές.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γενική και Ανόργανη Χημεία, Εμβιομηχανική-Βιοηλεκτρισμός, Εφαρμοσμένη Φυσική, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Γενική Βιολογία I, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Κλασική Αναλυτική Χημεία, Οργανική Χημεία I, Γενική Βιολογία II, Εργαστήριο Γενικής Βιολογίας, Βιοστατιστική, Μορφολογία Ανθρωπίνου Σώματος, Φυσιολογία I, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 3ο

Οργανική Χημεία II, Πληροφορική, Φυσιολογία II, Ειδικά Μαθήματα Βοτανικής, Γενετική-Φαρμακογενετική, Ξένη Γλώσσα III, Εργ. Γενικής Αναλυτικής Χημείας

Εξάμηνο 4ο

Επείγουσα Ιατρική - Πρώτες Βοήθειες, Βιοχημεία I, Φυσικοχημεία, Συνθετική Οργανική Χημεία, Ξένη Γλώσσα IV

Εξάμηνο 5ο

Φαρμακευτική Χημεία I, Βιοχημεία II, Τεχνικές Διαχωρισμού - Ηλεκτροχημικές Αναλύσεις, Χημεία Φυσικών Προϊόντων, Φυσικοφαρμακευτική, Μεθοδολογία Απομόνωσης και Ταυτοποίησης Φυσ. Προϊόντων I

Εξάμηνο 6ο

Φαρμακευτική Χημεία II, Οργανική Φασματοσκοπία και Φασματομετρία, Φαρμακολογία I, Κλινική Χημεία, Φαρμακευτική Μικροβιολογία, Φαρμακευτική Τεχνολογία I

Εξάμηνο 7ο

Φαρμακευτική Χημεία III, Φαρμακογνώσια I, Φαρμακολογία II, Φαρμακευτική Τεχνολογία II, Κλινική Φαρμακευτική - Φαρμακοθεραπεία, Εισαγωγή στην Βιοτεχνολογία

Εξάμηνο 8ο

Τοξικολογία, Εργαστήριο Ενόργανης Ανάλυσης, Χημεία και Τεχνολογία Καλλυντικών, Βιοφαρμακευτική - Φαρμακοκινητική, Φαρμακογνώσια II, Φαρμακευτική Χημεία IV, Μεθοδολογία Απομόνωσης και Ταυτοποίησης Φυσ. Προϊόντων II

Εξάμηνο 9ο

Μοριακή Φαρμακολογία I, Φαρμακευτική Πρακτική I, Διπλωματική Εργασία I

Εξάμηνο 10ο

Ραδιοφαρμακευτική, Φαρμακευτική Πρακτική II, Διπλωματική Εργασία II, Μοριακή Φαρμακολογία II

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Φαρμακοποιού είναι απαραίτητη η άδεια που χορηγεί το Υπουργείο Υγείας στους πτυχιούχους που έχουν ολοκληρώσει 5 τρίμηνα άσκησης σε φαρμακείο και έχουν περάσει τις σχετικές εξετάσεις.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε φαρμακεία, φαρμακοβιομηχανίες, φαρμακαποθήκες, σε αντιπροσωπείες φαρμακευτικών οίκων, σε πρατήρια φαρμακευτικών βιομηχανιών,

σε νοσοκομεία, σε κλινικές,

στον εθνικό οργανισμό φαρμάκων, σε κεντρικές και περιφερειακές υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας, σε ασφαλιστικά ταμεία και οργανισμούς (ΙΚΑ-ΟΓΑ κ.ά.),

ως επιστημονικό προσωπικό στους τομείς έρευνας και παραγωγής φαρμάκων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας δικό τους Φαρμακείο. Για το σκοπό αυτό απαιτείται ειδική άδεια ιδρύσεως και λειτουργίας από την αρμόδια νομαρχιακή αυτοδιοίκηση, Η χορήγηση άδειας ιδρύσεως φαρμακείου από 1-1-1997 τελεί υπό ορισμένους πληθυσμιακούς περιορισμούς.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.pharmacy.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φαρμακευτικό

**Ανήκει στη:** Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πλήθωνος Γεμιστού 2, 54638 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 216948, 216546

**Φαξ:** 2310 247470

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φαρμακοποιός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα σκοπό έχει να αναδείξει επιστήμονες ικανούς να ασχοληθούν με την παραγωγή, την έρευνα, τον πειραματισμό, τον έλεγχο και κυρίως με την διάθεση φαρμάκων και φαρμακευτικώνσκευασμάτων σύμφωνα με τις ιατρικές συνταγές.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα κάθε έτους διδάσκονται σε 2 εξάμηνα και διακρίνονται σε υποχρεωτικά και υποχρεωτικής επιλογής. Η εκπαίδευση των φοιτητών γίνεται με τις παραδόσεις των θεωρητικών μαθημάτων, τις φροντιστηριακές ασκήσεις και τις εργαστηριακές ασκήσεις. Πολλά από τα μαθήματα συνοδεύονται από πρακτική άσκηση των φοιτητών σε ειδικά εργαστήρια. Η άσκηση των φοιτητών σε αυτά είναι υποχρεωτική. Στο 9ο εξάμηνο θα πρέπει να κάνουν πρακτική άσκηση επί ένα έτος (4 τρίμηνα) σε Φαρμακείο ανοιχτό για το κοινό (τουλάχιστον 3 μήνες), σε Φαρμακείο Φαρμακευτικής Υπηρεσίας Νοσοκομείου (τουλάχιστον επί 3 μήνες) και σε Φαρμακοβιομηχανία (προαιρετικά).

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενικά Μαθηματικά, Γενική Φυσική, Γενική Χημεία, Ποιοτική Αναλυτική Χημεία, Ξένη Γλώσσα  
Μαθήματα Επιλογής Εισαγωγή στις Φαρμακευτικές επιστήμες και Φαρμακευτική Νομοθεσία, Προγραμματισμός Η/Υ

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βοτανική, Γενική Οργανική Χημεία, Κυτταρική Βιολογία, Μικροβιολογία, Ποσοτική Αναλυτική Χημεία, Ξένη Γλώσσα

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανόργανη Φαρμακευτική Χημεία, Βιοχημεία I, Ειδική Οργανική Χημεία, Φαρμακευτική Ανάλυση I, Φυσική Χημεία

Μαθήματα Επιλογής Ανατομία, Στατιστική

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιοχημεία II, Γενική Φαρμακευτική Τεχνολογία, Φαρμακευτική Ανάλυση II, Φαρμακευτική Χημεία (Οργανομεταλλικά - Ορμόνες), Φυσιολογία, Ξένη Γλώσσα Μαθήματα Επιλογής Ενζυμολογία, Υγιεινή

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Συνταγοτεχνία, Γενική Φαρμακογνωσία, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία I, Φαρμακολογία I, Φυσική Φαρμακευτική, Ξένη Γλώσσα

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Βιοφαρμακευτική, Ειδική Φαρμακευτική Τεχνολογία I, Εφαρμοσμένη Φαρμακογνωσία I, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία II, Φαρμακολογία II, Ξένη Γλώσσα 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδική Φαρμακευτική Τεχνολογία II, Επείγουσα Θεραπευτική, Εφαρμοσμένη Φαρμακογνωσία II, Μέθοδοι Ελέγχου Φαρμάκων, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία III, Τοξικολογία

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Κατεύθυνση Α' Εισαγωγή στη Βιοτεχνολογία, Καλλυντικά, Μέθοδοι Ελέγχου Φαρμάκων, Οργανική Φαρμακευτική Χημεία, Φαρμακευτική Τεχνολογία, Χημεία Φυσικών Προϊόντων Κατεύθυνση Β Εφαρμοσμένη Φαρμακολογία και Θεραπευτική, Κλινική Φαρμακοκινητική, Κλινική Χημεία, Ραδιοφάρμακα και Ραδιοπροστασία, Συνταγοτεχνία, Υγιεινές Τροφές και Διαιτητικά Προϊόντα

#### 9ο & 10ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Οι φοιτητές μετά την περάτωση του τετραετούς κύκλου σπουδών πλήρους θεωρητικής και πρακτικής εκπαίδευσης στο Πανεπιστήμιο υποχρεούνται να κάνουν πρακτική άσκηση επί ένα έτος (4 τρίμηνα) σε :

- Φαρμακείο ανοικτό στο κοινό (τουλάχιστον 3 μήνες),
- Νοσοκομείο (τουλάχιστον 3 μήνες),
- Φαρμακοβιομηχανία (προαιρετικά).

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://195.251.20.34/www.ssas.gr>**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ελληνικής Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κομοτηνή

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 69100 Κομοτηνή

**Τηλέφωνο:** 25310 37043, 71668

**Φαξ:** 25310 37043

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Φιλολογίας σκοπό έχουν να αναδεικνύουν επιστήμονες ικανούς να ερευνούν τον αρχαίο ελληνικό, βυζαντινό και νεοελληνικό κόσμο, όπως αυτός εκφράζεται μέσα από τα φιλολογικά, λογοτεχνικά και εν γένει γραπτά μνημεία. Επίσης τα τμήματα εκπαιδεύουν τους σπουδαστές στη μελέτη των εκδηλώσεων του πνευματικού βίου του Ελληνισμού διαχρονικά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Νέα Ελληνικά, Λατινικά, Γλωσσολογία, Βυζαντινή Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική, Ιστορία, Εισαγωγή στη Ρωμαϊκή Ιστορία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Νέα Ελληνικά, Λατινικά, Γλωσσολογία. Μαθήματα Επιλογής Προϊστορική Αρχαιολογία ή Ιστορία της Τέχνης.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Νέα Ελληνικά, Λατινικά, Γλωσσολογία. Μαθήματα Επιλογής Κλασική Αρχαιολογία, Παλαιογραφία Παπυρολογία

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Νέα Ελληνικά, Λατινικά, Γλωσσολογία. Μαθήματα Επιλογής Ψυχολογία, Βυζαντινή Αρχαιολογία, Ρωμαϊκή Ιστορία.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Νέα Ελληνικά, Λατινικά, Βυζαντινή Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Φιλοσοφία, Λαογραφία I.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Νέα Ελληνικά, Λατινικά, Βυζαντινή Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Βυζαντινή Ιστορία, Φιλοσοφία, Λαογραφία II.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Νέα Ελληνικά, Λατινικά, Αρχαία Ελληνικά, Γλωσσολογία. Μαθήματα Επιλογής Παιδαγωγική, Ν.Ε. Ιστορία.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά, Λατινικά, Αρχαία Ελληνικά, Νεοελληνική Ιστορία ή Ιστορία της Τέχνης. Μαθήματα Επιλογής Παιδαγωγική, Ψυχολογία.

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Το τμήμα Φιλολογίας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου συγκροτείται από τους ακόλουθους τομείς:

A.Κλασικής Φιλολογίας

B.Βυζαντινής και Νεοελληνικής Φιλολογίας.

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε ερευνητικά πολιτιστικά κέντρα,

σε αρχεία, βιβλιοθήκες,

σε εκδοτικούς οίκους και στα Μ.Μ.Ε. ως επιμελητές κειμένων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.helit.duth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7277309-10-11

**Φαξ:** 210 7248979

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Φιλολογίας σκοπό έχουν να αναδεικνύουν επιστήμονες ικανούς να ερευνούν τον αρχαίο ελληνικό, βυζαντινό και νεοελληνικό κόσμο, όπως αυτός εκφράζεται μέσα από τα φιλολογικά, λογοτεχνικά και εν γένει γραπτά μνημεία. Επίσης τα τμήματα εκπαιδεύουν τους σπουδαστές στη μελέτη των εκδηλώσεων του πνευματικού βίου του Ελληνισμού διαχρονικά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Εισαγωγή στην Βυζαντινή Φιλολογία, Γενική Γλωσσολογία, Εισαγωγή στη Νεοελληνική Φιλολογία, Εισαγωγή στην Λατινική Φιλολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Εισαγωγή στην Ιστορική Γλωσσολογία, Εισαγωγή στην Ελληνική Λαογραφία, Εισαγωγή στην Ιστορία της Νεοελληνικής Φιλολογίας.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΚΛΑΣΙΚΗΣ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Ηρόδοτος), Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Αττικοί Ρήτορες-Σοφιστές), Γλωσσολογία της Νεοελληνικής Γλώσσας. Μαθήματα Επιλογής για Εξάμηνο 3ο& 4ο Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Ποίηση, Νεοελληνική Φιλολογία, Θεωρία Λογοτεχνίας.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Ιστοριογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα)

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά-Ευριπίδης, Ελληνική Πεζογραφία, Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Πεζογραφία, Γλωσσολογία, Φωνητική Μορφολογία, Λατινική Φιλολογία (Οράτιος, Σενέκας)

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Θουκυδίδης, Ομήρου Οδύσσεια), Αρχαία Ελληνικά (Πλάτωνας, Αριστοφάνης), Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία. 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία, Γλωσσολογία Κειμένου, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνικά- Νέα Κωμωδία, . 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Αριστοτέλης, Αισχύλος), Νεοελληνική Φιλολογία- Ποιητικά Κείμενα, Λατινική Φιλολογία (Βιργίλιος, Οράτιος, Κικέρωνας).

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΤΕΡΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Ποίηση, Γλωσσολογία της Νεοελληνικής Γλώσσας, Νεοελληνική Φιλολογία, Θεωρία Λογοτεχνίας. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Ηρόδοτος), Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Αττικοί Ρήτορες-Σοφιστές).

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά-Ευριπίδης, Ελληνική Πεζογραφία, Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Πεζογραφία, Γλωσσολογία Ι, Νεοελληνική Φιλολογία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία, Πεζογραφία, Ποίηση, Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνικά (Θουκυδίδης, Ομήρου Οδύσσεια), Αρχαία Ελληνικά (Πλάτωνας, Αριστοφάνης). 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία, Γλωσσολογία Κειμένου, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία, Αρχαία Ελληνικά- Νέα Κωμωδία. 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Αριστοτέλης, Αισχύλος), Λαογραφία Β., Νεοελληνική Φιλολογία- Ποιητικά Κείμενα.



## ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑΣ

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Ποίηση, Γλωσσολογία της Νεοελληνικής Γλώσσας, Γλωσσολογία, Γενική Φωνητική. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Ηρόδοτος), Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Αττικοί Ρήτορες-Σοφιστές).

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλωσσολογία I, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα)

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά-Ευριπίδης, Ελληνική Πεζογραφία, Βυζαντινή Φιλολογία-Βυζαντινή Πεζογραφία, Γλωσσολογία, Φωνητική Μορφολογία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλωσσολογία II, Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνικά (Θουκυδίδης, Ομήρου Οδύσσεια), Αρχαία Ελληνικά (Πλάτωνας, Αριστοφάνης). 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλωσσολογία Κειμένου, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία-Ρωμαϊκοί Ρήτορες. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία, Αρχαία Ελληνικά- Νέα Κωμωδία. 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Αριστοτέλης, Αισχύλος), Γλωσσολογία- Πτυχιακή Εργασία. Μαθήματα Επιλογής Λαογραφία Β, Νεοελληνική Φιλολογία- Ποιητικά Κείμενα.

### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Οι φοιτητές του τμήματος του Πανεπιστημίου Αθήνας επιλέγουν από το 3ο εξάμηνο μία από τις ακόλουθες κατευθύνσεις:

- A. Κλασικής Φιλολογίας
- B. Μεσαιωνικής και Νεώτερης Ελληνικής Φιλολογίας
- Γ. Γλωσσολογίας.

### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε ερευνητικά πολιτιστικά κέντρα,  
σε αρχεία, βιβλιοθήκες,  
σε εκδοτικούς οίκους και στα Μ.Μ.Ε. ως επιμελητές κειμένων.

### **Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995244-46

**Φαξ:** 2310 995245

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Φιλολογίας σκοπό έχουν να αναδεικνύουν επιστήμονες ικανούς να ερευνούν τον αρχαίο ελληνικό, βυζαντινό και νεοελληνικό κόσμο, όπως αυτός εκφράζεται μέσα από τα φιλολογικά, λογοτεχνικά και εν γένει γραπτά μνημεία. Επίσης τα τμήματα εκπαιδεύουν τους σπουδαστές στη μελέτη των εκδηλώσεων του πνευματικού βίου του Ελληνισμού διαχρονικά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά Μαθήματα (Όλων των εξαμήνων)

Ασκήσεις (Γραμματική, Συντακτικό, Θεματογραφία, Μετρική), Ομηρικό Έπος, Ιστοριογραφία, Τραγωδία, Λυρική Ποίηση, Φιλοσοφία, Ρητορική, Αρχαία Ελληνικά από Μετάφραση, Λατινική Γλώσσα I, Λατινική Πεζογραφία I, Έπος Δράμα, Λυρική Ποίηση Ελεγεία Επίγραμμα Σάτιρα, Γενικά Ανθολόγια Μετρική, Εισαγωγής τη Νεοελληνική Φιλολογία, Ιστορία Νεοελληνικής Λογοτεχνίας, Νεοελληνική Ποίηση I (αρχές - 17ος αι.), Νεοελληνική Ποίηση II (18ος αι.-1880), Νεοελληνική Ποίηση III (1880-1930), Νεοελληνική Κριτική και Δοκίμιο, Νεοελληνική Ποίηση IV (1930-κ.ε.), Νεοελληνική Πεζογραφία III (1930-κ.ε.), Εισαγωγής τη Μεσαιωνική Ελληνική Φιλολογία, Μεσαιωνική Ελληνική Πεζογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Ποίηση, Εισαγωγή στη Γενική Συγκριτική Γραμματολογία, Εισαγωγή στη Θεωρία της Λογοτεχνίας, Εισαγωγή στη Θεατρολογία, Γενική γλωσσολογία I: Γενικά Χαρακτηριστικά της Γλώσσας, Ιστορία της Ελληνικής Γλώσσας I, Ιστορική Γραμματική της Ελληνικής Γλώσσας, Γενική Γλωσσολογία II: Επίπεδα της Γλωσσικής Ανάλυσης, Ιστορία της Ελληνικής Γλώσσας II: Μεσαιωνική Σύγχρονη Ελληνική, Αγγλικά 1ου Εξαμήνου, Αγγλικά 2ου Εξαμήνου, Αγγλικά 3ου Εξαμήνου, Αγγλικά 4ου Εξαμήνου, Γαλλικά 1ου Εξαμήνου, Γαλλικά 2ου Εξαμήνου, Γαλλικά 3ου Εξαμήνου, Γαλλικά 4ου Εξαμήνου, Γερμανικά 1ου Εξαμήνου, Γερμανικά 2ου Εξαμήνου, Γερμανικά 3ου Εξαμήνου, Γερμανικά 4ου Εξαμήνου, Ιταλικά 1ου Εξαμήνου, Ιταλικά 2ου Εξαμήνου, Ιταλικά 3ου Εξαμήνου, Ιταλικά 4ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 1ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 2ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 3ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 4ου Εξαμήνου.

Μαθήματα Επιλογής (όλων των εξαμήνων)

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα, Φροντιστήριο, Αρχαία Ελληνική Ποίηση I, Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία I, Βοηθητικές Επιστήμες /Εισαγωγικά Μαθήματα, Αρχαία Ελληνική Ποίηση II, Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία II, Λατινική Γλώσσα II, Λατινική Ποίηση, Φροντιστήριο, Λατινική Ποίηση και Πεζογραφία, Λατινική Ποίηση II, Λατινική Πεζογραφία, Ειδικά Ανθολόγια, Αρχαία Ιστορία (Ελληνική ή Ρωμαϊκή), Κλασική Αρχαιολογία, Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Παιδαγωγική, Νεοελληνική Γραμματεία (Υποχρεωτικά Κείμενα), Νεοέλληνες Συγγραφείς I, Νεοέλληνες Συγγραφείς II, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα I, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα II, Ιστορία του Νεοελληνικού Θεάτρου, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Είδη I, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Ρεύματα και Κινήματα, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας I, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας II, Ερευνητικά Προβλήματα και Ζητήματα της Νεοελληνικής Φιλολογίας Σεμινάριο I, Ερευνητικά Προβλήματα και Ζητήματα της Νεοελληνικής Φιλολογίας Σεμινάριο II, Νεοέλληνες Συγγραφείς III, Νεοέλληνες Συγγραφείς IV, Νεοέλληνες Συγγραφείς V, Νεοέλληνες Συγγραφείς VI, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα III, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα IV, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Είδη II, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Ρεύματα και Κινήματα II, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας III, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας IV, Νεοέλληνες Συγγραφείς VII, Νεοέλληνες Συγγραφείς VIII, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας V, Μεσαιωνική Ελληνική Ιστοριογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Υμνογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Ρητορική Επιστολογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Λόγια Ποίηση, Ειδικά Θέματα Μεσαιωνικής Ελληνικής Γραμματείας, Μεσαιωνική Ελληνική Δημόδης Γραμματεία, Εισαγωγής την Ελληνική Παλαιογραφία: Προβλήματα Κριτικής και Εκδόσεως Κειμένων, Σύγχρονες Θεωρίες Λογοτεχνίας II, Θέματα Θεωρίας της Λογοτεχνίας I, Προβλήματα διακειμενικών Σχέσεων I, Προβλήματα Διακειμενικών Σχέσεων II, Διεθνή

Λογοτεχνικά Ρεύματα I, Προβλήματα Διακειμενικών Σχέσεων III, Προβλήματα Διακειμενικών Σχέσεων IV, Θέματα Θεωρίας της Λογοτεχνίας II, Διεθνή Λογοτεχνικά Ρεύματα II, Ιστορία Παγκοσμίου Θεάτρου I: Από την Αρχαιότητα ως την Αναγέννηση, Ιστορία Παγκοσμίου Θεάτρου II: Από το Γαλλικό Κλασικισμό ως και το Ρομαντισμό, Δραματολογία I: Κλασικά Κείμενα, Δραματολογία II: Νεότερα Κείμενα, Συγκριτική Δραματολογία I, Σκηνοθετικά Ρεύματα στην Ευρώπη: 1870-1970, Ειδικά Θέματα Ιστορίας του Νεοελληνικού Θεάτρου, Ειδικά Θέματα Θεατρολογίας, Ιστορία Παγκοσμίου Θεάτρου III: Από Νατουραλισμό ως την εποχή μας, Συγκριτική Δραματολογία II, Βυζαντινή Ιστορία ή Νεότερη Ιστορία, Βυζαντινή Αρχαιολογία ή Ιστορία της Νεότερης Τέχνης, Λαογραφία, Παιδαγωγική, Φιλοσοφία ή Ψυχολογία, Ιστορικοσυγκριτική Γραμματική των Ινδοευρωπαϊκών Γλωσσών I: Βασικές Έννοιες και Μεθοδολογία, Φωνητική, Σύνταξη: Εισαγωγή στη Θεωρία της Σύνταξης, Σημασιολογία II: Στοιχεία Τυπικής Λογικής και Σημασιολογίας, Πραγματολογία I: Εισαγωγή στη Θεωρία των Γλωσσικών Πράξεων, Κοινωνιογλωσσολογία I: Εισαγωγής τη Κοινωνιογλωσσολογία I: Εισαγωγή στην Κοινωνιογλωσσολογία, Εισαγωγή στη Ρομαντική Γλωσσολογία, Λεξικολογία, Εισαγωγή στη Διαλεκτολογία, Σημειολογία, διδασκαλία της Μητρικής Γλώσσας I, Φωνολογία, Σύνταξη II: Εισαγωγή στις Συντακτικές Θεωρίες, Σημασιολογία I: Εισαγωγή στη Σημασιολογία, Πραγματολογία II, Κοινωνιογλωσσολογία II, Οι Νεολατινικές Γλώσσες, Αρχαίες Ελληνικές Διάλεκτοι, Νεοελληνικές Διάλεκτοι, Λεξικογραφία, Εισαγωγή στην Κειμενογλωσσολογία, Φιλοσοφία της Γλώσσας I, Φιλοσοφία της Γλώσσας II, Εισαγωγή στη Βαλκανική Γλωσσολογία, Προβλήματα Ιστορικής Γραμματικής, Εισαγωγή στην Ελληνική Ονοματολογία, Ιστορικοσυγκριτική Γραμματική των Ινδοευρωπαϊκών γλωσσών II: Ινδοευρωπαϊκές γλώσσες, Παλαιοβαλκανικές Γλώσσες, Μετασχηματιστική Σύνταξη I, Μετασχηματιστική Σύνταξη II, Διδασκαλία της Μητρικής Γλώσσας II, Μορφολογία της Αρχαίας Ελληνικής, Εισαγωγή στη Σημιτική Γλωσσολογία, Ιστορία της Γλωσσολογίας, Θέματα Θεωρίας της Γλώσσας, Εισαγωγή στη Μορφολογία, Συστήματα Γραφής, Ιστορική Γραμματική Ελληνικής Γλώσσας, Ειδικά Θέματα, Παιδαγωγική, Ιστορία ή Παιδαγωγική, Λαογραφία, Φιλοσοφία, Ψυχολογία, Ελεύθερα Επιλεγόμενα Μαθήματα

Σημείωση: Ο φοιτητής, καταρτίζει το προσωπικό του πρόγραμμα σπουδών επιλέγοντας μαθήματα από τον κατάλογο προσφερομένων μαθημάτων, με στόχο να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων για τη λήψη πτυχίου.

#### Υποχρεωτικά Μαθήματα (Όλων των εξαμήνων)

Ασκήσεις (Γραμματική, Συντακτικό, Θεματογραφία, Μετρική), Ομηρικό Έπος, Ιστοριογραφία, Τραγωδία, Λυρική Ποίηση, Φιλοσοφία, Ρητορική, Αρχαία Ελληνικά από Μετάφραση, Λατινική Γλώσσα I, Λατινική Πεζογραφία I, Έπος Δράμα, Λυρική Ποίηση Ελεγεία Επίγραμμα Σάτιρα, Γενικά Ανθολόγια Μετρική, Εισαγωγής τη Νεοελληνική Φιλολογία, Ιστορία Νεοελληνικής Λογοτεχνίας, Νεοελληνική Ποίηση I (αρχές - 17ος αι.), Νεοελληνική Ποίηση II (18ος αι.-1880), Νεοελληνική Ποίηση III (1880-1930), Νεοελληνική Κριτική και Δοκίμιο, Νεοελληνική Ποίηση IV (1930-κ.ε.), Νεοελληνική Πεζογραφία III (1930-κ.ε.), Εισαγωγής τη Μεσαιωνική Ελληνική Φιλολογία, Μεσαιωνική Ελληνική Πεζογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Ποίηση, Εισαγωγή στη Γενική Συγκριτική Γραμματολογία, Εισαγωγή στη Θεωρία της Λογοτεχνίας, Εισαγωγή στη Θεατρολογία, Γενική γλωσσολογία I: Γενικά Χαρακτηριστικά της Γλώσσας, Ιστορία της Ελληνικής Γλώσσας I, Ιστορική Γραμματική της Ελληνικής Γλώσσας, Γενική Γλωσσολογία II: Επίπεδα της Γλωσσικής Ανάλυσης, Ιστορία της Ελληνικής Γλώσσας II: Μεσαιωνική Σύγχρονη Ελληνική, Αγγλικά 1ου Εξαμήνου, Αγγλικά 2ου Εξαμήνου, Αγγλικά 3ου Εξαμήνου, Αγγλικά 4ου Εξαμήνου, Γαλλικά 1ου Εξαμήνου, Γαλλικά 2ου Εξαμήνου, Γαλλικά 3ου Εξαμήνου, Γαλλικά 4ου Εξαμήνου, Γερμανικά 1ου Εξαμήνου, Γερμανικά 2ου Εξαμήνου, Γερμανικά 3ου Εξαμήνου, Γερμανικά 4ου Εξαμήνου, Ιταλικά 1ου Εξαμήνου, Ιταλικά 2ου Εξαμήνου, Ιταλικά 3ου Εξαμήνου, Ιταλικά 4ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 1ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 2ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 3ου Εξαμήνου, Νέα Ελληνικά 4ου Εξαμήνου.

#### Μαθήματα Επιλογής (όλων των εξαμήνων)

Αρχαία Ελληνική Γλώσσα, Φροντιστήριο, Αρχαία Ελληνική Ποίηση I, Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία I, Βοηθητικές Επιστήμες /Εισαγωγικά Μαθήματα, Αρχαία Ελληνική Ποίηση II, Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία II, Λατινική Γλώσσα II, Λατινική Ποίηση, Φροντιστήριο, Λατινική Ποίηση και Πεζογραφία, Λατινική Ποίηση II, Λατινική Πεζογραφία, Ειδικά Ανθολόγια, Αρχαία Ιστορία (Ελληνική ή Ρωμαϊκή), Κλασική Αρχαιολογία, Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Παιδαγωγική, Νεοελληνική Γραμματεία (Υποχρεωτικά Κείμενα), Νεοέλληνες Συγγραφείς I, Νεοέλληνες Συγγραφείς II, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα I, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα II, Ιστορία του Νεοελληνικού Θεάτρου, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Είδη I, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Ρεύματα και Κινήματα, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας I, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας II, Ερευνητικά Προβλήματα και Ζητήματα της Νεοελληνικής Φιλολογίας Σεμινάριο I, Ερευνητικά Προβλήματα και Ζητήματα της Νεοελληνικής Φιλολογίας Σεμινάριο II, Νεοέλληνες Συγγραφείς III, Νεοέλληνες Συγγραφείς IV, Νεοέλληνες Συγγραφείς V, Νεοέλληνες Συγγραφείς VI, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα III, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Κείμενα IV, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Είδη II, Νεοελληνικά Λογοτεχνικά Ρεύματα και Κινήματα II, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας III, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας IV, Νεοέλληνες Συγγραφείς VII, Νεοέλληνες Συγγραφείς VIII, Ειδικά Θέματα Νεοελληνικής Φιλολογίας V, Μεσαιωνική Ελληνική Ιστοριογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Υμνογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Ρητορική Επιστολογραφία, Μεσαιωνική Ελληνική Λόγια Ποίηση, Ειδικά Θέματα Μεσαιωνικής Ελληνικής Γραμματείας, Μεσαιωνική Ελληνική Δημόδη Γραμματεία, Εισαγωγής την Ελληνική Παλαιογραφία: Προβλήματα Κριτικής και Εκδόσεως Κειμένων, Σύγχρονες Θεωρίες Λογοτεχνίας II, Θέματα Θεωρίας της Λογοτεχνίας I, Προβλήματα διακειμενικών Σχέσεων I, Προβλήματα Διακειμενικών Σχέσεων II, Διεθνή

Λογοτεχνικά Ρεύματα I, Προβλήματα Διακειμενικών Σχέσεων III, Προβλήματα Διακειμενικών Σχέσεων IV, Θέματα Θεωρίας της Λογοτεχνίας II, Διεθνή Λογοτεχνικά Ρεύματα II, Ιστορία Παγκοσμίου Θεάτρου I: Από την Αρχαιότητα ως την Αναγέννηση, Ιστορία Παγκοσμίου Θεάτρου II: Από το Γαλλικό Κλασικισμό ως και το Ρομαντισμό, Δραματολογία I: Κλασικά Κείμενα, Δραματολογία II: Νεότερα Κείμενα, Συγκριτική Δραματολογία I, Σκηνοθετικά Ρεύματα στην Ευρώπη: 1870-1970, Ειδικά Θέματα Ιστορίας του Νεοελληνικού Θεάτρου, Ειδικά Θέματα Θεατρολογίας, Ιστορία Παγκοσμίου Θεάτρου III: Από Νατουραλισμό ως την εποχή μας, Συγκριτική Δραματολογία II, Βυζαντινή Ιστορία ή Νεότερη Ιστορία, Βυζαντινή Αρχαιολογία ή Ιστορία της Νεότερης Τέχνης, Λαογραφία, Παιδαγωγική, Φιλοσοφία ή Ψυχολογία, Ιστορικοσυγκριτική Γραμματική των Ινδοευρωπαϊκών Γλωσσών I: Βασικές Έννοιες και Μεθοδολογία, Φωνητική, Σύνταξη: Εισαγωγή στη Θεωρία της Σύνταξης, Σημασιολογία II: Στοιχεία Τυπικής Λογικής και Σημασιολογίας, Πραγματολογία I: Εισαγωγή στη Θεωρία των Γλωσσικών Πράξεων, Κοινωνιογλωσσολογία I: Εισαγωγής τη Κοινωνιογλωσσολογία I: Εισαγωγή στην Κοινωνιογλωσσολογία, Εισαγωγή στη Ρομαντική Γλωσσολογία, Λεξικολογία, Εισαγωγή στη Διαλεκτολογία, Σημειολογία, διδασκαλία της Μητρικής Γλώσσας I, Φωνολογία, Σύνταξη II: Εισαγωγή στις Συντακτικές Θεωρίες, Σημασιολογία I: Εισαγωγή στη Σημασιολογία, Πραγματολογία II, Κοινωνιογλωσσολογία II, Οι Νεολατινικές Γλώσσες, Αρχαίες Ελληνικές Διάλεκτοι, Νεοελληνικές Διάλεκτοι, Λεξικογραφία, Εισαγωγή στην Κειμενογλωσσολογία, Φιλοσοφία της Γλώσσας I, Φιλοσοφία της Γλώσσας II, Εισαγωγή στη Βαλκανική Γλωσσολογία, Προβλήματα Ιστορικής Γραμματικής, Εισαγωγή στην Ελληνική Ονοματολογία, Ιστορικοσυγκριτική Γραμματική των Ινδοευρωπαϊκών γλωσσών II: Ινδοευρωπαϊκές γλώσσες, Παλαιοβαλκανικές Γλώσσες, Μετασηματιστική Σύνταξη I, Μετασηματιστική Σύνταξη II, Διδασκαλία της Μητρικής Γλώσσας II, Μορφολογία της Αρχαίας Ελληνικής, Εισαγωγή στη Σημιτική Γλωσσολογία, Ιστορία της Γλωσσολογίας, Θέματα Θεωρίας της Γλώσσας, Εισαγωγή στη Μορφολογία, Συστήματα Γραφής, Ιστορική Γραμματική Ελληνικής Γλώσσας, Ειδικά Θέματα, Παιδαγωγική, Ιστορία ή Παιδαγωγική, Λαογραφία, Φιλοσοφία, Ψυχολογία, Ελεύθερα Επιλεγόμενα Μαθήματα

Σημείωση: Ο φοιτητής, καταρτίζει το προσωπικό του πρόγραμμα σπουδών επιλέγοντας μαθήματα από τον κατάλογο προσφερομένων μαθημάτων, με στόχο να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων για τη λήψη πτυχίου.

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Το πρόγραμμα σπουδών του τμήματος διαρθρώνεται σε δύο κύκλους, διάρκειας τεσσάρων εξαμήνων ο καθένας. Το τμήμα προσφέρει 3 ειδικότητες που αντιστοιχούν στους 3 τομείς του:

- A. Κλασικής Φιλολογίας
- B. Μεσαιωνικής και Νεώτερης Φιλολογίας
- Γ. Γλωσσολογίας.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε ερευνητικά πολιτιστικά κέντρα,  
σε αρχεία, βιβλιοθήκες,  
σε εκδοτικούς οίκους και στα Μ.Μ.Ε. ως επιμελητές κειμένων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/lit>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Δουρούτη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97179, 97476

**Φαξ:** 26610 97022

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Φιλολογίας σκοπό έχουν να αναδεικνύουν επιστήμονες ικανούς να ερευνούν τον αρχαίο ελληνικό, βυζαντινό και νεοελληνικό κόσμο, όπως αυτός εκφράζεται μέσα από τα φιλολογικά, λογοτεχνικά και εν γένει γραπτά μνημεία. Επίσης τα τμήματα εκπαιδεύουν τους σπουδαστές στη μελέτη των εκδηλώσεων του πνευματικού βίου του Ελληνισμού διαχρονικά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### A. ΤΟΜΕΑΣ ΚΛΑΣΙΚΗΣ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

##### 1. ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ

###### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Αττικοί ρήτορες, Αρχαία ελληνική γλώσσα-Θεματογραφία I, Τραγωδία (Ευριπίδου, Εκάβη, Βάκχαι), Επική ποίηση (Ομήρου Ιλιάς, Ησιόδου Έργα), Φιλοσοφική Πεζογραφία (Πλάτωνος Πολιτεία, Πρωταγόρας), Λυρική Ποίηση (Ανθολογία), Τραγωδία (Αισχύλου Αγαμέμνων, Πέρσαι)

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Ελληνική λογοτεχνία των ρωμαϊκών χρόνων, Λουκιανού (πώς δει ιστορίαν συγγράφειν), Ομήρου Οδύσσεια, Αρχαία ελληνική μετρική, Εισαγωγή στην Παπυρολογία, Μυθολογία, Ανθολογία Παπυρικών κειμένων, Εισαγωγή στη Μυκηναϊκή Φιλολογία

###### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Αρχαία ελληνική γλώσσα-Θεματογραφία II, Τραγωδία (Σοφοκλέους Οιδίπους επί Κολωνώ, Ηλέκτρα), Κωμωδία (Αριστοφάνους Βάτραχοι, Νεφέλες), Ελληνιστική Ποίηση

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Ιστοριογραφία (Θουκυδίδης, Ηρόδοτος), Εισαγωγή στην αρχαία ελληνική ιστοριογραφία, Εισαγωγή στο αρχαίο δράμα, Αριστοτέλους Φυσικά και Μετά τα φυσικά, Θρησκεία, Ελληνιστικό επίγραμμα, Αισχύλου Χοηφόροι, Σύγχρονες παραστάσεις αρχαίου δράματος.

##### 2. ΛΑΤΙΝΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ

###### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Ρητορεία ή Φιλοσοφική πεζογραφία (Κικέρωνος Β' Φιλιππικός), Θεματογραφία, Λατινικό Μυθιστόρημα, Ποιητική ρωμαϊκή σάτιρα

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Λατινικό μυθιστόρημα, Ποιητική ρωμαϊκή σάτιρα, Λατινική Βιογραφία

###### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Ιστοριογραφία (Σαλλούστιος), Βεργιλίου (Αινειάδα), Ελεγεία ή Λυρική Ποίηση ή τραγωδία, Κωμωδία (Πλαύτου Μέναιχοι, Τερεντίου Ευνούχος)

Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά: Βουκολική Ποίηση, Βεργιλίου Γεωργικά

##### B. ΤΟΜΕΑΣ ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

## 1. ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ

### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη νέα ελληνική λογοτεχνία Ι, Εισαγωγή στη θεωρία της λογοτεχνίας, Ιστορία της λογοτεχνικής κριτικής, Αφηγηματολογία, Εισαγωγή στη μεταπολεμική ποίηση

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Νεοελληνική ποίηση-Ανάλυση κειμένων, Ιστορία του νεοελληνικού δεκαπεντασύλλαβου, Τα χρονικά της Ηπείρου 15ος-19ος αι., Το ποιητικό έργο του Κ. Παλαμά, Ο Γιοσέφ Ελιγιά και η γενιά του '20, Ανδρέα Κάλβου: Η Λύρα-Τα Λυρικά-Ερμηνευτική προσέγγιση, Η λογοτεχνία στην εκπαίδευση

### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη νέα ελληνική λογοτεχνία ΙΙ, Νεοελληνικός διαφωτισμός, Νεοελληνική δραματουργία, Κ. Καβάφης, Ποιητική, Πεζογράφοι του Μεσοπολέμου

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Η ποίηση του 'γγελου Σικελιανού, Ο ποιητής Νικηφόρος Βρεττάκος, Κωνσταντίνος Θεοτόκης, Πεζογραφία των ρομαντικών χρόνων, Γ. Ρίτσος: Η ποίηση ως μαρτυρία

## 2. ΒΥΖΑΝΤΙΝΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ

### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Λόγια βυζαντινή γραμματεία Ι, Δημώδης βυζαντινή λογοτεχνία Ι, Βυζαντινοί Ιστορικοί και χρονογράφοι Ι

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Μανουήλ Β' Παλαιολόγος, Ο κλασικισμός της μέσης βυζαντινής περιόδου (8ος-11ος αιώνας), Σεμινάριο βυζαντινής φιλολογίας, Ελληνική παλαιογραφία

### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Λόγια Βυζαντινή Γραμματεία ΙΙ, Δημώδης βυζαντινή λογοτεχνία ΙΙ, Βυζαντινοί ιστορικοί και χρονογράφοι ΙΙ

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Βυζαντινή λογοτεχνία του 6ου και 7ου αιώνα, Γεννάδιος Σχολάριος, Σεμινάριο ελληνικής παλαιογραφίας

## Γ. ΤΟΜΕΑΣ ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑΣ

### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη γλωσσολογία, Ιστορία της ελληνικής γλώσσας, Εισαγωγή στην Ινδοευρωπαϊκή Γλωσσολογία, Νεοελληνική Διαλεκτολογία, Φωνολογία

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Ιστορική γραμματική της ΑΕ: Μορφολογία, Ιστορία της Γλωσσολογίας, Αρχαίες ελληνικές διάλεκτοι, Μεθοδολογία της διαλεκτολογικής έρευνας

### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Ιστορική γραμματική της ΑΕ: Φωνολογία, Ιστορική γραμματική της Νέας Ελληνικής, Σημασιολογία, Μορφολογία

Κατ' επιλογή υποχρεωτικά: Επίπεδα γλωσσικής ανάλυσης, Ελληνιστική κοινή, Λειτουργική γλωσσολογία, Εισαγωγή στην Ονοματολογία, Λεξικολογία, Μεσαιωνική και σύγχρονη ελληνική

## ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΣΕ ΑΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

### Α. ΑΠΟ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ ΣΕ ΑΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

#### Ι. ΚΛΑΣΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ:

##### Α. Αρχαία ελληνική φιλολογία

α. Στο τμήμα Ιστορίας - Αρχαιολογίας: Αττική Ρητορεία, Ιστοριογραφία: Ηρόδοτος-Θουκυδίδης, Ησιόδου Έργα, Ξενοφώντος Απομνημονεύματα, Μυθολογία, Περιηγητική πεζογραφία

β. Στο τμήμα Φ.Π.Ψ.: Όμηρος: ερμηνεία επιλεγμένων χωρών

##### Β. Λατινική Φιλολογία

Στο τμήμα Ιστορίας-Αρχαιολογίας: Ανθολογία ρωμαϊκής ιστοριογραφίας

#### ΙΙ. ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗ ΚΑΙ ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑ

α. Στο τμήμα Ιστορίας-Αρχαιολογίας: Εισαγωγή στη νέα ελληνική λογοτεχνία ΙΙ, Νεοελληνική ποίηση-Ανάλυση κειμένων, Ερμηνευτικές προσεγγίσεις στη νεοελληνική λογοτεχνία, Βυζαντινοί ιστορικοί και χρονογράφοι

β. Στο τμήμα Φ.Π.Ψ.: Προσφέρονται τα κατ' επιλογή υποχρεωτικά του τμήματος

### III. ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑ

Προσφέρονται τα κατ' επιλογή υποχρεωτικά της ειδικεύσης Γλωσσολογίας στους φοιτητές των άλλων τμημάτων της φιλοσοφικής σχολής

#### Β. ΑΠΟ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΙΣΤΟΡΙΑΣ-ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Αρχαία Ιστορία, Κλασική Αρχαιολογία, Επιγραφική, Βυζαντινή Ιστορία, Νεοελληνική Ιστορία, Βυζαντινή Αρχαιολογία

#### Γ. ΑΠΟ ΤΟ ΤΜΗΜΑ Φ.Π.Ψ. ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

Εισαγωγή στη φιλοσοφία, Αρχαία ελληνική φιλοσοφία, Νεοελληνική φιλοσοφία, Παιδαγωγική-Διδακτική

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Το Τμήμα Φιλολογίας Ιωαννίνων συγκροτείται, από το 5ο εξάμηνο από τους εξής τομείς:

Α. Κλασικών Σπουδών

Β. Μεσαιωνικής και Νεώτερης Ελληνικής Φιλολογίας

Γ. Γλωσσολογίας.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε ερευνητικά πολιτιστικά κέντρα,

σε αρχεία, βιβλιοθήκες,

σε εκδοτικούς οίκους και στα Μ.Μ.Ε. ως επιμελητές κειμένων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uoi.gr/schools/human/philology/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Ανθρωπιστικών Επιστημών και Πολιτισμικών Σπουδών

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:** Καλαμάτα

**Τηλέφωνο:** 27210-65113/65117

**Φαξ:** 27210-65113/65117

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Φιλολογίας έχει ως αποστολή :

1. Να καλλιεργεί και να προάγει τη γνώση για την κλασική και σύγχρονη ελληνική και ξένη λογοτεχνία και γλωσσολογία και να μελετά τα φιλοσοφικά ρεύματα που επηρεάζουν την εξέλιξή τους,
2. Να παρέχει στους φοιτητές και στις φοιτήτριες τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια κατάρτισή τους για επιστημονική και επαγγελματική σταδιοδρομία,
3. Να οργανώνει μεταπτυχιακές σπουδές που οδηγούν στην κατάρτιση επιστημόνων με εξειδικευμένες γνώσεις σε επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Τμήματος και
4. Να συμβάλει στη μελέτη της επίδρασης της βυζαντινής κληρονομιάς στον ελληνικό και ευρωπαϊκό πολιτισμό και των στοιχείων που διαμορφώνουν σήμερα την οικουμενικότητά του.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Ενδεικτικό Πρόγραμμα (από το ανάλογο Τμήμα Φιλολογίας του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών):

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Εισαγωγή στην Βυζαντινή Φιλολογία, Γενική Γλωσσολογία, Εισαγωγή στη Νεοελληνική Φιλολογία, Εισαγωγή στην Λατινική Φιλολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Εισαγωγή στην Ιστορική Γλωσσολογία, Εισαγωγή στην Ελληνική Λαογραφία, Εισαγωγή στην Ιστορία της Νεοελληνικής Φιλολογίας.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΚΛΑΣΙΚΗΣ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Ηρόδοτος), Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Αττικοί Ρήτορες-Σοφιστές), Γλωσσολογία της Νεοελληνικής Γλώσσας. Μαθήματα Επιλογής για Εξάμηνο 3ο& 4ο Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Ποίηση, Νεοελληνική Φιλολογία, Θεωρία Λογοτεχνίας.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Ιστοριογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα)

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά-Ευριπίδης, Ελληνική Πεζογραφία, Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Πεζογραφία, Γλωσσολογία, Φωνητική Μορφολογία, Λατινική Φιλολογία (Οράτιος, Σενέκας)

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Θουκυδίδης, Ομήρου Οδύσσεια), Αρχαία Ελληνικά (Πλάτωνας, Αριστοφάνης), Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία. 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία, Γλωσσολογία Κειμένου, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνικά- Νέα Κωμωδία, . 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ- Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Αριστοτέλης, Αισχύλος), Νεοελληνική Φιλολογία- Ποιητικά Κείμενα, Λατινική Φιλολογία (Βιργίλιος, Οράτιος, Κικέρωνας).

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΜΕΣΑΙΩΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΤΕΡΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΦΙΛΟΛΟΓΙΑΣ

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Ποίηση, Γλωσσολογία της Νεοελληνικής Γλώσσας, Νεοελληνική Φιλολογία, Θεωρία Λογοτεχνίας. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Ηρόδοτος), Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Αττικοί Ρήτορες-Σοφιστές).

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία.



5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά-Ευριπίδης, Ελληνική Πεζογραφία, Βυζαντινή Φιλολογία-Βυζαντινή Πεζογραφία, Γλωσσολογία Ι, Νεοελληνική Φιλολογία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία, Πεζογραφία, Ποίηση, Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνικά (Θουκυδίδης, Ομήρου Οδύσσεια), Αρχαία Ελληνικά (Πλάτωνας, Αριστοφάνης). 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία, Γλωσσολογία Κειμένου, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία, Αρχαία Ελληνικά- Νέα Κωμωδία. 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Αριστοτέλης, Αισχύλος), Λαογραφία Β., Νεοελληνική Φιλολογία- Ποιητικά Κείμενα.

#### ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΓΛΩΣΣΟΛΟΓΙΑΣ

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Βυζαντινή Φιλολογία- Βυζαντινή Ποίηση, Γλωσσολογία της Νεοελληνικής Γλώσσας, Γλωσσολογία, Γενική Φωνητική. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Ηρόδοτος), Αρχαία Ελληνική Φιλολογία (Αττικοί Ρήτορες-Σοφιστές).

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλωσσολογία Ι, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 Μάθημα)

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά-Ευριπίδης, Ελληνική Πεζογραφία, Βυζαντινή Φιλολογία-Βυζαντινή Πεζογραφία, Γλωσσολογία, Φωνητική Μορφολογία.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλωσσολογία ΙΙ, Λαογραφία, Νεοελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνικά (Θουκυδίδης, Ομήρου Οδύσσεια), Αρχαία Ελληνικά (Πλάτωνας, Αριστοφάνης). 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γλωσσολογία Κειμένου, Νεοελληνική Φιλολογία, Λατινική Φιλολογία-Ρωμαϊκοί Ρήτορες. Μαθήματα Επιλογής Αρχαία Ελληνική Πεζογραφία, Αρχαία Ελληνικά- Νέα Κωμωδία. 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχαία Ελληνικά (Αριστοτέλης, Αισχύλος), Γλωσσολογία- Πτυχιακή Εργασία. Μαθήματα Επιλογής Λαογραφία Β, Νεοελληνική Φιλολογία- Ποιητικά Κείμ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε ερευνητικά πολιτιστικά κέντρα,  
σε αρχαία, βιβλιοθήκες,  
σε εκδοτικούς οίκους και στα Μ.Μ.Ε. ως επιμελητές κειμένων.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upelop.gr/departments/depart15/skopos.shtml>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 996234

**Φαξ:** 2610 996195

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλόλογος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Φιλολογίας σκοπό έχουν να αναδεικνύουν επιστήμονες ικανούς να ερευνούν τον αρχαίο ελληνικό, βυζαντινό και νεοελληνικό κόσμο, όπως αυτός εκφράζεται μέσα από τα φιλολογικά, λογοτεχνικά και εν γένει γραπτά μνημεία. Επίσης τα τμήματα εκπαιδεύουν τους σπουδαστές στη μελέτη των εκδηλώσεων του πνευματικού βίου του Ελληνισμού διαχρονικά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Τμήμα Φιλολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών προσφέρει πρόγραμμα σπουδών σε 3 ειδικούς τομείς:

- α. Κλασικά (Αρχαία Ελληνικά και Λατινικά)
- β. Μεσαιωνικές και Μοντέρνες Ελληνικές Μελέτες
- γ. Γλωσσολογία

Αυτοί οι τομείς καλύπτουν τις ανάγκες των φοιτητών με πολύπλευρα ενδιαφέροντα και φιλοδοξίες στη φιλολογία, τον πολιτισμό, και την επιστήμη της γλώσσας. Η επιλεξιμότητα του προγράμματος επιτρέπει στους φοιτητές να προετοιμάσουν τη μελλοντική τους καριέρα η οποία δε θα περιορίζεται στην ακαδημαϊκή καριέρα (Καθηγητές) Β΄θμιας εκπαίδευσης αλλά θα τους οδηγεί σε μοντέρνα επαγγέλματα που βασίζονται περισσότερο ή λιγότερο σε επιστημονικά προσανατολιζόμενες απαιτήσεις.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Νεότερη Φιλοσοφία (Γνωσιοθεωρία-Μεταφυσική), Νεότερη Πολιτική Φιλοσοφία, Λογική Ι

Επιλογής: Ομάδα: Κείμενα Νεότερης Φιλοσοφίας: Κείμενα Νεότερης Φιλοσοφίας, Ομάδα: Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Αρχαία Ελληνικά Ι, Νεότερη Ηθική Φιλοσοφία, Φιλοσοφικά Ρεύματα του 20ου Αιώνα, Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία

Επιλογής: Ομάδα: Κείμενα Νεότερης Φιλοσοφίας: Κείμενα Νεότερης Φιλοσοφίας, Ομάδα: Κείμενα Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας, Κείμενα Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας (Αριστοτέλης-Ηθική), Κείμενα Αρχαίας Φιλοσοφίας (Αριστοτέλης-Πολιτική Φιλοσοφία), Ομάδα: Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Αρχαία Ελληνικά ΙΙ, Πλάτων, Λογική ΙΙ, Φιλοσοφία της Γλώσσας, Σύγχρονη Φιλοσοφία Ι, Επιλογής:

Ομάδα: Φιλοσοφικά Κείμενα του 20ου Αιώνα Γ, Φιλοσοφικά Κείμενα του 20ου Αιώνα, Ομάδα: Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Αριστοτέλης, Φιλοσοφικές Σχολές της Αρχαιότητας, Φιλοσοφία της Επιστήμης

Επιλογής: Ομάδα: Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων, Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων (Σημασία και αναφορά), Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: αναστοχαστικές και προσδιοριστικές κρίσεις, Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Εμπειρισμός και ρεαλισμός στον Αριστοτέλη, Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Η αριστοτελική φρόνηση,

Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Κριτική της ιδεολογίας και ερμηνευτική - Ο διάλογος Habermas-Gadamer, Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων : Φιλοσοφία και νατουραλιστική γνωσιολογία, Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων : Φυσικές επιστήμες και καθολικότητα της ερμηνευτικής, Ομάδα: Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Αισθητική

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

#### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Φιλοσοφία του 19ου αιώνα

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

#### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Προσωκρατική Φιλοσοφία

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

#### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Αρχαία Ελληνική Ηθική και Πολιτική Φιλοσοφία

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

#### 3ο και 4ο ΕΤΟΣ

##### Μαθήματα Επιλογής

Χειμερινό Εξάμηνο: Θέματα Αρχαίας Ελληνικής Ηθικής I, Πρωταγόρας, Θέματα Αρχαίας Ελληνικής Γνωσιοθεωρίας I Φαντασία και επιστήμη στην αρχαία γνωσιοθεωρία, Θέματα Αρχαίας Ελληνικής Μεταφυσικής I, Η Νοητική του Πλωτίνου, Προσωκρατικοί I, Η Φιλοσοφία του Ηράκλειτου, Θέματα Φιλοσοφίας του 20ου Αιώνα I Wittgenstein, Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης I, Ιστορικοιστική φιλοσοφία της επιστήμης: Kuhn-Feyerabend, Θέματα Φιλοσοφίας της Γλώσσας I, Ριζική μετάφραση και ερμηνεία: Quine-Davidson, Γερμανικός Ιδεαλισμός I, "Φύση" και "Ελευθερία" στη φιλοσοφία των Fichte και Schelling

Εαρινό Εξάμηνο: Θέματα Μεσαιωνικής Φιλοσοφίας I Μεσαιωνική Φιλοσοφία, Θέματα Νεότερης Ηθικής Φιλοσοφίας I Καντ: Ηθική Φιλοσοφία, Θέματα Σύγχρονης Πολιτικής Φιλοσοφίας I Η φιλελεύθερη θεωρία Δικαιοσύνης του Rawls, Θέματα Φιλοσοφίας της Παιδείας I Σύγχρονη φιλοσοφία της παιδείας, Θέματα Φιλοσοφίας της Ιστορίας I Καντ: Φιλοσοφία της ιστορίας, Θέματα Φιλοσοφίας των Φυσικών Επιστημών I Ιστορική εισαγωγή στη φιλοσοφία των φυσικών επιστημών, Θέματα Φιλοσοφίας των Κοινωνικών Επιστημών I Φιλοσοφία των κοινωνικών επιστημών, Θέματα Φιλοσοφίας της Γλώσσας II Οι μεταστρουκτουραλιστικές προσεγγίσεις της σχέσης γλώσσας και νοήματος, Θέματα Φιλοσοφίας του Νου I Φιλοσοφία του νου, Θέματα Φιλοσοφίας της Τέχνης I Αισθητικές θεωρίες, Θέματα Γνωσιοθεωρίας I Αρχαία και Σύγχρονη Γνωσιολογία: Σωκράτης και Davidson, Θέματα Ερμηνευτικής I Οι απαρχές της Σύγχρονης Ερμηνευτικής Φιλοσοφίας

##### Μαθήματα Επιλογής

Χειμερινό Εξάμηνο: Παιδαγωγικά I Εισαγωγή στις Παιδαγωγικές Επιστήμες, Παιδαγωγικά II Οικολογική-Συστημική Παιδαγωγική, Παιδαγωγικά V\* Σχολική Ψυχολογία I, Ψυχολογία I Κοινωνική Ψυχολογία I, Ιστορία I Νεοελληνική Ιστορία, Ανθρωπολογία I Πολιτισμική Ανθρωπολογία, Γλωσσολογία I Γενική Γλωσσολογία, Νεοελληνική Φιλολογία I Συγκριτική Φιλολογία: Γαλλικός και Ελληνικός Νατουραλισμός, Νεοελληνική Φιλολογία II Ελληνικός Ρομαντισμός-Βυρωνισμός, Φυσική I, Βιολογία I, Θεατρολογία I Θεωρία θεάτρου II, Πληροφορική I και II

Εαρινό Εξάμηνο: Παιδαγωγικά III Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Παιδαγωγικά IV Κοινωνιολογία της Ελληνικής Εκπαίδευσης, Παιδαγωγικά VI, Σχολική Ψυχολογία II, Ψυχολογία II Κοινωνική Ψυχολογία II, Γλωσσολογία II Θέματα Κοινωνικής Γλωσσολογίας, Βιολογία II Εισαγωγή στις Νευροεπιστήμες, Φυσική II, Γλωσσολογία III Ανάλυση Λόγου, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία I Αρχαία ελληνική κωμωδία I Αριστοφάνης

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Το τμήμα του Πανεπιστημίου Πάτρας έχει τις ακόλουθες ειδικεύσεις:

A. Κλασικών Σπουδών

B. Μεσαιωνικών και Νεοελληνικών Σπουδών,

Γ. Γλωσσολογίας.

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε ερευνητικά πολιτιστικά κέντρα,  
σε αρχεία, βιβλιοθήκες,  
σε εκδοτικούς οίκους και στα Μ.Μ.Ε. ως επιμελητές κειμένων.

Η φιλοσοφία δεν είναι ένας κλάδος, ο οποίος παρέχει κάποιου είδους επαγγελματική κατοχύρωση στους πτυχιούχους του. Το "επάγγελμα" του φιλοσόφου σήμερα δεν είναι (πλέον) βιοποριστικό. Το ότι οι απόφοιτοι ενός τέτοιου τμήματος δύσκολα θα έβρισκαν δουλειά δεν συνιστά όμως ισχυρό αντεπιχείρημα για την ίδρυσή του. Το κριτήριο αυτό θα μπορούσε να είναι καθοριστικό για ιδρύματα επαγγελματικής κατάρτισης, όχι όμως για τον προγραμματισμό της ακαδημαϊκής ανάπτυξης ενός πανεπιστημίου, το οποίο μόνο μεταξύ των εκπαιδευτικών ιδρυμάτων είναι επιφορτισμένο με την προαγωγή της βασικής και της θεωρητικής έρευνας. Είναι χαρακτηριστικό ότι σχεδόν δεν υπάρχει μεγάλο πανεπιστήμιο στον κόσμο που να μην διαθέτει τμήμα φιλοσοφίας - παρά το γεγονός της δυσκολίας στον επαγγελματικό τομέα. Από την άλλη πλευρά, ως προς τη δυσκολία ανεύρεσης κατάλληλης εργασίας οι απόφοιτοι της φιλοσοφίας δεν θα διέφεραν καθόλου από τους αποφοίτους της συντριπτικής πλειοψηφίας των πανεπιστημιακών τμημάτων.

Παρ' όλα αυτά υπάρχουν τομείς επαγγελματικής αποκατάστασης και για πτυχιούχους της φιλοσοφίας: Στον χώρο της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης, οι μεταρρυθμίσεις στο λύκειο προβλέπουν τη διδασκαλία τεσσάρων φιλοσοφικών μαθημάτων (σε αυτά συμπεριλαμβάνεται και η λογική), τα οποία θα πρέπει να διδάσκονται από φιλοσόφους και όχι από φιλόλογους ή ιστορικούς και αρχαιολόγους όπως γίνεται σήμερα. Η σημερινή κατάσταση και το καθεστώς διδασκαλίας των μαθημάτων αυτών - όπως και όλων των μαθημάτων ανθρωπιστικών και κοινωνικών επιστημών στα γυμνάσια και τα λύκεια που επίσης διδάσκονται αδιακρίτως από φιλόλογους, ιστορικούς και αρχαιολόγους καθώς και πτυχιούχους των τμημάτων Φ.Π.Ψ. κλπ. - προέρχεται ιστορικά από την παράδοση της ενιαίας "Φιλοσοφικής Σχολής", είναι όμως σήμερα αντιεπιστημονική και αναχρονιστική. Ακόμη, ένας - περιορισμένος βέβαια - αριθμός πτυχιούχων της φιλοσοφίας θα παραμείνει στην τριτοβάθμια εκπαίδευση σε αντίστοιχα τμήματα, όπως επίσης θα απορροφηθεί σε ερευνητικά κέντρα και ιδρύματα, σε εκδοτικούς οίκους κλπ.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.upatras.gr/education/departments/philology.php?lang=el>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τμήμα Φιλολογίας, Πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου, 74 100 ΡΕΘΥΜΝΟ

**Τηλέφωνο:** 28310 77300-3

**Φαξ:** 28310 77304

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Φιλολογίας σκοπό έχουν να αναδεικνύουν επιστήμονες ικανούς να ερευνούν τον αρχαίο ελληνικό, βυζαντινό και νεοελληνικό κόσμο, όπως αυτός εκφράζεται μέσα από τα φιλολογικά, λογοτεχνικά και εν γένει γραπτά μνημεία. Επίσης τα τμήματα εκπαιδεύουν τους σπουδαστές στη μελέτη των εκδηλώσεων του πνευματικού βίου του Ελληνισμού διαχρονικά.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Υποχρεωτικά επιλεγόμενα μαθήματα φιλολογίας

A) Αρχαία Ελληνική Φιλολογία

Εισαγωγή στην κλασική φιλολογία, Θεματογραφία A και B, Όμηρος-Επική ποίηση, Λυρική ποίηση, Δραματική ποίηση, Ιστοριογραφία, Φιλοσοφική πεζογραφία/Ρητορική.

B) Λατινική φιλολογία

Εισαγωγή στη Λατινική φιλολογία, Επισκόπηση της Λατινικής Λογοτεχνίας, Θεματογραφία A και B, Πεζογραφία, Ποίηση.

Γ) Νεοελληνική φιλολογία

Εισαγωγή στην νεοελληνική φιλολογία (οι περίοδοι ως το 1669, από το 1669-1850, 1850-1930, και από το 1930 έως και σήμερα, Θεωρία λογοτεχνίας-Λογοτεχνική συγκριτική φιλολογία, Νεοελληνικό θέατρο.

Δ) Βυζαντινή φιλολογία

Εισαγωγή στη Βυζαντινή φιλολογία, Θρησκευτική ποίηση και υμνογραφία, Ιστοριογραφία, Λόγια κοσμική φιλολογία

E) Γλωσσολογία

Εισαγωγή στη θεωρητική γλωσσολογία, Εισαγωγή στην ιστορία της ελληνικής γλώσσας, Σύνταξη, Νεοελληνική γραμματική

Υποχρεωτικά επιλεγόμενα μαθήματα γενικής κατάρτισης

Ιστορία, Φιλοσοφία/Ιστορία της φιλοσοφίας, παιδαγωγική άσκηση

Υποχρεωτικά επιλεγόμενα κατά τομέα

Τομείς: Κλασικών σπουδών, Βυζαντινής και νεοελληνικής φιλολογίας, Γλωσσολογίας, Θεατρολογίας-Μουσικολογίας

Ελεύθερες επιλογές

Ξενόγλωσση γραμματεία και ορολογία

Εξάμηνο 1ο

Αρχαία ελληνική φιλολογία, Λατινική φιλολογία, Νεότερη ελληνική φιλολογία, Βυζαντινή φιλολογία, Γλωσσολογία, Ξενόγλωσση Γραμματική και ορολογία

Εξάμηνο 2ο

Αρχαία ελληνική φιλολογία, Λατινική φιλολογία, Νεότερη ελληνική φιλολογία, Βυζαντινή φιλολογία, Γλωσσολογία, Μαθήματα γενικής κατάρτισης, Ξενόγλωσση Γραμματική και ορολογία

#### Εξάμηνο 3ο

Αρχαία ελληνική φιλολογία, Λατινική φιλολογία, Νεότερη ελληνική φιλολογία, Βυζαντινή φιλολογία, Γλωσσολογία, Μαθήματα γενικής κατάρτισης, Ξενόγλωσση Γραμματική και ορολογία

#### Εξάμηνο 4ο

Αρχαία ελληνική φιλολογία, Λατινική φιλολογία, Νεότερη ελληνική φιλολογία, Βυζαντινή φιλολογία, Γλωσσολογία, Μαθήματα γενικής κατάρτισης, Ξενόγλωσση Γραμματική και ορολογία

#### Εξάμηνο 5ο

Αρχαία ελληνική φιλολογία, Λατινική φιλολογία, Νεότερη ελληνική φιλολογία, Μαθήματα ειδίκευσης, σεμινάρια και ελεύθερης επιλογής

#### Εξάμηνο 6ο

Αρχαία ελληνική φιλολογία, Νεότερη ελληνική φιλολογία, Μαθήματα ειδίκευσης, σεμινάρια και ελεύθερης επιλογής και μαθήματα γενικής κατάρτισης

#### Εξάμηνο 7ο

Αρχαία ελληνική φιλολογία, Νεότερη ελληνική φιλολογία, Μαθήματα ειδίκευσης, Σεμινάρια και μαθήματα ελεύθερης επιλογής

#### Εξάμηνο 8ο

Μαθήματα ειδίκευσης, σεμινάρια, ελεύθερης επιλογής και μαθήματα γενικής κατάρτισης

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

##### **Κατευθύνσεις:**

Το Τμήμα Φιλολογίας του Παν/μίου Κρήτης έχει τους ακόλουθους τομείς:

- A. Τομέας Κλασικών Σπουδών
- B. Τομέας Βυζαντινής και νεοελληνικής Φιλολογίας,
- Γ. Τομέας Γλωσσολογίας,
- Δ. Τομέας Θεατρολογίας και Μουσικολογίας.

##### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος Φιλολογίας μπορούν να εργαστούν:

- Σε Βιβλιοθήκες και Αρχεία
- Σε Εφημερίδες και περιοδικά
- Σε Εκδοτικούς οίκους και οργανισμούς
- Στην Τοπική Αυτοδιοίκηση
- Ως Φιλολόγοι στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση (Δημόσια και Ιδιωτική)
- Σε εργασίες με φιλολογικό αντικείμενο στο χώρο των εκδόσεων (μεταφραστές και επιμελητές εκδόσεων, γλωσσολόγοι, επίβλεψη εκδόσεων, συγγραφή βοηθημάτων για τα φιλολογικά μαθήματα του σχολείου) και στον Τύπο
- Ως καθηγητές της Ελληνικής ως Ξένης γλώσσας
- Ως ωρομίσθιοι καθηγητές / εκπαιδευτές σε διάφορες σχολές (Ι.Ε.Κ., Κ.Ε.Κ., Σχολές του Ο.Α.Ε.Δ., Σχολές Τουριστικών Επαγγελμάτων, Σχολές Ενόπλων Δυνάμεων, Σχολή Αστυνομίας, Σχολή Νοσηλευτικής, κ.ά.)
- Σε Ν.Ε.Λ.Ε. για διδασκαλία Ελληνικών σε Προγράμματα Αναλφαβητισμού και σε Ομάδες Κοινωνικά Αποκλεισμένων (π.χ. Τσιγγάνων).
- Σε ερευνητικά κέντρα
- Σε Θεατρικούς Οργανισμούς και Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.philology.uoc.gr/gr.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλοσοφίας & Παιδαγωγικής

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995206

**Φαξ:** 2310 995209

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να καλύπτουν τις ανάγκες της εκπαίδευσης σε προσωπικό για την διδασκαλία των μαθημάτων της Φιλοσοφίας και της Παιδαγωγικής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα Κορμού

Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Φιλοσοφία και Ιστορία της Επιστήμης, Εισαγωγή στη Σύγχρονη Οντολογία: Headgear, Εισαγωγή στη Πολιτική Φιλοσοφία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία των Κοινωνικών Επιστημών. Η Θεμελίωση της Ιστορικοκοινωνικής Επιστήμης: Kant, Hegel, Marx, Εισαγωγή στην Καρτεσιανή Οντολογία, Προσωκρατικοί-Σοφιστές, Η Φιλοσοφία του Hegel.

Μαθήματα Κατεύθυνσης ή Προσανατολισμού

Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης: Η Ορθολογικότητα της Επιστήμης και η Εξέλιξη των Επιστημονικών Θεωριών, Η Έννοια της Ουσίας και η Νέοτερη Φιλοσοφία, Θέματα της Σύγχρονης Φιλοσοφικής Κριτικής. Η Κριτική της Σύγχρονης Ορθολογικότητας, Το Πρόβλημα της Κίνησης στην Αριστοτελική Φυσική, Ανάλυση Φιλοσοφικών Κειμένων Του Hume, Θέματα Πολιτικής και Μεσαιωνική Φιλοσοφία, Γαλλικός Διαφωτισμός, Φιλοσοφικά Κείμενα, Ελεύθερες Επιλογές.

##### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα Κορμού

Εισαγωγή στην Αρχαία Οντολογία: Γοργίας, Εισαγωγή στη Φιλοσοφική Ανθρωπολογία, Θέματα Γνωσιοθεωρίας: Ορθολογισμός, Εμπειρισμός, Πραγματισμός Φιλοσοφία και Επιστήμες της Ζωής στον 19ο Αιώνα, Θέματα Φιλοσοφίας της Ιστορίας, Εισαγωγή στην Ιστορία της Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας, Λογική και Φιλοσοφία της Γλώσσας, Nietzsche και η Μεταφυσική, Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης: Η Ερμηνεία της Φύσης στη Φιλοσοφία και την Επιστήμη, Θέματα της Σύγχρονης Φιλοσοφικής Κριτικής: Η Κριτική της Σύγχρονης Ορθολογικότητας, Το Πρόβλημα της Ηθικής στη Φιλοσοφία του Nietzsche, Η Φιλοσοφία της Τέχνης στο 17ο και 18ο αιώνα, Φιλοσοφικά Κείμενα (Αριστοτέλης), Φιλοσοφικά Κείμενα (Πλάτωνας), Ελεύθερες Επιλογές.

Μαθήματα Κατεύθυνσης ή Προσανατολισμού

Λογική και Φιλοσοφία της Γλώσσας, Ο Nietzsche και η Μεταφυσική, Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης: Η Ερμηνεία της Φύσης στη Φιλοσοφία και την Επιστήμη, Θέματα της Σύγχρονης Φιλοσοφικής Κριτικής: Η Κριτική της Σύγχρονης Ορθολογικότητας. Το Πρόβλημα της Ηθικής στη Φιλοσοφία του Nietzsche, Η Φιλοσοφία της Τέχνης στο 17ο και 18ο αιώνα, Φιλοσοφικά Κείμενα (Αριστοτέλης), Φιλοσοφικά Κείμενα (Πλάτωνας), Ελεύθερες Επιλογές.

##### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Μαθήματα Κορμού

Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Φιλοσοφία και Ιστορία της Επιστήμης, Εισαγωγή στη Σύγχρονη Οντολογία: Headgear, Εισαγωγή στη Πολιτική Φιλοσοφία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία των Κοινωνικών Επιστημών. Η Θεμελίωση της Ιστορικοκοινωνικής Επιστήμης: Kant, Hegel, Marx, Εισαγωγή στην Καρτεσιανή Οντολογία, Προσωκρατικοί-Σοφιστές, Η Φιλοσοφία του Hegel.

Μαθήματα Κατεύθυνσης ή Προσανατολισμού

Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης: Η Ορθολογικότητα της Επιστήμης και η Εξέλιξη των Επιστημονικών Θεωριών, Η

Έννοια της Ουσίας και η Νεότερη Φιλοσοφία, Θέματα της Σύγχρονης Φιλοσοφικής Κριτικής. Η Κριτική της Σύγχρονης Ορθολογικότητας, Το Πρόβλημα της Κίνησης στην Αριστοτελική Φυσική, Ανάλυση Φιλοσοφικών Κειμένων Του Hume, Θέματα Πολιτικής και Μεσαιωνική Φιλοσοφία, Γαλλικός Διαφωτισμός, Φιλοσοφικά Κείμενα, Ελεύθερες Επιλογές.

## ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

### Μαθήματα Κορμού

Εισαγωγή στην Αρχαία Οντολογία: Γοργίας, Εισαγωγή στη Φιλοσοφική Ανθρωπολογία, Θέματα Γνωσιοθεωρίας: Ορθολογισμός, Εμπειρισμός, Πραγματισμός Φιλοσοφία και Επιστήμες της Ζωής στον 19ο Αιώνα, Θέματα Φιλοσοφίας της Ιστορίας, Εισαγωγή στην Ιστορία της Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας, Λογική και Φιλοσοφία της Γλώσσας, Nietzsche και η Μεταφυσική, Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης: Η Ερμηνεία της Φύσης στη Φιλοσοφία και την Επιστήμη, Θέματα της Σύγχρονης Φιλοσοφικής Κριτικής: Η Κρητική της Σύγχρονης Ορθολογικότητας, Το Πρόβλημα της Ηθικής στη Φιλοσοφία του Nietzsche, Η Φιλοσοφία της Τέχνης στο 17ο και 18ο αιώνα, Φιλοσοφικά Κείμενα (Αριστοτέλης), Φιλοσοφικά Κείμενα (Πλάτωνας), Ελεύθερες Επιλογές.

### Μαθήματα Κατεύθυνσης ή Προσανατολισμού

Λογική και Φιλοσοφία της Γλώσσας, Ο Nietzsche και η Μεταφυσική, Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης: Η Ερμηνεία της Φύσης στη Φιλοσοφία και την Επιστήμη, Θέματα της Σύγχρονης Φιλοσοφικής Κριτικής: Η Κριτική της Σύγχρονης Ορθολογικότητας. Το Πρόβλημα της Ηθικής στη Φιλοσοφία του Nietzsche, Η Φιλοσοφία της Τέχνης στο 17ο και 18ο αιώνα, Φιλοσοφικά Κείμενα (Αριστοτέλης), Φιλοσοφικά Κείμενα (Πλάτωνας), Ελεύθερες Επιλογές.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 0

**Κατευθύνσεις:** Α. Φιλοσοφίας,

Β. Παιδαγωγικής.

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,
- σε ιδρύματα και υπηρεσίες κοινωνικής μέριμνας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/edlit/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλοσοφίας Παιδαγωγικής και Ψυχολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97185, 97496

**Φαξ:** 26510 97027

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να καλύπτουν τις ανάγκες της εκπαίδευσης σε προσωπικό, για την διδασκαλία των μαθημάτων της Φιλοσοφίας, Παιδαγωγικής, Ψυχολογίας και Επαγγελματικού Προσανατολισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Φιλοσοφίας, Παιδαγωγικής & Ψυχολογίας, χωρίζεται σε 3 επιμέρους προγράμματα: Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Φιλοσοφίας, Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Παιδαγωγικής και Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Ψυχολογίας. Τα μαθήματα για τα 3 πρώτα εξάμηνα σπουδών και για τις 3 κατευθύνσεις είναι υποχρεωτικά. Από το 4ο έως το 8ο εξάμηνο, τα μαθήματα διακρίνονται σε υποχρεωτικά και μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής. Τα υποχρεωτικά μαθήματα ορίζονται σε κάθε εξάμηνο. Τα υποχρεωτικής επιλογής μαθήματα δεν έχουν αυστηρό καθορισμό. Ο φοιτητής από το 4ο έως το 8ο εξάμηνο επιλέγει καθορισμένο αριθμό μαθημάτων από ορισμένο τομέα, κατεύθυνση ή Τμήμα.

#### ΤΟΜΕΑΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

##### Υποχρεωτικά Μαθήματα

Α΄ Κύκλος (1ο 4ο εξάμηνο, για όλους ανεξαιρέτα τους φοιτητές του Τμήματος Φ.Π.Ψ.) Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Νεότερη & Σύγχρονη Φιλοσοφία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Κοινωνική & Πολιτική Φιλοσοφία, Φιλοσοφία της Επιστήμης ή Επιστημολογία Ιστορία των Επιστημονικών Ιδεών.

Β΄ Κύκλος (5ο 8ο εξάμηνο) Ιστορία της Φιλοσοφίας Η προβληματική της Φιλοσοφικής Ιστοριογραφίας, Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Α΄ (Προσωκρατικοί Φιλόσοφοι), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Β΄ (Αρχαία Σοφιστική), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Γ΄ (Σωκράτης & Σωκρατικές Σχολές), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Δ΄ (Πλάτων & Αρχαία Ακαδημία), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Ε΄ (Αριστοτέλης & Αρχ. Περίπατος), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία ΣΤ΄ (Ελληνιστική Φιλοσοφία), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Ζ΄, (Η Φιλοσοφία της ύστερης Αρχαιότητας ως τον 6ο αι. μ.Χ.), Ρωμαϊκή Φιλοσοφία, Βυζαντινή Φιλοσοφία, Μεσαιωνική Φιλοσοφία, Νεότερη & Σύγχρονη Φιλοσοφία, Σύγχρονη Φιλοσοφία, Νεοελληνική Φιλοσοφία, Φιλοσοφίες του Εξω-ευρωπαϊκού Χώρου. Συστηματική Φιλοσοφία Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Οντολογία Μεταφυσική, Φιλοσοφική Ανθρωπολογία, Επιστημολογία Ιστορία των Επιστημονικών Ιδεών, Λογική, Γνωσιοθεωρία, Φιλοσοφία της Επιστήμης, Φιλοσοφία της Φύσης, Φιλοσοφία των Φυσικών Επιστημών, Φιλοσοφία των Μαθηματικών, Φιλοσοφία της Ιατρικής, Ηθική, Κοινωνική & Πολιτική Φιλοσοφία, Φιλοσοφία της Ιστορίας, Φιλοσοφία του Πολιτισμού, Φιλοσοφία της Παιδείας, Φιλοσοφία της Γλώσσας, Αισθητική Φιλοσοφία της Λογοτεχνίας, Φιλοσοφική Ερμηνευτική, Φιλοσοφία της Θρησκείας, Επίκαιρα Φιλοσοφικά Προβλήματα (π.χ. Τεχνική Οικολογία κτλ.), Κοινωνιολογία, Φιλοσοφία των Κοινωνικών Επιστημών.

#### ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ

##### Υποχρεωτικά Μαθήματα

Η Εκπαίδευση στην Ελλάδα, Η Διάπλαση των Εκπαιδευτικών: από τη Συγκρότηση της Παράστασης στη "Φιλοτέχνησή" της, Αναλυτικό Πρόγραμμα & Ιδεολογία, Κοινωνική Ανισότητα των Φύλων, Εκπαίδευση & Αγορά Εργασίας: Ρύθμιση & Απορύθμιση, Εκπαίδευση & Αξιολόγηση, Ο Προφορικός & Γραπτός Λόγος: Προβλήματα Διδασκαλίας & Αξιολόγηση στο

Σχολείο, Διδασκαλία & Εκπαιδευτικοί, Τεχνικές Στατιστικής Ανάλυσης για την Παιδαγωγική & Ψυχολογική Έρευνα, Παιδαγωγοί & Παιδαγωγικά Ρεύματα, Μεθοδολογία Παιδαγωγικής Έρευνας, Θεωρίες της Κοινωνικοποίησης, Θεωρίες Μάθησης Κίνητρα, Μέθοδοι & Δυσχέριες Μάθησης, Οργάνωση & Διοίκηση του Εκπαιδευτικού Συστήματος, Η Εκπαίδευση στις Χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και η Πολιτική της Ε.Ε. για την Εκπαίδευση, Εκπαίδευση & Κοινωνική Αναπαραγωγή στην Ελλάδα, Παιδικό Λογοτεχνικό Βιβλίο, Κοινωνιολογία του Σχολείου, Σχολική Αποτυχία & Εκπαιδευτικοί, Κοινωνική Ανισότητα των Φύλων, Θεωρίες των Εκπαιδευτικών Οργανισμών, Εκπαίδευση & Αγορά Εργασίας: Ρύθμιση & Απορύθμιση, Ο Προφορικός & Γραπτός Λόγος: Προβλήματα Διδασκαλίας & Αξιολόγηση στο Σχολείο, Διδασκαλία & Εκπαιδευτικοί, Διδακτική & Ιδεολογία, Οργάνωση & Διαχείριση της Σχολικής Τάξης, Θεωρίες Μάθησης Κίνητρα, Οργάνωση & Διοίκηση του Εκπαιδευτικού Συστήματος, Η Εκπαίδευση στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης & η Πολιτική της Ε.Ε. για την Εκπαίδευση, Οικονομία της Εκπαίδευσης, Εισαγωγή στην Διαπολιτισμική Εκπαίδευση.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής

Παιδικό Λογοτεχνικό Βιβλίο, Οικονομία της Εκπαίδευσης, Εκτίμηση της Επίδοσης των Μαθητών & του Διδακτικού Έργου, Εκπαιδευτική Πολιτική & Εκπαιδευτικές Αλλαγές.

## ΤΟΜΕΑΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Γενική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Ψυχολογία I, Εισαγωγή στη Ψυχολογία II, Στατιστική I: Εισαγωγή στη Στατιστική & Μεθοδολογία Κοινωνικής Έρευνας, Στατιστική II: Μεθοδολογία Κοινωνικής Έρευνας Εφαρμογές, Θεωρίες Προσωπικότητας, Γνωστική Ψυχολογία της Μάθησης, Ψυχοφυσιολογία I, Ψυχοφυσιολογία II. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μεθοδολογικές Προσεγγίσεις στην Ψυχολογία, Στατιστική III: Εφαρμογή στην Έρευνα. Κοινωνική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Κοινωνική Ψυχολογία, Θέματα Κοινωνικής Ψυχολογίας. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ψυχοκοινωνιολογία της Οικογένειας, Εισαγωγή στη Κοινωνιολογία. Εξελικτική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Εξελικτική Ψυχολογία I: Περιγεννητική Περίοδος, Ενδομήτρια ζωή & Βρεφική Ηλικία, Εξελικτική Ψυχολογία II: Προσχολική ηλικία, Εξελικτική Ψυχολογία III: Σχολική Ηλικία, Εξελικτική Ψυχολογία III: Εφηβεία Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Πρώιμες Εμπειρίες: Επιρροές & Επιπτώσεις στην Αναπτυξιακή Πορεία. Κλινική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Κλινική Ψυχολογία I, Κλινική Ψυχολογία II, Κλινική Ψυχολογία III, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Σχολική Ψυχολογία I: Δυσκολίες Μάθησης, Σχολική Ψυχολογία II: Δυσκολίες Προσαρμογής του Παιδιού & του Εφήβου στη Σχολική Κοινότητα, Ψυχολογικές Μετρήσεις.

Σημείωση: Ο φοιτητής ανάλογα με την κατεύθυνση που επιλέγει, καταρτίζει το προσωπικό του πρόγραμμα σπουδών με στόχο να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη πτυχίου.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,
- σε ιδρύματα προστασίας ψυχικής υγείας και κέντρα συμβουλευτικής.
- ως σύμβουλοι, σε ερευνητικά κέντρα ή κέντρα συμβουλευτικής

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uoi.gr/schools/human/ph\\_edu\\_psy/index.html](http://www.uoi.gr/schools/human/ph_edu_psy/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Γάλλου, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77215-6

**Φαξ:** 28310 77222

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοινωνιολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το Τμήμα Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών εδρεύει στο Ρέθυμνο. Είναι ένα από τα παλαιότερα τμήματα του Πανεπιστημίου Κρήτης και λειτουργεί από το 1977. Έχει ως αποστολή:

Να καλλιεργεί και να προάγει τη Φιλοσοφία και τις Κοινωνικές Επιστήμες με την ακαδημαϊκή διδασκαλία και έρευνα. Να παρέχει στους πτυχιούχους του τα απαραίτητα εφόδια που θα εξασφαλίσουν την άρτια κατάρτισή τους για την επιστημονική και την επαγγελματική τους σταδιοδρομία.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Η δομή του νέου Προγράμματος Σπουδών, το οποίο έχει αρχίσει να εφαρμόζεται από το ακαδημαϊκό έτος 1999-2000, είναι τέτοια, ώστε ο φοιτητής πρώτα να εξοικειωθεί με τον προβληματισμό στους βασικούς κλάδους της Φιλοσοφίας και με τη θεωρία των Κοινωνικών Επιστημών και στη συνέχεια να επιλέξει κατεύθυνση σπουδών και να διαμορφώσει ελεύθερα ένα εξατομικευμένο πρόγραμμα μαθημάτων για την ειδίκευση που τον ενδιαφέρει.

Το Τμήμα παρέχει ενιαίο πτυχίο με 2 κατευθύνσεις: (α) Φιλοσοφία, (β) Θεωρία και Μεθοδολογία των Κοινωνικών Επιστημών. Ο φοιτητής με δήλωσή του, που υποβάλλεται στη Γραμματεία κατά την έναρξη του πέμπτου εξαμήνου, ορίζει την κατεύθυνση σπουδών που θα ακολουθήσει ως το τέλος των σπουδών του.

#### A. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ

(υποχρεωτικά για όλους τους φοιτητές του Τμήματος)

I. Μαθήματα από το Τμήμα Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών (υποχρεωτικές παραδόσεις)

Εισαγωγή στη φιλοσοφία (Μεταφυσική-Γνωσιοθεωρία), Φιλοσοφία της επιστήμης, Λογική, Ηθική φιλοσοφία, Πολιτική και κοινωνική φιλοσοφία, Ιστορία της αρχαίας ελληνικής φιλοσοφίας, Ιστορία της νεότερης φιλοσοφίας (Ορθολογισμός-Εμπειρισμός-Καντ), Κοινωνική θεωρία, Κοινωνιολογία, Επιστημολογία των κοινωνικών επιστημών, Κοινωνιολογία ή ιστορία της εκπαίδευσης, Ψυχολογία I, Ψυχολογία II, Διδακτική μεθοδολογία

II. Μαθήματα από τα άλλα Τμήματα της Φιλοσοφικής Σχολής (υποχρεωτικά επιλογής)

Κλασική φιλολογία, Αρχαία Ελληνική Θεματογραφία, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία και Λατινική Φιλολογία, Βυζαντινή & νεοελληνική φιλολογία, Εισαγωγή στη νεοελληνική φιλολογία, Βυζαντινή και νεοελληνική φιλολογία, Ιστορία, Αρχαία Ιστορία, Βυζαντινή και Μεσαιωνική Ιστορία, Νεότερη Ιστορία, Γλωσσολογία, Θεωρητική Γλωσσολογία

III. Ξενόγλωσση γραμματεία και ορολογία

#### B. ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

I. Κατεύθυνση Φιλοσοφίας

1. Μαθήματα Τομέα Φιλοσοφίας: 16 (ελεύθερης επιλογής) - τα 5 Σεμινάρια

2. Μαθήματα ελεύθερης επιλογής: 7 (από οποιοδήποτε Τμήμα) - το 1 Σεμινάριο

## II. Κατεύθυνση Θεωρίας και Μεθοδολογίας των Κοινωνικών Επιστημών

1. Μαθήματα Τομέων Ψυχολογίας-Κοινωνιολογίας και Παιδαγωγικών: 16 (ελεύθερης επιλογής) - τα 5 σεμινάρια
2. Μαθήματα ελεύθερης επιλογής: 7 (από οποιοδήποτε Τμήμα)

### ΤΟΜΕΑΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

Γνωσιοθεωρία και κοινωνική κριτική, Εισαγωγή στη φιλοσοφία, Λογική, Γνωσιοθεωρία, Ηθική απόφαση στον σύγχρονο στοχασμό, Ηθική φιλοσοφία, Φιλοσοφία της τέχνης: Η θεωρία της έκφρασης, Η διασκέδαση ως εμπειρία του έργου τέχνης, Η δημιουργία μέσα από τους καλλιτέχνες, Φιλοσοφία της ιστορίας: Hegel, Φιλοσοφία της γλώσσας, Νεότερη πολιτική φιλοσοφία, Μοντέλα κοινωνικής κριτικής: Αλλοτρίωση, φετιχισμός, πραγματοποίηση, Ηθικά διλήμματα που προκύπτουν στον χώρο της βιοτεχνολογίας και στον σύγχρονο κόσμο των επιχειρήσεων, Πλάτωνος Πολιτεία, Επικούρεια ηθική φιλοσοφία, Επιστολές για την αισθητική παιδεία του ανθρώπου, Θεωρίες αλήθειας, Μεταπτυχιακά Σεμινάρια, Η ιδέα του αγαθού στον ύστερο Πλάτωνα, Θέματα νεότερης & σύγχρονης πολιτικής φιλοσοφίας, Θεωρίες της αντίληψης

### ΤΟΜΕΑΣ ΘΕΩΡΙΑΣ & ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ ΤΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Ψυχολογία II [Γενική ψυχολογία], Δημιουργική γνώση, Θέματα κοινωνικής ψυχολογίας, Εξαρτησιογόνες ουσίες: κοινωνικές και ψυχολογικές προσεγγίσεις, Εξελικτική ψυχολογία, Ψυχολογία της υγείας, Οι επιδράσεις της κουλτούρας στην πρώιμη γνωστική και συναισθηματική ανάπτυξη του ατόμου: Θεωρητικές προσεγγίσεις και ερευνητικά δεδομένα, Φυσιολογική βάση του εθισμού, Ψυχολογία των συναισθημάτων, Η γυναίκα στον χώρο εργασίας, Κοινωνιολογία [Εισαγωγή στην κοινωνιολογία], Επιστημολογία των κοινωνικών επιστημών, Εισαγωγή στην κοινωνική ανθρωπολογία, Κοινωνιολογικές θεωρίες της παρέκκλισης, Μοντέλα κοινωνικής κριτικής: Αλλοτρίωση, φετιχισμός, πραγματοποίηση, Εξαρτησιογόνες ουσίες: κοινωνικές και ψυχολογικές προσεγγίσεις, Διαδικασίες κατασκευής πολιτικών ταυτοτήτων στην Ελλάδα, Ανθρωπολογική προσέγγιση του ρεμπέτικου, Πολιτικές συγκρούσεις στη μεταπολεμική Ελλάδα 1944-198, Εξελίξεις στην κυβερνητική επιστήμη κατά τη μεταπολεμική περίοδο, Διδακτική άσκηση, Ειδική διδακτική φιλολογικών μαθημάτων με έμφαση στη διδακτική των αρχαίων ελληνικών, Παιχνίδι και μάθηση, Κοινωνιολογία της εκπαίδευσης, Ιστορικότητα της παιδικής ηλικίας και εκπαίδευση, Συνεχιζόμενη εκπαίδευση, Κοινωνική κυριαρχία, πνευματικό πεδίο και διακίνηση ιδεών & ανθρώπων στην Ελλάδα

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Φιλοσοφίας

Β. Παιδαγωγικής

Γ. Ψυχολογίας

Δ. Κοινωνιολογία.

Η βαθμολογία σε κάθε μάθημα εκφράζεται με την κλίμακα των ακεραίων αριθμών από ένα (1) έως δέκα (10). Βάση επιτυχίας είναι ο βαθμός πέντε (5). Η βαθμολογία του πτυχίου συνάγεται από τον μέσο όρο των βαθμών σε όλα τα μαθήματα που απαιτούνται για την ολοκλήρωση των σπουδών.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

ως κοινωνιολόγοι ή σύμβουλοι αγωγής,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε Ιδρύματα Προστασίας Ψυχικής Υγείας του Παιδιού, Οικοτροφεία,

ως ψυχολόγοι, ως μέλη παιδαγωγικών, ερευνητικών προγραμμάτων και στελέχη παιδαγωγικών υπηρεσιών.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.fks.uoc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλοσοφίας Παιδαγωγικής και Ψυχολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 0107277316-17

**Φαξ:** 0107248979

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να καλύπτουν τις ανάγκες της εκπαίδευσης σε προσωπικό, για την διδασκαλία των μαθημάτων της Φιλοσοφίας, Παιδαγωγικής, Ψυχολογίας και Επαγγελματικού Προσανατολισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Φιλοσοφίας, Παιδαγωγικής & Ψυχολογίας, χωρίζεται σε 3 επιμέρους προγράμματα: Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Φιλοσοφίας, Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Παιδαγωγικής και Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Ψυχολογίας. Τα μαθήματα για τα 3 πρώτα εξάμηνα σπουδών και για τις 3 κατευθύνσεις είναι υποχρεωτικά. Από το 4ο έως το 8ο εξάμηνο, τα μαθήματα διακρίνονται σε υποχρεωτικά και μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής. Τα υποχρεωτικά μαθήματα ορίζονται σε κάθε εξάμηνο. Τα υποχρεωτικής επιλογής μαθήματα δεν έχουν αυστηρό καθορισμό. Ο φοιτητής από το 4ο έως το 8ο εξάμηνο επιλέγει καθορισμένο αριθμό μαθημάτων από ορισμένο τομέα, κατεύθυνση ή Τμήμα.

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Ι, Εισαγωγικό Μάθημα Ψυχολογίας-Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Θεωρητική Γλωσσολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική ΙΙ, Εισαγωγικό Μάθημα Ψυχολογίας-Εξελικτική Ψυχολογία ΙΙ, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Νέα Ελληνική Φιλολογία-Εισαγωγή στην Ιστορία της Νεοελληνικής Λογοτεχνίας.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Συστηματική Φιλοσοφία και Εισαγωγή στη Νεώτερη Ευρωπαϊκή Φιλοσοφία, Κοινωνική Ψυχολογία, Νεώτερη Φιλοσοφία. Σύγχρονα Φιλοσοφικά Ρεύματα, Αρχαία Ιστορία, Νέα Ελληνική Φιλολογία-Εισαγωγή στην Επιστήμη της Νεοελληνικής Φιλολογίας.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Πολιτική Φιλοσοφία και Κοινωνιολογία, Αρχαία Οντολογία, Γνωστική Ψυχολογία, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Φιλοσοφίας

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας, Ερμηνεία Κειμένων Γνωσιολογίας, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Νέα Ελληνική Φιλολογία.. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Φιλοσοφίας.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανθρωπολογική Φιλοσοφία: Ηθική-Αισθητική, Ιστορία Μεσαιωνικής Φιλοσοφίας ή Βυζαντινή Φιλοσοφία, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Βυζαντινή Φιλολογία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Φιλοσοφίας.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία Νεώτερης Ευρωπαϊκής Φιλοσοφίας, Γενική Διδακτική Α, Νεώτερη Ευρωπαϊκή Ιστορία, Εισαγωγή στην Αρχαιολογία, Ιστορία Τέχνης.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Φιλοσοφία του Πολιτισμού, Ειδική Διδακτική-Διδακτικές Ασκήσεις ΙΙ, Ρεύματα Νεώτερης Ευρωπαϊκής Λογοτεχνίας, Ιστορία της Τέχνης. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Φιλοσοφίας.

Μαθήματα Επιλογής Ο φοιτητής οφείλει να επιλέξει 4 από τα παρακάτω μαθήματα: Υπαρξιακή Φιλοσοφία και Φαινομενολογία, Φιλοσοφική Ψυχολογία, Φιλοσοφία της Φύσης, Ερμηνεία κειμένων Πολιτικής και Κοινωνικής Φιλοσοφίας, Φιλοσοφία της Γλώσσας, Φιλοσοφία και Ιστορία της Επιστήμης, Πραγματισμός, Στρουκτουραλισμός (Δομοκρατία) και Φιλοσοφία της Ζωής, Αναλυτική Φιλοσοφία, Ιστορία Νεοελληνικής Φιλοσοφίας, Φιλοσοφία της Παιδείας, Διαλεκτική Φιλοσοφία- Μαρξισμός- Νεομαρξισμός, Νεώτερες και Σύγχρονες Αισθητικές Θεωρίες, Νεώτερη και Σύγχρονη Αισθητική.

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Ι, Εισαγωγικό μάθημα Ψυχολογίας-Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Θεωρητική Γλωσσολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική ΙΙ, Εισαγωγικό μάθημα Ψυχολογίας-Εξελικτική Ψυχολογία ΙΙ, Εισαγωγή στην Ιστορία της Νεοελληνικής Λογοτεχνίας, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Μάθημα Ψυχολογίας, Παιδαγωγική Ψυχολογία, Νεώτερη Φιλοσοφία. Σύγχρονα Φιλοσοφικά ρεύματα, Νέα Ελληνική Φιλολογία-Εισαγωγή στην Επιστήμη της Νεοελληνικής Φιλολογίας, Αρχαία Ιστορία.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Κοινωνιολογία της Παιδείας, Μάθημα Ψυχολογίας. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Παιδαγωγικής επιλογής, Μάθημα Παιδαγωγικής επιλογής, Μάθημα άλλου τμήματος.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Διδακτική Ι, Ιστορία της Παιδείας. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Παιδαγωγικής Επιλογής, Μάθημα Τμήματος Φιλολογίας, Μάθημα άλλου Τμήματος.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Διδακτική ΙΙ, Μάθημα Ψυχολογίας. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Παιδαγωγικής επιλογής, Μάθημα Τμήματος Φιλολογίας, Μάθημα άλλου Τμήματος.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδική Διδακτική- Διδακτικές Ασκήσεις Ι, Ιστορία, Ιστορία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Παιδαγωγικής επιλογής, Μάθημα άλλου Τμήματος.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδική Διδακτική- Διδακτικές Ασκήσεις ΙΙ, Ιστορία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Παιδαγωγικής επιλογής, Μάθημα Παιδαγωγικής επιλογή, Μάθημα άλλης Κατεύθυνσης.

Μαθήματα Επιλογής Ο φοιτητής οφείλει να επιλέξει 7 από τα παρακάτω μαθήματα: Συγκριτική Παιδαγωγική, Οδηγητική- Συμβουλευτική, Σχολικός Επαγγελματικός Προσανατολισμός-Ασκήσεις, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας- Στατιστική Ι, Το σχολικό πρόγραμμα, Εκπαιδευτική Πολιτική, Ειδική Αγωγή Α, Ειδική Αγωγή Β, Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης, Λαϊκή Επιμόρφωση, Οικονομικά της Εκπαίδευσης, Ιστορία της Αγωγής (φροντιστήρια), Περιβαλλοντική Εκπαίδευση, Διδακτική της Γλώσσας και της Πεζογραφίας, Η/Υ στην Εκπαίδευση Α, Η/Υ στην Εκπαίδευση Β, Διαπολιτισμική Εκπαίδευση, Διδασκαλία της Έκθεσης, Ιστορία της Νεοελληνικής Εκπαίδευσης, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας- Στατιστική Β, Φιλοσοφία της Αγωγής.

## ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική Ι, Εισαγωγικό μάθημα Ψυχολογίας-Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Θεωρητική Γλωσσολογία.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Παιδαγωγική ΙΙ, Εισαγωγικό μάθημα ψυχολογίας-Εξελικτική ψυχολογία Β, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία, Εισαγωγή στην Ιστορία της Νεοελληνικής Λογοτεχνίας.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Μάθημα Ψυχολογίας, Μάθημα Ψυχολογίας, Νεώτερη Φιλοσοφία-Σύγχρονα Φιλοσοφικά Ρεύματα, Νέα Ελληνική Φιλολογία-Εισαγωγή στην Επιστήμη της Νεοελληνικής Φιλολογίας, Συστηματική Φιλοσοφία και Εισαγωγή στη Νεότερη Ευρωπαϊκή Φιλοσοφία.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Μάθημα Ψυχολογίας, Παιδαγωγική Ψυχολογία Ι. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Ψυχολογίας, Μάθημα Τμήματος Ιστορίας & Αρχαιολογίας, Μάθημα άλλου τμήματος.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Μάθημα Ψυχολογίας, Μάθημα Ψυχολογίας, Ιστορία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Τμήματος Φιλολογίας, Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Διδακτική Ι. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Ψυχολογίας, Μάθημα Ψυχολογίας, Μάθημα άλλου Τμήματος, Μάθημα Τμήματος Φιλολογίας.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Διδακτική ΙΙ, Ιστορία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Ψυχολογίας, Μάθημα άλλου Τμήματος, Μάθημα Τμήματος Φιλολογίας.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ειδική Διδακτική-Διδακτικές Ασκήσεις, Ιστορία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μάθημα Ψυχολογίας, Μάθημα άλλου Τμήματος, Μάθημα Ελεύθερης Επιλογής.

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ψυχολογίας Κοινωνική Ψυχολογία, Εξελικτική Ψυχολογία, Γνωστική Ψυχολογία, Δυσκολίες Προσαρμογής στο Σχολείο και την Οικογένεια, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας- Στατιστική Α, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας- Στατιστική Β. Μαθήματα Επιλογής Ο φοιτητής οφείλει να επιλέξει 4 από τα παρακάτω μαθήματα: Σχολική Ψυχολογία, Δυναμική της Ομάδας, Ατομικές Διαφορές και Αποκλίσεις, Επαγγελματική Αξιολόγηση και Καθοδήγηση, Συμβουλευτική και Επαγγελματικός Προσανατολισμός, Ψυχοκοινωνικά προβλήματα της Σχολικής και Εφηβικής ηλικίας, Ψυχολογία της Προσωπικότητας, Κίνητρα Συμπεριφοράς, Κλινική Ψυχολογία, Ψυχολογία της Επικοινωνίας, Ψυχολογία της Γλώσσας, Διαπολιτισμική Ψυχολογία, Ψυχομετρία Α, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Α, Ψυχολογία των Διαυλικών Σχέσεων.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,
- σε ιδρύματα προστασίας ψυχικής υγείας και κέντρα συμβουλευτικής.
- ως σύμβουλοι, σε ερευνητικά κέντρα ή κέντρα συμβουλευτικής

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλοσοφίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 265 00 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997155

**Φαξ:** 2610 997155

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με το περιεχόμενο της επιστήμης της φιλοσοφίας και τη διάδοσή της, την προβολή της Ελληνικής Φιλοσοφικής Διανόησης και την αξιολόγηση των συνεπειών της επιστήμης αυτής στο κοινωνικό σύνολο και το άτομο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Νεότερη Φιλοσοφία (Γνωσιοθεωρία-Μεταφυσική), Νεότερη Πολιτική Φιλοσοφία, Λογική Ι

Επιλογής: Ομάδα: Κείμενα Νεότερης Φιλοσοφίας, Ομάδα: Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

##### Εξάμηνο 2ο

Αρχαία Ελληνικά Ι, Νεότερη Ηθική Φιλοσοφία, Φιλοσοφικά Ρεύματα του 20ου Αιώνα, Εισαγωγή στην Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία

Επιλογής: Ομάδα: Κείμενα Νεότερης Φιλοσοφίας, Ομάδα: Κείμενα Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας, Κείμενα Αρχαίας Ελληνικής Φιλοσοφίας (Αριστοτέλης-Ηθική), Κείμενα Αρχαίας Φιλοσοφίας (Αριστοτέλης-Πολιτική Φιλοσοφία), Ομάδα: Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Αρχαία Ελληνικά ΙΙ, Πλάτων, Λογική ΙΙ, Φιλοσοφία της Γλώσσας, Σύγχρονη Φιλοσοφία Ι, Επιλογής:

Ομάδα: Φιλοσοφικά Κείμενα του 20ου Αιώνα Γ: Φιλοσοφικά Κείμενα του 20ου Αιώνα

Ομάδα: Ξένη Γλώσσα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Αριστοτέλης, Φιλοσοφικές Σχολές της Αρχαιότητας, Φιλοσοφία της Επιστήμης

Επιλογής: Ομάδα: Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων (Σημασία και αναφορά), Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: αναστοχαστικές και προσδιοριστικές κρίσεις: Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων:

Εμπειρισμός και ρεαλισμός στον Αριστοτέλη, Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Η αριστοτελική φρόνηση,

Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Κριτική της ιδεολογίας και ερμηνευτική - Ο διάλογος Habermas-Gadamer,

Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Φιλοσοφία και νατουραλιστική γνωσιολογία, Επεξεργασία Φιλοσοφικών Θεμάτων: Φυσικές επιστήμες και καθολικότητα της ερμηνευτικής

Ομάδα: Ξένη Γλώσσα, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Αισθητική

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Φιλοσοφία του 19ου αιώνα

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων



επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Προσωκρατική Φιλοσοφία

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Αρχαία Ελληνική Ηθική και Πολιτική Φιλοσοφία

Επιλογής: Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν 5 μαθήματα (είτε φιλοσοφικά είτε μη φιλοσοφικά) από τον κατάλογο μαθημάτων επιλογής του 3ου και 4ου έτους.

3ο και 4ο έτος

Μαθήματα Επιλογής:

Χειμερινό Εξάμηνο: Θέματα Αρχαίας Ελληνικής Ηθικής I Πρωταγόρας, Θέματα Αρχαίας Ελληνικής Γνωσιοθεωρίας I, Φαντασία και επιστήμη στην αρχαία γνωσιοθεωρία,, Θέματα Αρχαίας Ελληνικής Μεταφυσικής I, Η Νοητική του Πλωτίνου, Προσωκρατικοί I, Η Φιλοσοφία του Ηράκλειτου, Θέματα Φιλοσοφίας του 20ου Αιώνα I Wittgenstein, Θέματα Φιλοσοφίας της Επιστήμης I Ιστορικοκριτική φιλοσοφία της επιστήμης: Kuhn-Feyerabend, Θέματα Φιλοσοφίας της Γλώσσας I Ριζική μετάφραση και ερμηνεία: Quine-Davidson, Γερμανικός Ιδεαλισμός I "Φύση" και "Ελευθερία" στη φιλοσοφία των Fichte και Schelling

Εαρινό Εξάμηνο: Θέματα Μεσαιωνικής Φιλοσοφίας I Μεσαιωνική Φιλοσοφία, Θέματα Νεότερης Ηθικής Φιλοσοφίας I Καντ: Ηθική Φιλοσοφία, Θέματα Σύγχρονης Πολιτικής Φιλοσοφίας I Η φιλελεύθερη θεωρία Δικαιοσύνης του Rawls, Θέματα Φιλοσοφίας της Παιδείας I Σύγχρονη φιλοσοφία της παιδείας, Θέματα Φιλοσοφίας της Ιστορίας I Καντ: Φιλοσοφία της ιστορίας, Θέματα Φιλοσοφίας των Φυσικών Επιστημών I Ιστορική εισαγωγή στη φιλοσοφία των φυσικών επιστημών, Θέματα Φιλοσοφίας των Κοινωνικών Επιστημών I Φιλοσοφία των κοινωνικών επιστημών, Θέματα Φιλοσοφίας της Γλώσσας II Οι μεταστρουκτουραλιστικές προσεγγίσεις της σχέσης γλώσσας και νοήματος, Θέματα Φιλοσοφίας του Νου I Φιλοσοφία του νου, Θέματα Φιλοσοφίας της Τέχνης I Αισθητικές θεωρίες, Θέματα Γνωσιοθεωρίας I Αρχαία και Σύγχρονη Γνωσιολογία: Σωκράτης και Davidson, Θέματα Ερμηνευτικής I, Οι απαρχές της Σύγχρονης Ερμηνευτικής Φιλοσοφίας

Μαθήματα Επιλογής

Χειμερινό Εξάμηνο: Παιδαγωγικά I, Εισαγωγή στις Παιδαγωγικές Επιστήμες, Παιδαγωγικά II, Οικολογική-Συστημική Παιδαγωγική, Παιδαγωγικά V, Σχολική Ψυχολογία I, Ψυχολογία I, Κοινωνική Ψυχολογία I, Ιστορία I, Νεοελληνική Ιστορία, Ανθρωπολογία I, Πολιτισμική Ανθρωπολογία, Γλωσσολογία I, Γενική Γλωσσολογία, Νεοελληνική Φιλολογία I, Συγκριτική Φιλολογία: Γαλλικός και Ελληνικός Νατουραλισμός, Νεοελληνική Φιλολογία II, Ελληνικός Ρομαντισμός-Βυρωνισμός, Φυσική I, Βιολογία I, Θεατρολογία I, Θεωρία θεάτρου II, Πληροφορική I και II

Εαρινό Εξάμηνο: Παιδαγωγικά III, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Παιδαγωγικά IV, Κοινωνιολογία της Ελληνικής Εκπαίδευσης, Παιδαγωγικά VI, Σχολική Ψυχολογία II, Ψυχολογία II, Κοινωνική Ψυχολογία II, Γλωσσολογία II, Θέματα Κοινωνικής Γλωσσολογίας, Βιολογία II, Εισαγωγή στις Νευροεπιστήμες, Φυσική II, Γλωσσολογία III, Ανάλυση Λόγου, Αρχαία Ελληνική Φιλολογία I, Αρχαία ελληνική κωμωδία I Αριστοφάνης

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση (δε μπορούν να διοριστούν ως φιλόλογοι στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση), ως σύμβουλοι σε ηθικο-πρακτικά ζητήματα σε επιστημονικά, νοσηλευτικά ή ερευνητικά και πολιτιστικά ιδρύματα και επιχειρήσεις, σε διεθνείς οργανισμούς.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**

<http://www.philosophy.upatras.gr/%20καιhttp://www.upatras.gr/education/departments/philosophy.php?lang=el>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλοσοφίας Παιδαγωγικής και Ψυχολογίας, Πρόγραμμα Ψυχολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 15784 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7277316-7

**Φαξ:** 210- 7248979

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ψυχολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Ψυχολογίας, σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να κατανοούν, να μελετούν, να ερευνούν να ερμηνεύουν την ανθρώπινη συμπεριφορά και να συμβάλλουν στην αντιμετώπιση των ψυχολογικών προβλημάτων του σύγχρονου ανθρώπου. Επίσης σκοπός τους είναι η καλλιέργεια και η προαγωγή της έρευνας, της διδασκαλίας, και των πρακτικών εφαρμογών της επιστήμης της ψυχολογίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγικό μάθημα Ψυχολογίας, Εξελικτική Ψυχολογία I, Κοινωνική ψυχολογία, Δυναμική της Ομάδας I, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας, Στατιστική I, Νευροψυχολογία I, Μάθημα Τομέα Φιλοσοφίας.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγικό μάθημα Ψυχολογίας, Εξελικτική Ψυχολογία II, Κοινωνική ψυχολογία, Δυναμική της Ομάδας II, Μεθοδολογία Επιστημονικής Έρευνας, Στατιστική II, Γνωστική Ψυχολογία, Μάθημα Τομέα Φιλοσοφίας.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ψυχολογία της Προσωπικότητας, Ψυχομετρία, Ψυχοπαθολογία, Ατομικές Διαφορές & Αποκλίσεις, Μάθημα Τομέα Παιδαγωγικής.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Κλινική Ψυχολογία, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία, Πειραματική Ψυχολογία, Κίνητρα Συμπεριφοράς, Μάθημα Τομέα Παιδαγωγικής, Μάθημα Τμήματος Φιλοσοφικής, Σχολής εκτός Φ.Π.Ψ.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ιστορία της Ψυχολογίας, Σχολική Ψυχολογία, Μάθημα Ψυχολογίας Κατ' Επιλογή, Μάθημα Ψυχολογίας Κατ' Επιλογή, Μαθήματα Τμήματος, Φιλοσοφικής Σχολής Εκτός Φ.Π.Ψ., Ελεύθερη Επιλογή Εκτός Ψυχολογίας.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Διαπολιτιστική Ψυχολογία, Περιήγηση στη Μαθηματική Λογική, Θεωρίες της Μάθησης, Μάθημα Ψυχολογίας Κατ' Επιλογή, Ελεύθερη Επιλογή εκτός Ψυχολογίας, Πτυχιακή Εργασία.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα 3 Μαθήματα Επιλογής Ψυχολογίας, Μαθήματα Τμήματος, Φιλοσοφικής Σχολής Εκτός Φ.Π.Ψ., Ελεύθερη Επιλογή Εκτός Ψυχολογίας, Πρακτική Άσκηση Α, Πτυχιακή Εργασία.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα 3 Μαθήματα Επιλογής Ψυχολογίας, Μαθήματα Τμήματος, Φιλοσοφικής Σχολής Εκτός Φ.Π.Ψ., Ελεύθερη Επιλογή Εκτός Ψυχολογίας, Πρακτική Άσκηση Β, Πτυχιακή Εργασία.

Μαθήματα Επιλογής Ψυχολογίας: Από τις παρακάτω 4 ομάδες μαθημάτων Ψυχολογίας, ο φοιτητής υποχρεούται να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς σε 9 συνολικά μαθήματα, επιλέγοντας τουλάχιστον 1 μάθημα από τις ακόλουθες ομάδες.

- Ομάδα I Ατομικές Διαφορές στην Ανάπτυξη, Ψυχοκοινωνικά Προβλήματα Σχολικής και Εφηβικής Ηλικίας, Δυσκολίες Προσαρμογής στο Σχολείο και την Οικογένεια, Ψυχολογία της Εφηβικής Ηλικίας, Ψυχολογία της Τρίτης Ηλικίας, Γνωστική Ανάπτυξη, Ψυχολογία της Γλώσσας, Συμβουλευτική & Επαγγελματικός Προσανατολισμός, Ψυχολογία της Προσχολικής & της Σχολικής Ηλικίας, Ψυχολογία Ανάγνωσης & Γραφής, Μαθησιακές Δυσκολίες, Προαγωγή της Ψυχικής Υγείας του Παιδιού στην Οικογένεια και το Σχολείο. - Ομάδα II Θεωρίες Της Προσωπικότητας I, Θεωρίες της Προσωπικότητας II, Μέθοδοι Ψυχοθεραπείας I, Μέθοδοι Ψυχοθεραπείας II, Οικοσυστημική Προσέγγιση, Ψυχολογία της Επικοινωνίας, Κοινωνική Ένταξη Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες, Μέτρηση & Αξιολόγηση της Προσωπικότητας, Ψυχοδιαγνωστική, Συμβουλευτική Ψυχολογία: Θεωρία-Πρακτικές Ασκήσεις, Σχολική Ψυχολογική Συμβουλευτική.
- Ομάδα III Οι Στάσεις, Διαπροσωπικές Σχέσεις, Κοινωνική-Ψυχολογική Ανάλυση της Οικογένειας, Ψυχολογία των

Διαφυλικών Σχέσεων, Μετανάστευση-Παλιννόστηση & Ψυχολογική Προσαρμογή, Επαγγελματική Αξιολόγηση & Καθοδήγηση, Οικολογική Ψυχολογία, Οργανωτική Ψυχολογία, Οικονομική Ψυχολογία, Ψυχολογία του Καταναλωτή, Ψυχολογία των Μ.Μ.Ε.

- Ομάδα IV Ψυχομετρία Β, Ανάλυση Πολυμεταβλητών Στατιστικών Μεθόδων, Μέτρηση Ειδικών Διαφερόντων- Κλίσεων & Ικανοτήτων, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Α, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Β, Νευροψυχολογία Β, Ψυχολογία Της Υγείας, Αθλητική Ψυχολογία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Παιδείας, Εργασίας,  
σε Σχολές, Οικοτροφεία, Κέντρα Αποκατάστασης Αναπήρων, Προγράμματα Αλφαριθμητισμού,  
σε Ψυχιατρικές Κλινικές Νοσοκομείων ή σε Ιδιωτικές Κλινικές,  
σε Γραφεία Παροχής Ψυχολογικών Συμβουλών,  
σε επιχειρήσεις, σε Συμβουλευτικά Κέντρα,  
σε Ερευνητικά Κέντρα,  
στη Διαφήμιση και το Marketing,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους γραφείο, συμβουλευτικό κέντρο, κ.λ.π.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ppp.uoa.gr/filosofiki.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φιλοσοφίας Παιδαγωγικής και Ψυχολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97185, 97496

**Φαξ:** 26510 97027

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Φιλολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των Τμημάτων είναι η ανάδειξη επιστημόνων ικανών να καλύπτουν τις ανάγκες της εκπαίδευσης σε προσωπικό, για την διδασκαλία των μαθημάτων της Φιλοσοφίας, Παιδαγωγικής, Ψυχολογίας και Επαγγελματικού Προσανατολισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Φιλοσοφίας, Παιδαγωγικής & Ψυχολογίας, χωρίζεται σε 3 επιμέρους προγράμματα: Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Φιλοσοφίας, Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Παιδαγωγικής και Πρόγραμμα Κατεύθυνσης Ψυχολογίας. Τα μαθήματα για τα 3 πρώτα εξάμηνα σπουδών και για τις 3 κατευθύνσεις είναι υποχρεωτικά. Από το 4ο έως το 8ο εξάμηνο, τα μαθήματα διακρίνονται σε υποχρεωτικά και μαθήματα υποχρεωτικής επιλογής. Τα υποχρεωτικά μαθήματα ορίζονται σε κάθε εξάμηνο. Τα υποχρεωτικής επιλογής μαθήματα δεν έχουν αυστηρό καθορισμό. Ο φοιτητής από το 4ο έως το 8ο εξάμηνο επιλέγει καθορισμένο αριθμό μαθημάτων από ορισμένο τομέα, κατεύθυνση ή Τμήμα.

#### ΤΟΜΕΑΣ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ

##### Υποχρεωτικά Μαθήματα

Α΄ Κύκλος (1ο 4ο εξάμηνο, για όλους ανεξαιρέτα τους φοιτητές του Τμήματος Φ.Π.Ψ.) Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Νεότερη & Σύγχρονη Φιλοσοφία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Κοινωνική & Πολιτική Φιλοσοφία, Φιλοσοφία της Επιστήμης ή Επιστημολογία Ιστορία των Επιστημονικών Ιδεών.

Β΄ Κύκλος (5ο 8ο εξάμηνο) Ιστορία της Φιλοσοφίας Η προβληματική της Φιλοσοφικής Ιστοριογραφίας, Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία, Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Α΄ (Προσωκρατικοί Φιλόσοφοι), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Β΄ (Αρχαία Σοφιστική), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Γ΄ (Σωκράτης & Σωκρατικές Σχολές), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Δ΄ (Πλάτων & Αρχαία Ακαδημία), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Ε΄ (Αριστοτέλης & Αρχ. Περίπατος), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία ΣΤ΄ (Ελληνιστική Φιλοσοφία), Αρχαία Ελληνική Φιλοσοφία Ζ΄, (Η Φιλοσοφία της ύστερης Αρχαιότητας ως τον 6ο αι. μ.Χ.), Ρωμαϊκή Φιλοσοφία, Βυζαντινή Φιλοσοφία, Μεσαιωνική Φιλοσοφία, Νεότερη & Σύγχρονη Φιλοσοφία, Σύγχρονη Φιλοσοφία, Νεοελληνική Φιλοσοφία, Φιλοσοφίες του Εξω-ευρωπαϊκού Χώρου. Συστηματική Φιλοσοφία Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Οντολογία Μεταφυσική, Φιλοσοφική Ανθρωπολογία, Επιστημολογία Ιστορία των Επιστημονικών Ιδεών, Λογική, Γνωσιοθεωρία, Φιλοσοφία της Επιστήμης, Φιλοσοφία της Φύσης, Φιλοσοφία των Φυσικών Επιστημών, Φιλοσοφία των Μαθηματικών, Φιλοσοφία της Ιατρικής, Ηθική, Κοινωνική & Πολιτική Φιλοσοφία, Φιλοσοφία της Ιστορίας, Φιλοσοφία του Πολιτισμού, Φιλοσοφία της Παιδείας, Φιλοσοφία της Γλώσσας, Αισθητική Φιλοσοφία της Λογοτεχνίας, Φιλοσοφική Ερμηνευτική, Φιλοσοφία της Θρησκείας, Επίκαιρα Φιλοσοφικά Προβλήματα (π.χ. Τεχνική Οικολογία κτλ.), Κοινωνιολογία, Φιλοσοφία των Κοινωνικών Επιστημών.

#### ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ

##### Υποχρεωτικά Μαθήματα

Η Εκπαίδευση στην Ελλάδα, Η Διάπλαση των Εκπαιδευτικών: από τη Συγκρότηση της Παράστασης στη "Φιλοτέχνησή" της, Αναλυτικό Πρόγραμμα & Ιδεολογία, Κοινωνική Ανισότητα των Φύλων, Εκπαίδευση & Αγορά Εργασίας: Ρύθμιση & Απορύθμιση, Εκπαίδευση & Αξιολόγηση, Ο Προφορικός & Γραπτός Λόγος: Προβλήματα Διδασκαλίας & Αξιολόγηση στο

Σχολείο, Διδασκαλία & Εκπαιδευτικοί, Τεχνικές Στατιστικής Ανάλυσης για την Παιδαγωγική & Ψυχολογική Έρευνα, Παιδαγωγοί & Παιδαγωγικά Ρεύματα, Μεθοδολογία Παιδαγωγικής Έρευνας, Θεωρίες της Κοινωνικοποίησης, Θεωρίες Μάθησης Κίνητρα, Μέθοδοι & Δυσχέριες Μάθησης, Οργάνωση & Διοίκηση του Εκπαιδευτικού Συστήματος, Η Εκπαίδευση στις Χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και η Πολιτική της Ε.Ε. για την Εκπαίδευση, Εκπαίδευση & Κοινωνική Αναπαραγωγή στην Ελλάδα, Παιδικό Λογοτεχνικό Βιβλίο, Κοινωνιολογία του Σχολείου, Σχολική Αποτυχία & Εκπαιδευτικοί, Κοινωνική Ανισότητα των Φύλων, Θεωρίες των Εκπαιδευτικών Οργανισμών, Εκπαίδευση & Αγορά Εργασίας: Ρύθμιση & Απορύθμιση, Ο Προφορικός & Γραπτός Λόγος: Προβλήματα Διδασκαλίας & Αξιολόγηση στο Σχολείο, Διδασκαλία & Εκπαιδευτικοί, Διδακτική & Ιδεολογία, Οργάνωση & Διαχείριση της Σχολικής Τάξης, Θεωρίες Μάθησης Κίνητρα, Οργάνωση & Διοίκηση του Εκπαιδευτικού Συστήματος, Η Εκπαίδευση στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης & η Πολιτική της Ε.Ε. για την Εκπαίδευση, Οικονομία της Εκπαίδευσης, Εισαγωγή στην Διαπολιτισμική Εκπαίδευση.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής

Παιδικό Λογοτεχνικό Βιβλίο, Οικονομία της Εκπαίδευσης, Εκτίμηση της Επίδοσης των Μαθητών & του Διδακτικού Έργου, Εκπαιδευτική Πολιτική & Εκπαιδευτικές Αλλαγές.

## ΤΟΜΕΑΣ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑΣ

Γενική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Ψυχολογία I, Εισαγωγή στη Ψυχολογία II, Στατιστική I: Εισαγωγή στη Στατιστική & Μεθοδολογία Κοινωνικής Έρευνας, Στατιστική II: Μεθοδολογία Κοινωνικής Έρευνας Εφαρμογές, Θεωρίες Προσωπικότητας, Γνωστική Ψυχολογία της Μάθησης, Ψυχοφυσιολογία I, Ψυχοφυσιολογία II. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Μεθοδολογικές Προσεγγίσεις στην Ψυχολογία, Στατιστική III: Εφαρμογή στην Έρευνα. Κοινωνική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στη Κοινωνική Ψυχολογία, Θέματα Κοινωνικής Ψυχολογίας. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Ψυχοκοινωνιολογία της Οικογένειας, Εισαγωγή στη Κοινωνιολογία. Εξελικτική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Εξελικτική Ψυχολογία I: Περιγεννητική Περίοδος, Ενδομήτρια ζωή & Βρεφική Ηλικία, Εξελικτική Ψυχολογία II: Προσχολική ηλικία, Εξελικτική Ψυχολογία III: Σχολική Ηλικία, Εξελικτική Ψυχολογία III: Εφηβεία Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Πρώιμες Εμπειρίες: Επιρροές & Επιπτώσεις στην Αναπτυξιακή Πορεία. Κλινική Ψυχολογία Υποχρεωτικά Μαθήματα Κλινική Ψυχολογία I, Κλινική Ψυχολογία II, Κλινική Ψυχολογία III, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία. Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Σχολική Ψυχολογία I: Δυσκολίες Μάθησης, Σχολική Ψυχολογία II: Δυσκολίες Προσαρμογής του Παιδιού & του Εφήβου στη Σχολική Κοινότητα, Ψυχολογικές Μετρήσεις.

Σημείωση: Ο φοιτητής ανάλογα με την κατεύθυνση που επιλέγει, καταρτίζει το προσωπικό του πρόγραμμα σπουδών με στόχο να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη πτυχίου.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

- στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,
- σε ιδρύματα προστασίας ψυχικής υγείας και κέντρα συμβουλευτικής.
- ως σύμβουλοι, σε ερευνητικά κέντρα ή κέντρα συμβουλευτικής

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.uoi.gr/schools/human/ph\\_edu\\_psy/index.html](http://www.uoi.gr/schools/human/ph_edu_psy/index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 01 Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7276004-6803-6745

**Φαξ:** 210 7276816

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Φυσικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν τα φυσικά φαινόμενα και τους νόμους που τα διέπουν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

###### Εξάμηνο 1ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Ανάλυση I, Φυσική I (Μηχανική), Εργαστήρια Φυσικής I, Υπολογιστές I, Εργαστήριο Υπολογιστών I, Πιθανότητες, Σφάλματα, Στατιστική

###### Εξάμηνο 2ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II, Ανάλυση II, Φυσική II (Μοριακή Φυσική - Θερμότητα), Εργαστήρια Φυσικής II, Εισαγωγή στην Αστροφυσική, Εργαστήριο Αστροφυσικής, Χημεία, Εργαστήρια Χημείας

###### Εξάμηνο 3ο

Μηχανική I, Φυσική III (Ηλεκτρομαγνητισμός), Εργαστήρια Φυσικής III, Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής I, Εισαγωγή στη Φυσική της Ατμόσφαιρας, Εργαστήρια Φυσικής Ατμόσφαιρας, Μέθοδοι Διδασκαλίας Φυσικής

###### Εξάμηνο 4ο

Μηχανική II, Φυσική IV (Κυματική, Οπτική), Εργαστήρια Φυσικής IV, Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής II, Σύγχρονη Φυσική, Ειδική Σχετικότητα

###### Εξάμηνο 5ο

Ηλεκτρονική I, Εργαστήρια Ηλεκτρονικής I, Κβαντομηχανική I, Ηλεκτρομαγνητισμός I, Στατιστική Φυσική

###### Εξάμηνο 6ο

Εισαγωγή στην Πυρηνική Φυσική και τα Στοιχειώδη Σωματίδια, Εργαστήρια Εισαγωγής στην Πυρηνική Φυσική και τα Στοιχειώδη Σωματίδια, Εισαγωγή στη Φυσική Στερεάς Κατάστασης, Κβαντομηχανική II

###### Εξάμηνο 7ο

(Μαθήματα Κατεύθυνσης)

###### Εξάμηνο 8ο

(Μαθήματα Κατεύθυνσης)

#### 1. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΑΣΤΡΟΦΥΣΙΚΗ, ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ, ΜΗΧΑΝΙΚΗ

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Αστροφυσική I, Παρατηρησιακή Αστροφυσική, Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα

##### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Αστροφυσική II, Φυσική Πλάσματος, Γενική Θεωρία της Σχετικότητας, Δυναμική Αστρονομία, Κοσμολογία, Αστροφυσική

Υψηλών Ενεργειών, Εφαρμοσμένη Οπτική, Ηλιακή Φυσική, Φυσική Διαστήματος, Δυναμική Ρευστών, Πυρηνική Φυσική I, Μαθηματική Φυσική, Κοσμική Ακτινοβολία, Υπολογιστικές Μέθοδοι, Ιστορία & Φιλοσοφία Φυσ. Επιστημών

## 2. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ / ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ - ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ / ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΣ

### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ηλεκτρονική II, Εργαστήρια Ηλεκτρονικής II, Υπολογιστές II, Εργαστήρια Υπολογιστών II, Εισαγωγή στα Συστήματα Τηλεπικοινωνιών

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ.

Στοχαστικά Σήματα και Εφαρμογές, Εισαγωγή στα Συστήματα Αυτοματισμού, Μικροηλεκτρονική, Οπτικοηλεκτρονική, Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος, Βιοηλεκτρονική, Συστήματα Υπολογιστών, Ανάλυση Κυκλωμάτων, Ηλεκτρομαγνητισμός II, Μαθηματική Φυσική, Φυσική Στερεάς Κατάστασης I, Υπολογιστικές Μέθοδοι, Φυσική Ημιαγωγών, Ιστορία & Φιλοσοφία Φυσ.Επιστημών

## 3. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ : ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑ

### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Φυσική Ατμόσφαιρας I, Φυσική Ωκεανογραφία, Φυσική Περιβάλλοντος

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Φυσική Κλιματολογία, Φυσική Ατμόσφαιρας II, Ρύπανση Φυσικού Περιβάλλοντος, Δυναμική Μετεωρολογία, Συνοπτική Μετεωρολογία, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Φυσικοχημεία Ατμόσφαιρας, Δυναμική Ρευστών, Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα, Ηλεκτρονική II, Μαθηματική Φυσική, Υπολογιστικές Μέθοδοι, Ιστορία & Φιλοσοφ. Φυσ.Επιστημών

## 4. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΗ ΣΩΜΑΤΙΑ

### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Ηλεκτρομαγνητισμός II, Στοιχειώδη Σωματάρια I, Πυρηνική Φυσική I

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Μαθηματική Φυσική, Θεωρία Ομάδων στη Φυσική, Κοσμική Ακτινοβολία, Υγειοφυσική Ιατρική Φυσική, Ατομική Φυσική, Πυρηνική Τεχνολογία & Ανιχνευτές Στοιχειωδών Σωματιδίων, Πυρηνική Ενέργεια - Κοινωνία, Φυσική Πλάσματος, Γενική Θεωρία της Σχετικότητας, Κοσμολογία, Αστροφυσική Υψηλών Ενεργειών, Μοριακή Φυσική, Υπολογιστικές Μέθοδοι, Ιστορία & Φιλοσοφία Φυσ. Επιστημών

## 5. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ & ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΥΛΙΚΩΝ

### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Φυσική Στερεάς Κατάστασης I, Φυσική Στερεάς Κατάστασης II, Κβαντική Οπτική και Lasers

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Μοριακή Φυσική, Υπολογιστικές Μέθοδοι, Φυσική της Γης, Στατιστική Φυσική II, Ενεργειακές Μηχανές, Φυσική Ημιαγωγών, Βιοφυσική, Ηλεκτρονική II, Μικροηλεκτρονική, Βιοηλεκτρονική, Ηλεκτρομαγνητισμός II, Μαθηματική Φυσική, Θεωρία Ομάδων στη Φυσική, Ατομική Φυσική, Ιστορία & Φιλοσοφία Φυσ.Επιστημών

## 6. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Εκπαίδευση I, Ιστορία & Φιλοσοφία Φυσικών Επιστημών, Ψυχολογία

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Εκπαίδευση II, Γλώσσα και Ορολογία, Ιστορία & Φιλοσοφία Φυσικών Επιστημών II, Γενική Διδακτική Α, Γενική Διδακτική Β, Οργανική Χημεία, Διαφορική Γεωμετρία I, Αστροφυσική I, Κοσμολογία, Ρύπανση Φυσικού Περιβάλλοντος, Στοιχειώδη Σωματάρια I, Υγειοφυσική, Πυρηνική Ενέργεια - Κοινωνία, Υπολογιστικές Μέθοδοι

## 7. ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ: ΓΕΝΙΚΟΣ ΚΥΚΛΟΣ

### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Παρατηρησιακή Αστροφυσική

Φυσική Περιβάλλοντος, Ηλεκτρομαγνητισμός II

### ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Αστροφυσική I, Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα, Ηλεκτρονική II, Φυσική Ατμόσφαιρας I, Φυσική Ωκεανογραφία, Στοιχειώδη Σωματάρια I, Πυρηνική Φυσική I, Υγειοφυσική, Ιατρική Φυσική, Πυρηνική Ενέργεια - Κοινωνία, Φυσική Στερεάς Κατάστασης I, Μοριακή Φυσική, Υπολογιστικές Μέθοδοι, Βιοφυσική, Εκπαίδευση I, Ιστορία και Φιλ. Φυσ.Επιστημ., Ψυχολογία, Οργανική Χημεία, Διαφορική Γεωμετρία I

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α.Αστροφυσική, Αστρονομία, Μηχανική,  
Β.Ηλεκτρονική/Υπολογιστές-Τηλεπικοινωνίες/Αυτοματισμός  
Γ.Φυσική Περιβάλλοντος-Μετεωρολογία



Δ.Πυρηνική Φυσική και Στοιχειώδη Σωματίδια  
Ε.Φυσική Στερεάς Κατάστασης & Επιστήμη Υλικών  
ΣΤ.Εκπαίδευση  
Ζ.Γενικός Τίτλος

Εφόσον όλα τα μαθήματα έχουν το ίδιο στατιστικό βάρος (ίδιος αριθμός διδακτικών μονάδων) ο βαθμός πτυχίου υπολογίζεται ως ο μέσος όρος των βαθμών των 27 υποχρεωτικών μαθημάτων κορμού (και των 11 εργαστηρίων τους), των 2 βαθμών της διπλωματικής εργασίας, των βαθμών των 3 υποχρεωτικών μαθημάτων της κατεύθυνσης και των βαθμών των 8 μαθημάτων επιλογής.

Συνολικά, ο βαθμός του πτυχίου είναι ο μέσος όρος βαθμολογίας 51 κωδικών. Το σύνολο των διδακτικών μονάδων δεν μπορεί να είναι μικρότερο από 204. Στο πτυχίο δεν αναγράφεται ο βαθμός αλλά ο χαρακτηρισμός ΑΡΙΣΤΑ (> 8,5), ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ ( $6,5 < B < 8,5$ ) και ΚΑΛΩΣ.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε οργανισμούς και επιχειρήσεις, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

στη Μετεωρολογική Υπηρεσία μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

ως ερευνητές στα πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε επιχειρήσεις παραγωγής εμπορίας προϊόντων υψηλής τεχνολογίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.uoa.gr/physics/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 71003 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 394004, 394300

**Φαξ:** 2810 394005

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Φυσικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν τα φυσικά φαινόμενα και τους νόμους που τα διέπουν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Γενική Φυσική Ι, Γενικά Μαθηματικά Ι, Μαθηματικά για Φυσικούς Ι, Χρήσεις Υπολογιστή, Ξένη Γλώσσα

Επιλογές: Ξένη Γλώσσα, Γενική Φυσική Ι, Θέματα Σύγχρονης Φυσ. Ι, Γενικά Μαθηματικά Ι, Μαθηματικά για Φυσικούς, Χρήσεις του Υπολογιστή

##### Εξάμηνο 2ο

Γενική Φυσική ΙΙ, Εργαστήριο Φυσικής Ι, Γενικά Μαθηματικά ΙΙ, Χρήσεις Υπολογιστή, Ηλ. Υπολογιστές Ι, Ξένη Γλώσσα

Επιλογές: Ξένη Γλώσσα, Γενική Φυσική Ι, Γενική Φυσική ΙΙ, Θέματα Σύγχρονης Φυσικής ΙΙ, Εργασία Θέματα Σύγχρ. Φυσ., Εργαστήριο Φυσικής Ι, Γενικά Μαθηματικά ΙΙ, Χρήσεις του Υπολογιστή, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Ι

##### Εξάμηνο 3ο

Ηλ. Υπολογιστές ΙΙ, Εισαγωγή στην Σύγχρονη Φυσ. Ι, Εργαστήριο Φυσικής ΙΙ, Διαφορικές Εξισώσεις Ι, Ξένη Γλώσσα

Επιλογές: Ξένη Γλώσσα, Γενική Φυσική ΙΙ, Εργασία Θέματα Σύγχρ. Φυσ., Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Ι, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές ΙΙ, Εισαγ. στην Σύγχρονη Φυσική Ι, Εργαστήριο Φυσικής ΙΙ, Διαφορικές Εξισώσεις Ι, Αστροφυσική Ι Γλώσσες C και C++ , Εισαγ. στη Μικροηλεκτρονική

##### Εξάμηνο 4ο

Εισαγωγή στην Σύγχρονη Φυσική ΙΙ, Κλασική Μηχανική Ι, Εργαστήριο Φυσικής ΙΙΙ, Διαφορικές Εξισώσεις ΙΙ, Ξένη Γλώσσα

Επιλογές ή επιλογής Υποχρεωτικά: Ξένη Γλώσσα, Εργασία Θέματα Σύγχρ. Φυσ., Εισαγ. στην Σύγχρονη Φυσική Ι, Εισαγ. στην Σύγχρονη Φυσική ΙΙ, Κλασική Μηχανική Ι, Εργαστήριο Φυσικής ΙΙΙ, Διαφορικές Εξισώσεις Ι, Διαφορικές Εξισώσεις ΙΙ, Παρατηρησιακή Αστροφυσική, C++, J C++ και Java, Αρχές Ιατρικής Φυσικής, Εισαγωγή στη Θεωρία Κυκλωμάτων, Αστροφυσική ΙΙ, Υπολογιστική Φυσική Ι

##### Εξάμηνο 5ο

Ηλεκτρομαγνητισμός Ι, Κβαντομηχανική Ι, Θερμοδυναμική, Επιλογές ή επιλογής

Υποχρεωτικά: Εισαγ. στη Σύγχρονη Φυσική ΙΙ, Ηλεκτρομαγνητισμός Ι, Κβαντομηχανική Ι, Θερμοδυναμική, Ελεύθερη Πειραματική Εργασία, Μαθηματικά για Φυσικούς ΙΙ, Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον, Ατμοσφαιρική Φυσική, Εισ. Στην Οπτικοηλεκτρονική, Στοιχεία Ηλεκτρονικών, Διδακτική Πειρ. Φυσικής

##### Εξάμηνο 6ο

Στατιστική Φυσική, Προχωρημένα Εργαστήρια Ι, Επιλογές ή επιλογής Υποχρεωτικά: Ηλεκτρομαγνητισμός ΙΙ,

Κβαντομηχανική Ι, Κβαντομηχανική ΙΙ, Προχωρημένα Εργαστήρια Ι, Ελεύθερη Πειραματική Εργασία, Ειδ. Σχετ. και Κλασ. Θεωρ. Πεδίων, Θέματα Οπτικής, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Στατιστική Φυσική

##### Εξάμηνο 7ο

Προχωρημένα Εργαστήρια Ι, Επιλογές ή επιλογής Υποχρεωτικά: Προχωρημένα Εργαστήρια Ι, Εισ. στην Φυσική

Ημιαγωγών ισορροπία και μεταβατικά φαινόμενα, Κλασική Μηχανική II , Από τα quarks μέχρι το Σύμπαν, Εισαγ. Φυσ. Στοιχ. Σωματιδίων , Εισαγ. Φυσ. Στερ. Κατάσταση, Υπολογιστική Φυσική II, Εργ. Laser & Μοντέρνας Οπτικ., Φυσική των Lasers, Ατομική και Μοριακή Φυσική, Ατομικές Κρούσεις, Αναλογικά Ηλεκτρονικά, Διπλωματική Εργασία I

Εξάμηνο 8ο

Επιλογές ή επιλογής Υποχρεωτικά: Από τα quarks μέχρι το Σύμπαν, Μηχανική Συνεχών Μέσων 4-0-0 4 , Στοιχειώδη Σωματία & Σύγχρονη Κοσμολογία, Εισ. Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα, Παραγωγή & Διάδοση Ακτινοβολίας, Αστρική εξέλιξη και πυρηνοσύνθεση , Φυσική & Χημειοφυσική Πολυμερών, Εργ. Laser & Μοντέρνας Οπτικής, Αλληπίδραση Ατόμων-Φωτονίων, Τεχνικές Φασματοσκοπίας Laser, Ηλεκτρονικές Διατάξεις, Εργαστήριο Φυσικής Ημιαγωγών, Στοιχεία Επιστήμης Υλικών, Διπλωματική Εργασία II Διαφορικές Εξισώσεις I, Ξένη Γλώσσα, Επιλογές: Ξένη Γλώσσα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Εφαρμοσμένη Υπολογιστική Επιστήμη

Β. Ατομική-Μοριακή Φυσική, Laser, Οπτοηλεκτρονική

Γ. Μικροηλεκτρονική

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε οργανισμούς και επιχειρήσεις, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

στη Μετεωρολογική Υπηρεσία μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

ως ερευνητές στα πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε επιχειρήσεις παραγωγής εμπορίας προϊόντων υψηλής τεχνολογίας

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.physics.uoc.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 998140, 50

**Φαξ:** 2310 998122

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Φυσικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν τα φυσικά φαινόμενα και τους νόμους που τα διέπουν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανάλυση I, Αναλυτική Γεωμετρία και Διανυσματικός Λογισμός, Γενική Φυσική I, Εργαστήριο Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, Ιστορία και Εξέλιξη των Ιδεών στη Φυσική, Χημεία

Εξάμηνο 2ο

Ανάλυση II, Ατομική - Μοριακή Φυσική, Γενική Φυσική II, Γενικό Εργαστήριο, Γραμμική Άλγεβρα

Εξάμηνο 3ο

Ανάλυση III, Διαφορικές εξισώσεις, Εισαγωγή στη δομή των Υλικών, Εισαγωγή στη Φυσική της Ατμόσφαιρας, Εργαστήριο Ατομικής και Μοριακής Φυσικής, Θερμοδυναμική

Εξάμηνο 4ο

Εργαστήριο Ηλεκτρικών Κυκλωμάτων, Ηλεκτρισμός -Μαγνητισμός, Θεωρητική Μηχανική I, Μαθημ. Μέθοδοι Φυσικής I, Οπτική

Εξάμηνο 5ο

Βασική Ηλεκτρονική, Εισαγωγή στην Αστρονομία, Εργαστήριο Δομής των Υλικών I, Εργαστήριο Οπτικής, Θεωρητική Μηχανική II, Κβαντομηχανική I, Στοιχεία Πυρηνικής Φυσ. & Φυσ. Στοιχ. Σωματιδ, Επιλογή

Εξάμηνο 6ο

Εισαγωγή στη Φυσική Στερεάς Κατάστασης, Εργαστήριο Ηλεκτρονικής I, Εργαστήριο Πυρηνικής Φυσικής I, Ηλεκτρομαγνητισμός, Κβαντομηχανική II, Στατιστική Φυσική, Επιλογή

Εξάμηνο 7ο

Ανάπτυξη Υλικών, Αστροφυσική, Γραμμικά Κυκλώματα, Δομικές Ιδιότητες Υλικών, Εργαστήριο Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων, Ηλεκτρονικά Κυκλώματα, Θεωρητική Φυσική Στερεάς Κατάστασης, Κβαντομηχανική III, Προβλήματα του Εγγύς Διαστημικού Περιβάλλοντος, Πυρηνική Φυσική, Στοιχειώδη Σωματίδια, Φυσική Στερεάς Κατάστασης II, Επιλογή

Εξάμηνο 8ο

Εργαστήριο Δομής Υλικών II, Θέματα Τηλεπικοινωνιών, Παρατηρησιακή Αστρονομία, Φυσική της Ατμόσφαιρας, Επιλογή

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** - Αστρονομία και Αστροφυσική.

- Πυρηνική Φυσική, Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων

- Θεωρητική Φυσική

- Φυσική Στερεάς Κατάστασης
- Φυσική Υλικών Τεχνολογίας
- Ηλεκτρονική και Επιστήμη Υπολογιστών
- Φυσική Ατμόσφαιρας & Περιβάλλοντος
- Εφαρμοσμένη Φυσική
- Γενικές Επιλογές

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε οργανισμούς και επιχειρήσεις, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

στη Μετεωρολογική Υπηρεσία μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

ως ερευνητές στα πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε επιχειρήσεις παραγωγής εμπορίας προϊόντων υψηλής τεχνολογίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.physics.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97192, 97490-1

**Φαξ:** 26410 97008

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Φυσικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν τα φυσικά φαινόμενα και τους νόμους που τα διέπουν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών του Τμήματος Φυσικής διακρίνονται σε υποχρεωτικά και σε κατ' επιλογή. Τα υποχρεωτικά μαθήματα είναι 27, περιλαμβάνουν βασικές γνώσεις και πρέπει να τα παρακολουθήσουν όλοι οι φοιτητές στη διάρκεια των σπουδών τους. Τα μαθήματα επιλογής παρέχουν στο φοιτητή τη δυνατότητα να αποκτήσει πρόσθετες γνώσεις στους κλάδους που τον ενδιαφέρουν, είναι τουλάχιστον 8 και επιλέγονται υποχρεωτικά από έναν ευρύ κατάλογο μαθημάτων (περίπου 50) που προσφέρονται κάθε χρόνο. Για την απόκτηση του πτυχίου ο φοιτητής πρέπει να παρακολουθήσει επιτυχώς τουλάχιστον 35 μαθήματα.

Τα κατ' επιλογή μαθήματα διδάσκονται μετά το 4ο εξάμηνο και επιλέγονται υποχρεωτικά από ένα στο 5ο και 6ο εξάμηνο 3 και από τρία στα εξάμηνα 7ο και 8ο. Αν η κατανόηση ενός μαθήματος επιλογής απαιτεί γνώσεις που δίνονται σε κάποια άλλα μαθήματα, τότε αυτά χαρακτηρίζονται ως προαπαιτούμενα της αντίστοιχης επιλογής.

#### Υποχρεωτικά μαθήματα

##### Εξάμηνο 1ο

Γενική φυσική I, Διαφορικός και ολοκληρωτικός λογισμός, Άλγεβρα και αναλυτική γεωμετρία, Εισαγωγή στις μεθόδους H/Υ I

##### Εξάμηνο 2ο

Γενική φυσική II, Μαθηματικά για φυσικούς I, Εργαστήρια φυσικής I, Διανυσματική ανάλυση, Εισαγωγή στις μεθόδους των H/Υ II

##### Εξάμηνο 3ο

Γενική φυσική III, Σύγχρονη φυσική I, Κλασική μηχανική I, Μαθηματικά για φυσικούς II, Εργαστήρια φυσικής II

##### Εξάμηνο 4ο

Γενική φυσική IV, Σύγχρονη φυσική II, Κλασική μηχανική II, Μαθηματικά για φυσικούς III, Εργαστήρια φυσικής III

##### Εξάμηνο 5ο

Κβαντική θεωρία I, Κλασική ηλεκτροδυναμική I, Αναλογικά ηλεκτρονικά

##### Εξάμηνο 6ο

Κβαντική θεωρία II, Κλασική ηλεκτροδυναμική II

##### Εξάμηνο 7ο

Φυσική στέρεας κατάστασης, Στατιστική φυσική

##### Εξάμηνο 8ο

## Ψηφιακά ηλεκτρονικά

Μαθήματα επιλογής: Κατηγορία I, Γενική μετεωρολογία και κλιματολογία, Εισαγωγή στην αστροφυσική, Στατιστική φυσική II, Μαθηματικές μέθοδοι φυσικής, Στοιχειώδη σωμάτια, Ατομική και μοριακή φυσική I, Ατομική και μοριακή φυσική II, Πυρηνική φυσική I, Πυρηνική φυσική II, Επιστήμη των υλικών, Κρυσταλλοδομή, Φυσική στερεάς κατάστασης II

Κατηγορία II: Πειραματικές μέθοδοι φυσικής I, Πιθανότητες και Στατιστική, Γενική χημεία I, Θεωρία ομάδων, Φυσική του ήλιου και του διαστήματος, Βαρύτητα και Γενική Θεωρία σχετικότητας I, Εργαστήρια νεώτερης φυσικής I, Φυσική πλάσματος, Εφαρμογές αναλογικών ηλεκτρονικών, Ειδικά θέματα φυσικής, Φυσικοχημεία I, Πολύπλοκα συστήματα, Εφαρμογές ακτινοβολίας σύγχροτου, Ειδικά θέματα κβαντικής θεωρίας, Πειραματικές μέθοδοι φυσικής II, Υπολογιστικές μέθοδοι φυσικής, Διδακτική της φυσικής I, Φυσική της ατμόσφαιρας, Γαλαξίες και κοσμολογία, Εισαγωγή στη Θεωρία πεδίου, Εργαστήρια νεώτερης φυσικής II, Σύγχρονη οπτική και Εφαρμογές, Εφαρμογές ψηφιακών ηλεκτρονικών, Φυσικοχημεία II, Εφαρμογές στην Πυρηνική φυσική, Φυσική των lasers, Εφαρμογές των lasers, Παρατηρησιακή αστροφυσική, Γενική χημεία II, Διδακτική της φυσικής II, Φυσική του ηλιακού συστήματος, Μαγνητισμός των υλικών, Πολυμερικά στερεά, Βιοφυσική, Φιλοσοφία της φυσικής I, Ιστορία φυσικών επιστημών, Δυναμική μετεωρολογία, Μηχανική ρευστών, Εφαρμογές των υπολογιστών στην έρευνα και διδασκαλία της φυσικής, Θέματα υπολογιστικής φυσικής, Πηγές ενέργειας, Ιατρική φυσική, Φιλοσοφία της φυσικής II, Φυσική περιβάλλοντος

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Αστρογεωφυσικής

Β. Θεωρητικής Φυσικής

Γ. Ατομικής και Μοριακής Φυσικής, Πυρηνικής Φυσικής και Φυσικής Υψηλών Ενεργειών

Δ. Φυσικής Στερεάς Κατάστασης και Φυσικής Υλικών Επιφανειών

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε οργανισμούς και επιχειρήσεις, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

στη Μετεωρολογική Υπηρεσία μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

ως ερευνητές στα πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε επιχειρήσεις παραγωγής εμπορίας προϊόντων υψηλής τεχνολογίας.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.physics.uoi.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997471

**Φαξ:** 2610 991980

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Φυσικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα σκοπό έχουν την ανάδειξη επιστημόνων ικανών να μελετούν και να ερευνούν τα φυσικά φαινόμενα και τους νόμους που τα διέπουν.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γενική Φυσική, Μαθηματικά I, Ανάλυση Δεδομένων, Εργ/ριο Φυσικής I, Εισαγωγή στην Πληροφορική, Βασικές Αρχές Χημείας I

Εξάμηνο 2ο

Γενική Φυσική II, Μαθηματικά IIα, Μαθηματικά IIβ, Εργ/ριο Φυσικής II, Προγραμματισμός Η/Υ I, Βασικές Αρχές Χημείας II

Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά IIIα, Μαθηματικά IIIβ, Θερμική Φυσική, Κυμματική, Εργ/ριο Φυσικής III, Επιλογή  
Επιλογές: Εισαγωγή στη Φιλοσοφία I, Γενική Αστρονομία, Γνωστική Ψυχολογία, Γενική Βιολογία, Οικονομική Ανάλυση

Εξάμηνο 4ο

Μαθηματικά IVα, Μαθηματικά IVβ, Εισαγωγή στη Σύγχρονη Φυσική, Κλασική Μηχανική, Ειδική Θεωρία Σχετικότητας, Εργαστήρια IV, Επιλογή  
Επιλογές: Εισαγωγή στην Φιλοσοφία, Αστροφυσική I, Ψυχολογία και Οδηγητική του Εφήβου, Θεωρία Σημάτων και Κυκλωμάτων

Εξάμηνο 5ο

Αναλυτική Δυναμική, Ηλεκτρομαγνητισμός I, Κβαντομηχανική I, Βασικά Ηλεκτρονικά, Εργ/ριο Ηλεκτρ. Μετρήσεων, Επιλογής  
Επιλογές: Εργαστηριακή Αστρονομία, Μηχανική των ρευστών, Εφαρμοσμένη Οπτική, Φυσική της Ατμόσφαιρας - Μετεωρολογία

Εξάμηνο 6ο

Στατιστική Φυσική, Ηλεκτρομαγνητισμός II, Κβαντομηχανική II, Φυσική Στερεάς Κατάστασης I, Εργαστήριο Φυσικής VI, Επιλογής  
Επιλογές: Εργαστηριακή Αστροφυσική, Αριθμητική Ανάλυση, Φυσική της Ατμόσφαιρας - Μετεωρολογία II, Αναλογικά Ηλεκτρονικά, Εργαστήριο Αναλογικών Ηλεκτρονικών, Ηλεκτρομαγνητισμός II, Εισαγωγή στη Γεωφυσική, Εφαρμοσμένη Ακουστική, Διδακτική της Φυσικής, Εισαγωγή στην Επιστήμη των Πολυμερών

Εξάμηνο 7ο

Φυσική Στερεάς Κατάστασης II, Πυρηνική Φυσική, Εργαστήριο Φυσικής V, Επιλογής  
Επιλογές: Αστροφυσική II, Πειράματα Επιδείξεως Φυσικής I, Ψηφιακά Ηλεκτρονικά, Εργαστήριο Ψηφιακών Ηλεκτρονικών, Μικροϋπολογιστές (software), Laser και εφαρμογές, Ατομική Φυσική, Πυρηνική Φυσική, Φιλοσοφία της Επιστήμης I, Προγραμματισμός Η/Υ II, Νέες Πηγές Ενέργειας(παρ.3), Δυναμικά Συστήματα, Υπολογιστική Φυσική,



## ΦυσικοΧημεία, Μαθηματική Θεμελίωση Κβαντομηχανικής, Θεωρία Πεδίων

Εξάμηνο 8ο

Επιλογής

Επιλογές: Κοσμολογία, Ραδιοαστρονομία, Πειράματα Επίδειξης Φυσικής II, Μικροϋπολογιστές II(hardware), Θεωρητική Στατιστική Φυσική , Μοριακή Φυσική , Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων, Φιλοσοφία της Επιστήμης II , Εργαστήριο Φυσικής Στερεάς Καταστάσεως , Ειδικά Θέματα Φυσικής Στερεάς Καταστάσεως, Φυσική Ημιαγώγιμων Στοιχείων, Μηχανική των Συνεχών Μέσων, Φυσική Υγρών και Μεσοφάσεων, Ειδικά Θέματα Ηλεκτρονικής, Ιατρική Φυσική, Επιστήμη Υλικών, Πυρηνική Τεχνολογία, Οπτικοηλεκτρονική, Νέες Πηγές Ενέργειας(εργαστήριο)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Εφαρμοσμένης Φυσικής

Β. Ηλεκτρονικής και Υπολογιστών

Γ. Θεωρητικής και Μαθηματικής Φυσικής και Φιλοσοφίας της Επιστήμης

Δ. Φυσικής της Συμπυκνωμένης Ύλης

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε οργανισμούς και επιχειρήσεις, σε ερευνητικά ιδρύματα, σε θέσεις εργασίας σχετικές με το αντικείμενο των σπουδών τους,

στη Μετεωρολογική Υπηρεσία μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

ως ερευνητές στα πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, μετά από μεταπτυχιακές σπουδές,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε επιχειρήσεις παραγωγής εμπορίας προϊόντων υψηλής

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.physics.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Εθνικής Αντιστάσεως 41, 17237 Δάφνη

**Τηλέφωνο:** 210 7276030

**Φαξ:** 210 7276026

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γυμναστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προπονητής αθλήματος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού έχουν σκοπό να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη της Φυσικής Αγωγής και του Αθλητισμού με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα, και να συμβάλλουν στην πρόοδο του Ελληνικού Αθλητισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λειτουργική Ανατομική του Ανθρώπου, Ιστορία Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, Βασική Γυμναστική, Αθλητικοί Δρόμοι, Ποδοσφαίριση [γυναίκες (Α)], Ελληνικοί Παραδοσιακοί Χοροί, Μαθήματα Επιλογής.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φυσιολογία του Ανθρώπου, Οργάνωση και Διοίκηση στον Αθλητισμό, Διδακτικής Βασικής Γυμναστικής, Διδακτική Ποδοσφαίρισης [γυναίκες (Α)], Διδακτική Χειροσφαίρισης, Διδακτική Ελληνικοί Παραδοσιακοί Χοροί, Μαθήματα Επιλογής.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εργοφυσιολογία, Αθλητικό Δίκαιο, Εισαγωγή στην Προσαρμοσμένη Κινητική Αγωγή, Μεθοδολογία Αθλητικής Έρευνας, Αθλητικά Έλματα, Ενόργανη Γυμναστική, Καλαθοσφαίριση, Πετοσφαίριση, Μαθήματα Επιλογής.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Εργομετρία, Στατιστική Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, Κινητική Συμπεριφορά, Ρυθμική Αγωνιστική Γυμναστική [Γυναίκες (Γ)], Διδακτική Καλαθοσφαίρισης, Διδακτική Πετοσφαίρισης, Μαθήματα Επιλογής.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αθλητική Φυσικοθεραπεία, Αθλητική Βιομηχανική, Αθλητική Ψυχολογία, Αθλητική Παιδαγωγική, Αθλητικές Ρίψεις, Κολύμβηση, Μαθήματα Επιλογής.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αθλητιατρική, Διδακτική Φυσικής Αγωγής, Κοινωνιολογία του Αθλητισμού, Φιλοσοφία του Αθλητισμού, Διδακτική Κολύμβησης, Θεωρία Αθλητικής Προπόνησης, Μαθήματα Επιλογής.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Ειδικότητας/Κύκλου, Μαθήματα Επιλογής.

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθήματα Ειδικότητας/Κύκλου, Μαθήματα Επιλογής.

Σημείωση: Ο φοιτητής επιλέγει ήδη από το πρώτο εξάμηνο μια σειρά μαθημάτων, ανάλογα με τα ενδιαφέροντα του, με σκοπό να συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό (130) διδακτικών μονάδων για τη λήψη πτυχίου.

#### Τομέα Αθλητιατρικής και Βιολογίας της ΄σκησης

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Λειτουργική Ανατομική του Ανθρώπου, Φυσιολογία του Ανθρώπου, Εργοφυσιολογία, Εργομετρία, Αθλητική Φυσικοθεραπεία, Αθλητική Βιομηχανική, Αθλητιατρική.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής

Βιοχημεία της ΄σκησης, Κινησιολογία, Φυσιολογικά Ρυθμιστικά Συστήματα, Πειραματική Φυσιολογία, Εφαρμοσμένη

Αθλητική Βιομηχανική, Μέθοδοι και Τεχνικές Έρευνας στην Αθλητική Βιομηχανική, Αθλητικό Ταλέντο: Επιλογή και Προετοιμασία, Πρόληψη Τραυματισμών κατά την Έθληση, Ανατομική Συστημάτων.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Κύκλου Σπουδών "Ευρωστία και Υγεία".

Διατροφή, Ανάπτυξη Ωρίμανση και Έσκηση, Έσκηση και Γυναίκα, Φυσική Δραστηριότητα και Γήρανση, Έσκηση Ευρωστία και Υγεία, Εργονομία, Έσκηση και Ψυχική Υγεία, Αυτόνομη Κατάδυση: Φυσιολογία και Ασφάλεια, Παθοκινησιολογία, Αποκατάσταση Μυοσκελετικών Δυσλειτουργιών, Υγιεινή, Παθήσεις και Έσκηση, Κατευθυνόμενη Μελέτη, Σεμινάριο Ειδικών Θεμάτων, Καθοδηγούμενη Πρακτική Εξάσκηση, Οργάνωση Προγραμμάτων Κινητικής Αναψυχής, Κοινωνική Ψυχολογία της Κινητικής Αναψυχής, Κοινωνική Ψυχολογία της Κινητικής Αναψυχής, Έσκηση Αναψυχής και Διακοπές, Κατασκηνώσεις και Υπαίθριες Δραστηριότητες, Ερευνητική Εργασία.

Τομέας Θεωρητικών Επιστημών

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ιστορία Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, Οργάνωση και Διοίκηση στον Αθλητισμό, Αθλητικό Δίκαιο, Εισαγωγή στην Προσαρμοσμένη Κινητική Αγωγή, Μεθοδολογία Αθλητικής Έρευνας, Στατιστική Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, Κινητική Συμπεριφορά, Αθλητική Ψυχολογία, Αθλητική Παιδαγωγική, Διδακτική Φυσικής Αγωγής, Κοινωνιολογία του Αθλητισμού, Φιλοσοφία του Αθλητισμού.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής

Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Γενική Παιδαγωγική, Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Εφαρμοσμένη Αθλητική Ψυχολογία, Έσκηση και Αθλητισμός για Όλους, Μετρήσεις και Αξιολόγηση στη Φυσική Αγωγή και στον Αθλητισμό, Πληροφορική στη Φυσική Αγωγή, Μουσική, Ξένη Γλώσσα, Ιστορία Πολιτισμού.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Κύκλου Σπουδών "Προσαρμοσμένη Κινητική Αγωγή".

Ειδικά Θέματα στην Προσαρμοσμένη Κινητική Αγωγή, Μεθοδολογικές και Διδακτικές Προσεγγίσεις στην Προσαρμοσμένη Κινητική Αγωγή, Προσαρμογές Αθλητών με Ειδικές Ανάγκες, Μετρήσεις και Αξιολόγηση στην Προσαρμοσμένη Κινητική Αγωγή Ανάπτυξη και Κινητική Εξέλιξη, Ψυχολογία Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες, Προσαρμοσμένη Έσκηση για Όλους Κινητική Αναψυχή, Αναπτυξιακές Διαταραχές, Πρακτική Εξάσκηση I, Κινητικές Αναπηρίες Αισθητηριακές Διαταραχές, Πρακτική Εξάσκηση II, Νευρομυϊκές Διευκολύνσεις, Λειτουργική Αποκατάσταση Κινητικών Αναπηριών, Βιολογικά Θέματα Κινητικά Αναπήρων Αθλητών.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Κύκλου Σπουδών "Αθλητική Διοίκηση".

Διοικητική Επιστήμη: Γενικές Αρχές, Αθλητική Αγοραγνωσία, Ιστορία Σύγχρονων Ολυμπιακών Αγώνων, Οργάνωση και Διοίκηση Εγκαταστάσεων, Αθλητική Οικονομία, Εργασιακές Σχέσεις στον Αθλητισμό, Διεθνείς Αθλητικοί Οργανισμοί, Οργάνωση Αθλητικών Αγώνων, Ειδικά Θέματα Αθλητικής Διοίκησης, Αθλητικές Σχέσεις, Στατιστική Αθλητικών Αγώνων, Οργάνωση Προγραμμάτων Κινητικής Αναψυχής, Πρακτική Εξάσκηση.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Κύκλου Σπουδών "Ολυμπιακές Σπουδές".

Αρχαίοι Ολυμπιακοί Αγώνες, Ιστορία Σύγχρονων Ολυμπιακών Αγώνων, Αθλητική και Ολυμπιακή παιδεία, Ολυμπισμός και Ανθρωπιστικές Σπουδές, Οργάνωση και Διοίκηση Ολυμπιακών Αγώνων, Αθλητική Ηθική, Δίκαιο των Ολυμπιακών Αγώνων, Ειδικά Θέματα Ολυμπισμού Ολυμπιακής Παιδείας, Ιστορία της Αθλητικής Τέχνης, Ολυμπισμός: Κοινωνιολογική Προσέγγιση, Ολυμπισμός: Φιλοσοφική Προσέγγιση.

Τομέα Προπονητικών Επιστημών

Ο τομέας Προπονητικών Επιστημών περιλαμβάνει τους εξής τομείς:

- I. Υποτομέας Αθλοπαιδιών,
- II. Υποτομέας Γυμναστικής Χορού,
- III. Υποτομέας Κλασικού Αθλητισμού,
- IV. Υποτομέας Υγρού Στίβου,
- V. Υποτομέας Λοιπών Αθλημάτων.

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Βασική Γυμναστική, Αθλητικοί Δρόμοι, Ποδοσφαίριση (Ύδρες Α), Χειροσφαίριση, Ελληνικοί Παραδοσιακοί Χοροί, Διδακτική Βασικής Γυμναστικής, Διδακτική Ποδοσφαίρισης (Ύδρες Α), Διδακτική Χειροσφαίρισης, Διδακτική Ελληνικών Παραδοσιακών Χορών, Αθλητικά Έλματα, Ενόργανη Γυμναστική, Καλαθοσφαίριση, Πετοσφαίριση, Ρυθμική Αγωνιστική Γυμναστική (Γυναίκες Γ), Διδακτική Καλαθοσφαίρισης, Διδακτική Πετοσφαίρισης, Αθλητικές Ρίψεις, Κολύμβηση, Διδακτική Κολύμβησης, Θεωρία Αθλητικής Προπόνησης.

Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής

Αεροβική Γυμναστική, Αλπτικές Καταβάσεις, Αντισφαίριση, Έρση Βαρών, Επιτραπέζια Αντισφαίριση, Σκοποβολή, Θαλάσσιο Σκι, Ιππασία, Ιστιοπλοΐα, Ιστιοσανίδα, Κανόε Καγιάκ, Καταδύσεις, Κινητική Αγωγή Αυτοσχεδιασμός, Κωπηλασία, Ναυαγωσσωστική, Ξιφασκία, Ορεινές Δραστηριότητες, Παιδιές, Πάλη, Ποδηλασία, Ποδοσφαίριση, Πυγμαχία, Συγχρονισμένη Κολύμβηση, Τάε-κβο-Ντο, Τζούντο, Χιονοδρομία Αντοχής Χιονοσανίδα Παγοδρομία, Υδατοσφαίριση, Προχωρημένο Επίπεδο Αθλήματος, Λαϊκοί Χοροί Έλλων Χωρών, Ορχηστική Δημιουργικός Χορός, Πετοσφαίριση επί 'μμου, Θεωρία Αθλητικών Ομάδων, Γκόλφ, Τοιχοσφαίριση, Διαιτησία Αθλημάτων, Μυϊκή Ενδυνάμωση.

**Μαθήματα Υποχρεωτικής Επιλογής Κύκλου Σπουδών "Ελληνικός Παραδοσιακός Χορός"**  
Ανάλυση και Κριτική του Χορού. Εισαγωγή στην Αισθητική Μορφολογία, Καθοδηγούμενη Εξάσκηση Ελληνικού Παραδοσιακού Χορού, Διδακτική Ελληνικού Παραδοσιακού Χορού, Μορφολογία Ελληνικού Παραδοσιακού Χορού, Ιστορία Ελληνικού Παραδοσιακού Χορού, Εθνοχορολογία, Σημειογραφία του Χορού, Καθοδηγούμενη Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Αθλητιατρικής και Βιολογίας της ΄σκησης,  
Β. Θεωρητικών Επιστημών,  
Γ. Προπονητικών Επιστημών.

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

καθηγητές φυσικής αγωγής σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης,

προπονητές σε αθλητικά και πολιτιστικά σωματεία,

γυμναστές σε δήμους και επιχειρήσεις,

τεχνικοί σύμβουλοι και επιστημονικοί συνεργάτες σε αθλητικούς οργανισμούς και συναφείς φορείς,

ελεύθεροι επαγγελματίες, σε κέντρα αδυνατίσματος, γυμναστήρια, κατασκηνώσεις.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.phed.uoa.gr/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995269

**Φαξ:** 2310 995282-3

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γυμναστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προπονητής αθλήματος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή των Τ.Ε.Φ.Α.Α. είναι:

Να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη της φυσικής αγωγής και του αθλητισμού με την ακαδημαϊκή και την εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα.

Να παρέχουν στους πτυχιούχους τους τα απαραίτητα εφόδια που θα εξασφαλίσουν την άρτια κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία.

Να συμβάλλουν στην πρόοδο του ελληνικού αθλητισμού και ταυτόχρονα να καλλιεργούν και να διαδίδουν την αθλητική ιδέα.

Να συμβάλλουν στη συνειδητοποίηση από τους πολίτες της σημασίας της φυσικής αγωγής ως βασικού παράγοντα για τη βελτίωση της ποιότητας της ζωής.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Κλασικός αθλητισμός Ι, Παιδαγωγική γυμναστική Ι, Ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί Ι, Πετοσφαίριση Ι  
Χειροσφαίριση Ι, Εισαγωγή στη φυσική αγωγή και στον αθλητισμό, Περιγραφική ανατομική  
Ξένη γλώσσα Ι

##### Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Κλασικός αθλητισμός ΙΙ, Παιδαγωγική γυμναστική ΙΙ, Ελληνικοί παραδοσιακοί χοροί ΙΙ, Πετοσφαίριση ΙΙ, Χειροσφαίριση ΙΙ,  
Εισαγωγή στην παιδαγωγική της φυσικής αγωγής και του αθλητισμού, Ιστορία φυσικής αγωγής αρχαίων χρόνων, Ξένη  
γλώσσα ΙΙ

##### Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Ποδόσφαιρο Ι (για φοιτητές), Κολύμβηση Ι, Ρυθμική αγωνιστική γυμναστική Ι (για φοιτήτριες), Καλαθοσφαίριση Ι,  
Φυσιολογία, Βιοκινητική, Παιδαγωγική γυμναστική ΙΙΙ, Ενόργανη γυμναστική Ι

##### Δ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Ποδόσφαιρο ΙΙ (για φοιτητές), Κολύμβηση ΙΙ, Ρυθμική αγωνιστική γυμναστική ΙΙ (για φοιτήτριες), Καλαθοσφαίριση ΙΙ,  
Βιοχημεία της άσκησης, Ενόργανη γυμναστική ΙΙ, Ιστορία φυσικής αγωγής ρωμαϊκών και νεότερων χρόνων

##### Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Εργοφυσιολογία, Ειδική αγωγή, Κοινωνιολογία του αθλητισμού και της φυσικής αγωγής, Διατροφή αθλουμένων, Αθλητική  
ψυχολογία

##### ΣΤ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υγιεινή αθλουμένων, Μεθοδολογία έρευνας, Προπονητική, Εργονομία, Κινητική μάθηση, Θεωρία και μεθοδική της  
φυσικής αγωγής στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση

##### Ζ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Αθλητιατρική, Φιλοσοφία της φυσικής αγωγής, Φυσικοθεραπεία (για φοιτητές), Θεωρία και μεθοδική της φυσικής αγωγής  
στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση

## Η΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Οργάνωση και διοίκηση αθλητισμού, Αθλητικές κακώσεις, Φυσικοθεραπεία (για φοιτήτριες)

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

καθηγητές φυσικής αγωγής σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης,

προπονητές σε αθλητικά και πολιτιστικά σωματεία,

γυμναστές σε δήμους και επιχειρήσεις,

τεχνικοί σύμβουλοι και επιστημονικοί συνεργάτες σε αθλητικούς οργανισμούς και συναφείς φορείς,

ελεύθεροι επαγγελματίες, σε κέντρα αδυνατίσματος, γυμναστήρια, κατασκηνώσεις.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/phed/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα τμήματα

**Πόλη:** Κομοτηνή

**Διεύθυνση:** 7ο χλμ. Εθν. Οδού Κομοτηνής - Ξάνθης , 6910 Κομοτηνή 05310

**Τηλέφωνο:** 25310 39624, 39663

**Φαξ:** 25310 39623

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γυμναστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προπονητής αθλήματος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού έχουν σκοπό να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη της Φυσικής Αγωγής και του Αθλητισμού με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα, και να συμβάλλουν στην πρόοδο του Ελληνικού Αθλητισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' Εξάμηνο

Ανατομία, Ιστορία Φ.Α., Βιοχημεία, Η/Υ στη Φ.Α., Ξένη Γλώσσα Ι, Μουσική στη Φ.Α., Βάρη, Γυμναστική, Ελληνική Χοροί, Κολύμβηση, Πετοσφαίριση, Αντισφαίριση, Μάθημα Επιλογής

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: Αθλητική Κινησιολογία, Αερόμπικ στο νερό, ΄σκηση και Φυσιολογική Ανάπτυξη του Οργανισμού, Επιτραπέζια Αντισφαίριση, Καταδύσεις, Κωπηλασία, Μπείζμπολ, (Σόφτμπολ), Παιδαγωγικά Παιχνίδια, Πάλη, Ποδόσφαιρο Γυναικών, Σκι, Τεχνική Κολύμβηση, Τζούντο, Υποβρύχιες Καταδύσεις

##### Β' Εξάμηνο

Μαζικός Αθλητισμός, Παιδαγωγική Φ.Α., Λειτουργική Ανατομική, Φυσιολογία - Εργαστήριο, Φυσιολογίας, Εφαρμογές Πολυμέσων στη Φ.Α., Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Χειροσφαίριση, Ενόργανη Γυμναστική, Κλασικός Αθλητισμός, Καλαθοσφαίριση, Ποδόσφαιρο (Α), Ρυθμική Γυμναστική (Γ)

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: Αθλητική Κινησιολογία, Αερόμπικ στο νερό, ΄σκηση και Φυσιολογική Ανάπτυξη του Οργανισμού, Επιτραπέζια Αντισφαίριση, Καταδύσεις, Κωπηλασία, Μπείζμπολ (Σόφτμπολ), Παιδαγωγικά Παιχνίδια, Πάλη, Ποδόσφαιρο Γυναικών, Σκι, Τεχνική Κολύμβηση, Τζούντο, Υποβρύχιες Καταδύσεις

##### Γ' Εξάμηνο

Εργοφυσιολογία - Εργαστήριο Εργοφυσιολογίας, Κινητική Μάθηση-Εργαστήριο Κινητικής Μάθησης, Κοινωνιολογία στη Φ.Α., Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Επιλογή 7 Μαθημάτων

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: Αντισφαίριση Ι, Βάρη (προπόνηση δύναμης) Ι, Γυμναστική Ι, Ελληνικοί Χοροί Ι, Ενόργανη Γυμναστική Ι, Καλαθοσφαίριση Ι, Κλασικός Αθλητισμός Ι, Κολύμβηση Ι, Μπάντμιντον Ι, Ναυαγοσωστική Ι, Πετοσφαίριση Ι, Ποδοσφαίριση Ι, Προσαρμοσμένη Φ.Α. Ι, Πυγμαχία Ι, Ρυθμική Γυμναστική Ι, Σκοποβολή Ι, Τάε Κβο Ντο Ι, Υδατοσφαίριση Ι, Χειροσφαίριση Ι, Μίνι Καλαθοσφαίριση, Μίνι Πετοσφαίριση, Μίνι Ποδόσφαιρο, Μίνι Τέννις, Αερόμπικ, Αθλητική Ψυχαγωγία και Αναψυχή, ΄ρση Βαρών, ΄σκηση και Χρόνιες Παθήσεις, Επιλογή, Αξιολόγηση Αθλητικών Ταλέντων, Η Διαδικασία της Επικοινωνίας, Ιστορία Ολυμπιακών Αγώνων, Κλασικό Μπαλέτο, Μορφολογία Μετρική, Μουσικοκινητική Ρυθμική Αγωγή, Οργάνωση Γηπεδικών Εγκαταστάσεων, Τραμπολίνο, Χοροθεραπεία

##### Δ' Εξάμηνο

Προπονητική-Εργαστήριο Προπονητικής, Στατιστική στη Φ.Α., Τραυματολογία - Πρώτες Βοήθειες, Μεθοδική Διδακτική, Ξένη Γλώσσα ΙV, Επιλογή 7 Μαθημάτων

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ: Αντισφαίριση ΙΙ, Βάρη (προπόνηση δύναμης) ΙΙ, Γυμναστική ΙΙ, Ελληνικοί Χοροί ΙΙ, Ενόργανη Γυμναστική ΙΙ, Καλαθοσφαίριση ΙΙ, Κλασικός Αθλητισμός ΙΙ, Κολύμβηση ΙΙ, Μπάντμιντον ΙΙ, Ναυαγοσωστική ΙΙ,

Πετοσφαίριση II, Ποδοσφαίριση II, Προσαρμοσμένη Φ.Α. II, Πυγμαχία II, Ρυθμική Γυμναστική II, Σκοποβολή II, Τάε Κβο Ντο II, Υδατοσφαίριση II, Χειροσφαίριση II, Mini Καλαθοσφαίριση, Mini Πετοσφαίριση, Mini Ποδόσφαιρο, Mini Τέννις, Αερόμπικ , Αθλητική Ψυχαγωγία και Αναψυχή, ΄ρση Βαρών, ΄σκηση και Χρόνιες Παθήσεις, Επιλογή, Αξιολόγηση Αθλητικών Ταλέντων, Η Διαδικασία της Επικοινωνίας, Ιστορία Ολυμπιακών Αγώνων, Κλασικό Μπαλέτο, Μορφολογία Μετρική, Μουσικοκινητική Ρυθμική Αγωγή, Οργάνωση Γηπεδικών Εγκαταστάσεων, Τραμπολίνο, Χοροθεραπεία

#### Ε' Εξάμηνο

Τεχνικές Έρευνα-Εργαστήριο Τεχνικών Έρευνας, Βιοκινητική-Εργαστήριο Βιοκινητικής, Αθλητική Ψυχολογία, Διατροφή, Ξένη Γλώσσα V, Κύρια Ειδικότητα I, Δευτερεύουσα Ειδικότητα I-Εργαστήριο Επιστημονικής Προσέγγισης Διπλωματικής Εργασίας\*

\*Προαπαιτούμενο για την εκπόνηση Διπλωματικής ή Προαιρετικής Διπλωματικής Εργασίας

#### ΣΤ' Εξάμηνο

Εφαρμοσμένη Ψυχολογία, Μετρήσεις-Αξιολογήσεις-Εργαστήριο Μετρήσεων - Αξιολογήσεων, Αθλητική Φυσιολογία, Διδασκαλία κινητικών δεξιοτήτων, Ξένη Γλώσσα VI, Κύρια Ειδικότητα II, Δευτερεύουσα Ειδικότητα II, Εργαστήριο Ανάλυσης και Παρουσίασης Δεδομένων μέσω Η/Υ\*

\*Προαπαιτούμενο για την εκπόνηση Διπλωματικής ή Προαιρετικής Διπλωματικής Εργασίας

#### Ζ' Εξάμηνο

Μεθοδική Διδακτική (πρακτική), Αθλητικές Κακώσεις - Αποκατάσταση-Εργαστήριο Αποκατάστασης, Αθλητική Διοίκηση, Ξένη Γλώσσα VII\*, Κύρια Ειδικότητα III, Ειδικά Θέματα Κατεύθυνσης I\*\*, Δευτερεύουσα Ειδικότητα I ή Διπλωματική Εργασία

\*Η παρακολούθηση του μαθήματος της Ξένης Γλώσσας είναι προαιρετική

\*\*Περιλαμβάνει ειδικά θέματα Ψυχολογίας, Διατροφής, Προπονητικής, Εργοφυσιολογίας, Διδασκαλίας Δεξιοτήτων, Βιοκινητικής και Μεθοδικής Διδακτικής

#### Η' Εξάμηνο

Μεθοδική Διδακτική (πρακτική), Αθλητικές Παθήσεις - Αποκατάσταση-Εργαστήριο Αποκατάστασης, Αθλητική Βιοκινητική, Ξένη Γλώσσα VIII\*, Κύρια Ειδικότητα IV, Ειδικά Θέματα Κατεύθυνσης II\*\*, Δευτερεύουσα Ειδικότητα II ή Διπλωματική Εργασία

\*Η παρακολούθηση του μαθήματος της Ξένης Γλώσσας είναι προαιρετική

\*\*Περιλαμβάνει ειδικά θέματα Ψυχολογίας, Διατροφής, Προπονητικής, Εργοφυσιολογίας, Διδασκαλίας Δεξιοτήτων, Βιοκινητικής και Μεθοδικής Διδακτικής

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Προπονητική (Αγωνιστικός Αθλητισμός)

Β. Σχολική-Προσαρμοσμένη Φυσική Αγωγή

Γ. ΄σκηση και Υγεία

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

καθηγητές φυσικής αγωγής σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης,

προπονητές σε αθλητικά και πολιτιστικά σωματεία,

γυμναστές σε δήμους και επιχειρήσεις,

τεχνικοί σύμβουλοι και επιστημονικοί συνεργάτες σε αθλητικούς οργανισμούς και συναφείς φορείς,

ελεύθεροι επαγγελματίες, σε κέντρα αδυνατίσματος, γυμναστήρια, κατασκηνώσεις.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.phyed.duth.gr/>







## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Σέρρες

**Διεύθυνση:** Αγ. Ιωάννης, 62100 Σέρρες

**Τηλέφωνο:** 23210 64806, 991050, 67135, 991052

**Φαξ:** 23210 64806, 991049

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γυμναστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προπονητής αθλήματος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού έχουν σκοπό να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη της Φυσικής Αγωγής και του Αθλητισμού με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα, και να συμβάλλουν στην πρόοδο του Ελληνικού Αθλητισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΛΑΣΙΚΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ Ι, ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟ Ι, ΡΥΘΜΙΚΗ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ Ι, ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗ Ι, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ Ι, ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΙΚΗ Φ.Α. Ι, ΑΝΑΤΟΜΙΑ Ι, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Ι, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ Ι, ΠΡΩΤΕΣ ΒΟΗΘΕΙΕΣ, ΙΣΤΟΡΙΑ Φ.Α

##### Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΛΑΣΙΚΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ ΙΙ, ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟ ΙΙ, ΡΥΘΜΙΚΗ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙΙ, ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙΙ, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙΙ  
ΕΝΟΡΓΑΝΗ Ι, ΑΝΑΤΟΜΙΑ ΙΙ, ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΙΙ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙ, ΥΓΙΕΙΝΗ, ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ-ΜΕΘΟΛΟΓΙΑ, ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ

##### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΚΛΑΣΙΚΟΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΣ ΙΙΙ, ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟ ΙΙΙ, ΡΥΘΜΙΚΗ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙΙΙ, ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙΙΙ, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙΙΙ, ΕΝΟΡΓΑΝΗ ΙΙ, ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗ Ι, ΧΕΙΡΟΣΦΑΙΡΙΣΗ Ι, ΚΟΛΥΜΒΗΣΗ Ι, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι, ΒΙΟΚΙΝΗΤΙΚΗ Ι, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙΙΙ

##### Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ, ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟ ΙV, ΡΥΘΜΙΚΗ ΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙV, ΚΑΛΑΘΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙV, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙV, ΕΝΟΡΓΑΝΗ ΙΙΙ, ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙΙ, ΚΟΛΥΜΒΗΣΗ ΙΙ, ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΙΙ, ΒΙΟΚΙΝΗΤΙΚΗ ΙΙ, ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ ΙV

##### Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙΙ, ΧΕΙΡΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙΙ, ΚΟΛΥΜΒΗΣΗ ΙΙ, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙV, ΧΟΡΟΙ Ι, ΕΙΔΙΚΗ ΑΓΩΓΗ, ΠΡΟΠΟΝΗΤΙΚΗ Ι, ΕΡΓΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ, ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ Ι, ΑΘΛΗΤΙΑΤΡΙΚΗ Ι, ΚΙΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ

##### ΣΤ' ΕΞΑΜΗΝΟ

ΠΕΤΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙV, ΧΕΙΡΟΣΦΑΙΡΙΣΗ ΙV, ΚΟΛΥΜΒΗΣΗ ΙV, ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗ ΓΥΜΝΑΣΤΙΚΗ ΙV, ΧΟΡΟΙ ΙΙ, ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΝΕΝΗ Φ.Α., ΠΡΟΠΟΝΗΤΙΚΗ ΙΙ, ΕΡΓΟΜΕΤΡΙΑ, ΦΥΣΙΚΟΘΕΡΑΠΕΙΑ ΙΙ, ΑΘΛΗΤΙΑΤΡΙΚΗ ΙΙ, ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ

##### Ζ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Α' ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ Ι, Β' ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ Ι, ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ

##### Η' ΕΞΑΜΗΝΟ

Α' ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΙΙ, Β' ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΙΙ, ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

καθηγητές φυσικής αγωγής σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης,

προπονητές σε αθλητικά και πολιτιστικά σωματεία,

γυμναστές σε δήμους και επιχειρήσεις,

τεχνικοί σύμβουλοι και επιστημονικοί συνεργάτες σε αθλητικούς οργανισμούς και συναφείς φορείς,

ελεύθεροι επαγγελματίες, σε κέντρα αδυνατίσματος, γυμναστήρια, κατασκηνώσεις.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/tefaa-sr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Τρίκαλα

**Διεύθυνση:** Καρνές, 42100 Τρίκαλα

**Τηλέφωνο:** 24310 47000, 47043, 47003

**Φαξ:** 24310 47042

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γυμναστής](#), [Καθηγητής Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης](#), [Προπονητής αθλήματος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού έχουν σκοπό να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να καλλιεργούν και να προάγουν την επιστήμη της Φυσικής Αγωγής και του Αθλητισμού με την ακαδημαϊκή και εφαρμοσμένη διδασκαλία και έρευνα, και να συμβάλλουν στην πρόοδο του Ελληνικού Αθλητισμού.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Α΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Κλασικός Αθλητισμός Ι, Ανατομία, Εισαγωγή στη Θεωρία της Αθλητικής Επιστήμης, Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) Ι, Παιδαγωγική Γυμναστική Ι, Ελληνικοί Παραδοσιακοί Χοροί Ι, Καλαθοσφαίριση Ι, Αθλητική Ψυχολογία Ι, Μουσική Ι

Επιλογής: Αντισφαίριση (Τένις), Χιονοδρομία, Εισαγωγή στον Κλασικό Χορό, Ποδόσφαιρο Γυναικών

##### Β΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Κλασικός Αθλητισμός ΙΙ, Κοινωνιολογία του Αθλητισμού, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές (Η/Υ), Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) ΙΙ, Παιδαγωγική Γυμναστική ΙΙ, Ελληνικοί Παραδοσιακοί Χοροί ΙΙ, Καλαθοσφαίριση ΙΙ, Αθλητική Ψυχολογία ΙΙ, Μουσική ΙΙ Φυσιολογία, Βιοχημεία της άσκησης

Επιλογής: Εκμάθηση της Κολύμβησης, Επιτραπέζια Αντισφαίριση, Ορειβασία - Αναρρίχηση, Αθλητική Ψυχαγωγία και Αναψυχή

##### Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Ιστορία της Φυσ. Αγωγής & του Αθλητισμού, Ενόργανη Γυμναστική Ι Πετοσφαίριση Ι, Ρυθμική Γυμναστική Ι (κορίτσια), Χειροσφαίριση Ι, Κολύμβηση Ι, Ποδόσφαιρο Ανδρών Ι (αγόρια), Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) ΙΙΙ, Προπονητική Ι, Εργοφυσιολογία Ι

Επιλογής: Χιονοδρομία: Ορειβατικό Σκι, Σκι Αντοχής, Snowboard, Η/Υ (Excel), Ολυμπιακοί Αγώνες, Πάλη, Μουσικοκινητική - Χορευτική Αγωγή, Κινητική Μάθηση, Αερόμπικ

##### Δ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Ενόργανη Γυμναστική ΙΙ, Πετοσφαίριση ΙΙ, Ρυθμική Γυμναστική ΙΙ (κορίτσια), Χειροσφαίριση ΙΙ, Κολύμβηση ΙΙ, Ποδόσφαιρο Ανδρών ΙΙ (αγόρια), Ξένη Γλώσσα (Αγγλικά) ΙV, Προπονητική ΙΙ, Εργοφυσιολογία ΙΙ

Επιλογής: Ναυαγοσωστική, Κλασικός Χορός, Οργάνωση Αθλητικών Σωματείων, Ομάδων, (Αθλητικό Μάνατζμεντ), Ποδηλασία, Μαζικός Αθλητισμός

##### Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Κύρια ειδικότητα Ι, Πρώτη Δευτερεύουσα ειδικότητα Ι, Στατιστική, Διδακτική & Μεθοδική της Φυσικής Αγωγής (Θεωρία) Ι, Βιοκινητική Ι

Επιλογής: Ψυχολογική Υποστήριξη Αγωνιστικού Αθλητισμού, Τεχνικές Ασκήσεων Ανάπτυξης Ταχυδύναμης, Εισαγωγή στους Ευρωπαϊκούς & Λατινικούς Χορούς, Εργαστήριο Αθλητικής Ψυχολογίας Ι, Βιοκινητική Αξιολόγηση της Αθλητικής Απόδοσης, Ξένη γλώσσα (αθλητική ορολογία), Περιβαλλοντολογική Εκπαίδευση

##### ΣΤ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Κύρια ειδικότητα ΙΙ, Πρώτη Δευτερεύουσα ειδικότητα ΙΙ, Μεθοδολογία Έρευνας, Διδακτική & Μεθοδική της

Φυσικής Αγωγής, (Πρακτική στα Σχολεία) II, Παιδαγωγική του Αθλητισμού, Βιοκινητική II  
Επιλογής: Σύγχρονος Χορός, Τεχνικές Βασικών Ασκήσεων Αρσης Βαρών, Βιοχημική Αξιολόγηση της Αθλητικής Απόδοσης, Εργαστήριο Αθλητικής Ψυχολογίας II, Ξένη γλώσσα (Μετάφραση κειμένων), Ευρωπαϊκοί & Λατινικοί Χοροί, Παραδοσιακοί Ρυθμοί: Κρουστά Όργανα, Δημοτικό Τραγούδι, Εθνολογία - Εθνοχορολογία, Βιοκινητική Αξιολόγηση της Αθλητικής Τεχνικής, Εισαγωγή στην Ελληνική Παραδοσιακή Μουσική, Λαογραφία, Χορολογία - Χορογραφία

#### Ζ΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Κύρια ειδικότητα III, Δεύτερη Δευτερεύουσα ειδικότητα I, Αθλητιατρική I, Αθλητική Φυσικοθεραπεία - Στάση I,

Επιλογής: Πρώτες βοήθειες, Εργοφυσιολογική Αξιολόγηση της Αθλητικής Απόδοσης, Η/Υ (SPSS), Αθλητική Διατροφή, Ετήσιος Προγραμματισμός στα Ατομικά Αθλήματα, Οργάνωση-Διοίκηση Αθλητικών Δραστηριοτήτων Αναψυχής, Ελληνική Παραδοσιακή Μουσική, Υδατοσφαίριση  
Διπλωματική Εργασία

#### Η΄ ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά: Κύρια ειδικότητα IV, Δεύτερη Δευτερεύουσα ειδικότητα II, Αθλητιατρική II, Αθλητική Φυσικοθεραπεία II

Επιλογής: Αθλητισμός και Καρδιά, Ετήσιος Προγραμματισμός στα Ομαδικά Αθλήματα, Ψυχολογική Υποστήριξη Αναψυχικού Αθλητισμού, Κατασκηνωτικά, Παραποτάμιες Δραστηριότητες, Καταδύσεις

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα ως:

καθηγητές φυσικής αγωγής σε όλες τις βαθμίδες της Εκπαίδευσης,

προπονητές σε αθλητικά και πολιτιστικά σωματεία,

γυμναστές σε δήμους και επιχειρήσεις,

τεχνικοί σύμβουλοι και επιστημονικοί συνεργάτες σε αθλητικούς οργανισμούς και συναφείς φορείς,

ελεύθεροι επαγγελματίες, σε κέντρα αδυνατίσματος, γυμναστήρια, κατασκηνώσεις.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.pe.uth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικοθεραπείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Καβάλας και Μητροδώρου 24, 10441 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5385674

**Φαξ:** 210 5385688

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός υδροθεραπείας και λουτροθεραπείας](#), [Φυσιοθεραπευτής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των σπουδαστών, ώστε να μπορούν με την συνεργασία των αρμοδίων ιατρών, να εφαρμόζουν τεχνικές και μεθόδους για την αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας των οργάνων και των μελών του ανθρώπινου σώματος, για την ανακούφιση από τους πόνους και την αποφυγή μόνιμης σωματικής αναπηρίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική Ι, Φυσιολογία Ι, Κινησιολογία Ι, Βιοφυσική, Βιοχημεία, Βιομετρία -Βιοστατιστική, Ψυχολογία, Κοινωνιολογία, Στοιχεία Πληθυσμιακής Υγιεινής, Φυσική Αγωγή Ι.

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομική ΙΙ, Φυσιολογία ΙΙ, Κινησιολογία ΙΙ, Ορθοπεδική, Χειρουργική, Νοσολογία Ι, Ρευματολογία, Μάλαξη Ι, Φυσική Αγωγή ΙΙ Ξένη Γλώσσα Ι.

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κινησιολογία ΙΙΙ, Νευρολογία, Παθοφυσιολογία, Νοσολογία ΙΙ, Φυσιοθεραπεία ΙΓ, Φυσιοθεραπεία 2Γ, Φυσιοθεραπεία 3Γ, Μάλαξη ΙΙ, Φυσική Ιατρική & Αποκατάσταση Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ.

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εργοφυσιολογία, Ειδική Νευροφυσιολογία, Υδροηλεκτροθεραπεία Φυσιοθεραπεία ΙΔ, Φυσιοθεραπεία ΙΙΔ, Αποκατάσταση Νευρολογικών, Παθήσεων Ι, Παιδιατρική, Φυσική Ιατρική & Αποκατάσταση ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ, Στοιχεία Ακτινολογίας.

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αποκατάσταση Νευρολογικών Παθήσεων ΙΙ, Φυσική Ιατρική & Αποκατάσταση ΙΙΙ, Κλινική ΄σκησι Ι, Ξένη Γλώσσα Ορολογία.

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική Φυσιοθεραπεία, Αθλητιατρική, Κλινική ΄σκησι ΙΙ, Σεμινάριο Τελειόφοιτων.

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκησι, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

στο δημόσιο και ευρύτερο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, κλινικές, υγειονομικές υπηρεσίες, ασφαλιστικά ταμεία και θεραπευτήρια,

σε ερευνητικά κέντρα, κέντρα αποκατάστασης, σε αθλητικές ομοσπονδίες και συλλόγους, σε ιδιωτικά εργαστήρια φυσικοθεραπείας, σε ιαματικές πηγές-υδροθεραπείας και σε κέντρα κοινοτικής προληπτικής,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teiath.gr/seyp/physiotherapy/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικοθεραπείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Αίγιο

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 26910 61150

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός υδροθεραπείας και λουτροθεραπείας](#), [Φυσιοθεραπευτής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των σπουδαστών, ώστε να μπορούν με την συνεργασία των αρμοδίων ιατρών, να εφαρμόζουν τεχνικές και μεθόδους για την αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας των οργάνων και των μελών του ανθρώπινου σώματος, για την ανακούφιση από τους πόνους και την αποφυγή μόνιμης σωματικής αναπηρίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Τμήμα Φυσικοθεραπείας έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και την μετάδοση των γνώσεων στην Επιστήμη και την τεχνολογία, που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο της Φυσικοθεραπείας, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα. Επίσης, να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Δομή των σπουδών

Οι σπουδές διαρκούν οκτώ εξάμηνα. Στη διάρκεια των επτά πρώτων εξαμήνων, η θεωρητική εκπαίδευση συνδυάζεται με την πρακτική και κλινική άσκηση για την ανάπτυξη γνώσεων, δεξιοτήτων και εμπειριών με σκοπό την εκπαίδευση των φοιτητών, στην απόκτηση γνώσεων και εμπειρίας στις ανάγκες του επαγγέλματος.

Το περιεχόμενο σπουδών είναι δομημένο κατά τρόπο ώστε οι πτυχιούχοι να είναι σε θέση να αξιολογούν δυσλειτουργίες του ανθρώπινου σώματος για τις οποίες η φυσικοθεραπεία επιλέγεται και μπορεί να αντιμετωπίσει, καθώς και να επιλέγουν και να εφαρμόζουν τις κατάλληλες μεθόδους και τα μέσα για την πρόληψη και αποκατάστασή τους.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Ανατομική - Φυσιολογία I, Ανθρώπινη Στάση Κίνηση, Βιομετρία - Βιοπληροφορική, Βιοχημεία, Κοινωνιολογία, Ψυχολογία

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Ανατομική - Φυσιολογία II, Κινησιολογία, Νοσολογία - Παθολογία, Τεχνικές Θεραπευτικής Μάλαξης, Ορθοπεδική

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Κινησιοθεραπεία, Ηλεκτροθεραπεία, Βιολογική Μηχανή, Αναπνευστική Φυσικοθεραπεία, Νευρολογία - Νευροφυσιολογία, Στοιχεία Διαγνωστικής Απεικόνισης

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Τεχνικές κινητοποίησης Αρθρώσεων & Μαλακών Μορίων, Κλινική ?σκηση I, Υδροθεραπεία, Φυσικοθεραπευτική Αξιολόγηση, Φυσικοθεραπεία σε Παθήσεις Κακώσεις του Κυκλοφοριακού Συστήματος  
Επιλογής Υποχρεωτικά: Δεοντολογία, Οικογενειακός Προγραμματισμός

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Τεχνικές Νευρομυϊκής Επανεκπαίδευσης, Κλινική ?σκηση II, Ορολογία Ξένης Γλώσσας, Φυσ/πεία σε παθήσεις Κακώσεις του Μυοσκελετικού Συστήματος, Παιδιατρική



Επιλογής Υποχρεωτικά: Προσθετική - Ορθωτική - Βοηθήματα, Φυσιοθεραπεία στη Χειρουργική, Φυσικοθεραπεία στη Γηριατρική

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Κλινική Ώσκηση ΙΙΙ, Φυσικ/πεία σε παθήσεις Κακώσεις του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος, Φυσικ/πεία σε Παθήσεις Κακώσεις του Περιφερειακού Νευρικού Συστήματος, Μεθοδολογία της Έρευνας στη Φυσικοθεραπεία  
Επιλογής Υποχρεωτικά: Πληροφορική, Αρχές Οικολογίας

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Κλινική Ώσκηση ΙV, Προληπτική Φυσικοθεραπεία/Εργονομία, Φυσικοθεραπεία στην Αθλιατρική  
Επιλογής Υποχρεωτικά: Πρώτες βοήθειες, Διατροφή και Θρεπτική Αξία Τροφίμων, Φυσικ/πεία στην Παιδιατρική, Φυσικ/πεία στην Μαιευτική-Γυναικολογία-Ουρολογία, Ειδική Φυσική Αγωγή

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική Ώσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Τα επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων του Τμήματος Φυσικοθεραπείας ορίζονται από το ως άνω Π.Δ., που προβλέπει ότι οι απόφοιτοι αυτοί φέρουν τον επαγγελματικό τίτλο "Φυσικοθεραπευτές ή Φυσιοθεραπευτές" και απασχολούνται, είτε αυτοδύναμα, είτε σε συνεργασία με τους γιατρούς, μετά από σχετική ιατρική διάγνωση, με την πρόληψη, βελτίωση και αποκατάσταση παθολογικών καταστάσεων, συγγενών και επίκτητων, καθώς και τραυματικών βλαβών που προκαλούν διαταραχές στο ερειστικό, μυϊκό, νευρικό, αναπνευστικό και καρδιαγγειακό σύστημα.

Έχουν δικαίωμα απασχόλησης στο δημόσιο και στον ευρύτερο δημόσιο τομέα, στον ιδιωτικό τομέα ή ως ελεύθεροι επαγγελματίες, μπορούν δε να ιδρύσουν ιδιωτικά εργαστήρια Φυσικοθεραπείας κατά τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (Π.Δ.29/87). Η άσκηση του επαγγέλματος προϋποθέτει απόκτηση άδειας ασκήσεως επαγγέλματος, που χορηγείται από τις υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας - Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

στο δημόσιο και ευρύτερο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, κλινικές, υγειονομικές υπηρεσίες, ασφαλιστικά ταμεία και θεραπευτήρια,

σε ερευνητικά κέντρα, κέντρα αποκατάστασης, σε αθλητικές ομοσπονδίες και συλλόγους, σε ιδιωτικά εργαστήρια φυσικοθεραπείας, σε ιαματικές πηγές-υδροθεραπείας και σε κέντρα κοινοτικής προληπτικής,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://195.251.20.34/www.teipat.gr>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικοθεραπείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Αλεξάνδρειο ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791165

**Φαξ:** 2310 791120

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός υδροθεραπείας και λουτροθεραπείας](#), [Φυσιοθεραπευτής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των σπουδαστών, ώστε να μπορούν με την συνεργασία των αρμοδίων ιατρών, να εφαρμόζουν τεχνικές και μεθόδους για την αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας των οργάνων και των μελών του ανθρώπινου σώματος, για την ανακούφιση από τους πόνους και την αποφυγή μόνιμης σωματικής αναπηρίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το Τμήμα Φυσικοθεραπείας έχει ως αποστολή να προάγει την ανάπτυξη και την μετάδοση των γνώσεων στην Επιστήμη και την τεχνολογία, που περιλαμβάνει το γνωστικό αντικείμενο της Φυσικοθεραπείας, με τη διδασκαλία και την εφαρμοσμένη έρευνα. Επίσης, να παρέχει στους φοιτητές τα απαραίτητα εφόδια που εξασφαλίζουν την άρτια εκπαίδευση/κατάρτισή τους για την επιστημονική και επαγγελματική τους σταδιοδρομία και εξέλιξη.

#### Δομή των σπουδών

Οι σπουδές διαρκούν οκτώ εξάμηνα. Στη διάρκεια των επτά πρώτων εξαμήνων, η θεωρητική εκπαίδευση συνδυάζεται με την πρακτική και κλινική άσκηση για την ανάπτυξη γνώσεων, δεξιοτήτων και εμπειριών με σκοπό την εκπαίδευση των φοιτητών, στην απόκτηση γνώσεων και εμπειρίας στις ανάγκες του επαγγέλματος.

Το περιεχόμενο σπουδών είναι δομημένο κατά τρόπο ώστε οι πτυχιούχοι να είναι σε θέση να αξιολογούν δυσλειτουργίες του ανθρώπινου σώματος για τις οποίες η φυσικοθεραπεία επιλέγεται και μπορεί να αντιμετωπίσει, καθώς και να επιλέγουν και να εφαρμόζουν τις κατάλληλες μεθόδους και τα μέσα για την πρόληψη και αποκατάστασή τους.

#### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Ανατομική - Φυσιολογία I, Ανθρώπινη Στάση Κίνηση, Βιομετρία - Βιοπληροφορική, Βιοχημεία, Κοινωνιολογία, Ψυχολογία

#### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Ανατομική - Φυσιολογία II, Κινησιολογία, Νοσολογία - Παθολογία, Τεχνικές Θεραπευτικής Μάλαξης, Ορθοπεδική

#### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Κινησιοθεραπεία, Ηλεκτροθεραπεία, Βιολογική Μηχανή, Αναπνευστική Φυσικοθεραπεία, Νευρολογία - Νευροφυσιολογία, Στοιχεία Διαγνωστικής Απεικόνισης

#### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Τεχνικές κινητοποίησης Αρθρώσεων & Μαλακών Μορίων, Κλινική Άσκηση I, Υδροθεραπεία, Φυσικοθεραπευτική Αξιολόγηση, Φυσικοθεραπεία σε Παθήσεις Κακώσεις του Κυκλοφοριακού Συστήματος  
Επιλογής Υποχρεωτικά: Δεοντολογία, Οικογενειακός Προγραμματισμός

#### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Τεχνικές Νευρομυϊκής Επανεκπαίδευσης, Κλινική Άσκηση II, Ορολογία Ξένης Γλώσσας, Φυσ/πεία σε παθήσεις Κακώσεις του Μυοσκελετικού Συστήματος, Παιδιατρική

Επιλογής Υποχρεωτικά: Προσθετική - Ορθωτική - Βοηθήματα, Φυσιοθεραπεία στη Χειρουργική, Φυσικοθεραπεία στη Γηριατρική

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Κλινική ΄σκηση III, Φυσικ/πεία σε παθήσεις Κακώσεις του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος, Φυσικ/πεία σε Παθήσεις Κακώσεις του Περιφερειακού Νευρικού Συστήματος, Μεθοδολογία της Έρευνας στη Φυσικοθεραπεία

Επιλογής Υποχρεωτικά: Πληροφορική, Αρχές Οικολογίας

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Κλινική ΄σκηση IV, Προληπτική Φυσικοθεραπεία/Εργονομία, Φυσικοθεραπεία στην Αθλιατρική

Επιλογής Υποχρεωτικά: Πρώτες βοήθειες, Διατροφή και Θρεπτική Αξία Τροφίμων, Φυσικ/πεία στην Παιδιατρική, Φυσικ/πεία στην Μαιευτική-Γυναικολογία-Ουρολογία, Ειδική Φυσική Αγωγή

Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:** Τα επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων του Τμήματος Φυσικοθεραπείας ορίζονται από το ως άνω Π.Δ., που προβλέπει ότι οι απόφοιτοι αυτοί φέρουν τον επαγγελματικό τίτλο "Φυσικοθεραπευτές ή Φυσιοθεραπευτές" και απασχολούνται, είτε αυτοδύναμα, είτε σε συνεργασία με τους γιατρούς, μετά από σχετική ιατρική διάγνωση, με την πρόληψη, βελτίωση και αποκατάσταση παθολογικών καταστάσεων, συγγενών και επίκτητων, καθώς και τραυματικών βλαβών που προκαλούν διαταραχές στο ερειστικό, μυϊκό, νευρικό, αναπνευστικό και καρδιαγγειακό σύστημα.

Έχουν δικαίωμα απασχόλησης στο δημόσιο και στον ευρύτερο δημόσιο τομέα, στον ιδιωτικό τομέα ή ως ελεύθεροι επαγγελματίες, μπορούν δε να ιδρύσουν ιδιωτικά εργαστήρια Φυσικοθεραπείας κατά τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (Π.Δ.29/87). Η άσκηση του επαγγέλματος προϋποθέτει απόκτηση άδειας ασκήσεως επαγγέλματος, που χορηγείται από τις υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας - Πρόνοιας και Κοινωνικών Ασφαλίσεων.

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

στο δημόσιο και ευρύτερο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, κλινικές, υγειονομικές υπηρεσίες, ασφαλιστικά ταμεία και θεραπευτήρια,

σε ερευνητικά κέντρα, κέντρα αποκατάστασης, σε αθλητικές ομοσπονδίες και συλλόγους, σε ιδιωτικά εργαστήρια φυσικοθεραπείας, σε ιαματικές πηγές-υδροθεραπείας και σε κέντρα κοινοτικής προληπτικής,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teithe.gr/cgi-bin/stfysiotherapeias.cgi>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικοθεραπείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας

**Πόλη:** Λαμία

**Διεύθυνση:** 3ο χιλ. Παλιάς Εθνικής Οδού Αθηνών-Λαμίας, 35100 Λαμία

**Τηλέφωνο:** 22310 48025, 60176 (-177)

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Ειδικός υδροθεραπείας και λουτροθεραπείας](#), [Φυσιοθεραπευτής](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η θεωρητική και πρακτική κατάρτιση των σπουδαστών, ώστε να μπορούν με την συνεργασία των αρμοδίων ιατρών, να εφαρμόζουν τεχνικές και μεθόδους για την αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας των οργάνων και των μελών του ανθρώπινου σώματος, για την ανακούφιση από τους πόνους και την αποφυγή μόνιμης σωματικής αναπηρίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία I, Φυσιολογία I, Κινησιολογία I, Βιοχημεία, Βιομετρία - Βιοστατιστική, Φυσική Αγωγή I, Κοινωνιολογία, Στοιχεία Πληθυσμιακής Υγιεινής, Ξένη Γλώσσα I.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ανατομία II, Φυσιολογία II, Κινησιολογία II, Ψυχολογία, Νοσολογία I, Βιοφυσική, Μάλαξη I, Φυσική Αγωγή II, Ξένη Γλώσσα II.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κινησιολογία III, Φυσικοθεραπεία IIIΓ, Μάλαξη II, Νοσολογία II, Χειρουργική, Νευρολογία, Ορθοπαιδική, Ξένη Γλώσσα III.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Υδροηλεκτροθεραπεία, Φυσικοθεραπεία ΙΓ, Φυσικοθεραπεία ΙΔ, Φυσική Ιατρική & Αποκατάσταση, Παθοφυσιολογία, Ρευματολογία, Στοιχεία Ακτινολογίας, Ξένη Γλώσσα - Ορολογία.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αποκατάσταση Νευρολογικών Παθήσεων I, Φυσικοθεραπεία IIIΓ, Φυσικοθεραπεία ΙΔ, Αθλητιατρική, Εργοφυσιολογία, Ειδική Νευροφυσιολογία, Παιδιατρική, Φυσική Ιατρική & Αποκατάσταση II.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κλινική ΄σκησι I, Αποκατάσταση Νευρολογικών Παθήσεων II, Φυσική Ιατρική & Αποκατάσταση III.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Κλινική ΄σκησι II, Πρακτική Φυσικοθεραπεία, Σεμινάριο Τελειοφοίτων.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκησι, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν ν' απασχοληθούν:

στο δημόσιο και ευρύτερο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα σε νοσοκομεία, κέντρα υγείας, κλινικές, υγειονομικές υπηρεσίες, ασφαλιστικά ταμεία και θεραπευτήρια,

σε ερευνητικά κέντρα, κέντρα αποκατάστασης, σε αθλητικές ομοσπονδίες και συλλόγους, σε ιδιωτικά εργαστήρια

φυσικοθεραπείας, σε ιαματικές πηγές-υδροθεραπείας και σε κέντρα κοινοτικής προληπτικής, ως ελεύθεροι επαγγελματίες, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.phys.teilam.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Τεχνολογίας Πετρελαίου και Φυσικού Αερίου

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Καβάλα

**Διεύθυνση:** Κτιριακό Συγκρότημα Αγ. Λουκά, 65404 Καβάλα

**Τηλέφωνο:** 2510 462146

**Φαξ:** 2510 462147

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνολόγος Πετρελαίου](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύει τους σπουδαστές του, ώστε να αναδειχθούν σε τεχνολόγους ειδικούς να ασχοληθούν με τη μελέτη, την έρευνα, την παραγωγή, την επεξεργασία και την εκμετάλλευση του πετρελαίου και λοιπών υδρογονανθράκων, καθώς επίσης με κάθε παραγωγική διαδικασία που αφορά στην εκμετάλλευση ενεργειακών πόρων.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά Ι, Φυσική Ι, Ηλεκτροτεχνία, Τεχνική Μηχανική, Τεχνικό Σχέδιο, Αναλυτική Χημεία Ι, Ανόργανη Χημεία Ι, Γενική Γεωλογία Ι, Αγγλικά Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Αντοχή Υλικών, Ηλεκτρονικά Υ, Αναλυτική Χημεία ΙΙ, Ανόργανη Χημεία ΙΙ, Γενική Γεωλογία ΙΙ, Αγγλικά ΙΙ, Εργαστ. Τεχνολ. Οργάνων

##### Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά ΙΙΙ, Φυσικοχημεία, Μηχανική Ρευστών, Οργανική Χημεία, Κοιτασματολογία Πετρελαίου, Αγγλικά ΙΙΙ

##### Εξάμηνο 4ο

Προγραμματισμός Η/Υ Ι, Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου, Εναλλαγή Θερμότητας, Ειδική Χημ. Μηχανολογία Ι, Ενόργανη Ανάλυση, Γεωτρ. Μεγάλου Βάθους Ι, Αγγλικά ΙV

##### Εξάμηνο 5ο

Χημ. & Τεχν. Προϊόντων Πετρ.Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Αγγλικά V, Θερμικοί Διαχωρισμοί, Επεξεργασία Πετρελαίου, Ειδική Χημ. Μηχανολογία ΙΙ, Γεωφυσική, Γεωτρ. Μεγάλου Βάθους ΙΙ, Όργ. Ρυθμ. & Ελέγχου Γεωτρ.

##### Εξάμηνο 6ο

Γεωφυσικές Καταγραφές Χημ. & Τεχν. Προϊόντων Πετρ. ΙΙ, Μεταφ. Και Αποθήκ. Καυσίμων, Όργ. Ελέγχου Και Αυτοματισμού, Προστασία Περιβάλλοντος, Ασφάλεια Εργασίας, Χημ. Και Τεχν. Πολυμερών, Σχέδιο Χημικών Βιομηχανιών, Παραγ. Α.Πετρ. Και Φ.Αερίου, Οικονομοτεχνική Ανάλυση Β10

Προαιρετικά Μαθήματα :

##### Εξάμηνο 1ο

Βασική Εργαστηριακή Κατάρτιση, Εργαλεία Πληροφορικής, Γερμανικά Ι

##### Εξάμηνο 2ο

Βασικές Έννοιες Φυσικοχημείας, Ειδικά Θέματα Οργαν. Χημείας, Γερμανικά ΙΙ

##### Εξάμηνο 3ο

Θέματα Υδρογεωλογίας, Χημεία Οργανομεταλλικών Ενώσεων, Γερμανικά ΙΙΙ

#### Εξάμηνο 4ο

Θερμοδυναμική Πετρελαίου, Μηχανική Ταμειυτήρων Πετρελαίου Και Φυσικού Αερίου, Γερμανικά IV

#### Εξάμηνο 5ο

Χρήση Και Εξοικονόμηση Ενέργειας, Στη Βιομηχανία, Θέματα Εκμετάλλευσης, Γεωθερμικών Ενεργ. Πηγών, Βάσεις Δεδομένων

#### Εξάμηνο 6ο

Θέματα Μεταφοράς Αερίων Καυσίμων, Διαφραφίες Παραγωγής

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 7**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι τεχνολόγοι πετρελαίου μπορούν να εργασθούν:

σε σχετικές υπηρεσίες του Υπουργείου Ανάπτυξης και άλλων υπουργείων

σε δημόσιους οργανισμούς,

σε διυλιστήρια, σε βιομηχανίες πετροχημικών,

στην γεωλογική έρευνα, σε μονάδες κατεργασίας πλαστικών και ελαστικών υλών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://petrotech.teikav.edu.gr//>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών

**Πόλη:** Χανιά

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:** 28210 23004-6-8

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι η κατάρτιση των σπουδαστών του στην εφαρμογή της ηλεκτρονικής και της πληροφορικής σε τομείς που σχετίζονται με την ανάπτυξη των συστημάτων διαχείρισης των ήπιων μορφών ενέργειας, του περιβάλλοντος, των υδάτινων πόρων και του αγροτικού περιβάλλοντος.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική, Χημεία I, Πληροφορική I, Σχέδιο - cad, Ενέργεια, περιβάλλον και φυσικοί πόροι

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Χημεία II, Πληροφορική II, Τεχνική θερμοδυναμική, Ηλεκτρικά κυκλώματα, Αειφόρος ανάπτυξη και γενική οικολογία

Εξάμηνο 3ο

Περιβαλλοντική στατιστική, Αναλογικά-ψηφιακά ηλεκτρονικά, Γεωλογία, Γεωγραφικά συστήματα πληροφοριών, Κατασκευαστικές τεχνολογίες, Κοινωνιολογική προσέγγιση του περιβάλλοντος και των φυσικών πόρων

Εξάμηνο 4ο

Φαινόμενα μεταφοράς, Μικροελεγκτές, Μετρολογία, Γεωφυσική, Εισαγωγή στο γεωργικό περιβάλλον, Ενεργειακή οικονομία

Εξάμηνο 5ο

Συστήματα λήψης μετρήσεων και ελέγχου, Μετεωρολογία-κλιματολογία, Ήπιες μορφές ενέργειας I, Περιβαλλοντική νομοθεσία, Κατ' επιλογήν υποχρεωτικά (επιλογή δυο μαθημάτων): Τεχνολογία και διαχείριση υγρών αποβλήτων, Τεχνολογία γεωτρήσεων και αντλήσεων, Υδρογεωλογία, Τεχνολογία εντοπισμού υδατικών πόρων

Εξάμηνο 6ο

Τηλεπισκόπηση και ψηφιακή ανάλυση εικόνας, Ήπιες μορφές ενέργειας II, Περιβαλλοντική διοίκηση, Κατ' επιλογής υποχρεωτικά (επιλογή δυο μαθημάτων): Ατμοσφαιρική ρύπανση, Περιβαλλοντική γεωτεχνολογία, Τεχνολογία ελέγχου γεωργικού περιβάλλοντος, Φυσικές καταστροφές

Εξάμηνο 7ο

Έλεγχος ποιότητας ενεργειακών και περιβαλλοντικών συστημάτων, Τεχνολογίες σύζευξης ενεργειακών συστημάτων, Σχεδιασμός και διαχείριση συστημάτων ΑΠΕ, Υποχρεωτικά επιλογής (επιλογή δυο μαθημάτων): Τεχνολογία και έλεγχος ποιότητας αέρα, Διαχείριση υδατικών πόρων, Τεχνολογία και έλεγχος ποιότητας νερού, Τεχνολογία επεξεργασίας πόσιμου νερού

Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή εργασία, Πρακτική άσκηση

Προαιρετικά Μαθήματα 1ου και 2ου Εξαμήνου: Μηχανουργείο, Επιστήμη Υλικών, Στοιχεία Αντοχής Υλικών



Προαιρετικά Μαθήματα 3ου 4ου και 5ου Εξαμήνου: Περιβαλλοντική Χημεία, Οικονομικά των Επιχειρήσεων, Επιχειρησιακή έρευνα, Περιβαλλοντικός Γεωηλεκτρομαγνητισμός, Περιβαλλοντική μικροβιολογία

Προαιρετικά Μαθήματα 6ου και 7ου Εξαμήνου: Ενέργεια από Βιομάζα, Γεωθερμία και μικρά Υδροηλεκτρικά, Διαχείριση απορριμμάτων, Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων, Επιχειρησιακή Μετεωρολογία -Πρόγνωση καιρού, Πεπερασμένα Στοιχεία, Έλεγχος Ποιότητας Νερού

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και με την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι οι πτυχιούχοι μπορούν να απασχοληθούν:

ως μελετητές-κατασκευαστές-συντηρητές τεχνολογικών συστημάτων που αφορούν στη διαχείριση των φυσικών πόρων, ως τεχνολόγοι μηχανικοί σε οργανισμούς, επιχειρήσεις του ευρύτερου δημόσιου τομέα, σε ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα, στην νομαρχιακή και τοπική αυτοδιοίκηση, σε περιβαλλοντικούς φορείς και στις οικολογικές και περιβαλλοντικές οργανώσεις.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.chania.teiher.gr/electronics/electronicindex.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυτικής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** ΄ρτα

**Διεύθυνση:** Κωστακιοί, 47100 ΄ρτα

**Τηλέφωνο:** 26810 79223

**Φαξ:** 26810 72629

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Η αποστολή του τμήματος Φυτικής Παραγωγής είναι:

Η θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση των σπουδαστών σε όλα τα αντικείμενα τα οποία σχετίζονται με την εξέλιξη και τις εφαρμογές της Γεωπονικής Επιστήμης και

Η ανάπτυξη και διεξαγωγή εφαρμοσμένης επιστημονικής έρευνας για τη μελέτη και επίλυση προβλημάτων του γεωργικού τομέα σε περιφερειακό και εθνικό επίπεδο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γεωργική Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Βοτανική Ι, Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνολογία, Θερμοκηπιακές Κατασκευές

Εξάμηνο 2ο

Εδαφολογία, Βοτανική ΙΙ, Ειδική Γεωργία Ι, Ειδική Δενδροκομία Ι, Γεωργικά Μηχανήματα, Μελισσοκομία

Εξάμηνο 3ο

Αγγλικά Ι, Λιπασματολογία, Φυτοπροστασία Ι, Ειδική Γεωργία ΙΙ, Βιομετρία, Γεωργικές Κατασκευές, Υδροπονία

Εξάμηνο 4ο

Η/Υ Ι, Γενική Λαχανοκομία, Αρδρεύσεις-Στραγγίσεις, Φυτοπροστασία ΙΙ, Γενετική, Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων, Αγγλικά ΙΙ, Κλιμ. Γεωργ. Προειδ.

Εξάμηνο 5ο

Η/Υ ΙΙ, Ειδική Γεωργία ΙΙΙ, Κτηνοτροφικά Φυτά, Ειδική Δενδροκομία ΙΙ, Ειδική Λαχανοκομία, Φυλλόδια Γνωστική, Γεωργική Λογιστική, Βελτίωση Φυτών, Γεωργικοί Συν/μοί, Αγγλικά ΙΙΙ

Εξάμηνο 6ο

Ειδική Γεωργία ΙV, Σποροπαραγωγή, Ειδική Δενδροκομία ΙΙΙ, Ανθοκομία, Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων, Αξιοποίηση Εδαφών, Τεχνοοικονομική Ανάλυση, Ασφ. Εργ.Προστ. Περιβάλλοντος, Μετεωρολογία, Οινολογία

Εξάμηνο 7ο

Αγρ. Κοιν. & Ασφ. Αναπτ., Γεωργικές Βιομηχανίες, Μάρκετ Αγρ. Προϊόντων, Σεμινάριο, Βιολογική Καταπολέμηση, Ειδική Γεωργία V, Ειδική Φυτοπροστασία Φ.Μ.Κ., Ειδική Δενδροκομία ΙV, Ειδική Φυτοπροστασία

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι μπορούν να αξιοποιηθούν στα παρακάτω αντικείμενα και δραστηριότητες:

- Παραγωγή, τυποποίηση, συντήρηση, πιστοποίηση ποιότητας και εμπορία φυτικών προϊόντων.
- Πρόληψη και καταστολή επιβλαβών επιδράσεων στην παραγωγή των φυτικών προϊόντων.
- Παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού των καλλιεργούμενων φυτών.
- Εμπορία λιπασμάτων, φυτοπροστατευτικών προϊόντων, πολλαπλασιαστικού υλικού, Γεωργοοικονομικές μελέτες που συμβάλουν στον κατάλληλο εξοπλισμό και τη γενικότερη ανάπτυξη των γεωργικών εκμεταλλεύσεων.
- Εκτίμηση ζημιών που προκαλούν βιολογικές και αβιοτικές αντιξοότητες στις καλλιέργειες.
- Αναλύσεις εδαφών, φυτικών ιστών και αρδευτικού νερού.
- Συμμετοχή σε ερευνητικές δραστηριότητες γεωργικού περιεχομένου.
- Συνταγογράφηση φυτοπροστατευτικών προϊόντων.
- Ανάπτυξη και διάδοση σύγχρονων μεθόδων καλλιέργειας.
- Έλεγχος και πιστοποίηση παραγωγής βιολογικών προϊόντων.
- Παραγωγή και εμπορία οργανικών λιπασμάτων και οργανικών προϊόντων.
- Διαχείριση και προστασία του γεωργικού και του γενικότερου οικοσυστήματος.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiep.gr/deps/dep1/dep1.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυτικής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

**Τηλέφωνο:** 210 5294522

**Φαξ:** 210 5294525

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το τμήμα Φυτικής Παραγωγής έχει ως σκοπό την εκπαίδευση των φοιτητών του στον τομέα της Γεωπονίας, καθιστώντας τους ικανούς για την ποιοτική και ποσοτική βελτίωση της φυτικής παραγωγής και τη διεξαγωγή της έρευνας.

Οι ερευνητικές δραστηριότητες των μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος συνδέονται με τα προβλήματα και τις προοπτικές της Ελληνικής Γεωργίας και στοχεύουν στην αναζήτηση νέας γνώσης και στην ανάπτυξη νέας τεχνογνωσίας και τεχνολογίας, προς όφελος του ανθρώπου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γενική & Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στη Γεωπονία, Μαθηματικά, Μορφολογία Φυτών, Φυσική, Εισαγωγή στους Υπολογιστές & τον Προγραμματισμό τους, Αγγλικά

Εξάμηνο 2ο

Γενική Μικροβιολογία, Οργανική Χημεία, Πολιτική Οικονομία, Συστηματική Βοτανική, Βιοχημεία, Αγγλικά

Εξάμηνο 3ο

Γενετική, Οικολογία, Στατιστική, Φυσιολογία Φυτών, Ανατομία & Φυσιολογία Αγροτικών Ζώων, Γεωργική Υδραυλική, Αγγλικά

Εξάμηνο 4ο

Γενική & Συστηματική Εντομολογία, Εδαφολογία-Λιπασματολογία, Γεωργική Μετεωρολογία, Εισαγωγή στη Γεωργική Φαρμακολογία, Αγγλικά

Εξάμηνο 5ο

Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνία, Γενική Αμπελουργία, Γενική Λαχανοκομία, Γεωργικός Πειραματισμός, Γενική Φυτοπαθολογία, Αγγλικά

Εξάμηνο 6ο

Γεωργικές Βιομηχανίες, Γεωργική Οικονομία, Διατροφή Αγροτικών Ζώων, Γεωργική Μηχανολογία, Ειδική Γεωργία Ι, Ειδική Δενδροκομία (Φυλλοβόλα, Καρποφόρα Δένδρα), Αγγλικά

Εξάμηνο 7ο

Ανθοκομία Ι, Αρχές & Μέθοδοι Βελτίωσης Φυτών, Γεωργική Εντομολογία & Ζωολογία, Ειδική Γεωργία ΙΙ, Φυτικής Παραγωγής-Γεωπονικό Παν/μιο Αθηνών, Ειδική Δενδροκομία (Αειθαλή Καρποφόρα Δένδρα), Αρχές & Μέθοδοι Καταπολέμησης των Ασθενειών των Φυτών, Ειδικά Θέματα Αμπελουργίας Ι, Ειδικά Θέματα Οικολογίας, Αρδεύσεις

Εξάμηνο 8ο

Ειδική Αμπελουργία, Γεωργική Εντομολογία, Ειδική Λαχανοκομία, Ειδική Φυτοπαθολογία (Ασθένειες Καρποφόρων Δένδρων & Αμπέλου), Καλλωπιστικά Φυτά, Βελτίωση της ανθεκτικότητας των Φυτών-Βελτίωση Κηπευτικών, Αγροτική

Πολιτική Ι, Ειδική Γεωργική Φαρμακολογία, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων & Τροφίμων Ι, Ζιζανιολογία, Σηροτροφία-Μελισσοκομία

Εξάμηνο 9ο

Κατεύθυνση Ανθοκομίας & Αρχιτεκτονικής Τοπίου, Ανθοκομία ΙΙ, Οικολογία & Βιοκλιματολογία Αστικού Περιβάλλοντος, Κηποτεχνικά Έργα, Αρχιτεκτονική Τοπίου, Ειδική Φυτοπαθολογία (Ασθένειες Κηπευτικών, Καλλωπιστικών & Βιομηχανικών Φυτών), Ιολογία Φυτών, Τοπογραφία-Τηλεπισκόπηση, Κηπευτικά υπό κάλυψη

Κατεύθυνση Αρχιτεκτονικής Τοπίου

Βελτίωση Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Παραγωγή & Τεχνολογία Πολλαπλασιαστικού Υλικού Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Ειδική Γεωργία ΙΙΙ, Ασθένειες Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας, Ειδικά Θέματα Εδαφοκατεργασίας, Γεωργία ΙV, Διαχείριση Βοσκών & Λειμώνων, Γεωργικός Πειραματισμός ΙΙ, Διοίκηση Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων

Κατεύθυνση Δενδροκομίας

Ειδική Δενδροκομία (Καρποφόροι Θάμνοι), Ειδικά Θέματα Αμπελουργίας ΙΙ, Πολλαπλασιασμός Καρποφόρων Δένδρων & Θάμνων, Μετασυλλεκτική Μεταχείριση Καρπών & Λαχανικών, Ειδική Φυτοπαθολογία (Ασθένειες Κηπευτικών, Καλλωπιστικών & Βιομηχανικών Φυτών), Ιολογία Φυτών, Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Ζωικών Εχθρών, Οινολογία

Κατεύθυνση Κηπευτικών Καλλιεργειών

Κηπευτικά υπό κάλυψη, Μετασυλλεκτική Μεταχείριση Καρπών & Λαχανικών, Φυσιολογία & Τεχνολογία Πολλαπλασιαστικού Υλικού Κηπευτικών, Φυτικής Παραγωγής-Γεωπονικό Παν/μιο Αθηνών, Θερμοκηπιακές Κατασκευές, Ειδική Φυτοπαθολογία (Ασθένειες Κηπευτικών, Καλλωπιστικών & Βιομηχανικών Φυτών), Ιολογία Φυτών, Ανθοκομία ΙΙ, Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Ζωικών Εχθρών

Κατεύθυνση ΦΠ

Ειδικά Θέματα Γεωργικής Ζωολογίας & Εντομολογίας, Ειδική Φυτοπαθολογία (Ασθένειες Κηπευτικών, Καλλωπιστικών & Βιομηχανικών Φυτών), Ειδικά Θέματα Γεωργικής Φαρμακολογίας, Ολοκληρωμένη Αντιμετώπιση Ζωικών Εχθρών, Αρχές & Μέθοδοι Διαγνωστικής των Ασθενειών των Φυτών, Ιολογία Φυτών, Παθολογία Παραγωγικών Εντόμων, Γεωργική Οικοτοξικολογία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 0**

**Κατευθύνσεις:** 1. Κατεύθυνση Ανθοκομίας και Αρχιτεκτονικής Τοπίου

2. Κατεύθυνση Γεωργίας και Βελτίωσης Φυτών

3. Κατεύθυνση Δενδροκομίας και Αμπελουργίας

4. Κατεύθυνση Κηπευτικών Καλλιεργειών

5. Κατεύθυνση Φυτοπροστασίας και Περιβάλλοντος

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του τμήματος αξιοποιούνται στον ιδιωτικό τομέα σε αγροτικές εκμεταλλεύσεις, βιομηχανίες μεταποίησης αγροτικών προϊόντων, συνεταιριστικές οργανώσεις, σποροπαραγωγικούς οίκους, γραφεία μελετών διαμόρφωσης κήπων και πάρκων, ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε φυτωριακές και ανθοκομικές μονάδες, στην εμπορία γεωργικών φαρμάκων, αγροτικών μηχανημάτων και εργαλείων.

Αξιοποιούνται επίσης στο δημόσιο τομέα όπου καλούνται να στελεχώσουν το Υπουργείο Γεωργίας και τις ανά νομό Διευθύνσεις Γεωργίας, Οργανισμούς του Δημοσίου, Ερευνητικά Ινστιτούτα, κ.τ.λ.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.aua.gr/gr/dep/fit/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυτικής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Τ.Θ. 140, Σταυρωμένος, 71500 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 379403, 379404, 379449

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει Τεχνολόγους που θα αντιμετωπίζουν και θα επιλύουν γεωργικά προβλήματα που αναφέρονται στην φυτική παραγωγή.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Φυσική, Γεωργική Χημεία, Βιομαθηματικά, Κυτταρολογία-Μορφολογία Φυτών, Γενική Δενδροκομία, Γενική Γεωργία

Εξάμηνο 2ο

Εδαφολογία, Συστηματική Βοτανική-Ζιζανιολογία, Φυσιολογία Φυτών, Γενική Λαχανοκομία, Γενετική, Χρήση Η/Υ

Εξάμηνο 3ο

Γενική Εντομολογία - Ζωικοί Εχθροί, Γενική Αμπελουργία, Γεωργικά Μηχανήματα Ι, Θρέψη Φυτών - Γονιμότητα Εδαφών, Ειδική Γεωργία Ι

Εξάμηνο 4ο

Βελτίωση Φυτών, Ειδική Λαχανοκομία, Γενική Φυτοπαθολογία, Μεσογειακές Δενδρ. Καλλιέργειες, Αρδεύσεις - Στραγγίσεις

Εξάμηνο 5ο

Γεωργική Φαρμακολογία, Υποτροπικά Φυτά-Μικρά Οπωροφόρα, Ειδική Αμπελουργία, Γεωργική Οικονομία, Επιλογής Υποχρεωτικό

Εξάμηνο 6ο

Ειδική Φυτοπαθολογία, Ανθοκομία, Οργάνωση & Διοίκηση Γεωργικών Επιχειρήσεων, Επιλογής Υποχρεωτικό

Εξάμηνο 7ο

Μετασυλλεκτική Φυσιολογία & Τεχνολογία Οπωρ/κών, Σεμινάριο, Ειδική Εντομολογία, Κοινή Αγροτική Πολιτική (ΚΑΠ), Επιλογής Υποχρεωτικό

Εξάμηνο 8ο

Πρακτική Άσκηση στο Επάγγελμα: Έξι μήνες σε φορείς και εταιρείες υποστήριξης του Γεωργικού Τομέα, Ερευνητικά Ιδρύματα και Υπηρεσίες, Πτυχιακή Μελέτη: Πειραματική εργασία, μεταφορά τεχνογνωσίας, βιβλιογραφική ανασκόπηση και σύνθεση, μελέτη προβλημάτων πράξης.

Επιλογής Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εφαρμογές Πληροφορικής στη Γεωργία, Αμπελογραφία - Ειδικά Θέματα Αμπελουργίας, Παραγωγή Πολλαπλασιαστικού Υλικού, Γεωργικές Κατασκευές - Θερμοκήπια, Διαχείριση Εδαφών, Ειδική Δενδροκομία (Γιγαρτόκαρπα-Πυρηνόκαρπα κ.α.), Ειδική Γεωργία ΙΙ, Διαχείριση Γεωργικών Μηχανημάτων-Γ. Μηχ. ΙΙ, Βιοτεχνολογία Φυτών, Αειφορική Ανάπτυξη της Γεωργίας, Κηποτεχνία, Γεωργικές Βιομηχανίες, Αρωματικά, Φαρμακευτικά & Ελαιούχα Φυτά, Οικολογία, Μετεωρολογία - Κλιματολογία, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Εφαρμοσμένη Φυσιολογία, Βιολογική Γεωργία

Προαιρετικά Μαθήματα: Αγροτική Πολιτική, Οικονομική - Νομισματική Ένωση, Εισαγωγή στην Ευρωπαϊκή Ένωση, Μελισσοκομία, Νηματωδολογία, Μικροβιολογία Εδάφους, Παραγωγή Ύψους Πολλαπλασιαστικού Υλικού, Συσκευασία - Παρουσίαση Προϊόντων, Ιστοκαλλιέργεια, Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II, Ξένη Γλώσσα III, Ξένη Γλώσσα IV, Γεωργικός Πειραματισμός, Υποστρώματα - Βελτιωτικά Εδάφους, Ήπιες Μορφές Ενέργειας, Principles of Ecology, Cell Biology, Applications of Biotechnology

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε σχετικές υπηρεσίες και φορείς του Υπουργείου Γεωργίας, της Αγροτικής Τράπεζας, σε γεωργικούς οργανισμούς και συνεταιρισμούς, σε εργοστάσια επεξεργασίας γεωργικών προϊόντων ως ποιοτικοί ελεγκτές,

σε σταθμούς γεωργικής έρευνας,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.steg.teiher.gr/fp/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυτικής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, Σίνδος, 54101 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 791323

**Φαξ:** 2310 799152

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει Τεχνολόγους που θα αντιμετωπίζουν και θα επιλύουν γεωργικά προβλήματα που αναφέρονται στην φυτική παραγωγή.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Μαθήματα Γενικής Υποδομής

Γεωργική Χημεία, Η/Υ, Βοτανική, Μαθηματικά, Εδαφολογία, Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Ζωοτεχνολογία, Βιομετρία, Γενετική, Γεωργικά Μηχανήματα, Φυτοπροστασία, Λιπασματολογία.

Μαθήματα Ειδικότητας

Ειδική Γεωργία, Ειδική Δενδροκομία, Ειδική Φυτοπροστασία, Σποροπαραγωγή, Λαχανοκομία, Αμπελουργία, Ανθοκομία, Βελτίωση Φυτών.

Μαθήματα Οικονομικού Περιεχομένου Οργάνωσης και Διαχείρισης Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων

Γεωργικοί Συνεταιρισμοί, Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων.

Μαθήματα για τη Διαχείριση του Εδάφους από Γεωργική Ύποψη

Αξιοποίηση Εδαφών, Αρδεύσεις - Στραγγίσεις.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:

στον δημόσιο τομέα σε σχετικές υπηρεσίες και φορείς του Υπουργείου Γεωργίας, της Αγροτικής Τράπεζας,

σε γεωργικούς οργανισμούς και συνεταιρισμούς, σε εργοστάσια επεξεργασίας γεωργικών προϊόντων ως ποιοτικοί ελεγκτές,

σε σταθμούς γεωργικής έρευνας,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.cp.teithe.gr/http://www.teithe.gr/cgi-bin/stfitikis.cgi>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυτικής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:** Αντικάλamos Μεσσηνίας, 24100 Καλαμάτα

**Τηλέφωνο:** 27210 45100

**Φαξ:** 27210 45200, 69047

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει Τεχνολόγους που θα αντιμετωπίζουν και θα επιλύουν γεωργικά προβλήματα που αναφέρονται στην φυτική παραγωγή.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γεωργική Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Βοτανική Ι, Γενική Γεωργία, Γενική Δενδροκομία, Προγραμματισμός Η/Υ Ι.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Εδαφολογία, Βιομετρία, Βοτανική ΙΙ, Ειδική Γεωργία Ι, Προγραμματισμός Η/Υ ΙΙ, Ξένη Γλώσσα Ι.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ειδική Γεωργία ΙΙ, Γενετική, Ειδική Δενδροκομία Ι, Φυτοπροστασία Ι, Λαχανοκομία Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γεωργική Λογιστική, Λιπασματολογία, Αγρ. Κοιν. & Αγρ. Ανάπτυξη, Λαχανοκομία ΙΙ ή Ειδική Γεωργία ΙΙΙ, Φυτοπροστασία ΙΙ, Ζωοτεχνολογία, Ξένη Γλώσσα ΙΙΙ.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Αρδεύσεις-Στραγγίσεις, Τυποποίηση Αγροτικών Προϊόντων, Τεχνικοοικονομική Ανάλυση, Ειδική Δενδροκομία ή Κτηνοτροφικά Προϊόντα, Γεωργικά Μηχανήματα, Φυλλοδιαγνωστική, Γεωργικοί Συνεταιρισμοί.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα

Μάρκετινγκ Αγροτικών Προϊόντων, Ασφάλεια Έργου & Προστασία Περιβάλλοντος, Αξιοποίηση Εδαφών, Ειδική Δενδροκομία ή Ειδική Γεωργία, Βελτίωση Φυτών, Οργάνωση & Διαχείριση Γεωργικών Επιχειρήσεων, Γεωργικές Κατασκευές.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ειδική Φυτοπροστασία, Δενδροκομία ή Ειδική Φυτοπροστασία Φ.Μ.Κ., Ειδική Δενδροκομία ή Ειδική Γεωργία, Ανθοκομία ή Σποροπαραγωγή, Γεωργικές Βιομηχανίες, Σεμινάριο.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:  
στον δημόσιο τομέα σε σχετικές υπηρεσίες και φορείς του Υπουργείου Γεωργίας, της Αγροτικής Τράπεζας,  
σε γεωργικούς οργανισμούς και συνεταιρισμούς, σε εργοστάσια επεξεργασίας γεωργικών προϊόντων ως ποιοτικοί  
ελεγκτές,  
σε σταθμούς γεωργικής έρευνας,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυτικής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Λάρισα

**Διεύθυνση:** Νέα Κτίρια, 41100 Λάρισα

**Τηλέφωνο:** 2410 684273, 613153 εσωτ. 273

**Φαξ:** 2410 613153

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει Τεχνολόγους που θα αντιμετωπίζουν και θα επιλύουν γεωργικά προβλήματα που αναφέρονται στην φυτική παραγωγή.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Γεωργική Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Προγραμματισμός Η/Υ I, Βοτανική I, Γενική Γεωργία, Γενική Δεντροκομία, Ξένη Γλώσσα I

Εξάμηνο 2ο

Εδαφολογία, Βιομετρία, Ζωοτεχνολογία, Βοτανική II, Ειδική Γεωργία I, Ειδική Δεντροκομία I

Εξάμηνο 3ο

Λιπασματολογία, Γενετική Γεωργικά Μηχανήματα, Φυτοπροστασία I, Ειδική Γεωργία II, Λαχανοκομία I, Τυποποίηση Αγρ. Προϊόν.

Εξάμηνο 4ο

Αρδρευσεις Στραγγ., Γεωργικές Κατασκ., Φυτοπροστασία II, Οργαν. Διοικ. Γεωργ., Γεωργική Λογιστική, Ειδική Γεωργία III, Κτην. Φυτά Λοιμ., Ειδική Δενδροκομία, Λαχανοκομία II, Φυλλοδιαγνωστική

Εξάμηνο 5ο

Αξιοποίηση Εδαφών, Βελτίωση Φυτών, Γεωργικοί Συν/σμοί, Τεχνοοικονομική Ανάλυση, Μάρκετινγκ Αγροτ. Προϊόντων, Ειδική Γεωργία IV, Σποροπαραγωγή, Ειδική Δενδροκομία III, Ανθοκομία, Ξένη Γλώσσα II

Εξάμηνο 6ο

Αγροτ. Κοιν. Αγροτ. Αν., Ασφαλ. Εργ. Προστ. Περ., Γεωργικές Βιομηχ., Ειδική Γεωργία V, Ειδική Φυτοπρ. Γεωρ., Ειδική Δεντροκομία IV, Ειδική Φυτοπρ. Δενδ., Σεμινάριο Γεωρ.-Δενδ., Προγραμματισμός II, Ξένη Γλώσσα III

Προαιρετικά μαθήματα:

Λίπανση Κηπευτικών, Οικονομοτεχνικές Μελέτες στον Αγροτικό Τομέα, Δασικός Τουρισμός, Εθνική και Εοική Αγροτική Πολιτική, Μελισσοκομία, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιταλικά, Μετεωρολογία, Γεωργική Οικολογία, Ιστορία Γεωργίας, Εξέλιξη της Ζωής, Εξέλιξη των Καλλιεργούμενων Φυτών, Ειδ. Δενδροκομία III, Ειδ. Δενδροκομία IV, Ειδ. Δενδροκομία II, Λαχανοκομία, Ειδ. Γεωργία, Σποροπαραγωγή, Τα Ψυχανθή και η Καλλιέργειά τους, Καλλιέργεια Βαμβακιού και Ζαχαρότευτλα, Υδροπονικές Καλλιέργειες

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι του Τμήματος Φυτικής

Παραγωγής αποκτούν εξειδικευμένες γνώσεις ώστε να είναι σε θέση να απασχοληθούν είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες και φορείς με τη μελέτη, έρευνα και εφαρμογή της τεχνολογίας πάνω σε σύγχρονους και ειδικούς τομείς των γεωπονικών επιστημών. Ειδικότερα, οι Τεχνολόγοι Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής μπορούν να αξιοποιηθούν στα παρακάτω αντικείμενα και δραστηριότητες:

- 1) Παραγωγή, τυποποίηση, συντήρηση, πιστοποίηση ποιότητας και εμπορία φυτικών προϊόντων.
- 2) Πρόληψη και καταστολή επιβλαβών επιδράσεων στη παραγωγή των φυτικών προϊόντων από διάφορες βιοτικές (ασθένειες, έντομα, ζιζάνια) και αβιοτικές (ξηρασία, υπερβολική υγρασία παγετοί, παθογένεια εδαφών) αντιξοότητες.
- 3) Παραγωγή πιστοποιημένου πολλαπλασιαστικού υλικού των καλλιεργούμενων φυτών.
- 4) Εμπορία λιπασμάτων, φυτοπροστατευτικών προϊόντων, πολλαπλασιαστικού υλικού και άλλων μέσων που συμβάλουν στην εφαρμογή βελτιωμένων τεχνικών καλλιέργειας.
- 5) Γεωργοοικονομικές μελέτες που συμβάλουν στον κατάλληλο εξοπλισμό και στη γενικότερη ανάπτυξη των γεωργικών εκμεταλλεύσεων.
- 6) Εκτίμηση ζημιών που προκαλούν βιοτικές και αβιοτικές αντιξοότητες στις καλλιέργειες
- 7) Αναλύσεις εδαφών, φυτικών ιστών και αρδευτικού νερού
- 8) Συμμετοχή σε μελέτες και κατασκευές έργων πρασίνου
- 9) Συμμετοχή σε ερευνητικές δραστηριότητες γεωργικού περιεχομένου
- 10) Συνταγογράφηση φυτοπροστατευτικών προϊόντων
- 11) Ανάπτυξη και διάδοση σύγχρονων μεθόδων καλλιέργειας, όπως βιολογική και αειφορική γεωργία
- 12) Έλεγχος και πιστοποίηση παραγωγής βιολογικών προϊόντων
- 13) Παραγωγή και εμπορία οργανικών λιπασμάτων και οργανικών προϊόντων για τη βιολογική γεωργία
- 14) Διαχείριση και προστασία του γεωργικού και του γενικότερου οικοσυστήματος

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teilar.gr/schools/steg/agriculture/index.el.php3>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φυτικής Παραγωγής

**Ανήκει στη:** Σχολή Τεχνολογίας Γεωπονίας

**Πόλη:** Φλώρινα

**Διεύθυνση:** Παλιά Γεωργική Σχολή - τέρμα Κοντοπούλου, 53100 Φλώρινα

**Τηλέφωνο:** 23850 23302, 25528, 25292 εσωτ. 32

**Φαξ:** 23850 46630

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Γεωπόνος](#), [Κηπουρός/Ανθοκηπουρός/Κηποτεχνικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει Τεχνολόγους που θα αντιμετωπίζουν και θα επιλύουν γεωργικά προβλήματα που αναφέρονται στην φυτική παραγωγή.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γεωργική Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά, Γενική Γεωργία, Πληροφορική I, Μορφολογία Φυτών, Επιστημονική Μεθοδολογία

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Εδαφολογία, Βιομετρία, Γενική Δενδροκομία, Φυσιολογία Φυτών, Δεοντολογία Επαγγέλματος, Πληροφορική II

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γενετική, Γεωργικά Μηχανήματα, Θρέψη Φυτών, Πιστοποίηση Εδαφών, Γενική Φυτοπαθολογία

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γενική Λαχανοκομία, Γενική Εντομολογία, Αγρεοτική Κοινωνιολογία, Φυλλοβόλα-Οπωροφόρα, Σιτηρά για καρπό, Γεωργική Υδραυλική

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Γεωργική Λογιστική, Βελτίωση Φυτών, Βιομηχανικά Φυτά, Αμπελουργία, Ζιζανολογία

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Οργάνωση Διοίκηση Γεωργικών Επιχ/σεων, Γεωργικός Πειραματισμός, Ελαιούχα Φυτά και όσπρια, Αειθαλή Οπωροφόρα, Ειδική Λαχανοκομία, Κτηνοτροφικά Φυτά-Βοσκότοποι, Αγγλική Ορολογία

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Ειδική Φυτοπαθολογία Γεωργίας, Ειδική Φυτοπαθολογία Δενδροκομίας, Βιολογική Γεωργία, Σποροπαραγωγή, Ανθοκομία, Ειδική Εντομολογία Γεωργίας, Ειδική Εντομολογία Δενδροκομίας

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική ΄σκηση.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν:  
στον δημόσιο τομέα σε σχετικές υπηρεσίες και φορείς του Υπουργείου Γεωργίας, της Αγροτικής Τράπεζας,  
σε γεωργικούς οργανισμούς και συνεταιρισμούς, σε εργοστάσια επεξεργασίας γεωργικών προϊόντων ως ποιοτικοί  
ελεγκτές,  
σε σταθμούς γεωργικής έρευνας,  
στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.teikoz.gr/sxoles/index.html>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Φωτογραφίας και Οπτικοακουστικών Τεχνών

**Ανήκει στη:** Σχολή Γραφικών Τεχνών και Καλλιτεχνικών Σπουδών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Αγ. Σπυρίδωνα & Δημητσάνας, 12210 Αιγάλεω

**Τηλέφωνο:** 210 5385411

**Φαξ:** 210 5987719

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Τεχνικός ψηφιακής φωτογραφίας και CD-ROM](#), [Φωτογράφος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το πρόγραμμα σπουδών αποσκοπεί στη διδασκαλία των επιστημονικών, τεχνολογικών και καλλιτεχνικών αρχών σε τομείς του γνωστικού αντικείμενου της φωτογραφίας. Στη διαφημιστική, βιομηχανική, καλλιτεχνική, εκδοτική, αρχιτεκτονική, επιστημονική φωτογραφία, στην φωτοειδησεογραφία και την φωτογραφία ρεπορτάζ, τη φωτογραφία μόδας, στην ψηφιακή επεξεργασία της φωτογραφικής εικόνας, την ψηφιακή διαχείριση και αρχειοθέτηση της φωτογραφίας στα οπτικοακουστικά μέσα και στα πολυμέσα.

Οι υποψήφιοι για το Τμήμα αυτό θα εξετάζονται και στα Ειδικά μαθήματα Ελεύθερο και Γραμμικό Σχέδιο.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Το πρόγραμμα σπουδών εκτείνεται σε οκτώ εξάμηνα σπουδών. Στα τέσσερα πρώτα εξάμηνα διδάσκονται μαθήματα βασικής υποδομής με σκοπό την εισαγωγή των σπουδαστών στην θεωρία της φωτογραφίας και της οπτικής επικοινωνίας, της εικαστικής σύνθεσης, της ψυχολογίας, της ιστορίας της τέχνης και της ιστορίας της φωτογραφίας. Τα εργαστηριακά μαθήματα αυτών των εξαμήνων συμπληρώνουν το εκπαιδευτικό πρόγραμμα με την άσκηση των σπουδαστών στην τεχνική της φωτογράφισης και της επεξεργασίας των φωτογραφικών υλικών στο σκοτεινό θάλαμο.

Στο τέταρτο εξάμηνο ειδικότερα διαδίδονται για πρώτη φορά μαθήματα που αφορούν την εισαγωγή στις κατευθύνσεις της διαφημιστικής φωτογραφίας, του φωτογραφικού ρεπορτάζ και της καλλιτεχνικής φωτογραφίας. Όλα τα μαθήματα στα τέσσερα πρώτα εξάμηνα είναι υποχρεωτικά.

Το πέμπτο, έκτο και έβδομο εξάμηνο, περιλαμβάνουν θεωρητικά και εργαστηριακά μαθήματα επιλογής στην διαφημιστική φωτογραφία, το φωτογραφικό ρεπορτάζ και την καλλιτεχνική φωτογραφία. Διδάσκονται επίσης θεωρητικά μαθήματα που αφορούν την ηλεκτρονική επεξεργασία, την σημειολογία και την τέχνη της φωτογραφίας, την φωτοειδησεογραφία, τα οπτικοακουστικά μέσα καθώς και μαθήματα σχετικά με τις εφαρμογές της φωτογραφίας στις επιστήμες.

Το όγδοο εξάμηνο περιλαμβάνει την πτυχιακή εργασία και την εξάμηνη πρακτική άσκηση.

#### Εξάμηνο 1ο

Φυσική I, Χημεία I, Μαυρ/ρη Φωτογρ. I, Οπτική Αντίληψη, Βασικό Σχέδιο I, Ιστορία Τέχνης I, Φωτογραφικές Εφαρμογές I, Θεωρία Φωτ. I

#### Εξάμηνο 2ο

Φυσική II, Χημεία II, Μαυρόασπρη Φωτογρ. II, Ψυχολογία Οπτικής Αντίληψης, Ιστορία Τέχνης II, Φωτογραφικές Εφαρμογές II, Θεωρία Φωτογραφίας II, Πληροφορική

#### Εξάμηνο 3ο

Μαυρ/ρη Φωτογρ. III, Θεωρία Φωτ. III, Εγχρωμη Φωτογρ. I, Ιστορία Τέχνης III, Ιστορία Φωτογραφίας I, Φωτ. Εφαρμογές III, Εικαστικές Εφαρμογές, Ξένη Γλώσσα I

#### Εξάμηνο 4ο

Μαυρόασπρη Φωτογρ.IV, Θεωρία Φωτογραφίας IV, Εγχρωμη Φωτογρ.II, Φωτοειδησεογραφία I, Ιστορία Φωτογραφίας II, Φωτογραφικές Εφαρμογές IV, Διαφημιστική Φωτογραφία I, Σημειολογία, Ξένη Γλώσσα II

#### Εξάμηνο 5ο

Ιστορία Φωτ. III, Ηλεκτρ.Επεξ/σία Φωτ.Εικ.Ι, Οπτική Επικοινωνία, Ξένη Γλώσσα III, Θεωρία τεχν.διαφοράματος, Καλλιτεχνική Φωτ/φία I, Φωτοειδησεογραφία II, Διαφημιστική Φωτογραφία II, Εφαρμογές Φωτ.Επιστήμες

#### Εξάμηνο 6ο

Στοιχεία Τεχν.Εκτυπώσεων, Αρχαιολογ.Τουριστ.Φωτ/φία, Μέσα Μαζικής Επικοινωνίας, Κοινωνιολογία κ'Φωτογραφία, Σημειολογία II, Καλλιτεχνική Φωτ/φία II, Φωτοειδησεογραφία III, Διαφημιστική Φωτογραφία III, Ηλεκτρ.Επεξ/σία Φωτ.Εικ.II

#### Εξάμηνο 7ο

Ειδικά Θεμ.Εγχρ.Φωτ/φίας, Νομοθεσία κ' Δεοντολογία, Έρευνα αγοράς, Σεμινάριο Τελειοφοίτων, Φωτογρ.Ρεπορτάζ, Καλλιτεχνική Φωτ/φία III, Διαφημιστική Φωτογραφία IV, Ηλεκτρ.Επεξ/σία Φωτ.Εικ.III

#### Εξάμηνο 8ο

Πτυχιακή Εργασία, Πρακτική άσκηση στο επάγγελμα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:**

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.teiath.gr/sgtks/photography/index.htm>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 157 01Ιλίσια

**Τηλέφωνο:** 210 7274342- 4386- 4098

**Φαξ:** 210 7274097

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με τη μελέτη και την έρευνα της δομής, της σύνθεσης, και των μετασχηματισμών της οργανικής και ανόργανης ύλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Φυσική Ι, Μαθηματικά Ι, Χημική Ισορροπία, Ποιοτική Ανάλυση, Γενική Χημεία Ι, Εισαγωγή στη Βιολογία

Εξάμηνο 2ο

Φυσική ΙΙ, Μαθηματικά ΙΙ, Ποσοτική Ανάλυση, Γενική Χημεία ΙΙ, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές

Εξάμηνο 3ο

Μαθηματικά ΙΙΙ, Ενόργανη Ανάλυση Ι, Οργανική Χημεία Ι, Ανόργανη Χημεία Ι, Οικονομικά Χημικών, Βιομηχανιών

Εξάμηνο 4ο

Ενόργανη Ανάλυση ΙΙ, Φυσικοχημεία Ι, Οργανική Χημεία ΙΙ, Ανόργανη Χημεία ΙΙ, Χημεία Περιβάλλοντος Ι

Εξάμηνο 5ο

Φυσικοχημεία ΙΙ, Οργανική Χημεία ΙΙΙ, Χημική Τεχνολογία Ι, Χημική Οργανολογία, Μικροϋπολογιστές, Επιστήμη και Τεχνολογία Πολυμερών, Οργανομεταλλική Χημεία, Χημεία Περιβάλλοντος ΙΙ

Εξάμηνο 6ο

Φυσικοχημεία ΙΙΙ, Θεωρία Εργαστ. Ασκήσεων, Οργανική Χημεία ΙV, Χημεία Τροφίμων Ι, Χημική Τεχνολογία ΙΙ, Ραδιοχημεία, Χημεία και Τεχνολογία Υφανσίμων Υλών, Θεωρία Ομάδων

Εξάμηνο 7ο

Διπλωματική Εργασία, Φυσικοχημεία ΙV, Θεωρία Εργαστ. Ασκήσεων, Χημεία Τροφίμων ΙΙ, Βιοχημεία Ι, Προστασία από Διάβρωση, Χρώματα - Βερνίκια, Οργανική Σύνθεση - Στερεοχημεία - Μηχανισμοί, Αμπελουργία, Μηχανισμοί Ανόργανης Χημείας

Εξάμηνο 8ο

Διπλωματική Εργασία

Χημεία Στερεάς Κατάστασης

Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας, Κλινική Χημεία, Θέματα Βιοοργανικής Χημείας, Βιοχημεία ΙΙ, Χημεία και Τεχνολογία, Πετρελαίου - Πετροχημικών, Οινολογία, Ειδικά Κεφάλαια, Οργανικής Χημείας, Ειδικά Κεφάλαια Ανόργανης Χημείας, Χημική Ωκεανογραφία, Κλινική Χημεία, Θέματα Βιοοργανικής Χημείας, Βιοχημεία ΙΙ, Χημεία και Τεχνολογία, Πετρελαίου - Πετροχημικών, Οινολογία, Ειδικά Κεφάλαια, Οργανικής Χημείας, Ειδικά Κεφάλαια Ανόργανης Χημείας, Χημική Ωκεανογραφία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Θεωρητικής Χημείας, Φυσικοχημείας, Ανόργανη Ανάλυση, Ενόργανης Ανάλυσης, Οργανολογίας και

## Χημικής Μηχανικής (Εφαρμοσμένη Φυσικοχημεία)

Β. Οργανικής Χημείας, Οργανικής Χημικής Τεχνολογίας, Χημείας Τροφίμων, Βιοχημείας και Κλινικής Χημείας  
Γ. Ανόργανης Χημείας, Ανόργανης Χημικής Τεχνολογίας και Περιβαλλοντικής Χημείας

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στο Γενικό Χημείο του Κράτους (σε θέσεις σχετικές με τον ποιοτικό έλεγχο εισαγομένων και εξαγόμενων προϊόντων και τον περιβαλλοντικό έλεγχο), και σε σχετικά υπουργεία,

ως ερευνητές στα διάφορα δημόσια ερευνητικά ιδρύματα και ινστιτούτα,

με την βιοχημική ανάλυση σε νοσηλευτικά ιδρύματα και οργανισμούς, σε εργαστήρια νοσοκομείων, κλινικών δημοσίων ή ιδιωτικών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε χημικές βιομηχανίες, σε εργοστάσια παραγωγής τροφίμων, ποτών, φαρμακευτικών προϊόντων, καλλυντικών,

πλαστικών, λιπασμάτων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους χημικό εργαστήριο για αναλύσεις κάθε τύπου, εργαστήρια οινολογικού ελέγχου κ.α.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.chem.uoa.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ηράκλειο

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Κνωσού, 71409 Ηράκλειο

**Τηλέφωνο:** 2810 393620,393624

**Φαξ:** 2810 393601

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με τη μελέτη και την έρευνα της δομής, της σύνθεσης, και των μετασχηματισμών της οργανικής και ανόργανης ύλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Στο πρόγραμμα σπουδών υπάρχουν υποχρεωτικά, και κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα. Πολλά από τα υποχρεωτικά ή επιλεγόμενα μαθήματα συνοδεύονται από πρακτική εξάσκηση των φοιτητών σε Εργαστήρια, που είναι υποχρεωτική.

Για τη λήψη του πτυχίου χρειάζεται και η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας

#### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Χημεία I, Εργαστήρια γενικής Χημείας I, Μαθηματικά I, Φυσική I, Αγγλικά I

#### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Χημεία II, Εργαστήρια Γενικής Χημείας II, Μαθηματικά II, Φυσική II, Αγγλικά II

#### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οργανική Χημεία I, Φυσικοχημεία I, Υπολογιστική Χημεία, Εργαστήρια Οργανικής I, Αγγλικά III.

#### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οργανική Χημεία II, Φυσικοχημεία II, Βιοχημεία I, Εργαστήρια Οργανικής II Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγεται 1 μάθημα)

#### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φυσικοχημεία III, Ανόργανη Χημεία I, Βιοχημεία II Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 2 μαθήματα)

#### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οργανική Χημεία III, Ανόργανη Χημεία II, Αναλυτική Χημεία I, Εργαστήρια Φυσικοχημείας Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 2 μαθήματα)

#### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Φυσικοχημεία IV, Αναλυτική Χημεία II, Εργαστήρια Ανόργανης I, Εργαστήρια Αναλυτικής I Μαθήματα Επιλογής (Επιλέγονται 2 μαθήματα)

#### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Χημεία Περιβάλλοντος, Εργαστήρια Ανόργανης II, Εργαστήρια Αναλυτικής II

Σημείωση:Οι φοιτητές του δεύτερου και τρίτου έτους, πέρα από τα υποχρεωτικά μαθήματα ανά εξάμηνο μπορούν να εγγραφούν το πολύ σε δύο (2) ακόμη μαθήματα. Οι φοιτητές του τετάρτου έτους από τα υποχρεωτικά μαθήματα ανά εξάμηνο, μπορούν να εγγραφούν το πολύ σε τρία (3) ακόμη μαθήματα.

Οι προϋποθέσεις για την απόκτηση πτυχίου είναι η συγκέντρωση των απαραίτητων μονάδων (156) από το σύνολο των υποχρεωτικών μαθημάτων και εργαστηρίων (128) και των επτά μαθημάτων επιλογής (28).

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Ανόργανης Χημείας

Β. Οργανικής Χημείας

- Γ. Φυσικής ή Χημείας
- Δ. Χημείας Περιβάλλοντος και Αναλυτικής Χημείας
- Ε. Βιοχημείας

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στο Γενικό Χημείο του Κράτους (σε θέσεις σχετικές με τον ποιοτικό έλεγχο εισαγομένων και εξαγόμενων προϊόντων και τον περιβαλλοντικό έλεγχο), και σε σχετικά υπουργεία,

ως ερευνητές στα διάφορα δημόσια ερευνητικά ιδρύματα και ινστιτούτα,

με την βιοχημική ανάλυση σε νοσηλευτικά ιδρύματα και οργανισμούς, σε εργαστήρια νοσοκομείων, κλινικών δημοσίων ή ιδιωτικών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε χημικές βιομηχανίες, σε εργοστάσια παραγωγής τροφίμων, ποτών, φαρμακευτικών προϊόντων, καλλυντικών, πλαστικών, λιπασμάτων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους χημικό εργαστήριο για αναλύσεις κάθε τύπου, εργαστήρια οινολογικού ελέγχου κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.chemistry.uch.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 997660

**Φαξ:** 2310 997642

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με τη μελέτη και την έρευνα της δομής, της σύνθεσης, και των μετασχηματισμών της οργανικής και ανόργανης ύλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Γενική Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στην Αναλυτική Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά στη Χημεία Ι, Φυσική Ι, Εργαστήριο Ανόργανης Χημείας Ι, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 2ο

Ειδική Ανόργανη Χημεία, Εφαρμοσμένα Μαθηματικά στη Χημεία ΙΙ, Φυσική ΙΙ, Εργαστήριο Ανόργανης Χημείας ΙΙ, Ποιοτική Αναλυτική Χημεία, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 3ο

Οργανική Χημεία Ι, Φυσική Χημεία Καταστάσεων της Ύλης και Θερμοδυναμική, Προγραμματισμός Η/Υ, Εργαστήριο Φυσικής Χημείας Ι, Ποσοτική Χημική Ανάλυση, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 4ο

Οργανική Χημεία ΙΙ, Φυσική Χημεία Ομογενών και Ετερογενών Συστημάτων, Εισαγωγή στη Χημική Τεχνολογία, Εισαγωγή στη Βιοχημεία, Εργαστήριο Οργανικής Χημείας Ι, Ξένη Γλώσσα

##### Εξάμηνο 5ο

Χημεία Ενώσεων Συναρμογής, Οργανική Χημεία ΙΙ, Αρχές Κβαντικής Χημείας, Περιβαλλοντική Χημεία, Προγραμματισμός Η/Υ στη Χημεία, Εργαστήριο Οργανικής Χημείας ΙΙ, Εργαστήριο Οργανικής Χημικής Τεχνολογίας Ι

##### Εξάμηνο 6ο

Ηλεκτροχημεία, Χημεία Τροφίμων, Χημεία Πολυμερών, Εργαστήριο Ανόργανης Χημείας ΙΙΙ, Εργαστήριο Φυσικής Χημείας ΙΙ, Χημείας (ΑΠΘ), Ενόργανη Χημική Ανάλυση, Εργαστήριο Βιοχημείας, Επιλογή

#### Μαθήματα Επιλογής:

Για τους φοιτητές των τεσσάρων πρώτων εξαμήνων:

Ανθρωπιστικά Μαθήματα: Παιδαγωγικά, Ψυχολογία, Κοινωνιολογία, Στοιχεία Οικονομίας, Ιστορία της Τέχνης, Ιστορία Οικονομικών Θεωριών, Εξέλιξη της Φιλοσοφίας

Γενικά Μαθήματα: Διδακτική της Χημείας, Ιστορία και Επιστημολογία της Χημείας, Χημείας (ΑΠΘ), Οικολογία, Μηχανολογία, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ, Χημείας (ΑΠΘ), Για τους φοιτητές των τελευταίων τεσσάρων εξαμήνων:

Αρχές Φασματοσκοπίας, Μηχανισμοί Ανοργάνων Αντιδράσεων, Φυσικές Μέθοδοι στην Ανόργανη Χημεία, Βιοανόργανη Χημεία, Κβαντική Βιοχημεία, Χημεία Φυσικών Προϊόντων, Φωτοχημεία, Φασματοσκοπία NMR, Χημεία Ετεροκυκλικών Ενώσεων, Βιοχημεία Τροφίμων, Ειδικά Κεφάλαια Κλινικής Χημείας, Έλεγχος Μεταβολισμού, Εφαρμοσμένη Στατιστική Ανάλυση στη Χημεία, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας, Ειδικά Κεφάλαια Χημικής Κινητικής, Εφαρμοσμένη Στατιστική

Ανάλυση στη Χημεία, Εφαρμοσμένη Φυσικοχημεία, Ηλεκτροχημικές Εφαρμογές στη Βιομηχανία, Χημείας (ΑΠΘ), Χημείας (ΑΠΘ), Προχωρημένη Ποσοτική Ανάλυση, Οργανολογία, Μέθοδοι Διαχωρισμού στη Χημική Ανάλυση, Ειδικά Κεφάλαια Χημείας Κolloειδών, Μετρολογία στη Χημεία και Σχετικές Δραστηριότητες, Εφαρμογές Φύλλων Εργασίας στη Φυσικοχημεία, Οργανική Χημική Τεχνολογία, Τεχνολογία Ανόργανων Υλικών, Διεργασίες στη Βιοτεχνολογία, Τεχνικό Σχέδιο-Τεχνικο-οικονομικά Στοιχεία στη Χημική Βιομηχανία, Εργαστήριο Φυσικών Διεργασιών, Έλεγχος Ποιότητας Τροφίμων, Βιομηχανίες Τροφίμων και Ποτών, Εισαγωγή στην Οινολογία, Τεχνολογία Οίνου, Μικροβιολογία Τροφίμων, Τεχνολογία Πολυμερών, Γεωχημεία, Κρυσταλλοδομή, Ορυκτολογία, Αρχές Μικροβιολογίας, Αρχές Φυσιολογίας, Τοξικολογία, Φαρμακευτική Χημεία, Εισαγωγή στη Βιολογία, Διπλωματική Εργασία

Κατεύθυνση Γενικής και Ανόργανης Χημείας

Εξάμηνο 7ο

Μοριακή Κβαντική Χημεία, Μηχανισμοί Οργανικών Αντιδράσεων, Εργαστήριο Οργανικής Σύνθεσης, Εργαστήριο Ηλεκτροχημείας, Ειδικά Κεφάλαια Ανόργανης Χημείας, Επιλογή

Εξάμηνο 8ο

Στοιχεία Στατιστικής Θερμοδυναμικής και Κινητικής, Εισαγωγή στη Ραδιοχημεία, Κβαντοχημικοί Υπολογισμοί, Επιλογή

Κατεύθυνση Οργανικής Χημείας και Βιοχημείας

Εξάμηνο 7ο

Μηχανισμοί Οργανικών Αντιδράσεων, Μοριακή Κβαντική Χημεία, Εργαστήριο Οργανικής Σύνθεσης, Εργαστήριο Ηλεκτροχημείας, Ενζυμολογία, Επιλογή

Εξάμηνο 8ο

Στοιχεία Στατιστικής Θερμοδυναμικής και Κινητικής, Κλινική Χημεία, Βιοτεχνολογία, Επιλογή

Κατεύθυνση Φυσικής, Αναλυτικής και Περιβαλλοντικής Χημείας

Εξάμηνο 7ο

Μηχανισμοί Οργανικών Αντιδράσεων, Μοριακή Κβαντική Χημεία, Εργαστήριο Οργανικής Σύνθεσης, Εργαστήριο Ηλεκτροχημείας, Φασματοσκοπικές Μέθοδοι Ανάλυσης, Επιλογή

Εξάμηνο 8ο

Στοιχεία Στατιστικής Θερμοδυναμικής, Έλεγχος Ρύπανσης Περιβάλλοντος, Εργαστήριο Ηλεκτροχημείας, Επιλογή

Κατεύθυνση Βιομηχανικής Χημείας και Χημικής Τεχνολογίας

Εξάμηνο 7ο

Φυσικές Διεργασίες, Ανόργανες Χημικές Βιομηχανίες, Φαινόμενα Μεταφοράς, Βιομηχανική Οργανική Χημεία, Ανάλυση Τροφίμων, Χημεία και Τεχνολογία Χρωμάτων, Επιλογή

Εξάμηνο 8ο

Χημικές Διεργασίες, Τεχνολογία Αντιρύπανσης, Τεχνολογία Τροφίμων, Εργαστήριο Χημείας Πολυμερών, Εργαστήριο Χημικής Τεχνολογίας II, Επιλογή

Μαθήματα Επιλογής: Αρχές Φασματοσκοπίας, Μηχανισμοί Ανοργάνων Αντιδράσεων, Φυσικές Μέθοδοι στην Ανόργανη Χημεία, Βιοανόργανη Χημεία, Κβαντική Βιοχημεία, Χημεία Φυσικών Προϊόντων, Φωτοχημεία, Φασματοσκοπία NMR, Χημεία Ετεροκυκλικών Ενώσεων, Βιοχημεία Τροφίμων, Ειδικά Κεφάλαια Κλινικής Χημείας, Έλεγχος Μεταβολισμού, Εφαρμοσμένη Στατιστική Ανάλυση στη Χημεία, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας, Ειδικά Κεφάλαια Χημικής Κινητικής, Εφαρμοσμένη Φυσικοχημεία, Ηλεκτροαναλυτικές Εφαρμογές, Ηλεκτροχημικές Εφαρμογές στη Βιομηχανία, Προχωρημένη Ποσοτική Ανάλυση, Οργανολογία, Μέθοδοι Διαχωρισμού στη Χημική Ανάλυση, Ειδικά Κεφάλαια Χημείας Κolloειδών, Μετρολογία στη Χημεία και Σχετικές Δραστηριότητες, Εφαρμογές Φύλλων Εργασίας στη Φυσικοχημεία, Οργανική Χημική Τεχνολογία, Τεχνολογία Ανόργανων Υλικών, Διεργασίες στη Βιοτεχνολογία, Τεχνικό Σχέδιο-Τεχνικο-οικονομικά Στοιχεία στη Χημική Βιομηχανία, Εργαστήριο Φυσικών Διεργασιών, Έλεγχος Ποιότητας Τροφίμων, Βιομηχανίες Τροφίμων και Ποτών, Χημείας (ΑΠΘ), Εισαγωγή στην Οινολογία, Τεχνολογία Οίνου, Μικροβιολογία

Τροφίμων, Τεχνολογία Πολυμερών, Γεωχημεία, Κρυσταλλοδομή, Ορυκτολογία, Αρχές Μικροβιολογίας, Αρχές Φυσιολογίας, Τοξικολογία, Φαρμακευτική Χημεία, Εισαγωγή στη Βιολογία, Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** 1. Γενικής και Ανόργανης Χημείας  
2. Οργανικής Χημείας και Βιοχημείας  
3. Φυσικής, Αναλυτικής και Περιβαλλοντικής Χημείας  
4. Βιομηχανικής Χημείας και Χημικής Τεχνολογίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στο Γενικό Χημείο του Κράτους (σε θέσεις σχετικές με τον ποιοτικό έλεγχο εισαγομένων και εξαγόμενων προϊόντων και τον περιβαλλοντικό έλεγχο), και σε σχετικά υπουργεία, ως ερευνητές στα διάφορα δημόσια ερευνητικά ιδρύματα και ινστιτούτα, με την βιοχημική ανάλυση σε νοσηλευτικά ιδρύματα και οργανισμούς, σε εργαστήρια νοσοκομείων, κλινικών δημοσίων ή ιδιωτικών, στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση, σε χημικές βιομηχανίες, σε εργοστάσια παραγωγής τροφίμων, ποτών, φαρμακευτικών προϊόντων, καλλυντικών, πλαστικών, λιπασμάτων, ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους χημικό εργαστήριο για αναλύσεις κάθε τύπου, εργαστήρια οινολογικού ελέγχου κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.chem.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Ιωάννινα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Δουρούτη, 45110 Ιωάννινα

**Τηλέφωνο:** 26510 97194-5

**Φαξ:** 26510 97006

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με τη μελέτη και την έρευνα της δομής, της σύνθεσης, και των μετασχηματισμών της οργανικής και ανόργανης ύλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Ανόργανη Χημεία I, Ποιοτική Αναλυτική Χημεία, Οργανική Χημεία I, Πειραματική Φυσική I, Γενικά Μαθηματικά I, Εργαστήριο Γενικής και Ανόργανης Χημείας

Εξάμηνο 2ο

Οργανική Χημεία II, Ανόργανη Χημεία II, Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές και Προγραμματισμός, Πειραματική Φυσική II, Γενικά Μαθηματικά II, Εργαστήριο Ποιοτικής Χημικής Ανάλυσης, Εργαστήριο Πειραματικής Φυσικής

Εξάμηνο 3ο

Ανόργανη Χημεία III, Οργανική Χημεία III, Φυσικοχημεία I, Εργαστήριο Ποσοτικής Αναλυτικής Χημείας, Εργαστήριο Ανόργανης Χημείας I, Υπολογιστικές Μέθοδοι Χημείας, Ποσοτική Αναλυτική Χημεία

Εξάμηνο 4ο

Ενόργανη Ανάλυση, Φυσικοχημεία II, Οργανική Χημεία IV, Θεωρητική Χημεία I, Εργαστήριο Ανόργανης Χημείας II, Εργαστήριο Ενόργανης Ανάλυσης, Εργαστήριο Φυσικοχημείας I

Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα, Βιοχημεία I, Φυσικοχημεία III, Φυσικές Διεργασίες της Χημικής Τεχνολογίας I, Μηχανική Ρευστών και Τεχνική Σωματιδίων, Εργαστήριο Οργανικής Χημείας I, Εργαστήριο Φυσικοχημείας II, Θεωρητική Χημεία II, Κατ' επιλογήν μαθήματα (1 Υποχρεωτικό): Ιστορία της Χημείας, Διδακτική Χημείας, Βιολογία, Ηλεκτρονική Φυσική

Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα, Βιοχημεία II, Φυσικοχημεία IV, Χημεία Τροφίμων, Φυσικές Διεργασίες της Χημικής Τεχνολογίας II, Ανόργανη Χημεία IV, Εργαστήριο Οργανικής Χημείας II

Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά Μαθήματα, Χημικές Διεργασίες, Τεχνολογία Τροφίμων, Οργανική Χημεία V, Εργαστήριο Φυσικών και Χημικών Διεργασιών, Εργαστήριο Βιοχημείας, Εργαστήριο Ανάλυσης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Κατ' επιλογήν μαθήματα: Οινολογία I, Γενική Μικροβιολογία

Εξάμηνο 8ο

Κατ' επιλογήν Υποχρεωτικά Μαθήματα

Στο 8ο εξάμηνο διαμορφώνονται οι κύκλοι:

1. Φυσικοχημείας και Θεωρητικής Χημείας
2. Βασικής και Εφαρμοσμένης Ανόργανης και Αναλυτικής Χημείας
3. Οργανικής Χημείας



4. Βιοχημείας και Κλινικής Χημείας
5. Χημικής Τεχνολογίας και Περιβάλλοντος
6. Επιστήμης Τροφίμων και Οινολογίας

#### 1. ΚΥΚΛΟΣ ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Θεωρία Ομάδων, Ειδικά Κεφάλαια Κβαντικής Χημείας, Εισαγωγή στην Κρυσταλλογραφία, Χημεία Στερεού Σώματος, Μοριακή Δυναμική Χημικών Αντιδράσεων, Επιστήμη Πολυμερών, Μοντέλα στη Χημεία και στη Βιοχημεία, Ηλεκτρονική Φασματοσκοπία, Προχωρημένο Εργαστήριο Φυσικοχημείας και Θεωρητικής Χημείας, Βιβλιογραφική ή/ και Εργαστηριακή Έρευνα

#### 2. ΚΥΚΛΟΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΑΝΟΡΓΑΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Χημεία Λανθανιδίων-Ακτινιδίων, Φυσικές Μέθοδοι Ανόργανης Χημείας, Μηχανισμοί Ανόργανης Χημείας, Βιομόργανη Χημεία, Ανόργανη Φαρμακευτική Χημεία, Εργαστήριο Προχωρημένης Ανόργανης Χημείας, Χημεία Περιβάλλοντος, Ραδιοχημεία και Πυρηνική Χημεία, Στατιστική επεξεργασία πειραματικών δεδομένων, Χημεία Ανόργανων Καταλυτών, Σταθερές Ιονικής Ισορροπίας, Χημεία Πολυμερών, Βιβλιογραφική ή/και Εργαστηριακή Έρευνα

#### 3. ΚΥΚΛΟΣ ΟΡΓΑΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Φυσικά προϊόντα και ετεροκυκλικές ενώσεις, Οργανική Σύνθεση, Εργαστήριο Προχωρημένης Οργανικής Σύνθεσης, Φασματοσκοπία Οργανικών Ενώσεων, Πεπτιδοχημεία, Στερεοχημεία Οργανικών Ενώσεων, Οργανική Φωτοχημεία, Χημεία Πολυμερών, Βιβλιογραφική ή/ και Εργαστηριακή Έρευνα

#### 4. ΚΥΚΛΟΣ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Βιοχημεία III, Κλινική Χημεία και Εργαστήριο Κλινικής Χημείας, Βιοπολυμερή, Ενζυμολογία, Μοριακή Βιολογία Νουκλεϊνικών Οξέων, Βιοτεχνολογία, Φυσιολογία του ανθρώπου, Πεπτιδοχημεία, Βιβλιογραφική ή/ και Εργαστηριακή Έρευνα

#### 5. ΚΥΚΛΟΣ ΧΗΜΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ανόργανη Χημική Τεχνολογία, Οργανική Χημική Τεχνολογία, Χημεία Περιβάλλοντος, Τεχνολογία Προστασίας Περιβάλλοντος, Εργαστήριο Χημικής Τεχνολογίας, Σύνθεση και Τεχνολογία Πολυμερών, Ειδικά Κεφάλαια Χημικής Τεχνολογίας, Γεωχημεία -Ορυκτολογία, Βιβλιογραφική ή/ και Εργαστηριακή Έρευνα

#### 6. ΚΥΚΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΟΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

Βιομηχανίες Τροφίμων, Βιοχημεία και Βιοτεχνολογία Τροφίμων, Οργανοληπτικά Χαρακτηριστικά Τροφίμων, Προχωρημένο Εργαστήριο Τροφίμων, Συντήρηση και Συσκευασία Τροφίμων, Οινολογία II, Αμπελουργία, Στοιχεία Οικονομίας, Εργαστήριο Ανάλυσης Οίνου, Βιβλιογραφική ή/ και Εργαστηριακή Έρευνα

#### **Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Ανόργανης και Αναλυτικής Χημείας

Β. Οργανικής Χημείας και Βιοχημείας

Γ. Βιομηχανικής Χημείας και Χημείας Τροφίμων

Δ. Φυσικής ή Χημείας

Ο βαθμός πτυχίου εκφράζεται στην κλίμακα 5-10 με προσέγγιση εκατοστού. Για τον υπολογισμό του, πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε μαθήματος με το συντελεστή βαρύτητας και το άθροισμα των επιμέρους γινομένων διαιρείται με το άθροισμα των συντελεστών βαρύτητας όλων των μαθημάτων.

Οι συντελεστές βαρύτητας των μαθημάτων υπολογίζονται ως εξής:

Μαθήματα με 1-2 Δ.Μ. έχουν συντελεστή βαρύτητας 1.0

Μαθήματα με 3-4 Δ.Μ. έχουν συντελεστή βαρύτητας 1.5

Μαθήματα με 5-15 Δ.Μ. έχουν συντελεστή βαρύτητας 2.0

Ο βαθμός του πτυχίου χαρακτηρίζεται ως εξής:

"ΑΡΙΣΤΑ" αν ο βαθμός είναι μεταξύ 8.5 και 10

"ΛΙΑΝ ΚΑΛΩΣ" αν ο βαθμός είναι μεταξύ 6.5 και 8.5

"ΚΑΛΩΣ" αν ο βαθμός είναι μεταξύ 5.0 και 6.5

Ο φοιτητής ολοκληρώνει τις σπουδές του και παίρνει πτυχίο, όταν επιτύχει στα προβλεπόμενα μαθήματα και συγκεντρώσει τον απαιτούμενο αριθμό διδακτικών μονάδων.

#### **Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στο Γενικό Χημείο του Κράτους (σε θέσεις σχετικές με τον ποιοτικό έλεγχο εισαγομένων και εξαγόμενων προϊόντων και τον περιβαλλοντικό έλεγχο), και σε σχετικά υπουργεία, ως ερευνητές στα διάφορα δημόσια ερευνητικά ιδρύματα και ινστιτούτα, με την βιοχημική ανάλυση σε νοσηλευτικά ιδρύματα και οργανισμούς, σε εργαστήρια νοσοκομείων, κλινικών δημοσίων ή ιδιωτικών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,  
σε χημικές βιομηχανίες, σε εργοστάσια παραγωγής τροφίμων, ποτών, φαρμακευτικών προϊόντων, καλλυντικών,  
πλαστικών, λιπασμάτων,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους χημικό εργαστήριο για αναλύσεις κάθε τύπου, εργαστήρια οινολογικού ελέγχου  
κ.α.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.uoi.gr/gr/schools/ximiko/frame1.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημείας

**Ανήκει στη:** Σχολή Θετικών Επιστημών

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997101, 991724

**Φαξ:** 2610 991606, 997118

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός των τμημάτων είναι η κατάρτιση επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με τη μελέτη και την έρευνα της δομής, της σύνθεσης, και των μετασχηματισμών της οργανικής και ανόργανης ύλης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Γενική Χημεία, Ανόργανη Χημεία I, Προγραμματισμός Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Βιολογία-Στοιχεία Φυσιολογίας, Αγγλική Χημική Ορολογία I

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II, Ανόργανη Χημεία II, Ποιοτική Ανάλυση, Εισαγωγή στην Οργανική Χημεία: Δομή Οργανικών Ενώσεων-Βασικοί Μηχανισμοί Οργανικών Αντιδράσεων, Φυσικοχημεία I

Εξάμηνο 3ο

Οργανική Χημεία Βασικών Χαρακτηριστικών Ομάδων, Ανόργανη Χημεία III, Φυσικοχημεία II, Ποσοτική Ανάλυση, Ενόργανη Χημική Ανάλυση I, Αγγλική Χημική Ορολογία II

Εξάμηνο 4ο

Χημεία Αρωματικών και Ετεροκυκλικών Ενώσεων, Πειραμ. Οργανική Χημεία I, Ενόργανη Χημική Ανάλυση II, Φυσικοχημεία III, Ανόργανη Χημεία IV, Υπολογιστική Χημεία

Εξάμηνο 5ο

Χημεία Οργανικών Φυσικών Προϊόντων, Φυσικοχημεία IV, Βιοχημεία, Πειραμ. Οργανική Χημεία, Γενικές Αρχές Χημικής Τεχνολογίας, Φασματοσκοπία Οργανικών Ενώσεων

Εξάμηνο 6ο

Βιοχημεία II, Φυσικές Διεργασίες Χημικής Τεχνολογίας, Αρχές & Εφαρμογές Πυρηνικής Χημείας, Δομική Χημεία, Χημικές Διεργασίες

Εξάμηνο 7ο

Συνθετική Οργανική Χημεία, Οργανομεταλλικές ενώσεις, Ειδικά Κεφάλαια Φασματοσκοπίας, Χημεία & Τεχνολογία Τροφίμων - Οινολογία I, Ενζυμολογία, Μικροβιολογία, Χημεία περιβάλλοντος I, Κατάλυση, Χημεία Πολυμερών, Δομή, Ιδιότητες Πολυμερών, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας, Ακτινοχημεία, Διπλωματική Εργασία

Εξάμηνο 8ο

Θεωρητική Χημεία, Βιοανόργανη Χημεία, Ειδικά Κεφάλαια Ανόργανης Χημείας, Ζυμοχημεία-Βιοχημεία Τροφίμων, Αμπελουργία, Οικονομικά, Κλινική Χημεία, Βιοτεχνολογία, Οργανικές Χημικές Βιομηχανίες, Ανόργανες Χημικές Βιομηχανίες, Οργανικά Βιομηχανικά Προϊόντα, Χημεία Περιβάλλοντος II, Ήπιες μορφές Ενέργειας και Χημική Αποθήκευση, Χημεία και Τεχνολογία Τροφίμων - Οινολογία II, Διπλωματική Εργασία

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:** Α. Οργανικής Χημείας, Βιοχημείας και Χημείας Φυσικών Πόρων

Β. Φυσικοχημείας, Ανόργανης και Πυρηνικής Χημείας

Γ. Χημικών Εφαρμογών, Χημικής Ανάλυσης και Χημείας Περιβάλλοντος

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

στο Γενικό Χημείο του Κράτους (σε θέσεις σχετικές με τον ποιοτικό έλεγχο εισαγομένων και εξαγομένων προϊόντων και τον περιβαλλοντικό έλεγχο), και σε σχετικά υπουργεία,

ως ερευνητές στα διάφορα δημόσια ερευνητικά ιδρύματα και ινστιτούτα,

με την βιοχημική ανάλυση σε νοσηλευτικά ιδρύματα και οργανισμούς, σε εργαστήρια νοσοκομείων, κλινικών δημοσίων ή ιδιωτικών,

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση,

σε χημικές βιομηχανίες, σε εργοστάσια παραγωγής τροφίμων, ποτών, φαρμακευτικών προϊόντων, καλλυντικών, πλαστικών, λιπασμάτων,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους χημικό εργαστήριο για αναλύσεις κάθε τύπου, εργαστήρια οινολογικού ελέγχου κ.α.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.chemistry.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Ηρώων Πολυτεχνείου 9, 15780 Ζωγράφου

**Τηλέφωνο:** 210 7723058-60

**Φαξ:** 210 7723304

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα εκπαιδεύουν επιστήμονες εξειδικευμένους στον σχεδιασμό, την λειτουργία και την παρακολούθηση χημικών εγκαταστάσεων και την παραγωγή των αντίστοιχων προϊόντων σε βιομηχανική βάση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Ανόργανη Χημεία, Εισαγωγή στην Επιστήμη του Χημικού Μηχανικού και τη Χημική Βιομηχανία, Μαθηματικά Ι (Γραμμική άλγεβρα, συναρτήσεις μιας μεταβλητής), Προγραμματισμός ηλεκτρονικών υπολογιστών, Τεχνικές Σχεδιάσεις

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 2ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Αναλυτική Χημεία, Ανώτερα Μαθηματικά ΙΙ, (Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών), Γενική Φυσική Ι, Ισοζύγιο μάζας και ενέργειας, Φυσικοχημεία Ι

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 3ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Γενική Φυσική ΙΙ, Θερμοδυναμική Χημικού Μηχανικού Ι, Μαθηματικά ΙΙΙ, Οργανική Χημεία Ι, Φυσικοχημεία ΙΙ

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Γενική Οικονομική, Εισαγωγή στην Ιστορία των Επιστημών και Τεχνολογίας, Επιστημολογία, Ιστορία και Φιλοσοφία της Τεχνολογίας, Κοινωνιολογία, Ξένη Γλώσσα

Εξάμηνο 4ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Θερμοδυναμική ΙΙ, Μαθηματικά ΙVα - Εφ. Στατιστική, Μαθηματικά ΙVβ - Αριθμητική Ανάλυση, Οργανική Χημεία ΙΙ, Τεχνική Μηχανική, Φαινόμενα Μεταφοράς Ι

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Επιχειρησιακή Έρευνα, Ξένη Γλώσσα, Στατιστική Φυσική, Σχεδιασμός πειραμάτων και μαθηματική επεξεργασία πειραματικών δεδομένων - Θεωρία Σφαλμάτων

Εξάμηνο 5ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Ηλεκτροτεχνία, Ηλεκτρονικός και Ηλεκτρολογικός Εξοπλισμός, Ηλεκτροχημεία, Κινητική - Κατάλυση, Τεχνική Φυσικών Διεργασιών Ι, Φαινόμενα Μεταφοράς ΙΙ - Μεταφορά Θερμότητας και Μάζας, Φυσικές Μέθοδοι Ανάλυσης

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Αριθμητικές Μέθοδοι Επίλυσης Μερικών Διαφ. Εξισώσεων, Αρχές Διοίκησης και Οργάνωσης Παραγωγής, Ειδικά κεφάλαια Οργανικής Χημείας, Ειδικά κεφάλαια Ανοργάνου Χημείας, Εισαγωγή στα Βιολογικά και Βιοχημικά Συστήματα, Μαθηματική Θεμελίωση της Χημικής Θερμοδυναμικής

Εξάμηνο 6ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ

Ανόργανες Βιομηχανίες

Αρχές Βιοτεχνολογίας

Εργαστήριο Χημικής Μηχανικής Ι

## Πολυμερή

Ρύθμιση Διεργασιών και Συστημάτων

Τεχνική Φυσικών Διεργασιών II

Τεχνική Χημικών Διεργασιών

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Αρχές διοίκησης και οργάνωσης παραγωγής, Ακτινοχημεία - Φωτοχημεία, Ειδικά κεφάλαια Θερμοδυναμικής και Φαινόμενα Μεταφοράς, Ραδιοχημεία, Υγιεινή και Ασφάλεια Εγκαταστάσεων, Χημεία και Τεχνολογία Μετάλλων

### Εξάμηνο 7ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Εργαστήριο Χημικής Μηχανικής II, Οικονομική Ανάλυση Βιομηχανιών, Οργανικές Βιομηχανίες,

Περιβάλλον, Στοιχεία Μηχανολογικού εξοπλισμού, Υλικά, Χημεία και Τεχνολογία Τροφίμων

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ : ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ: Κατεύθυνση α - "Σχεδιασμός": Σχεδιασμός Χημικών Αντιδραστήρων, Κατεύθυνση β - "Υλικά": Προχωρημένη Φυσικοχημεία, Κατεύθυνση γ - "Οργανικές Βιομηχανίες": Επιστήμη πολυμερών, Κατεύθυνση δ - "Ανόργανες Βιομηχανίες": Προχωρημένη Ανόργανη Χημεία, Κατεύθυνση ε - "Τρόφιμα-Βιοτεχνολογία": Επιστήμη και Τεχνική των Τροφίμων

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Ακτινοχημεία - Φωτοχημεία, Ειδικά κεφάλαια Θερμοδυναμικής και Φαινόμενα Μεταφοράς, Ραδιοχημεία, Χημεία και Τεχνολογία Μετάλλων, Χρήση και Εξοικονόμηση Ενέργειας

### Εξάμηνο 8ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Καύσιμα και Λιπαντικά, Σχεδιασμός Χημικών Βιομηχανιών

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ : ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ: Κατεύθυνση α - "Σχεδιασμός": Ενεργειακή ανάλυση Βιομηχανικών συστημάτων, Προχωρημένη Τεχνική Φυσικών Διεργασιών, Κατεύθυνση β - "Υλικά": Φασματοσκοπία, Δομή Ατόμων και Μορίων, Μεταλλογνωσία, Κατεύθυνση γ - "Οργανικές Βιομηχανίες": Τεχνική Πολυμερών, Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων Καθαρών Βιομηχανιών, Κατεύθυνση δ - "Ανόργανες Βιομηχανίες": Τεχνική Ανοργάνων και Ηλεκτροχημικών Βιομηχανιών, Διαδικασίες Υψηλών Θερμοκρασιών, Κατεύθυνση ε - "Τρόφιμα-Βιοτεχνολογία": Τεχνική και Σχεδιασμός στις Βιομηχανίες Τροφίμων, Μικροβιακή και Ενζυμική Τεχνολογία

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Έρευνα Αγοράς, Θεωρία και Τεχνική Καύσης, Πυρηνική Χημεία - Πυρηνική Τεχνολογία, Υπολογιστικές Μέθοδοι Ανάλυσης και Σχεδιασμού

### Εξάμηνο 9ο

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ: Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων Αντιρρύπανσης

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ : ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ: Κατεύθυνση α - "Σχεδιασμός": Προσομοίωση και Ρύθμιση Διεργασιών,

Προχωρημένες μέθοδοι Τεχν/μικού Σχεδιασμού Χημικών Βιομηχανιών, Κατεύθυνση β - "Υλικά": Υλικά I, Υλικά II,

Κατεύθυνση γ - "Οργανικές Βιομηχανίες": Αξιοποίηση Βιομάζας, Σχεδιασμός, Οργανικών Χημικών Βιομηχανιών,

Κατεύθυνση δ - "Ανόργανες Βιομηχανίες": Διαδικασίες Παραγωγής Νέων Ανοργάνων Υλικών, Σχεδιασμός Ανοργ.και

Ηλεκτροχημικών Βιομηχανιών, Κατεύθυνση ε - "Τρόφιμα-Βιοτεχνολογία": Βιοχημική Μηχανική, Παραγωγή,

Βιοτεχνολογικών Προϊόντων

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΕ ΕΠΙΛΟΓΗ ΕΝΟΣ: Έρευνα Αγοράς, Κατάλυση, Κινητική και Μηχανισμός Ετερογενών Αντιδράσεων, Προχωρημένη Οικονομική Ανάλυση (Case Studies), Προχωρημένη Ρύθμιση Διεργασιών

### Εξάμηνο 10ο

Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Σχεδιασμός

Β. Υλικά

Γ. Οργανικές Βιομηχανίες

Δ. Ανόργανες Βιομηχανίες

ΣΤ. Τρόφιμα-Βιοτεχνολογίας

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Χημικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας κατόπιν εξετάσεων.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

(σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Ανάπτυξης, Γεωργίας, στο Ινστιτούτο Παστέρ, στο Εθνικό Χημείο του Κράτους, στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση

σε Τράπεζες,

σε επιχειρήσεις επεξεργασίας και Παραγωγής Χημικών Προϊόντων, σε Εργοστάσια Παραγωγής Τροφίμων, Ποτών, Καλλυντικών, Πλαστικών & Λιπασμάτων,  
σε επιχειρήσεις Προώθησης Χημικών Προϊόντων, σε Εργαστήρια Δημιουργίας και Ανάπτυξης Νέων Χημικών Προϊόντων, σε βιομηχανίες,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας Γραφείο Χημικοτεχνικών Ερευνών, αφού λάβουν Μελετητικό Πτυχίο,(από την Γ.Γ.Δ.Ε.), 4 χρόνια μετά την άδεια άσκησης επαγγέλματος,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες, συστήνοντας Επιχείρηση Βιολογικού Καθαρισμού ή Επεξεργασίας & Συντήρησης Τροφίμων (απαραίτητη προϋπόθεση η λήψη Εργοληπτικού Πτυχίου που χορηγεί η Γ.Γ.Δ.Ε.).

Ηλεκτρονική διεύθυνση: [http://www.chemeng.ntua.gr/default\\_flash.php](http://www.chemeng.ntua.gr/default_flash.php)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 996227

**Φαξ:** 2310 996250

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα εκπαιδεύουν επιστήμονες εξειδικευμένους στον σχεδιασμό, την λειτουργία και την παρακολούθηση χημικών εγκαταστάσεων και την παραγωγή των αντίστοιχων προϊόντων σε βιομηχανική βάση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

Εξάμηνο 1ο

Μαθηματικά I, Φυσική I, Ανόργανη Χημεία, Εργαστήριο Χημείας I, Εισαγωγή σε Η/Υ, Στοιχεία Χ.Μ. & Τεχνικό Σχέδιο

Εξάμηνο 2ο

Μαθηματικά II, Φυσική II, Αναλυτική Χημεία, Φυσική Χημεία I, Εργαστήριο Χημείας II, Επιλογή (I) (Εαρινού εξαμήνου)

Εξάμηνο 3ο

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά I, Εφαρμ. Θερμοδυναμική I, Οργανική Χημεία I, Ισοζύγια Μάζας και Ενέργειας, Εργαστήριο Χημείας III, Φυσική Χημεία I

Εξάμηνο 4ο

Φυσικές Διεργασίες I, Τεχνική Μηχανική - Αντοχή Υλικών, Οργανική Χημεία II, Εφαρμογές Η/Υ και Χημ. Μηχανική, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική II, Εργαστήριο Χημείας IV, Φυσική Χημεία II

Εξάμηνο 5ο

Φαινόμενα Μεταφοράς I, Στατιστική, Επιστήμη και Τεχνολ. Πολυμερών, Επιστήμη Υλικών, Ηλεκτροτεχνία-Ηλεκτρονική, Επιλογή: Φυσικές Διεργασίες I, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική I

Εξάμηνο 6ο

Σχεδ. Χημικών Αντιδραστήρων I, Δυναμ. Προσομ. Διεργασιών, Φυσικές Διεργασίες II, Τεχνολογία Υλικών, Φαινόμενα Μεταφοράς II, Διοίκηση Επιχειρήσεων, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική II

Εξάμηνο 7ο

Μηχ. Βιομ. Τροφίμων, Μεταφορά Μάζας, Ρύθμιση Συστημάτων, Ενεργειακές Πρώτες Υλες, Εργ. Χημικής Μηχανικής I, Σχεδ. Χημικών Αντιδραστήρων I, Φυσικές Διεργασίες II

Εξάμηνο 8ο

Σχεδ. Χημ. Εγκαταστάσεων, Σχεδ. Εγκατ. Αντιρρύπανσης, Εργασ. Χημικής Μηχανικής II, Επιλογή κατεύθυνσης, Σχεδ. Χημικών Αντιδραστήρων II, Δυναμική Προσομ. Διεργασιών

Εξάμηνο 9ο

Καταλυτικές Διεργασίες, Τεχνο-οικονομική Μελέτη, Χημικών Εγκαταστάσεων I, Επιλογή κατεύθυνσης, Επιλογή κατεύθυνσης, Ελεύθερη επιλογή: Σχεδ. Εγκατ. Αντιρρύπανσης, Ενεργειακές Πρώτες Υλες

Εξάμηνο 10ο

Τεχνο-οικονομική Μελέτη, Χημικών Εγκαταστάσεων II, Διπλωματική Εργασία



**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10**

**Κατευθύνσεις:** Α. Χημείας

Β. Τεχνικής των Φυσικών Διεργασιών και Εφαρμοσμένης Θερμοδυναμικής

Γ. Ανάλυσης, Σχεδιασμού και Ρύθμισης των Χημικών Διεργασιών και Εγκαταστάσεων

Δ. Τεχνολογιών

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Χημικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας κατόπιν εξετάσεων.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

(σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Ανάπτυξης, Γεωργίας, στο Ινστιτούτο Παστέρ, στο Εθνικό Χημείο του Κράτους, στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση

σε Τράπεζες,

σε επιχειρήσεις επεξεργασίας και Παραγωγής Χημικών Προϊόντων, σε Εργοστάσια Παραγωγής Τροφίμων, Ποτών, Καλλυντικών, Πλαστικών & Λιπασμάτων,

σε επιχειρήσεις Προώθησης Χημικών Προϊόντων, σε Εργαστήρια Δημιουργίας και Ανάπτυξης Νέων Χημικών Προϊόντων, σε βιομηχανίες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας Γραφείο Χημικοτεχνικών Ερευνών, αφού λάβουν Μελετητικό Πτυχίο, (από την Γ.Γ.Δ.Ε.), 4 χρόνια μετά την άδεια άσκησης επαγγέλματος,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, συστήνοντας Επιχείρηση Βιολογικού Καθαρισμού ή Επεξεργασίας & Συντήρησης Τροφίμων (απαραίτητη προϋπόθεση η λήψη Εργοληπτικού Πτυχίου που χορηγεί η Γ.Γ.Δ.Ε.).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.cheng.auth.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χημικών Μηχανικών

**Ανήκει στη:** Πολυτεχνική Σχολή

**Πόλη:** Πάτρα

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 26500 Πάτρα

**Τηλέφωνο:** 2610 997580, 993466

**Φαξ:** 2610 997849

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Κοσμετολόγος](#), [Χημικός Μηχανικός](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα Τμήματα εκπαιδεύουν επιστήμονες εξειδικευμένους στον σχεδιασμό, την λειτουργία και την παρακολούθηση χημικών εγκαταστάσεων και την παραγωγή των αντίστοιχων προϊόντων σε βιομηχανική βάση.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### Εξάμηνο 1ο

Υποχρεωτικά: Μαθηματικά I, Γενική & Ανόργανη Χημεία, Αναλυτική Χημεία, Φυσική I, Εισαγωγή στη Χημική Μηχανική, Εισαγωγή στους Η/Υ & Εργαστήριο

Επιλογής Α Ομάδας: (ένα μάθημα) Εισαγωγή στη Φιλοσοφία, Γνωστική Ψυχολογία, Αγγλικά I, Γαλλικά I, Γερμανικά I, Ιταλικά I, Ρώσικα I

##### Εξάμηνο 2ο

Υποχρεωτικά: Μαθηματικά II, Οργανική Χημεία, Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Βασικές Αρχές Θερμοδυναμικής, Φυσική II, Εργαστήριο Φυσικής

Επιλογής Α Ομάδας: (ένα μάθημα) Διδακτική των Φυσικών Επιστημών, Φιλοσοφία Επιστημών, Συγγραφή Τεχνικών Κειμένων, Αγγλικά II, Γαλλικά II, Γερμανικά II, Ιταλικά II, Ρώσικα II

##### Εξάμηνο 3ο

Υποχρεωτικά: Μαθηματικά III, Εργαστήριο Οργανικής Χημείας, Χημική Θερμοδυναμική, Εισαγωγή στον Προγραμματισμό & Εργαστήριο, Επιστήμη & Τεχνολογία Υλικών I, Φυσικοχημεία I

##### Εξάμηνο 4ο

Υποχρεωτικά: Μαθηματικά IV, Ισοζύγια Μάζας και Ενέργειας, Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών II, Φυσικοχημεία II, Εργαστήριο Φυσικοχημείας, Ρευστομηχανική

##### Εξάμηνο 5ο

Υποχρεωτικά: Τεχνικ. Σχεδιάσεις & Μηχανουργικές εφαρμογές, Εργαστήριο Υλικών, Επιστήμη & Τεχνολογία Πολυμερών, Μηχανική των Υλικών, Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική, Μεταφορά Θερμότητας

##### Εξάμηνο 6ο

Υποχρεωτικά: Ενόργανη Χημική ανάλυση, Φυσικές Διεργασίες, Αριθμητική Ανάλυση, Εργαστήριο Πολυμερών, Χημικές Διεργασίες I, Μεταφορά Μάζας

##### Εξάμηνο 7ο

Υποχρεωτικά: Βιομηχανικές Διεργασίες, Εργαστήριο Φυσικών Διεργασιών, Δυναμική και Ρύθμιση Διεργασιών, Χημικές Διεργασίες II, Σχεδιασμός Διεργασιών & Εγκαταστάσεων

Επιλογής Β Ομάδας: (ένα μάθημα) Οικονομική Ανάλυση, Οικονομική της Τεχνολογίας I, Οικονομική της Τεχνολογίας II, Οικονομικά Φυσικών πόρων & Περιβάλλοντος, Ανάλυση Πολιτικών της Ε.Ε. & θεσμοί

##### Εξάμηνο 8ο

Υποχρεωτικά: Τεχνολογία Περιβάλλοντος: Διαχείριση υγρών αποβλήτων, Εργαστ. Χημικών & Βιοχημικών Διεργασιών,

## Τεχνοοικονομική Μελέτη

Επιλογής Β Ομάδας: (δύο μαθήματα) Διοίκηση επιχειρήσεων, Οικονομίας & Δίκαιο, Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Δίκαιο, Ευρωπαϊκό Δίκαιο & Θεσμικό Περιβάλλον των Επιχειρήσεων, Οικονομική της Τεχνολογίας ΙΙ, Ύψηση σε Βιομηχανία Επιχειρήσεις

### Εξάμηνο 9ο

Υποχρεωτικά: Διπλωματική Εργασία Ι, Διπλωματική Εργασία ΙΙ, Διπλωματική Εργασία ΙΙΙ, Διπλωματική Εργασία ΙV, Διπλωματική Εργασία V

Κατεύθυνσης: (τρία μαθήματα) Μαθηματικά Μοντέλα και Προσομοιωτές, Επιστήμη Επιφανειών, Βιομηχανικές Χημικές Τεχνολογίες, Ετερογενής κατάλυση, Ρεολογία & Μορφοποίηση Πολυμερών, Ανάλυση και Σχεδιασμός Βιοαντιδραστήρων, Ειδικά κεφάλαια ρευστομηχανικής, Εκβιομηχανική Ι, Διαχείριση Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης, Ρύθμιση Διεργασιών, Χημεία και Φυσικοχημεία Πολυμερών, Μεταλλουργία, Κεραμικά & Ανόργανα Συνδετικά Υλικά, Στοιχεία Βιολογίας, Στοιχεία Βιοχημείας

### Εξάμηνο 10ο

Υποχρεωτικά: Διπλωματική Εργασία VI, Διπλωματική Εργασία VII, Διπλωματική Εργασία VIII, Διπλωματική Εργασία ΙX, Διπλωματική Εργασία X

Κατευθύνσεις: Φυσικοχημεία Στερεάς κατάστασης, Ηλεκτροχημικές Διεργασίες, Διεργασίες Παραγωγής Ηλεκτρονικών Υλικών, Ανάλυση και Σχεδιασμός Αντιδραστήρων, Τεχνολογία Περιβάλλοντος: Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων, Ήπιες μορφές ενέργειας, Εμβιομηχανική ΙΙ, Πρακτικές Εφαρμογές Λογισμικού, Αιωρήματα & Γαλακτώματα, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας, Βελτιστοποίηση Διεργασιών, Δυναμική Συστημάτων, Τεχνολογίες Προστασίας Υλικών, Σύνθετα Υλικά

## ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

### A. Βιοτεχνολογία και Τεχνολογία Περιβάλλοντος

Τεχνολογία Περιβάλλοντος: Διαχείριση Στερεών αποβλήτων, Ανάλυση & Σχεδιασμός Βιοαντιδραστήρων, Ήπιες μορφές ενέργειας, Διαχείριση ατμοσφαιρικής ρύπανσης

### B. Κατάλυση και Χημικές Διεργασίες

Ηλεκτροχημικές Διεργασίες, Βιομηχανικές Χημικές Τεχνολογίες, Ετερογενής Κατάλυση, Ανάλυση και Σχεδιασμός Αντιδραστήρων

### Γ. Φαινόμενα Μεταφοράς & Φυσικές Διεργασίες

Ρεολογία και Μορφοποίηση Πολυμερών, Ειδικά κεφάλαια Ρευστομηχανικής, Πρακτικές εφαρμογές Λογισμικού, Αιωρήματα & Γαλακτώματα

### Δ. Προσομοίωση, Βελτιστοποίηση & Ρύθμιση Διεργασιών

Μαθηματικά Μοντέλα & Προσομοιωτές, Ρύθμιση Διεργασιών, Βελτιστοποίηση Διεργασιών, Δυναμική Συστημάτων

### Ε. Τεχνολογία των Υλικών

Διεργασίες Παραγωγής Ηλεκτρονικών Υλικών, Μεταλλουργία, Τεχνολογίες Προστασίας Υλικών, Κεραμικά & Ανόργανα Συνδετικά Υλικά

### Z. Φυσική και Χημεία Υλικών

Φυσικοχημεία Στερεάς Κατάστασης, Επιστήμη Επιφανειών, Ειδικά Κεφάλαια Φυσικοχημείας, Χημεία & Φυσικοχημεία Πολυμερών

## ΚΟΙΝΑ

Στοιχεία Βιολογίας, Στοιχεία Βιοχημείας, Εμβιομηχανική Ι, Εμβιομηχανική ΙΙ, Σύνθετα Υλικά

## Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 10

**Κατευθύνσεις:** A. Βιοτεχνολογία και Τεχνολογία Περιβάλλοντος

B. Κατάλυση και Χημικές Διεργασίες

Γ. Φαινόμενα Μεταφοράς & Φυσικές Διεργασίες

Δ. Προσομοίωση, Βελτιστοποίηση & Ρύθμιση Διεργασιών

E. Τεχνολογία των Υλικών

Z. Φυσική και Χημεία Υλικών

## Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Για την άσκηση του επαγγέλματος του Χημικού Μηχανικού είναι απαραίτητη άδεια που χορηγείται από το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας κατόπιν εξετάσεων.

Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

(σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Ανάπτυξης, Γεωργίας, στο Ινστιτούτο Παστέρ, στο Εθνικό Χημείο του Κράτους, στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών

στην Εκπαίδευση και την Κατάρτιση

σε Τράπεζες,

σε επιχειρήσεις επεξεργασίας και Παραγωγής Χημικών Προϊόντων, σε Εργοστάσια Παραγωγής Τροφίμων, Ποτών, Καλλυντικών, Πλαστικών & Λιπασμάτων,

σε επιχειρήσεις Προώθησης Χημικών Προϊόντων, σε Εργαστήρια Δημιουργίας και Ανάπτυξης Νέων Χημικών Προϊόντων, σε βιομηχανίες,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, ιδρύοντας Γραφείο Χημικοτεχνικών Ερευνών, αφού λάβουν Μελετητικό Πτυχίο,(από την Γ.Γ.Δ.Ε.), 4 χρόνια μετά την άδεια άσκησης επαγγέλματος,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες, συστήνοντας Επιχείρηση Βιολογικού Καθαρισμού ή Επεξεργασίας & Συντήρησης Τροφίμων (απαραίτητη προϋπόθεση η λήψη Εργοληπτικού Πτυχίου που χορηγεί η Γ.Γ.Δ.Ε.).

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.chemeng.upatras.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χρηματοοικονομικής και Τραπεζικής Διοικητικής

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Πειραιάς

**Διεύθυνση:** Καραολή και Δημητρίου 80, 18534 Πειραιάς

**Τηλέφωνο:** 210 4142092-93, 4142000

**Φαξ:** 210 4142328, 4142341

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Διοικητικό στέλεχος](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι η ανάδειξη επιστημόνων με ειδικές γνώσεις στη λειτουργία των επιχειρήσεων, των πιστωτικών ιδρυμάτων, των χρηματαγορών και των κεφαλαιαγορών, καθώς και με γνώσεις σχετικές με το βασικό νομικό και οικονομικό πλαίσιο της χρηματοοικονομικής οργάνωσης.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### 1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη Ι, Μαθηματικά Ι, Εισαγωγή στους Η/Υ, Κοινωνιολογία, Φιλοσοφία, Επιχειρηματική Επικοινωνία Ι, Στατιστική Ι, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά

##### 2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στην Οικονομική Επιστήμη ΙΙ, Μαθηματικά ΙΙ, Εισαγωγή στη Λογιστική Στατιστική ΙΙ, Αστικό Δίκαιο, Επιχειρησιακή Ηθική, Επιχειρηματική Επικοινωνία ΙΙ, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά ΙΙ

##### 3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Λογιστική Κόστους, Μακροοικονομική, Εμπορικό Δίκαιο, Χρηματοοικονομική Λογιστική, Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων Ι, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά ΙΙΙ

##### 4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Χρήμα και Τράπεζες, Ποσοτική Ανάλυση Διοικητικών Αποφάσεων ΙΙ, Στατιστική ΙΙΙ, Δημόσια Οικονομική, Εφαρμογές Οικονομετρίας στην Χρηματοοικονομική Ι, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά ΙV

##### 5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διεθνές Εμπόριο, Αρχές Μάνατζμεντ, Εισαγωγή στο Μάρκετινγκ, Εισαγωγή στην Χρηματοοικονομική Διοικητική (Χρηματοοικονομική Ι), Θεσμοί - Οργανισμοί ΕΟΚ, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά V

##### 6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οργανωτική Θεωρία, Τραπεζική Λογιστική, Χρηματοδότηση Επιχειρήσεων (Χρηματοοικονομική ΙΙ), Αξιόγραφα και Χρηματοπιστηριακές Επενδύσεις, Συστήματα Παραγωγής και Οργάνωσης, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά VI

##### 7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Χρηματοοικονομική Ανάλυση Λογιστικών Καταστάσεων, Εφαρμογές Η/Υ στη Χρηματοοικονομική, Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Συναλλαγές και Ιδρύματα, Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά VII, Διαχείριση Κεφαλαίου Κινήσεως

##### 8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Επιχειρησιακή Πολιτική και Στρατηγική, Χρηματοοικονομική Πολιτική και Στρατηγική, Παράγωγα Αξιόγραφα και Τεχνικές Αντιστάθμισης Κίνδυνου, Γαλλικά, Αγγλικά, Γερμανικά

Μαθήματα επιλογής (Επιλέγονται 2 μαθήματα) Διαχείριση Χαρτοφυλακίου Αμοιβαία Κεφαλαία και Άλλοι Θεσμικοί Επενδύτες, Ειδικά Θέματα Χρημ/κης

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις

σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα:  
σε Τράπεζες, Δ.Ε.Κ.Ο.,  
στο Χρηματιστήριο, σε Οργανισμούς και σε χρηματοοικονομικές και πιστωτικές υπηρεσίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ως επενδυτικοί σύμβουλοι ή ερευνητές σε Επιχειρήσεις, σε Ασφαλιστικούς και Επενδυτικούς Φορείς και σε Ερευνητικά Κέντρα.  
στην Εκπαίδευση και στην κατάρτιση.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** [http://www.unipi.gr/akad\\_tmhm/xrhm\\_trap/xrhm\\_trap\\_index.html](http://www.unipi.gr/akad_tmhm/xrhm_trap/xrhm_trap_index.html)



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χρηματοοικονομικών Εφαρμογών

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Κοζάνη

**Διεύθυνση:** Κοίλα, 50100 Κοζάνη

**Τηλέφωνο:** 24610 40161-4 εσωτ. 222

**Φαξ:** 24610 39682

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του τμήματος είναι να προσφέρει την απαραίτητη επιστημονική και τεχνολογική γνώση στους σπουδαστές του ώστε να μπορέσουν να αντεπεξέλθουν σε κάθε είδους επιχείρηση του γνωστικού τους αντικειμένου.

#### Αντικείμενο σπουδών:

A. Γενικές Αρχές Οικονομικών Επιστημών

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Μακροοικονομίας, Αρχές Μικροοικονομίας, Ιστορία της Οικονομικής Σκέψης.

B. Αρχές Μαθηματικών, Στατιστικής, Πληροφορικής

Υποχρεωτικά Μαθήματα Μαθηματικά, Οικονομικά Μαθηματικά, Εισαγωγή στους Η/Υ, Εφαρμογές Πληροφορικής, Τεχνικές Προβλέψεων.

Γ. Χρηματοπιστωτικές Αγορές, Εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά, Χρηματοοικονομικά Προϊόντα

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στους Χρηματοπιστωτικούς Θεσμούς, Χρηματιστήριο Αξιών, Διεθνείς Χρηματοοικονομικές Αγορές, Χρηματοοικονομική Λογιστική, Χρηματοοικονομική Διοίκηση και Πολιτική, Μάρκετινγκ Χρηματοοικονομικών Υπηρεσιών, Οργάνωση και Διοίκηση Πωλήσεων Χρηματοοικονομικών Προϊόντων, Ποσοτικές Μέθοδοι στις Χρηματοοικονομικές Εφαρμογές, Εργαστήριο Χρηματοοικονομικών Εφαρμογών, Σύγχρονα Χρηματοοικονομικά Προϊόντα .

Δ. Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων

Υποχρεωτικά Μαθήματα Οικονομική των Επιχειρήσεων, Αρχές Διοίκησης και Μάρκετινγκ, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων, Συστήματα Πληροφορικών Διοίκησης, Επιχειρηματικά Σχέδια, Επιχείρηση και Περιβάλλον, Ανάλυση Επενδύσεων, Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων, Λογιστική Εταιριών, Οργανωσιακή Συμπεριφορά, Αποτίμηση Επιχειρήσεων.

E. Θέματα Εθνικής και Ευρωπαϊκής Οικονομίας

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ελληνική Οικονομία, Ευρωπαϊκή Ένωση.

Z. Θέματα Νομοθεσίας, Κανονισμών, Πολιτικής

Υποχρεωτικά Μαθήματα Εισαγωγή στο Δίκαιο, Εμπορικό Δίκαιο, Εργασιακές Σχέσεις, Δημόσιες Σχέσεις, Διαφήμιση.

H. Προαιρετικά Μαθήματα σε Διάφορα Εξειδικευμένα Θέματα

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν :

A. Στις Τράπεζες

· Χρηματοοικονομική ανάλυση εταιριών πελατών.

· Ανάλυση, διερεύνηση αγοράς, προσφορά νέων χρηματοοικονομικών υπηρεσιών και προϊόντων.

· Διαχείριση διαθεσίμων κεφαλαίων.

B. Στις εταιρίες προσφοράς χρηματοοικονομικών υπηρεσιών

- Χρηματοοικονομική ανάλυση εταιριών πελατών.
- Ανάλυση, διερεύνηση αγοράς, προσφορά νέων χρηματοοικονομικών υπηρεσιών και προϊόντων.
- Διαχείριση διαθεσίμων κεφαλαίων.

Γ. Στις ασφαλιστικές εταιρίες

- Χρηματοοικονομική ανάλυση εταιριών πελατών.
- Ανάλυση, διερεύνηση αγοράς, προσφορά νέων χρηματοοικονομικών υπηρεσιών και προϊόντων.
- Διαχείριση διαθεσίμων κεφαλαίων.

Δ. Στις εταιρίες όλων των τομέων, βιομηχανία, γεωργία, υπηρεσίες

- Χρηματοοικονομική παρακολούθηση και ανάλυση της εταιρίας.
- Ανάλυση κόστους και κερδών των προϊόντων της εταιρίας.
- Τρόποι εξεύρεσης κεφαλαίων για την εταιρία.
- Διαχείριση διαθεσίμων κεφαλαίων της εταιρίας.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://xrimko.teikoz.gr/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χρηματοοικονομικής και Ελεγκτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Πρέβεζα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Ιωαννίνων 210, 48100 Πρέβεζα

**Τηλέφωνο:** 26820 89200-19

**Φαξ:** 26820 25521

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει ειδικούς στον τομέα της χρηματοοικονομικής διοίκησης και στην διαχείριση ελεγκτικών και ασφαλιστικών εργασιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων, Αστικό Δίκαιο, Γενικά Μαθηματικά, Μικροοικονομική, Πληροφορική Ι, Χρηματοοικονομική Λογιστική Ι, Ξένη Γλώσσα Ι.

Προαιρετικά Μαθήματα Μεθοδολογία Έρευνας, Χρήση Βιβλιοθηκών.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διοίκηση Προσωπικού, Εμπορικό Δίκαιο, Μακροοικονομική, Πληροφορική ΙΙ, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ, Ξένη Γλώσσα ΙΙ. Προαιρετικά Μαθήματα Έλεγχος & Διαχείριση Συνεταιριστικών Οργανώσεων, Δίκαιο Αξιογράφων, Μοντελοποίηση & Οικονομικές Εφαρμογές.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν:

στον ευρύτερο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα σε τμήματα ελέγχου ΔΕ και ΕΠΕ, σε Ν.Π.Δ.Δ.,

στην διαχείριση και λειτουργία οικονομικών οργανισμών,

σε ασφαλιστικά ταμεία και σε ασφαλιστικές εταιρείες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χρηματοοικονομικής και Ασφαλιστικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Αγ.Νικόλαος

**Διεύθυνση:**

**Τηλέφωνο:**

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Αναλογιστής](#), [Ασφαλιστής](#), [Υπάλληλος τράπεζας](#), [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Το πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Χρηματοοικονομικής και Ασφαλιστικής Αγίου Νικολάου είναι κατάλληλα σχεδιασμένο ώστε πέραν των βασικών μαθημάτων ειδικότητας:

1. Να δίδεται έμφαση στον ρόλο του οικονομικού στελέχους της σύγχρονης επιχείρησης.
2. Να παρέχεται κατάλληλη εκπαίδευση στη χρήση των νέων τεχνολογιών της πληροφορικής και των επικοινωνιών καθώς και στις τεχνικές του ηλεκτρονικού εμπορίου, γνώση που είναι απαραίτητη προϋπόθεση για την κατάλληλη στελέχωση και ανταγωνιστικότητα των επιχειρήσεων και οργανισμών του κλάδου.
3. Να παρέχεται η δυνατότητα στους σπουδαστές, μέσω μαθημάτων επιλογής, να αποκτήσουν ικανές γνώσεις για να απασχοληθούν στον σχεδιασμό και διοίκηση της εφοδιαστικής αλυσίδας, τη διαχείριση αποθεμάτων και τη διοίκηση πολλαπλών μέσων μεταφοράς, νέους τομείς δραστηριότητας της επιχείρησης για τους οποίους υπάρχουν πολύ καλές προοπτικές απασχόλησης και
4. Να παρέχεται εκπαίδευση σε σχέση με την αξιοποίηση και διαχείριση της ακίνητης περιουσίας (real estate).

#### Αντικείμενο σπουδών:

Α' Εξάμηνο

Χρηματοοικονομική Λογιστική Ι

Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων

Μικροοικονομική

Μαθηματικός Λογισμός για

Επιχειρήσεις και Οικονομία Ι

Χρήση Η/Υ στις Επιχειρήσεις Ι

Αστικό Δίκαιο

Β' Εξάμηνο

Χρηματοοικονομική Λογιστική ΙΙ

Εμπορικό και Εργατικό Δίκαιο

Μικροοικονομική

Μαθηματικός Λογισμός για

Επιχειρήσεις και Οικονομία ΙΙ

Στατιστική για Επιχειρήσεις Ι

Χρήση Η/Υ στις Επιχειρήσεις ΙΙ

Γ' Εξάμηνο

Χρηματοοικονομική Διοίκηση

Στατιστική για Επιχειρήσεις ΙΙ

Εισαγωγή στην Ασφαλιστική Επιστήμη

Ασφαλιστικά μαθηματικά

Χρηματοπιστωτικό Σύστημα

και Διοίκηση Τραπεζών

Διοικητική Λογιστική

#### Δ' Εξάμηνο

Χρηματοοικονομική των Επιχειρήσεων  
Εφαρμοσμένη Οικονομετρία  
Αγορές Χρήματος και Κεφαλαίου  
Ασφάλιση ζωής και υγείας  
Και ένα μάθημα επιλογής από τα παρακάτω  
Αναλογιστικές Μέθοδοι  
Συνταξιοδότησης  
Δίκαιο Χρηματοοικονομικών και  
Ασφαλιστικών Συναλλαγών  
Προγραμματισμός Διαδικτύου  
Οικονομική των Μεταφορών

#### Ε' Εξάμηνο

Ανάλυση και Διαχείριση  
Χαρτοφυλακίου  
Διαχείριση και αξιολόγηση ακίνητης  
περιουσίας  
Παράγωγα προϊόντα και τεχνικές  
αντιστάθμισης κινδύνων  
Ασφάλιση Περιουσίας και Αστικής  
Ευθύνης  
Και ένα μάθημα επιλογής από τα παρακάτω  
Επιχειρησιακή έρευνα  
Διαχείριση αποθήκης και Εφοδιαστική  
αλυσίδα  
Χρηματιστηριακές Επενδύσεις  
Συστήματα πληροφοριών στη Διοίκηση

#### ΣΤ' Εξάμηνο

Δημόσιες σχέσεις και τεχνικές  
προώθησης Χρημ/κών και  
Ασφαλιστικών προϊόντων  
Διεθνή Χρηματοοικονομικά και  
Αγορές  
Διαχείριση Κινδύνων  
Ελεγκτική  
Και ένα μάθημα επιλογής από τα παρακάτω  
Στρατηγικός προγραμματισμός  
Διεθνή Λογιστικά πρότυπα  
Τουρισμός και Μεταφορές  
Διοίκηση Ολικής Ποιότητας  
Σύγχρονες Τεχνολογίες Επικοινωνιών

#### Ζ' Εξάμηνο

Μάρκετινγκ Χρημ/κών και  
Ασφαλιστικών Υπηρεσιών  
Διοίκηση και Ανάπτυξη  
Ανθρώπινου δυναμικού -  
Δεοντολογία επαγγέλματος  
Εργαστήριο χρηματοοικονομικών  
και ασφαλιστικών εφαρμογών  
Αγγλική ορολογία  
Και ένα μάθημα επιλογής από τα παρακάτω  
Ηλεκτρονικό Εμπόριο και εφαρμογές  
Εκπόνηση επιχειρησιακών σχεδίων και  
μελετών  
Μεθοδολογία διεξαγωγής ερευνών  
Κοινωνιολογία - Δημογραφία  
Ηλεκτρονικές συναλλαγές και ασφάλεια

Η' Εξάμηνο  
Πτυχιακή Εργασία  
Πρακτική Άσκηση

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι απόφοιτοι του Τμήματος θα λάβουν την κατάλληλη κατάρτιση ώστε να στελεχώνουν χρηματοοικονομικές υπηρεσίες όλων των ειδών των επιχειρήσεων. Θα μπορούν επίσης να δραστηριοποιηθούν επαγγελματικά ως στελέχη Τραπεζών, Χρηματοπιστηριακών και Ασφαλιστικών Οργανισμών και Επιχειρήσεων του Ιδιωτικού ή Δημόσιου τομέα της Οικονομίας καθώς και εταιρειών Διαχείρισης και Ανάπτυξης Ακίνητης Περιουσίας (Real Estate). Θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στις τεχνικές και τα δίκτυα προώθησης των χρηματοοικονομικών και ασφαλιστικών προϊόντων και την εφαρμογή των νέων τεχνολογιών του διαδικτύου και ηλεκτρονικού εμπορίου στις δραστηριότητες αυτές.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.finance-ins.teicrete.gr/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Χρηματοοικονομικής και Ελεγκτικής

**Ανήκει στη:** Σχολή Διοίκησης και Οικονομίας

**Πόλη:** Καλαμάτα

**Διεύθυνση:** Αντικάλαμος Μεσσηνίας, 24100 Καλαμάτα

**Τηλέφωνο:** 27210 45151

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Χρηματοοικονομικός σύμβουλος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Σκοπός του Τμήματος είναι να εκπαιδεύσει ειδικούς στον τομέα της χρηματοοικονομικής διοίκησης και στην διαχείριση ελεγκτικών και ασφαλιστικών εργασιών.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Διοίκησης Επιχειρήσεων, Αστικό Δίκαιο, Γενικά Μαθηματικά, Μικροοικονομική, Πληροφορική I, Χρηματοοικονομική Λογιστική I.

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διοίκηση Προσωπικού, Εμπορικό Δίκαιο, Μακροοικονομική, Πληροφορική II, Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά, Χρηματοοικονομική Λογιστική II.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αρχές Μάρκετινγκ, Δημόσιες Σχέσεις & Επικοινωνία, Διοικητική Λογιστική I (Κόστους), Στατιστική Επιχειρήσεων, Το Ελληνικό Χρηματοπιστωτικό Σύστημα, Χρηματοοικονομική Λογιστική III.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Αγορές Χρήματος & Κεφαλαίου, Ανάλυση Χρηματοπιστωτικών Καταστάσεων, Ασφαλιστική - Ασφαλιστικά Προϊόντα, Διοίκηση Χρηματοπιστωτικών Υπηρεσιών, Διοικητική Λογιστική II (Λήψης Αποφάσεων - Ελέγχου, Χρηματοοικονομική Διοίκηση & Πολιτική I.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Ασφάλειες Ζωής & Γενικές, Ασφαλιστικά Μαθήματα ή Ποσοτική Ανάλυση στα Χρηματοπιστωτικά Ιδρύματα, Ελεγκτική I, Θεσμοί Επενδυτές-Αμοιβαία Κεφαλαία, Λογιστική Χρηματοπιστωτικών Ιδρυμάτων, Μάρκετινγκ Χρηματοπιστωτικών Υπηρεσιών & Τεχνικές Πωλήσεις.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Financial & Business English, Ελεγκτική II, Εσωτερικός Έλεγχος Φορολογία, Χρηματοοικονομική Διοίκηση & Πολιτική II.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Διαχείριση Θησαυροφυλακίου (Treasury Management), Ασφάλιση ή Ασφαλιστικό Δίκαιο, Θεωρία Χαρτοφυλακίου & Διοίκηση Χρηματοοικονομικού Κινδύνου, Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης Χρηματοπιστωτικών Ιδρυμάτων, Σεμινάριο.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά Μαθήματα Πρακτική ΄σκηση, Πτυχιακή Εργασία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα):** 8

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογα με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους.

Ενδεικτικά μπορούν να απασχοληθούν:

στον ευρύτερο δημόσιο και ιδιωτικό τομέα σε τμήματα ελέγχου ΔΕ και ΕΠΕ, σε Ν.Π.Δ.Δ.,

στην διαχείριση και λειτουργία οικονομικών οργανισμών,  
σε ασφαλιστικά ταμεία και σε ασφαλιστικές εταιρείες.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:**



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ψυχολογίας

**Ανήκει στη:** Φιλοσοφική Σχολή

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη

**Τηλέφωνο:** 2310 995204, 995205

**Φαξ:** 2310 995175

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#), [Ψυχολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Ψυχολογίας, σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να κατανοούν, να μελετούν, να ερευνούν να ερμηνεύουν την ανθρώπινη συμπεριφορά και να συμβάλλουν στην αντιμετώπιση των ψυχολογικών προβλημάτων του σύγχρονου ανθρώπου. Επίσης σκοπός τους είναι η καλλιέργεια και η προαγωγή της έρευνας, της διδασκαλίας, και των πρακτικών εφαρμογών της επιστήμης της ψυχολογίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Α΄ Έτος

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Πειραματικά Ψυχολογία Ι: Αντίληψη-Προσοχή, Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Γενική Κλινική Ψυχολογία, Ψυχοφυσιολογία Ι, Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

Β΄ Έτος

Γνωστική Ψυχολογία, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία, Σχολική Ψυχολογία, Εισαγωγή στις ομάδες, Θεωρίες προσωπικότητας Ι, Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

Γ΄ Έτος

Στατιστική ΙΙ, Ψυχολογία της Γλώσσας, Νευροψυχολογία, Διαγνωστική Μέθοδοι Ι, Γνωστική Κοινωνική Ψυχολογία Ι: Απόδοση αίτιου και ψυχολογικός έλεγχος, Θεραπευτικά Μοντέλα Ι

Δ΄ Έτος

Κοινωνικο-γνωστική Ανάπτυξη, Θεραπευτικά Μοντέλα ΙΙ

Ελεύθερες επιλογές

Πειραματικές ασκήσεις Ι, Εισαγωγή στη βιολογία

Επιλογές Κατευθύνσεων

Οργανωτική Ψυχολογία Ι: Θεωρία, Ανάπτυξη της γλώσσας από το παιδί, Εισαγωγή στην επιστήμη της ομιλίας, Ψυχοφυσιολογικές διαταραχές, Ψυχολογία των ηλικιωμένων, Συμβολική Λογική, Ενδομήτρια ζωή και Βρεφική Ηλικία, Μάθηση και διδασκαλία στην εκπαιδευτική Πράξη, Εφαρμογές Σχολικής Ψυχολογίας, Φεμινιστικές προσεγγίσεις στην Ψυχολογία, Ταυτότητες φύλου στην εφηβεία και το Σχολικό Πλαίσιο, Κοινωνική Ψυχολογία και Ειρήνη: Βασικά Κοινωνικοψυχολογικά Φαινόμενα, Κοινωνικός Αποκλεισμός, Ιδρυματοποίηση, Εξάρτηση-Απεξάρτηση Ι, Στατιστική ΙΙΙ, Εγκέφαλος και Συναισθήματα, Αποκλίσεις στην ανάπτυξη κατά την εφηβική ηλικία, Σύγχρονα παγκόσμια προβλήματα και η ευθύνη του επιστήμονα: Διεπιστημονικές προσεγγίσεις, Εφαρμοσμένη Κοινωνική Ψυχολογία και Επίδοση Ομάδων, Εφαρμογές της Θεωρίας Απόδοσης Αιτίου: Εργαστήριο, Εφαρμοσμένη Γνωστική Κοινωνική Ψυχολογία, Γνωστική-Συμπεριφορική Ανάλυση

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

## Υποχρεωτικά Μαθήματα

### Α' Έτος

Πειραματική Ψυχολογία II: Μάθηση-Μνήμη, Ιστορία και Φιλοσοφία της Ψυχολογίας, Εξελικτική Ψυχολογία II, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ψυχολογία, Εισαγωγή στη Μεθοδολογία των Επιστημών Συμπεριφοράς (ΕΜΕΣ), Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

### Β' Έτος

Στατιστική I, Ψυχολογία Κινήτρων, Δόμηση Κοινωνικού Κόσμου: "Εμείς και οι άλλοι", Θεωρίες προσωπικότητας II: Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

### Γ' Έτος

Διαγνωστικές Μέθοδοι II, Ψυχοπαθολογία

### Δ' Έτος

Αρχές Συμβουλευτικής

### Ελεύθερες Επιλογές

Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Εισαγωγή στη Μαθηματική Ψυχολογία

### Επιλογές Κατευθύνσεων

Κινητική Συμπεριφορά και Ανθρώπινη Απόδοση, Πειραματικές Ασκήσεις II, Ψυχολογία της Σκέψης, Πειραματικές Ασκήσεις III, Εφαρμογές στη μελέτη βρεφών και παιδιών προσχολικής ηλικίας, η Ψυχολογία του Θανάτου και του Πένθους, Μεθοδολογία Έρευνας στο Σχολικό Πλαίσιο, Εισαγωγή στην Περιβαλλοντική Ψυχολογία, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Κοινωνία και Γυναίκες, Κριτική Κοινωνική Ψυχολογία I, Διομαδικές σχέσεις: Στερεότυπα, Προκατάληψη και Κοινωνικές Διακρίσεις, Μειονότητες, Οργανωτική Ψυχολογία III: Έσκηση, Ψυχολογία της Υγείας, Αποϊδρυματοποίηση, Κλινική Ψυχοφαρμακολογία, Εξάρτηση-Απεξάρτηση II, Στατιστική III, Ψυχοπαθολογία της Γλώσσας, Βιοανατροφοδότηση, Θεωρίες Συνειδήσης, Πολιτική Ψυχολογία, Εφαρμογές Εξελικτικής Ψυχολογίας, Εφαρμογές Σχολικής Ψυχολογίας, Διαγνωστικές Μέθοδοι III, Κριτική Κοινωνική Ψυχολογία II, Θετική Κοινωνική Συμπεριφορά και Αλtruισμός, Σύγχρονα Παγκόσμια Προβλήματα και η ευθύνη του επιστήμονα: Διεπιστημονικές Προσεγγίσεις, Εφαρμοσμένη Κοινωνική Ψυχολογία και Επίδοση Ομάδων, Θεραπευτικά Μοντέλα III, Σχεδιασμός-Οργάνωση-Αξιολόγηση Ψυχοκοινωνικών Συστημάτων, Γνωστική Συμπεριφορική Ανάλυση, Εφαρμογές Ψυχοδυναμικής Προσέγγισης

### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Πειραματικής - Γνωστικής Ψυχολογίας

Β. Σχολικής - Εξελικτικής Ψυχολογίας

Γ. Κοινωνικής - Κλινικής Ψυχολογίας

### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Παιδείας, Εργασίας,

σε Σχολές, Οικοτροφεία, Κέντρα Αποκατάστασης Αναπήρων, Προγράμματα Αλφαριθμητισμού,

σε Ψυχιατρικές Κλινικές Νοσοκομείων ή σε Ιδιωτικές Κλινικές,

σε Γραφεία Παροχής Ψυχολογικών Συμβουλών,

σε επιχειρήσεις, σε Συμβουλευτικά Κέντρα,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

στη Διαφήμιση και το Marketing,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους γραφείο, συμβουλευτικό κέντρο, κ.λ.π.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.auth.gr/psy/>





## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ψυχολογίας

**Ανήκει στη:** Ανεξάρτητα Τμήματα

**Πόλη:** Αθήνα

**Διεύθυνση:** Λεωφ. Συγγρού 136, 17671 Καλλιθέα

**Τηλέφωνο:** 210 9201056

**Φαξ:** 210 9232767

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#), [Ψυχολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Αποστολή του Τμήματος Ψυχολογίας είναι η ερευνητική και θεωρητική κατάρτιση επιστημόνων ικανών να συμβάλλουν στην ανάπτυξη της ψυχολογικής γνώσης και πρακτικής καθώς και στην αντιμετώπιση των πολυσύνθετων ψυχολογικών προβλημάτων, που αναπτύσσονται ανάμεσα στο άτομο και το περιβάλλον.

#### Αντικείμενο σπουδών:

##### ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

###### 1ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στην Κοινωνική Ψυχολογία Ι, Εισαγωγή στην Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Εισαγωγή στην Πειραματική Ψυχολογία Ι, Εισαγωγή στην Κοινωνική Έρευνα Ι, Θεωρίες Προσωπικότητας & Κλινική Πρακτική Ι, Εισαγωγή στη Γνωστική Ψυχολογία Ι, Ιστορία της Ψυχολογίας Ι

###### 2ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στην Κοινωνική Ψυχολογία ΙΙ, Εισαγωγή στην Εξελικτική Ψυχολογία ΙΙ, Εισαγωγή Πειραματική Ψυχολογία ΙΙ, Εισαγωγή Κοινωνική Έρευνα ΙΙ, Θεωρίες Προσωπικότητας & Κλινική Πρακτική ΙΙ, Εισαγωγή στη Γνωστική Ψυχολογία ΙΙ, Ιστορία της Ψυχολογίας ΙΙ

###### 3ο Εξάμηνο

Θεωρίες & Μέθοδοι των Επιστημών του Ανθρώπου Ι, Εισαγωγή στην Κλινική Ψυχολογία Ι, Πειραματικός Σχεδιασμός Έρευνας στην Ψυχολογία Ι, Κοινωνική Επιρροή Ι, Περιγραφική Στατιστική, Εγκληματολογική Ψυχολογία, Ψυχοπαθολογία Ι, Ψυχομετρία Ι

###### 4ο Εξάμηνο

Ενδοοικογενειακή βία, Εισαγ. στην Κλινική Ψυχολογία ΙΙ, Κοινωνική Επιρροή ΙΙ, Επαγωγική Στατιστική, Εργαστήρια Πειραματικής Ψυχολογίας, Μορφές και διαδικασίες περιθωριοποίησης, Ψυχομετρία ΙΙ

###### 5ο Εξάμηνο

Ψυχοφυσιολογία Ι, Κλινική Ψυχιατρική Ι: Ψυχοπαθολογία του ενήλικα, Εργαστήρια Κοινωνικής Ψυχολογίας, Πολυδιάστατη Στατιστική, Μέθοδοι Έρευνας στην Κλινική Ψυχ. Ι, Κοινωνικές Αναπαραστάσεις, Σύγχρονα Θέματα Εξελικτικής Ψυχολογίας, Ψυχολογία της Επικοινωνίας Ι

###### 6ο Εξάμηνο

Ψυχοφυσιολογία ΙΙ, Ψυχογλωσσολογία, Γνωστική Ανάπτυξη, Στατιστική Επεξεργασία Δεδομ. Ψυχ. Έρευνας, Δεοντολογία, Κοινωνικές Γνωστικές Διαδικασίες, Εργαστήρια Κλινικής Ψυχολογίας

###### 7ο Εξάμηνο

Εισαγωγή στις Θεραπευτικές Τεχνικές Ι, Ψυχολογία της Επικοινωνίας ΙΙ, Ψυχολογία της Υγείας Ι, Πρακτική Έσκηση στην Ψυχολογία, Διπλωματική Εργασία

###### 8ο Εξάμηνο

## Θεραπευτικές Τεχνικές II, Εργαστήρια Ψυχομετρίας, Διπλωματική Εργασία

### ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

#### ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΗ/ΓΝΩΣΤΙΚΗ/ΕΞΕΛΙΚΤΙΚΗ/ΝΕΥΡΟΕΠΙΣΤΗΜΕΣ

Οι φοιτητές παίρνουν στη διάρκεια των σπουδών τους 5 (πέντε) μαθήματα: Ανάπτυξη μαθηματικών εννοιών, Εισαγωγή στη Γνωστική Ψυχολογία I & II, Σύγχρονα θέματα και εφαρμογές στη μελέτη της μνήμης, Πειραματικός Σχεδιασμός Έρευνας στη Ψυχ. II, Πειραματικός Σχεδιασμός Έρευνας στην Ψυχ. I, Δια βίου ανάπτυξη, Εισαγωγή στην Εξελικτική Ψυχολογία I & II, Σύγχρονα θέματα και εφαρμογές στη μελέτη της οπτικής αντίληψης, Τεχνητή Νοημοσύνη, Νευροψυχολογία, Επίλυση προβλημάτων, Σύγχρονα θέματα Γνωστικής Ψυχολογίας, Εισαγωγή στη Γνωστική Ψυχολογία I & II, Σύγχρονα θέματα Νευροεπιστημών, Ψυχοφυσιολογία I & II

#### ΚΛΙΝΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

Οι φοιτητές παίρνουν στη διάρκεια των σπουδών τους 2 (δύο) μαθήματα: Ψυχική δομή και νοητικές λειτουργίες, Σύγχρονα θέματα στην Κλινική Ψυχολογία, Εισ.Κλ. Ψυχολογία I & II, Θεωρίες Προσωπικότητας και Κλινική Πρακτική I & II, Ψυχολογία της Υγείας II, Ψυχολογία της Υγείας I, Ο ρόλος των συναισθημάτων στη θεραπ. Διαδικασία, Ψυχοπαθολογία II, Ψυχοπαθολογία I, Κλινική Ψυχιατρική II: Ψυχοσωματική, Κλινική Ψυχιατρική I, Κοινωνική Ψυχιατρική I, Εισαγωγή στην Κλινική Ψυχολογία, Κοινωνική Ψυχιατρική II, Κοινωνική Ψυχιατρική I, Ψυχοκοινωνικά θέματα 3ης ηλικίας (Γεροντολογία), Μέθοδοι Έρευνας στην Κλινική Ψυχολογία II, Μέθοδοι Έρευνας στην Κλινική Ψυχολογία I

#### ΓΕΝΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

Οι φοιτητές παίρνουν στη διάρκεια των σπουδών τους 3 (τρία) μαθήματα: Περί Ψυχής Λόγος, Ψυχολογία και Λογοτεχνία, Θυματολογία, Πολυδιάστατη Στατιστική με Η/Υ, Περιγρ., Επαγωγική, Πολυδιάστατη Στατιστική, Φιλοσοφική Ανθρωπολογία, Επιστήμες του Ανθρώπου και Απονομή Δικαιοσύνης, Πολιτική Ψυχολογία II, Πολιτική Ψυχολογία I, Πολιτισμός και Ελεύθερος χρόνος, Ιστορικό γίνεσθαι και Ελληνική Μυθοπλασία, Ιστορία των Ιδεών, Θεωρίες & Μέθοδοι των Επιστημών του Ανθρώπου II, Θεωρίες και Μέθοδοι των Επιστημών του Ανθρώπου I, Θεσμικό Πλαίσιο προσωπικών και διαπροσωπικών σχέσεων, Ανθρώπινα δικαιώματα των ψυχικά ασθενών, Εισαγωγή στην Κλινική Ψυχολογία I & II, Ανθρωπολογία του σώματος I, Κοινωνική και Πολιτισμική Ψυχολογία, Ανθρωπολογία του σώματος II, Ανθρωπολογία του σώματος I, Πολιτική Εξουσία και ανθρώπινη συμπεριφορά, Σχέσεις των τάξεων, των φύλων και των γενεών, Προβλήματα Πολιτικής Ψυχολογίας I, Πολιτική Ψυχολογία I & II, Προβλήματα Πολιτικής Ψυχολογίας II, Προβλήματα Πολιτικής Ψυχολογίας I, Εγκληματικές όψεις της παραβατικότητας των ανηλίκων, Εργασιακές σχέσεις, Τα κοινωνικά κινήματα

#### ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΨΥΧΟΛΟΓΙΑ

Οι φοιτητές παίρνουν κατά τη διάρκεια των σπουδών τους 7 (εφτά) μαθήματα επιλογής: Κοινωνική Ψυχολογία και Οικονομία, Δυναμική των Κοινωνικών Αναπαραστάσεων, Κοινωνικές Αναπαραστάσεις, Ιδεολογία και Κοινωνική Ψυχολογία, Κοινωνική Επιρροή I & II, Ψυχολογία της Εργασίας I, Ψυχολογία της Εργασίας II, Στερεότυπα, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ψυχολογία I & II, Η Ψυχολογία των Ομάδων, Κοινωνική και Πολιτισμική Ανθρωπολογία I, Κοινωνική και Πολιτισμική Ανθρωπολογία II, Κοινωνικές Στάσεις, Ψυχοκοινωνιολογία των ΜΜΕ, Ανάλυση Περιεχομένου & Κλινικές κοινωνικές προσεγγίσεις των πολιτισμικών προϊόντων, Κοινωνική Ψυχολογία της Πολιτικής Συμπεριφοράς

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Παιδείας, Εργασίας,  
σε Σχολές, Οικοτροφεία, Κέντρα Αποκατάστασης Αναπήρων, Προγράμματα Αλφαριθμητισμού,  
σε Ψυχιατρικές Κλινικές Νοσοκομείων ή σε Ιδιωτικές Κλινικές,  
σε Γραφεία Παροχής Ψυχολογικών Συμβουλών,  
σε επιχειρήσεις, σε Συμβουλευτικά Κέντρα,  
σε Ερευνητικά Κέντρα,  
στη Διαφήμιση και το Marketing,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους γραφείο, συμβουλευτικό κέντρο, κ.λ.π.

Ηλεκτρονική διεύθυνση: <http://www.panteion.gr/gr/tmimata/psycho/index.htm>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ψυχολογίας

**Ανήκει στη:** Σχολή Κοινωνικών Επιστημών

**Πόλη:** Ρέθυμνο

**Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη-Γάλλου, 74100 Ρέθυμνο

**Τηλέφωνο:** 28310 77577-79

**Φαξ:** 28310 77578

**Σχετικά επαγγέλματα:** [Υπεύθυνος Δημοσίων Σχέσεων](#), [Ψυχολόγος](#)

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Ψυχολογίας, σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να κατανοούν, να μελετούν, να ερευνούν να ερμηνεύουν την ανθρώπινη συμπεριφορά και να συμβάλλουν στην αντιμετώπιση των ψυχολογικών προβλημάτων του σύγχρονου ανθρώπου. Επίσης σκοπός τους είναι η καλλιέργεια και η προαγωγή της έρευνας, της διδασκαλίας, και των πρακτικών εφαρμογών της επιστήμης της ψυχολογίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Ψυχολογία I, Εξελικτική Ψυχολογία I, Κοινωνική Ψυχολογία Εισαγωγή, Στοιχεία Νευροβιολογίας και Γενετικής, Εισαγωγή στη Μεθοδολογία Έρευνας στην Ψυχολογία, Εισαγωγή στη Φιλοσοφία.  
2ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Γενική Ψυχολογία II, Πειραματική Ψυχολογία I, Στατιστική I, Κλινική Ψυχολογία I: Θεωρίες Προσωπικότητας, Πληροφορική στην Ψυχολογία, Ψυχογλωσσολογία, Ψυχολογία και Αγωγή Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες.

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδαγωγική Ψυχολογία, Εφαρμοσμένη Κοινωνική Ψυχολογία, Ψυχοφυσιολογία I, Στατιστική II, Πειραματική Ψυχολογία II, Ψυχοπαθολογία I: Ψυχοπαθολογία Ενηλίκων, Γλώσσα και Εκπαίδευση Ενηλίκων, Ψυχομετρική I, Ψυχολογία της Υγείας, Νοητικά Μοντέλα, Επίλυση Προβλημάτων.

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Παιδαγωγική Ψυχολογία II, Ψυχοφυσιολογία II, Σχολική Ψυχολογία, Μαθησιακές Δυσκολίες, Ψυχολογία των δύο Φύλων, Ψυχομετρική II, Ψυχοπαιδαγωγική Συμβουλευτική, Καταστάσεις Συνείδησης, Κοινωνικές Διεργασίες και Εργασιακή Οργάνωση.

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ψυχομετρική II, Σεμινάριο Παιδαγωγικής Ψυχολογίας: Ψυχολογία της Σωματικής και Μουσικο-κινητικής Έκφρασης και Επικοινωνία και Ψυχο-μουσικο-κινητική Αγωγή και Παιδαγωγική, Εργαστ. Πειραματικής Ψυχολογίας: Ψυχοθεραπευτικές Διαδικασίες, Σεμινάριο Πειραματικής Ψυχολογίας: Μάθηση, Αντίληψη και Μνήμη, Νευροψυχολογία, Νοητικά Μοντέλα - Επίλυση Προβλημάτων, Σεμινάριο Παιδαγωγικής Ψυχολογίας: Λύση Προβλημάτων, Ψυχολογία της Υγείας, Εργαστ. Γενικής Ψυχολογίας: Αντίληψη, Προσοχή, Αυτοσυγκέντρωση.

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Ψυχοφαρμακολογία, Εργαστήριο Παιδαγωγικής Ψυχολογίας: Κοινωνικο-ηθική και Υπαρξιακή Συμβουλευτική στην Εκπαίδευση με έμφαση στην Τριτοβάθμια, Ψυχολογία της Επικοινωνίας, Ψυχοθεραπευτικές Διαδικασίες I, Εργαστ. Πειραματικής Ψυχολογίας: Αντίληψη, Μάθηση, Μνήμη, Ψυχομετρική II, Μαθησιακές Δυσκολίες, Ψυχολογία των δύο Φύλων, Ψυχοπαιδαγωγική Συμβουλευτική, Καταστάσεις Συνείδησης, Κοινωνικές Διαδικασίες και Εργασιακή Οργάνωση, Σεμινάριο Γενικής Ψυχολογίας: Τα Συναισθήματα ως Κίνητρα.

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εργαστ. Κλινικής Ψυχολογίας: Ψυχοθεραπευτικές Διαδικασίες, Σεμινάριο Παιδαγωγικής Ψυχολογίας: Ψυχολογία της Σωματικής και της Μουσικο-κινητικής Έκφρασης και Επικοινωνίας και Ψυχο-μουσικο-κινητική Αγωγή και Παιδαγωγική, Σεμινάριο Κοινωνικής Ψυχολογίας: Κλινική Κοινωνική Ψυχολογία, Σεμινάριο Πειραματικής Ψυχολογίας: Μάθηση, Αντίληψη και Μνήμη, Σεμινάριο Ψυχοθεραπείας: Πολυδιάστατη Συνθετική Ομαδική Ψυχοθεραπεία Αυτογνωσία, Σεμινάριο Παιδαγωγικής Ψυχολογίας: Λύση Προβλημάτων, Νοητικά Μοντέλα - Επίλυση Προβλημάτων, Εργαστήριο Γενικής Ψυχολογίας: Αντίληψη, Προσοχή, Αυτοσυγκέντρωση.

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ Υποχρεωτικά Μαθήματα Εργαστ. Κοινωνικής Ψυχολογίας: Λόγος και Κοινωνικές Αναπαραστάσεις, Εργαστήριο Παιδαγωγικής Ψυχολογίας: Κοινωνικο-ηθική και Υπαρξιακή Συμβουλευτική στην Εκπαίδευση με έμφαση στην Τριτοβάθμια, Ψυχοφαρμακολογία, Εργαστήριο Γενικής Ψυχολογίας: Τα Συναισθήματα ως Κίνητρα, Εργαστ. Πειραματικής Ψυχολογίας: Αντίληψη, Μάθηση, Μνήμη, Εργαστήριο Ψυχοθεραπείας: Εποπτεία πάνω στο Δημιουργικό Μοντέλο Ψυχοθεραπείας, Ψυχομετρική II, Ψυχολογία των Δύο Φύλων, Σεμινάριο Παιδαγωγικής Ψυχολογίας: Σχολική Επιτυχία / Αποτυχία.

**Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8**

**Κατευθύνσεις:**

**Εκπαιδευτικές προοπτικές:**

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα:

σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Υγείας, Παιδείας, Εργασίας,  
σε Σχολές, Οικοτροφεία, Κέντρα Αποκατάστασης Αναπήρων, Προγράμματα Αλφαριθμητισμού,  
σε Ψυχιατρικές Κλινικές Νοσοκομείων ή σε Ιδιωτικές Κλινικές,  
σε Γραφεία Παροχής Ψυχολογικών Συμβουλών,  
σε επιχειρήσεις, σε Συμβουλευτικά Κέντρα,  
σε Ερευνητικά Κέντρα,  
στη Διαφήμιση και το Marketing,  
ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους γραφείο, συμβουλευτικό κέντρο, κ.λ.π.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.soc.uoc.gr/psycho/greek/>



## Εκπαιδευτικό, πληροφοριακό και υποστηρικτικό υλικό Επαγγελματικού Προσανατολισμού Ηλεκτρονικοί Οδηγοί

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ: Ψυχολόγων

**Ανήκει στη:** Στρατιωτική Σχολή Αξιωματικών Σωμάτων

**Πόλη:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Πλήθωνος Γεμιστού 2 ΤΚ 54638 Κτιριακό συγκρότημα, που βρίσκεται βορειοανατολικά του 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδύσεως και κοντά στην Πανεπιστημιούπολη.

**Τηλέφωνο:** 2310 216-941, 216-841 και 216-948

**Φαξ:**

**Σχετικά επαγγέλματα:**

#### Γενικά στοιχεία:

Τα τμήματα Ψυχολογίας, σκοπό έχουν να αναδείξουν επιστήμονες ικανούς να κατανοούν, να μελετούν, να ερευνούν να ερμηνεύουν την ανθρώπινη συμπεριφορά και να συμβάλλουν στην αντιμετώπιση των ψυχολογικών προβλημάτων του σύγχρονου ανθρώπου. Επίσης σκοπός τους είναι η καλλιέργεια και η προαγωγή της έρευνας, της διδασκαλίας, και των πρακτικών εφαρμογών της επιστήμης της ψυχολογίας.

#### Αντικείμενο σπουδών:

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Α΄ Έτος

Υποχρεωτικά Μαθήματα: Εισαγωγή στην Ψυχολογία, Πειραματικά Ψυχολογία Ι: Αντίληψη-Προσοχή, Εξελικτική Ψυχολογία Ι, Γενική Κλινική Ψυχολογία, Ψυχοφυσιολογία Ι, Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

Β΄ Έτος

Γνωστική Ψυχολογία, Εξελικτική Ψυχοπαθολογία, Σχολική Ψυχολογία, Εισαγωγή στις ομάδες, Θεωρίες προσωπικότητας Ι, Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

Γ΄ Έτος

Στατιστική ΙΙ, Ψυχολογία της Γλώσσας, Νευροψυχολογία, Διαγνωστική Μέθοδοι Ι, Γνωστική Κοινωνική Ψυχολογία Ι: Απόδοση αίτιου και ψυχολογικός έλεγχος, Θεραπευτικά Μοντέλα Ι

Δ΄ Έτος

Κοινωνικο-γνωστική Ανάπτυξη, Θεραπευτικά Μοντέλα ΙΙ

Ελεύθερες επιλογές

Πειραματικές ασκήσεις Ι, Εισαγωγή στη βιολογία

Επιλογές Κατευθύνσεων

Οργανωτική Ψυχολογία Ι: Θεωρία, Ανάπτυξη της γλώσσας από το παιδί, Εισαγωγή στην επιστήμη της ομιλίας, Ψυχοφυσιολογικές διαταραχές, Ψυχολογία των ηλικιωμένων, Συμβολική Λογική, Ενδομήτρια ζωή και Βρεφική Ηλικία, Μάθηση και διδασκαλία στην εκπαιδευτική Πράξη, Εφαρμογές Σχολικής Ψυχολογίας, Φεμινιστικές προσεγγίσεις στην Ψυχολογία, Ταυτότητες φύλου στην εφηβεία και το Σχολικό Πλαίσιο, Κοινωνική Ψυχολογία και Ειρήνη: Βασικά Κοινωνικοψυχολογικά Φαινόμενα, Κοινωνικός Αποκλεισμός, Ιδρυματοποίηση, Εξάρτηση-Απεξάρτηση Ι, Στατιστική ΙΙΙ, Εγκέφαλος και Συναισθήματα, Αποκλίσεις στην ανάπτυξη κατά την εφηβική ηλικία, Σύγχρονα παγκόσμια προβλήματα και η ευθύνη του επιστήμονα: Διεπιστημονικές προσεγγίσεις, Εφαρμοσμένη Κοινωνική Ψυχολογία και Επίδοση Ομάδων, Εφαρμογές της Θεωρίας Απόδοσης Απίου: Εργαστήριο, Εφαρμοσμένη Γνωστική Κοινωνική Ψυχολογία, Γνωστική-Συμπεριφορική Ανάλυση

## ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

### Υποχρεωτικά Μαθήματα

#### Α' Έτος

Πειραματική Ψυχολογία II: Μάθηση-Μνήμη, Ιστορία και Φιλοσοφία της Ψυχολογίας, Εξελικτική Ψυχολογία II, Εισαγωγή στην Κοινωνική Ψυχολογία, Εισαγωγή στη Μεθοδολογία των Επιστημών Συμπεριφοράς (ΕΜΕΣ), Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική Γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

#### Β' Έτος

Στατιστική I, Ψυχολογία Κινήτρων, Δόμηση Κοινωνικού Κόσμου: "Εμείς και οι άλλοι", Θεωρίες προσωπικότητας II: Αγγλική Γλώσσα, Γαλλική Γλώσσα, Γερμανική γλώσσα, Ιταλική Γλώσσα

#### Γ' Έτος

Διαγνωστικές Μέθοδοι II, Ψυχοπαθολογία

#### Δ' Έτος

Αρχές Συμβουλευτικής

#### Ελεύθερες Επιλογές

Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία, Εισαγωγή στη Μαθηματική Ψυχολογία

#### Επιλογές Κατευθύνσεων

Κινητική Συμπεριφορά και Ανθρώπινη Απόδοση, Πειραματικές Ασκήσεις II, Ψυχολογία της Σκέψης, Πειραματικές Ασκήσεις III, Εφαρμογές στη μελέτη βρεφών και παιδιών προσχολικής ηλικίας, η Ψυχολογία του Θανάτου και του Πένθους, Μεθοδολογία Έρευνας στο Σχολικό Πλαίσιο, Εισαγωγή στην Περιβαλλοντική Ψυχολογία, Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Κοινωνία και Γυναίκες, Κριτική Κοινωνική Ψυχολογία I, Διομαδικές σχέσεις: Στερεότυπα, Προκατάληψη και Κοινωνικές Διακρίσεις, Μειονότητες, Οργανωτική Ψυχολογία III: Ώσκηση, Ψυχολογία της Υγείας, Αποϊδρυματοποίηση, Κλινική Ψυχοφαρμακολογία, Εξάρτηση-Απεξάρτηση II, Στατιστική III, Ψυχοπαθολογία της Γλώσσας, Βιοανατροφοδότηση, Θεωρίες Συνείδησης, Πολιτική Ψυχολογία, Εφαρμογές Εξελικτικής Ψυχολογίας, Εφαρμογές Σχολικής Ψυχολογίας, Διαγνωστικές Μέθοδοι III, Κριτική Κοινωνική Ψυχολογία II, Θετική Κοινωνική Συμπεριφορά και Αλtruισμός, Σύγχρονα Παγκόσμια Προβλήματα και η ευθύνη του επιστήμονα: Διεπιστημονικές Προσεγγίσεις, Εφαρμοσμένη Κοινωνική Ψυχολογία και Επίδοση Ομάδων, Θεραπευτικά Μοντέλα III, Σχεδιασμός-Οργάνωση-Αξιολόγηση Ψυχοκοινωνικών Συστημάτων, Γνωστική Ώσυμπεριφορική Ανάλυση, Εφαρμογές Ψυχοδυναμικής Προσέγγισης

#### Διάρκεια σπουδών (εξάμηνα): 8

**Κατευθύνσεις:** Α. Πειραματικής - Γνωστικής Ψυχολογίας

Β. Σχολικής - Εξελικτικής Ψυχολογίας

Γ. Κοινωνικής - Κλινικής Ψυχολογίας

#### Εκπαιδευτικές προοπτικές:

**Επαγγελματικές προοπτικές:** Οι Πτυχιούχοι μπορούν να καλύψουν θέσεις εργασίας σε τομείς ανάλογους με τις σπουδές και την εξειδίκευσή τους. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μπορούν να απασχοληθούν στον δημόσιο και ιδιωτικό τομέα (μετά την λήξη οκταετούς θητείας):

σε Υπηρεσίες των Υπουργείων Εθνικής Αμύνης, Υγείας, Παιδείας, Εργασίας,

σε Σχολές, Οικοτροφεία, Κέντρα Αποκατάστασης Αναπήρων, Προγράμματα Αλφαριθμητισμού,

σε Ψυχιατρικές Κλινικές Νοσοκομείων ή σε Ιδιωτικές Κλινικές,

σε Γραφεία Παροχής Ψυχολογικών Συμβουλών,

σε επιχειρήσεις, σε Συμβουλευτικά Κέντρα,

σε Ερευνητικά Κέντρα,

στη Διαφήμιση και το Marketing,

ως ελεύθεροι επαγγελματίες σε δικό τους γραφείο, συμβουλευτικό κέντρο, κ.λ.π.

**Ηλεκτρονική διεύθυνση:** <http://www.ssas.gr/>



