



Σύγχρονες σπουδές  
στην κοιτίδα της γνώσης



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΑΙΓΑΙΟΥ

ΣΧΟΛΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
(Λέσβος)

Τμήμα Κοινωνικής Ανθρωπολογίας και Ιστορίας

Τμήμα Γεωγραφίας

Τμήμα Κοινωνιολογίας

Τμήμα Πολιτισμικής Τεχνολογίας και Επικοινωνίας

ΣΧΟΛΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (Λέσβος)

Τμήμα Περιβάλλοντος

Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας

Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής (Λήμνος)

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ  
(Χίος)

Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων

Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Σάμος)

Τμήμα Μαθηματικών

- Εισαγωγική Κατεύθυνση Μαθηματικών

- Εισαγωγική Κατεύθυνση Στατιστικής και Αναλογιστικών - Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών

Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων (Σύρος)

ΣΧΟΛΗ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Ρόδος)

Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης

Τμήμα Επιστημών της Προσχολικής Αγωγής και του Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού

Τμήμα Μεσογειακών Σπουδών



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

# Τμήμα Κοινωνικής Ανθρωπολογίας και Ιστορίας

Τίτλος Απόφοιτου: Κοινωνικός Ανθρωπολόγος, Ιστορικός

## Αντικείμενο του Τμήματος

Το Τμήμα εκπαιδεύει φοιτητές σε δύο βασικά πεδία των κοινωνικών επιστημών, την Κοινωνική Ανθρωπολογία και την Ιστορία παρέχοντας γενικές και εξειδικευμένες γνώσεις, όπως η ανθρωπολογία του φύλου, η οικονομική ανθρωπολογία, η πολιτική ανθρωπολογία, η ανθρωπολογία της συγγένειας, η εθνογραφία της Ελλάδας και της Μεσογείου, η Ανθρωπολογία της μουσικής, η προφορική ιστορία, η πολιτισμική ιστορία, η νεώτερη και σύγχρονη ελληνική ιστορία, η ιστορία του αρχαίου κόσμου, η οθωμανική ιστορία, η πολιτισμική και κοινωνική ιστορία της Μεσαιωνικής Ευρώπης και του Βυζαντίου, σύγχρονη ευρωπαϊκή ιστορία κ.α

## Μπορεί να εργαστεί στον δημόσιο τομέα σε

Δημόσια εκπαίδευση, κοινωνικές υπηρεσίες σε κεντρικό και περιφερειακό επίπεδο, μουσεία, ερευνητικά ιδρύματα, αρχεία, τοπική αυτοδιοίκηση, πολιτισμικοί οργανισμοί, φορείς άσκησης κοινωνικής πολιτικής και φορείς απεξάρτησης.

## Προφίλ αποφοίτου

Ο απόφοιτος/η του Τμήματος Κοινωνικής Ανθρωπολογίας και Ιστορίας είναι ένας ολοκληρωμένος κοινωνικός επιστήμονας με γνώση των σύνθετων κοινωνικών προβλημάτων σε όλες τους τις διαστάσεις, με αντίληψη της ιστορικότητας και της ιστορίας, με δυνατότητα ανάλυσης, σύνθεσης και γραφής, κριτική ικανότητα καθώς και αυξημένη διανοητική και κοινωνική ευαισθησία. Ο απόφοιτος/η του Τμήματος είναι σε θέση να αναλύσει τα σύγχρονα κοινωνικά ζητήματα, να εργαστεί αποτελεσματικά στον πολιτισμό, την εκπαίδευση και την παροχή κοινωνικών υπηρεσιών.

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

[http://www.aegean.gr/social-anthropology/iridion/html/undergraduate\\_studies.html](http://www.aegean.gr/social-anthropology/iridion/html/undergraduate_studies.html)

## Μπορεί να εργαστεί στον ιδιωτικό τομέα σε

Μουσεία, ΜΚΟ, ερευνητικά ιδρύματα, ιδιωτική εκπαίδευση, διεθνείς οργανισμοί, επιμόρφωση, έντυπος και ηλεκτρονικός τύπος, ιδιωτικοί πολιτιστικοί φορείς, εταιρίες δημοσκοπήσεων, εταιρίες έρευνας αγοράς, διαφημιστικές εταιρίες.

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ο υποψήφιος καλό είναι να έχει κοινωνικά, ιστορικά, λογοτεχνικά και ευρύτερα πολιτιστικά ενδιαφέροντα καθώς και ενδιαφέρον για την κατανόηση διαφορετικών κοινωνιών στο παρόν και το παρελθόν και για την ετερότητα γενικά.

Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος

Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα

Δεν υπάρχουν  
κατευθύνσεις



Τίτλος Απόφοιτου: Κοινωνικός Ανθρωπολόγος, Ιστορικός

*ΠΕ στο οποίο ανήκει*

ΠΕ10- ΠΔ ΦΕΚ 228/6.11.1995

## Γνώσεις που λαμβάνονται

- Γενικές και εξειδικευμένες γνώσεις στην κοινωνική ανθρωπολογία και την ιστορία
- Αρχειακή επιτόπια και εφαρμοσμένη έρευνα στην κοινωνική ανθρωπολογία και την ιστορία
- Κατανόηση σύνθετων κοινωνικών ζητημάτων
- Ανάλυση προφορικών και γραπτών μαρτυριών
- Μετανάστευση και μεταναστευτική πολιτική
- Έμφυλες διαφορές, οικογενειακές σχέσεις και ζητήματα συγγένειας
- Μνήμη, προφορική ιστορία και δημόσια ιστορία
- Ιστορία και ανθρωπολογία του αστικού χώρου

## Δεξιότητες που έχει αποκτήσει

Στην διάρκεια των σπουδών ο φοιτητής/τρια αποκτά θεωρητική και εφαρμοσμένη γνώση στην κοινωνική ανθρωπολογία και ιστορία, προφορική και γραπτή έκφραση που αποκτά στα εξειδικευμένα και ολιγομελή σεμινάρια και ασκήσεις που πρέπει υποχρεωτικά να παρακολουθήσει, γνώσεις άλλων κοινωνικών επιστημών, [αρχές οικονομικής θεωρίας, φιλοσοφία, κοινωνιογλωσσολογία, καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας, γνώσεις Η/Υ.

## Επιπρόσθετες Πληροφορίες

Η διάρκεια των σπουδών είναι οκτώ εξάμηνα. Στα τέσσερα πρώτα εξάμηνα προσφέρονται υποχρεωτικά μαθήματα για όλους τους φοιτητές. Στα επόμενα τέσσερα εξάμηνα προσφέρονται μαθήματα επιλογής και πρακτικές ασκήσεις ή σεμινάρια στα οποία οι φοιτητές, χωρισμένοι σε μικρές ομάδες, εργάζονται συστηματικά σε συγκεκριμένα ιστορικά ή ανθρωπολογικά θέματα.

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

[http://www.aegean.gr/social-anthropology/iridion/html/undergraduate\\_studies.html](http://www.aegean.gr/social-anthropology/iridion/html/undergraduate_studies.html)

# Τμήμα Κοινωνιολογίας

<http://www.soc.aegean.gr>

Τίτλος Απόφοιτου: Κοινωνιολόγος

## Αντικείμενο του Τμήματος

Καλύπτεται μια ευρεία γκάμα γνωστικών αντικειμένων τόσο στην κλασσική και σύγχρονη κοινωνιολογική θεωρία όσο και στην εφαρμοσμένη κοινωνιολογία και την εμπειρική έρευνα.

Τέτοια γνωστικά αντικείμενα είναι η Ιστορική Συγκριτική Ανάλυση, η Κοινωνική Πολιτική, η Πολιτική Κοινωνιολογία, η Αστική Κοινωνιολογία, η Κοινωνιολογία του Πολιτισμού και του Περιβάλλοντος, η Κοινωνιολογία των Θεσμών, οι Πολιτικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης καθώς και η Κοινωνική Ψυχολογία, η Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης και η Εγκληματολογία. Παράλληλα, διδάσκονται συστηματικά Μέθοδοι και Τεχνικές Ποιοτικής και Ποσοτικής Κοινωνικής Έρευνας, Στατιστική, Πληροφορική και Κοινωνική Δημογραφία, και διεξάγονται μια σειρά από εμπειρικές κοινωνικές έρευνες

## Γνώσεις που λαμβάνονται

- Θεωρητική κοινωνιολογία και επιστημονική τεκμηρίωση θεμελιωδών εννοιών των κλασικών και σύγχρονων κειμένων
- Ανάλυση της δομής και λειτουργίας των κοινωνιών στην εξέλιξη τους καθώς και τα χαρακτηριστικά της κοινωνικής μεταβολής
- Μελέτη ιδιαίτερων κοινωνικών προβλημάτων, ανισοτήτων, κοινωνικής διαφοροποίησης, διαστρωμάτωσης, κοινωνικού αποκλεισμού
- Μεθοδολογία και διενέργεια κοινωνικής έρευνας με τη χρήση μεθόδων και εργαλείων της κοινωνικής επιστήμης
- Δημιουργία, τεκμηρίωση και αξιοποίηση βάσεων κοινωνικών δεδομένων
- Σύγχρονες προσεγγίσεις σε ζητήματα Κοινωνικής Πολιτικής και Περιφερειακής Ανάπτυξης

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.soc.aegean.gr/index.php/gr-proptixiako-ps>

*Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος*

*Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα*

*Δεν υπάρχουν  
κατευθύνσεις*

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Στο δυναμικό προφίλ του υποψηφίου φοιτητή στο Τμήμα Κοινωνιολογίας επισημαίνονται χαρακτηριστικά όπως :

-Το ενδιαφέρον για τον επιστημονικό προσδιορισμό, τη μελέτη και την ερευνητική προσέγγιση των κοινωνικών προβλημάτων

-Η ευαισθητοποίηση σε ζητήματα ευπαθών κοινωνικών ομάδων και κοινωνικού αποκλεισμού καθώς και το ενδιαφέρον για την κοινωνική ανάλυση σύνθετων και σύγχρονων κοινωνικοπολιτικών εξελίξεων

-Η συμμετοχή σε δραστηριότητες στον κοινωνικό χώρο και η διάθεση για κοινωνική προσφορά

-Το ενδιαφέρον για την κοινωνιολογική έρευνα με τη χρήση μεθόδων και τεχνικών της κοινωνικής έρευνας

-Γενικότερα το ενδιαφέρον για τα κοινά σε επίπεδο κοινωνικών δομών, αλλά και της καθημερινής ζωής των πολιτών

## Προφίλ αποφοίτου

Ο κοινωνιολόγος παρακολουθεί την κοινωνική πραγματικότητα και την ανθρώπινη συμπεριφορά συγκεντρώνοντας με επιστημονική δεοντολογία και μεθοδολογία τα ανάλογα στοιχεία που ταξινομεί και ερμηνεύει. Τα στοιχεία προέρχονται από την εξήγηση και ερμηνεία γραπτών πηγών, από αρχεία, από μελέτες, ερωτηματολόγια, συνεντεύξεις, τεστ ή συστηματικές παρατηρήσεις. Ιδιαίτερο

ενδιαφέρον επιδεικνύουν οι κοινωνιολόγοι σε θέματα κοινωνικής ανισότητας και κοινωνικού αποκλεισμού των ευπαθών κοινωνικών ομάδων. Οι κοινωνιολόγοι επισημαίνουν τα κοινωνικά προβλήματα και προτείνουν τρόπους αποτελεσματικής αντιμετώπισης τους.

Η εργασία του κοινωνιολόγου απαιτεί υψηλή νοημοσύνη, δυνατότητα αφαιρετικής σκέψης, αυξημένη κριτική ικανότητα και ευρύτητα γνώσεων γύρω από κοινωνικά ζητήματα. Οι

κοινωνιολόγοι πρέπει να δείχνουν ενδιαφέρον και να παρακολουθούν τις κοινωνικές εξελίξεις σε εθνικό και διεθνές επίπεδο





Τίτλος Απόφοιτου: Κοινωνιολόγος

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

ΠΕ 10 Κοινωνιολόγων ΦΕΚ 199/1-10-2009 παρ. 3 ΠΡΟΕΔΡΙΚΟ ΔΙΑΤΑΓΜΑ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 159

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί

- \* σε ιδιωτικά Κέντρα Έρευνας κοινής γνώμης, εκλογικής συμπεριφοράς, καταναλωτικών συνηθειών
- \* σε εταιρίες δημοσκοπήσεων
- \* δημοσιογραφικούς οργανισμούς
- \* στην ιδιωτική εκπαίδευση όλων των εκπαιδευτικών βαθμίδων
- \* σε ιδιωτικά κέντρα επαγγελματικής κατάρτισης και απασχόλησης
- \* σε ιδιωτικούς φορείς άσκησης κοινωνικής πολιτικής
- \* σε μη κυβερνητικούς οργανισμούς και εθελοντικούς φορείς σε όλο το εύρος των δραστηριοτήτων τους

## Δεξιότητες που έχει αποκτήσει

- \* Δεξιότητες στη χρήση τεχνικών πληροφορικής και επικοινωνίας
- \* Γνώσεις στην εφαρμογή προγραμμάτων στατιστικής επεξεργασίας κοινωνικών δεδομένων (Γνώσεις SPSS)
- \* Χρήση τεχνικών για την ερμηνεία και ανάλυση κειμένων με κοινωνιολογικό ενδιαφέρον
- \* Χρήση μεθόδων και εργαλείων για τη διεξαγωγή κοινωνικής έρευνας

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.soc.aegean.gr/index.php/gr-proptixiako-ps>

## Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί

- \* στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση
- \* σε οργανικές θέσεις Υπουργείων
- \* σε οργανισμούς Α΄ και Β΄ Βαθμού Αυτοδιοίκησης
- \* σε οργανωμένους τομείς παροχής υπηρεσιών
- \* σε δημόσιους οργανισμούς
- \* σε φορείς άσκησης κοινωνικής πολιτικής
- \* σε νοσοκομεία και στην κοινωνική υγεία
- \* σε σωφρονιστικά καταστήματα
- \* σε φορείς απεξάρτησης
- \* σε υπηρεσίες κοινωνικής φροντίδας και πρόνοιας
- \* σε Κέντρα Προώθησης στην Απασχόληση (ΚΠΑ)
- \* σε προγράμματα κατάρτισης και επαγγελματικού προσανατολισμού
- \* στην καταπολέμηση του αποκλεισμού από την αγορά εργασίας

Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος Τμήματος Πολιτισμικής Τεχνολογίας και Επικοινωνίας

## Αντικείμενο του Τμήματος

- Αξιοποίηση των τεχνολογιών πληροφορικής σε θέματα πολιτισμού και πολιτισμικής διαχείρισης
- Καλλιέργεια και προαγωγή της γνώσης για τον πολιτισμό και την πολιτισμική κληρονομιά
- Σχεδιασμός, παραγωγή, διαχείριση και διάδοση πολιτισμικών αγαθών και υπηρεσιών, με στόχο τη διατήρηση, προβολή και κοινωνική αξιοποίηση της ελληνικής πολιτιστικής κληρονομιάς μέσα στο πολυπολιτισμικό πλαίσιο της Ε.Ε. και της παγκόσμιας κοινότητας

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Βασικές αρχές θεωρίας πολιτισμού και επικοινωνίας για την κατανόηση, διαχείριση και μετάδοση πολιτιστικής πληροφορίας

Βασικές αρχές διατήρησης και διαχείρισης της υλικής και άυλης πολιτιστικής κληρονομιάς

Θεωρίες της επικοινωνίας και των ψηφιακών μέσων για την υλοποίηση οπτικοακουστικών έργων  
Θεωρίες της μουσειολογίας και μουσειοπαιδαγωγικής για την υλοποίηση εφαρμογών για μουσεία και συναφείς πολιτιστικούς οργανισμούς

Θεωρίες και μοντέλα μάθησης για τη σχεδίαση, υλοποίηση και αξιολόγηση μαθησιακών σεναρίων και ψηφιακών εφαρμογών εκπαιδευτικής τεχνολογίας

Βασικές αρχές προγραμματισμού εφαρμογών

Βασικές αρχές σχεδιασμού βάσεων δεδομένων και πληροφοριακών συστημάτων

Μέθοδοι και εργαλεία ψηφιακής επεξεργασίας πολυμεσικού περιεχομένου

Μέθοδοι και εργαλεία ανάπτυξης διαδραστικών πολυμεσικών εφαρμογών, διαδικτυακών τόπων, ψηφιακών παιχνιδιών, 2D και 3D γραφικών

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.ct.aegean.gr/index.php/propt-spoudes/test>

*Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος*

*Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα*

*Δεν υπάρχουν  
κατευθύνσεις*

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Το πρόγραμμα σπουδών απευθύνεται σε όσους ενδιαφέρονται για καριέρα στις πολιτιστικές και δημιουργικές βιομηχανίες.

Οι κατάλληλοι υποψήφιοι θα πρέπει να συνδυάζουν το ενδιαφέρον για τον πολιτισμό με την έφεση στη δημιουργική αξιοποίηση των τεχνολογιών της πληροφορικής

## Προφίλ αποφοίτου

Οι απόφοιτοι του ΤΠΤΕ μπορούν να εργαστούν ως:

Ειδικοί - υπεύθυνοι σχεδιασμού και ανάπτυξης ψηφιακών εφαρμογών πολιτιστικού περιεχομένου

Υπεύθυνοι διαχείρισης, οργάνωσης, προβολής του ψηφιακού ή ψηφιοποιημένου πολιτιστικού περιεχομένου

Υπεύθυνοι προβολής πολιτιστικών οργανισμών / εκδηλώσεων στα νέα μέσα

Σύμβουλοι επί των νέων πολιτισμικών τεχνολογιών που μεσολαβούν και προτείνουν νέα τεχνολογικά μέσα σε πολιτιστικούς οργανισμούς ανάλογα τις ανάγκες τους (προβολή, τεκμηρίωση, επικοινωνία, εκπαίδευση, ψυχαγωγία)

Υπεύθυνοι για την ξενάγηση του κοινού στις ψηφιακές εφαρμογές των πολιτιστικών οργανισμών



Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος Τμήματος Πολιτισμικής Τεχνολογίας και Επικοινωνίας

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

ΠΕ19 Πληροφορικής Εκπαιδευτικού Προσωπικού Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων (Π.Δ. 118/1995, ΦΕΚ 75, τ. Α'), όπως συμπληρώθηκε με τη διάταξη του άρθρου 39, παρ. 2 εδάφιο δ. του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156, τ. Α')

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί σε

- \*Επιχειρήσεις παραγωγής πολυμέσων με έμφαση στον πολιτισμό (ψηφιακές εφαρμογές, παρουσιάσεις στο διαδίκτυο, οργάνωση πολιτιστικών εκδηλώσεων και εκθέσεων)
- \*Εταιρείες διαχείρισης (management) μουσικών, κινηματογραφικών, εικαστικών και άλλων καλλιτεχνικών εκδηλώσεων
- \*Ιδιωτικές Βιβλιοθήκες και κέντρα αρχειοθέτησης και τεκμηρίωσης
- \*Ιδιωτικά μουσεία και πινακοθήκες (διεύθυνση, εμπλουτισμός συλλογών, εκπαίδευση και εξ' αποστάσεως εκπαίδευση, εκδόσεις, ηλεκτρονικοί οδηγοί)
- \*Εκδοτικούς οίκους και σε υπηρεσίες που σχετίζονται με τον έντυπο και κυρίως τον ηλεκτρονικό τύπο
- \*Διαφημιστικές εταιρίες
- \*Εταιρείες ή σταθμούς παραγωγής και επεξεργασίας εικόνας και ήχου ως μοντέρ ή σκηνοθέτες.

## Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί σε

- \*Σχολεία Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης με τα Προσόντα διορισμού Κλάδου ΠΕ19 Πληροφορικής
- \*Υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού που ασχολούνται με τη διαχείριση, οργάνωση και ανάδειξη πολιτισμικών και πολιτιστικών δρωμένων
- \*Δημόσιες βιβλιοθήκες και Κέντρα αρχειοθέτησης και Τεκμηρίωσης
- \*Μουσεία και Πινακοθήκες (διεύθυνση, εμπλουτισμός συλλογών, εκπαίδευση και εξ' αποστάσεως εκπαίδευση, εκδόσεις, τηλεματική)
- \*Φορείς που ασχολούνται με την οργάνωση πολιτιστικών εκδηλώσεων και την προβολή πολιτισμικών δεδομένων, όπως ΟΤΑ και υπηρεσίες της Περιφέρειας
- \*Θεσμικές υπηρεσίες και διευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης που ασχολούνται με θέματα πολιτισμικής διαχείρισης.

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.ct.aegean.gr/index.php/propt-spoudes/test>

## Δεξιότητες που έχει αποκτήσει

\*Προγραμματισμό και Βάσεις Δεδομένων  
\*Δημιουργία Δικτυακών Τόπων  
\*Συγγραφή εφαρμογών πολυμέσων  
\*Ψηφιακή επεξεργασία εικόνας / video  
\*Εικονοληψία και ψηφιακό μοντάζ εκπαίδευσης

Επιπλέον και ανάλογα με τα μαθήματα επιλογής που θα παρακολουθήσει μπορεί να γνωρίζει:  
\*Δημιουργία web εφαρμογών  
\*Δημιουργία 3D γραφικών  
\*Δημιουργία κινητών εφαρμογών και εφαρμογών επαυξημένης πραγματικότητας  
\*Εφαρμογές εκπαιδευτικού λογισμικού και λογισμικού εξ' αποστάσεως

## Πρόσθετες Πληροφορίες

Κατά τη διάρκεια των σπουδών οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να εκπονήσουν πτυχιακή εργασία σε συνεργασία με τα ερευνητικά εργαστήρια του Τμήματος, να αποκτήσουν εργασιακή εμπειρία μέσω της θερινής πρακτικής άσκησης ή να φοιτήσουν σε συναφές Τμήμα του εξωτερικού για ένα εξάμηνο μέσω του προγράμματος ERASMUS.

Οι απόφοιτοι μπορούν να συνεχίσουν τις σπουδές τους σε μεταπτυχιακό επίπεδο τόσο στο ΤΠΤΕ όσο και σε μεγάλο αριθμό ΠΜΣ στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Τίτλος Απόφοιτου: Γεωγράφος

## Αντικείμενο του Τμήματος

Η Γεωγραφία μελετά μια σχεδόν ανεξάντλητη ποικιλία φυσικών και κοινωνικών φαινομένων που συμβαίνουν στον χώρο και τον χρόνο – όπως, για παράδειγμα, την υποβάθμιση του εδάφους και την ερημοποίηση, την κλιματική αλλαγή, την παγκόσμια αλλαγή του περιβάλλοντος, τη μετανάστευση, την αστικοποίηση και την περιαστικοποίηση, την τουριστική ανάπτυξη, τον κοινωνικό αποκλεισμό, την εκβιομηχάνιση και αποβιομηχάνιση, την ανάπτυξη πόλεων, περιφερειών και υπαίθρου, την παγκοσμιοποίηση, τις γεωπολιτικές ισορροπίες και τις συγκρούσεις. Στο κέντρο της γεωγραφικής μελέτης είναι η ανάλυση, η κατανόηση και η ερμηνεία της κατανομής και της διαφοροποίησης στο χώρο φυσικών και κοινωνικών χαρακτηριστικών καθώς και της σχέσης μεταξύ φυσικού περιβάλλοντος, οικονομίας και κοινωνίας.

**Διάρκεια Σπουδών:**

**8 εξάμηνα**

**Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών**

<https://geography.aegean.gr/pps/index.php?content=3>

<https://geography.aegean.gr/pps/index.php?content=4>

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Η σφαιρικότητα της γνώσης που προσφέρει το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Γεωγραφίας στους αποφοίτους του εγγυάται ότι μπορούν να ασχοληθούν επαγγελματικά με την ανάλυση και διαχείριση μιας μεγάλης ποικιλίας ζητημάτων του χώρου και του περιβάλλοντος, να συμβάλλουν στη διδασκαλία μαθημάτων Γεωγραφίας στην εκπαίδευση, καθώς, επίσης, και να ασχοληθούν με τη γεωγραφική έρευνα. Ενδεικτικά, έχουν τις ειδικές γνώσεις, ώστε να ασχοληθούν με ανάπτυξη, διαχείριση και εφαρμογή γεωγραφικών βάσεων δεδομένων, χωροταξικές, πολεοδομικές, περιβαλλοντικές, δημογραφικές, οικονομικές, χαρτογραφικές, και κοινωνικές μελέτες, με μελέτες τουριστικής ανάλυσης και ανάπτυξης.

**Δεν απαιτείται άδεια ασκήσεως επαγγέλματος**

### **Κατευθύνσεις:**

*Τα μαθήματα οδηγούν σε ενιαίο πτυχίο, ωστόσο υπάρχουν κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα που εμβαθύνουν σε τέσσερις επιλεγμένες ομάδες γνωστικών περιοχών της Γεωγραφίας:*

**A) Φυσική Γεωγραφία και Περιβάλλον**

**B) Ανθρωπογεωγραφία**

**Γ) Ανάπτυξη και Σχεδιασμός Χώρου**

**Δ) Γεωπληροφορική**





Τίτλος Απόφοιτου: Γεωγράφος

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

Με το νόμο υπ' αριθ. 3687/2008 (ΦΕΚ 159/Α/2008) οι Γεωγράφοι μπορούν να διορίζονται στη Δευτεροβάθμια εκπαίδευση στον κλάδο ΠΕ04.05 Γεωλόγων. Επίσης, ανήκουν στο ΠΕ Περιβάλλοντος.

## Προφίλ αποφοίτου

Η σφαιρικότητα της γνώσης που προσφέρει το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Γεωγραφίας στους αποφοίτους του εγγυάται ότι οι γεωγράφοι μπορούν να ασχοληθούν επαγγελματικά με την ανάλυση και διαχείριση μιας μεγάλης ποικιλίας ζητημάτων του χώρου και του περιβάλλοντος, να συμβάλλουν στη διδασκαλία μαθημάτων Γεωγραφίας στην πρωτοβάθμια, τη δευτεροβάθμια και τη μεταλυκειακή εκπαίδευση καθώς επίσης και να ασχοληθούν με τη γεωγραφική έρευνα.

## Μπορεί να εργαστεί σε

υπηρεσίες του δημόσιου και 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

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<https://geography.aegean.gr/pps/index.php?content=3>

<https://geography.aegean.gr/pps/index.php?content=4>

Τίτλος Απόφοιτου: Περιβάλλοντος

## Αντικείμενο του Τμήματος

Το επιστημονικό πλαίσιο μέσα στο οποίο λειτουργεί το Τμήμα Περιβάλλοντος καθορίζεται από τις βασικές επιστήμες της Φυσικής, της Χημείας, της Βιολογίας και των Οικονομικών, καθώς και από νεότερα επιστημονικά πεδία όπως αυτά της Οικολογίας, της Περιβαλλοντικής Μηχανικής, της Χωροταξίας, της Χαρτογραφίας, της Κοινωνιολογίας και της Περιβαλλοντικής Αγωγής και Εκπαίδευσης

*Διάρκεια Σπουδών: 8*

## Προφίλ αποφοίτου

Ο πτυχιούχος του Τμήματος Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου, ο οποίος ορίζεται ως πτυχιούχος περιβαλλοντολόγος, έχει ως επαγγελματική ενασχόληση του μια σειρά από επιλογές όπως:

- την επεξεργασία, τη σύνταξη και αξιολόγηση Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων,
- τη διενέργεια ελέγχων ποιότητας περιβάλλοντος,
- το σχεδιασμό και την αξιολόγηση περιβαλλοντικών πολιτικών,
- τη διαχείριση περιβαλλοντικών συστημάτων,
- την σύνταξη οικολογικών μελετών
- την περιβαλλοντική εκπαίδευση, αγωγή, ενημέρωση και επικοινωνία

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.env.aegean.gr/site/GR/studies-undergraduate.html>

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Η έφεση/κλίση του μαθητή καθορίζεται από:

- Το ενδιαφέρον του για το περιβάλλον
- Το ενδιαφέρον του για την φυσική, χημεία, βιολογία, μαθηματικά
- Την διάθεσή του να μελετήσει επιστημονικά και να διαχειριστεί τρέχοντα περιβαλλοντικά προβλήματα

*Δεν υπάρχουν  
κατευθύνσεις*

*Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως επαγγέλματος*



Τίτλος Απόφοιτου: Περιβάλλοντος

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

ΠΕ 12.13 Περιβαλλοντολόγων (Κ.Υ.Α. 23987/25.2.2008) ΦΕΚ 328/2008

## Μπορεί να εργαστεί στον ιδιωτικό τομέα σε

Εταιρείες μελετών περιβάλλοντος

Εταιρείες μελετών ενέργειας

Μη κυβερνητικές οργανώσεις για το περιβάλλον (π.χ. WWF, Greenpeace)

## Μπορεί να εργαστεί στον δημόσιο τομέα σε

Δήμους, Περιφέρειες, Φορείς Προστασίας Φύσης

## Έχει αποκτήσει γνώσεις σε

Χρήση προγραμμάτων όπως GIS, SPSS, MATHEMATICA, ECOLAB, POPULUS, R

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.env.aegean.gr/site/GR/studies-undergraduate.html>

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Περιβάλλοντος, μέσα από την εκπαιδευτική διαδικασία, αποκτούν γνώσεις και εμπειρία που τους επιτρέπουν να ασχοληθούν επαγγελματικά με θέματα ρύπανσης περιβάλλοντος, διαχείρισης οικοσυστημάτων, διαχείρισης και επεξεργασίας φυσικών πόρων και αποβλήτων, ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, περιβαλλοντικής πολιτικής, περιφερειακής ανάπτυξης και περιβαλλοντικής εκπαίδευσης. Παράλληλα, έχουν το δικαίωμα εκπόνησης χωροταξικών και περιβαλλοντικών μελετών, όπως αυτό καθορίζεται από το Νόμο

## Εγγραφές

Ο απόφοιτος Περιβάλλοντος μπορεί να εγγραφεί στο Μητρώο Μελετητών του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και να αποκτήσει μελετητικό πτυχίο στην κατηγορία Περιβάλλον.

Τίτλος Απόφοιτου: Επιστήμονας της Θάλασσας/Θαλάσσιος Περιβαλλοντολόγος/Ιχθυολόγος/Ωκεανογράφος

## Αντικείμενο του Τμήματος

Σύμφωνα με το Φ.Ε.Κ. Ίδρυσης (αρ. φύλλου 223/4.11.1997, ΠΔ 316) ο σκοπός και το αντικείμενο του Τμήματος είναι «η καλλιέργεια και προαγωγή της Επιστήμης της Θάλασσας και η κατάρτιση επιστημόνων ικανών: (i) να μελετούν και να κατανοούν τις φυσικές, χημικές, βιολογικές και γεωλογικές διεργασίες στο θαλάσσιο περιβάλλον για την εξαγωγή συμπερασμάτων που σχετίζονται με την εκμετάλλευση των πλουτοπαραγωγικών πηγών αυτού, και (ii) να παρέχουν αφενός γνώσεις μηχανικής της θάλασσας για την κατανόηση της αλληλεπίδρασης μεταξύ θάλασσας και ανθρωπίνων κατασκευών που αφορούν το θαλάσσιο περιβάλλον (παράκτιες κατασκευές, πλωτά μέσα) και αφετέρου γνώσεις οικονομίας και νομοθεσίας των θαλάσσιων και παράκτιων δραστηριοτήτων για την κατανόηση των θεμάτων που σχετίζονται με αυτά».

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Οι προπτυχιακές σπουδές προσφέρουν κατάρτιση σε θέματα διεργασιών θαλάσσιου περιβάλλοντος (φυσική, χημική, γεωλογική και βιολογική ωκεανογραφία), θαλάσσιας οικολογίας και βιοποικιλότητας, ποιότητας θαλασσίου περιβάλλοντος και αλιευμάτων, διαχείρισης οικοσυστημάτων και βιολογικών πόρων, υδατοκαλλιεργειών και περιβαλλοντικών μελετών. Στη διάρκεια των σπουδών τους, οι φοιτητές εκπαιδεύονται στη χρήση σύγχρονων τεχνικών και εργαλείων (π.χ. επεξεργασία δορυφορικών και γεωφυσικών δεδομένων, GIS, ανάλυση χρονοσειρών περιβαλλοντικών δεδομένων, επεξεργασία εικόνας για ανάλυση θαλάσσιων βιοκοινοτήτων και παρακολούθηση ακτών, υδροακουστική τεχνολογία, μορφοδυναμικά και υδρολογικά μοντέλα). Απαραίτητη για την περάτωση των σπουδών είναι η εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας.

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.mar.aegean.gr/cns/uqrad/modules/modules>

Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος

Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Το Πρόγραμμα Σπουδών απευθύνεται σε όσους ενδιαφέρονται για σπουδές στην Ωκεανογραφία, την Ιχθυολογία, τις Υδατοκαλλιέργειες, την Διατήρηση της Βιοποικιλότητας και την Διαχείριση των Παράκτιων Περιοχών. Ο υποψήφιος φοιτητής, προκειμένου να διευκολυνθεί η παρακολούθηση στο Τμήμα, θα πρέπει να έχει ενδιαφέρον για τα μαθήματα: Βιολογία, Χημεία, Φυσική, Μαθηματικά και Γεωλογία.

### Κατευθύνσεις

Τα μαθήματα οδηγούν σε ενιαίο πτυχίο, ωστόσο οι Φοιτητές μέσα από κατ' επιλογή μαθήματα μπορούν να εμβαθύνουν σε τρεις κύριες ομάδες γνωστικών περιοχών των Επιστημών της Θάλασσας:

- Ποιότητα Θαλάσσιου Περιβάλλοντος
- Θαλάσσιο Βιολογικό Πόροι και Διαχείριση Οικοσυστημάτων
- Ωκεανογραφία και Παράκτιες Εφαρμογές





Τίτλος Απόφοιτου: Επιστήμονας της Θάλασσας/Θαλάσσιος Περιβαλλοντολόγος/Ιχθυολόγος/Ωκεανογράφος

*ΠΕ στα οποία ανήκει*

*ΠΕ Γεωτεχνικών ειδικότητας Ιχθυολογίας, ΠΕ Περιβάλλοντος, ΠΕ Διοικητικού-Οικονομικού (ΠΔ 50/2001 και ΠΔ 344/2000, Ν. 4262/2014).*

## *Στον Ιδιωτικό Τομέα μπορεί να εργαστεί σε:*

Οι απόφοιτοι του Τμήματος μετά την εγγραφή τους στα Μητρώα Μελετητών και Εταιρειών Μελετών (Πτυχία Μελετητή 26 – Αλιευτικές Μελέτες και 27 - Περιβαλλοντικές Μελέτες, ΠΔ 256/1998) της Δ/σης Μητρώων και Τεχνικών Επαγγελματιών της Γ.Γ. Δημοσίων Έργων του Υ.Α.Α.Υ.Μ.Δ. απασχολούνται σε Φορείς και Υπηρεσίες του Ιδιωτικού τομέα όπως:

- Μονάδες Υδατοκαλλιεργειών (π.χ. ΝΗΡΕΑΣ, ΣΕΛΟΝΤΑ)
- Ελληνικές Αλυκές
- Αλιευτικούς Συνεταιρισμούς
- Εταιρείες Μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων
- Επιχειρήσεις Ανάπτυξης GIS
- Καταδυτικά Κέντρα
- Περιβαλλοντικές Μ.Κ.Ο. (π.χ. ΑΡΧΕΛΩΝ, ΕΟΕ, ΜΟΜ, ΣΥΜΕΡΑ, ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ SOS, WWF Ελλάς)

## *Στον Δημόσιο Τομέα μπορεί να εργαστεί σε:*

Φορείς και Υπηρεσίες του Δημόσιου τομέα, τόσο της Ελλάδας όσο και Κρατών - Μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που δραστηριοποιούνται σε κλάδους σχετικούς με το αντικείμενο Σπουδών τους, όπως:

- \* Ερευνητικά Ινστιτούτα Ωκεανογραφίας, Αλιείας και Υδάτινων Πόρων (π.χ. ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε., ΙΝ.ΑΛ.Ε.)
- \* Υπηρεσίες του Δημοσίου (π.χ. Υ.Π.Ε.Κ.Α., Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, Δ/νσεις Αλιείας & Υδατοκαλλιεργειών, Υδρογραφική Υπηρεσία Υ.Ε.Ν., Υπουργείο Αλιείας και Θαλασσίων Ερευνών Κύπρου)
- \* Υπηρεσίες του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα, που ασχολούνται με το περιβάλλον, όπως Δήμοι, Περιφέρειες και Εταιρείες Ανάπτυξης, Δημόσιες Επιχειρήσεις, όπως Δ.Ε.Η., Εταιρείες Ύδρευσης και Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ), Φορείς Διαχείρισης – Θαλάσσια Πάρκα (π.χ. Ε.Θ.Π.Ζ., ΕΘ.Π.Α.Β.Σ.)

## *Πρόσθετες Πληροφορίες*

Κατά τη διάρκεια των σπουδών οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα να εκπονήσουν πτυχιακή εργασία σε συνεργασία με Ερευνητικά Κέντρα της Ελλάδας και του εξωτερικού (π.χ. ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε., ΙΝ.ΑΛ.Ε., Τ.Α.Θ.Ε Κύπρου) να αποκτήσουν εργασιακή εμπειρία μέσω της Πρακτικής Άσκησης ή να φοιτήσουν/εργασθούν σε συναφές Τμήμα/Επιχείρηση του εξωτερικού για ένα εξάμηνο μέσω του προγράμματος ERASMUS/ERASMUS Placement. Οι απόφοιτοι μπορούν να συνεχίσουν Μεταπτυχιακές Σπουδές τόσο στο Τ.Ε.Θ. όσο και σε ΠΜΣ στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.mar.aegean.gr/cns/uqgrad/modules/modules>

# Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής

[www.fns.aegean.gr](http://www.fns.aegean.gr)

Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος Επιστημών Τροφίμων και Διατροφής

## Αντικείμενο του Τμήματος

Το Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων & Διατροφής (Τ.Ε.Τ.Δ.) έχει ως αντικείμενο την ολοκληρωμένη μελέτη των τροφίμων, μέσω της άρτιας εκπαίδευσης των φοιτητών του, έτσι ώστε ως μελλοντικοί Επιστήμονες Τροφίμων και Διατροφής να συνεισφέρουν καθοριστικά στην παραγωγή και διακίνηση τροφίμων που θα καλύπτουν ποιοτικά και ποσοτικά τις διατροφικές ανάγκες του ανθρώπου – καταναλωτή.

## Γνώσεις που λαμβάνονται

- \*Χρησιμοποιούν εργαστηριακές τεχνικές της βασικής και εφαρμοσμένης χημείας τροφίμων
- \*Κατανοούν τις αρχές που διέπουν τη διατήρηση των τροφίμων μέσω διεργασιών ζύμωσης
- \*Γνωρίζουν τις ιδιότητες και χρήσεις διαφόρων υλικών συσκευασίας καθώς και τις πρακτικές καθαριότητας και υγιεινής κατά την επεξεργασία των τροφίμων
- \*Κατανοούν τις απαιτήσεις χρήσης νερού και της διαχείρισης αποβλήτων κατά τη διαδικασία επεξεργασίας τροφίμων και ελέγχουν, εγγυώνται και πιστοποιούν την ποιότητα των τροφίμων
- \*Γνωρίζουν τις βασικές αρχές λειτουργίας του ανθρώπινου οργανισμού και ιδιαίτερα τους μηχανισμούς πρόσληψης, πέψης, απορρόφησης και μεταβολισμού των μακροθρεπτικών και μικροθρεπτικών συστατικών των τροφίμων για την κάλυψη των ενεργειακών του αναγκών
- \*Κατανοούν το σύνολο των μακροθρεπτικών και μικροθρεπτικών συστατικών των τροφίμων, των απαιτήσεων του ανθρώπινου οργανισμού σε αυτά και τον τρόπο μέσα από τον οποίο οι απαιτήσεις αυτές μπορούν να εκφραστούν σε μοντέλα βέλτιστης διατροφής για τον άνθρωπο

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.fns.aegean.gr/programa-spoudon.html>

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ο υποψήφιος φοιτητής, προκειμένου να διευκολυνθεί η παρακολούθηση στο τμήμα, θα πρέπει να έχει ενδιαφέρον και για τα ακόλουθα μαθήματα: Χημεία, Βιολογία, Μικροβιολογία, Βιοχημεία, Διατροφή, Φυσιολογία, Επιχειρηματικότητα.

## Προφίλ αποφοίτου

Ο απόφοιτος είναι σε θέση να κάνει βασικές χημικές, μικροβιολογικές αναλύσεις τροφίμων, μπορεί να δίνει συμβουλές διατροφής και είναι σε θέση να κατανοεί τον ουσιώδη ρόλο της βιώσιμης ανάπτυξης στην παραγωγή των τροφίμων εφαρμόζοντας όταν χρειάζεται τους κατάλληλους κανόνες για την επίτευξη αυτής.



*Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος*

*Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα*

*Δεν υπάρχουν  
κατευθύνσεις*

Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος Επιστημών Τροφίμων και Διατροφής

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

Δεν υπάρχει ακόμη ΦΕΚ κατοχύρωσης επαγγελματικών δικαιωμάτων

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί

Το εύρος εργασίας είναι ευρύ τόσο στον ιδιωτικό όσο και στον δημόσιο τομέα, και διευρύνεται περισσότερο όσο η ανάγκη για σωστή, ποιοτική και ασφαλή διατροφή αυξάνεται. Ενδεικτικά αναφέρονται εταιρείες παραγωγής και επεξεργασίας τροφίμων, ελέγχου τροφίμων, καθώς και φορείς που ασχολούνται με τον έλεγχο των τροφίμων.

## Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί

Σε φορείς ενασχόλησης με τον έλεγχο, την πιστοποίηση, και την διακίνηση των τροφίμων, όπως ο Ενιαίος Φορέας Ελέγχου Τροφίμων (Ε.Φ.Ε.Τ.)

## Αναλυτικά οι Πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να απασχοληθούν στους εξής τομείς:

- \*Σχεδιασμός και εφαρμογή αναλυτικών τεχνικών για τον έλεγχο της ασφάλειας και ποιότητας των πρώτων υλών και ιδιαίτερα των παραγόμενων τελικών προϊόντων.
- \*Οργάνωση, παρακολούθηση και αξιολόγηση της παραγωγικής διαδικασίας τροφίμων, για την παραγωγή ασφαλών και ποιοτικών προϊόντων με αυξημένη διατροφική αξία και επιθυμητές οργανοληπτικές ιδιότητες.
- \*Ανάπτυξη νέων προϊόντων διατροφής ή/και βελτίωση της ποιότητας και της ασφάλειας των ήδη υπαρχόντων.
- \*Σχεδιασμός, εφαρμογή και παρακολούθηση συστημάτων διασφάλισης της υγιεινής των τροφίμων (όπως ISO22000).
- \*Έλεγχος της εφαρμογής από τους διάφορους παραγωγικούς τομείς της κοινοτικής και ελληνικής νομοθεσίας για τα τρόφιμα.
- \*Διεθνής παρουσία και βοήθεια σε πολίτες αναπτυσσόμενων κρατών προκειμένου να βελτιώσουν τις διαδικασίες διαχείρισης και αποθήκευσης τροφίμων.
- \*Συμμετοχή στη διαμόρφωση γενικότερης στρατηγικής για αποτελεσματική και ασφαλή παραγωγή, επεξεργασία, μεταφορά, συντήρηση, αποθήκευση και διάθεση των τροφίμων.
- \*Διοίκηση, οργάνωση και λειτουργία μικρομεσαίων εταιρειών παραγωγής και επεξεργασίας τροφίμων.
- \*Βασική έρευνα, εκπαίδευση, διδασκαλία σχετικών μαθημάτων.

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.fns.aegean.gr/programa-spoudon.html>

Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων

## Αντικείμενο του Τμήματος

είναι η δημιουργία της επόμενης γενιάς στελεχών επιχειρήσεων και οργανισμών υψηλού επιστημονικού επιπέδου, σύμφωνα με διεθνή επιστημονικά και επαγγελματικά πρότυπα, οι οποίοι είναι εξοπλισμένοι με μοντέρνες θεωρητικές γνώσεις και με τη βασική πρακτική εμπειρία για να ανταπεξέλθουν στις επιστημονικές κι επαγγελματικές προκλήσεις των θέσεων διοίκησης.

### Κατευθύνσεις

- Μάρκετινγκ
- Διοίκηση Τουρισμού
- Νέες Τεχνολογίες και Διοίκηση Επιχειρησιακών Λειτουργιών
- Λογιστική – Χρηματοοικονομική
- Επιχειρηματική Οικονομική

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Έχουν αποκτήσει επιστημονικό τρόπο σκέψης, ο οποίος επιτρέπει τη μεθοδική και ορθολογική προσέγγιση στην επίλυση προβλημάτων και την αποτελεσματική αντιμετώπιση των αναγκών των σύγχρονων επιχειρήσεων και οργανισμών.

Έχουν διδαχθεί και είναι σε θέση να αξιοποιήσουν μία σειρά από σύγχρονα εργαλεία και μεθόδους τα οποία σε συνδυασμό με το διδαχθέντα τρόπο σκέψης τους επιτρέπουν να ανταποκριθούν στο απαιτητικό και ανταγωνιστικό περιβάλλον της αγοράς.

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

[http://www.ba.aegean.gr/images/stories/odigos\\_spoudon.pdf](http://www.ba.aegean.gr/images/stories/odigos_spoudon.pdf)

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Όλοι οι μαθητές είναι κατάλληλοι υποψήφιοι για σπουδές στο Τμήμα εφόσον έχουν ισχυρό ενδιαφέρον για να εργαστούν στον τομέα των επιχειρήσεων και οργανισμών ως στελέχη. Επιπλέον προσόντα θεωρούνται ο μεθοδικός τρόπος σκέψης, οι αναλυτικές ικανότητες, καθώς και η ικανότητα προφορικής και γραπτής επικοινωνίας. Το τελευταίο αποτελεί παράγοντα ουσιαστικής σημασίας προκειμένου να ανταποκριθεί κανείς στις απαιτήσεις του επιχειρηματικού κόσμου.

## Προφίλ αποφοίτου

Ο απόφοιτος του Τμήματος είναι εξοπλισμένος, τόσο με τις θεωρητικές γνώσεις, όσο και με τη στοιχειώδη απαραίτητη πρακτική εμπειρία, που θα του επιτρέψει να κάνει ένα σωστό ξεκίνημα επαγγελματικής σταδιοδρομίας, μέσα σε συνθήκες ανταγωνισμού και άμιλλας. Αυτό το χαρακτηριστικό του προγράμματος εμφανίζεται και στη λογική της διαδοχής των μαθημάτων, αλλά και στην ποικιλία των συνδυασμών, που επιτρέπει στο φοιτητή να προσαρμόσει το ειδικό πρόγραμμα σπουδών του στις ατομικές προοπτικές και επιθυμίες του.

*Οι απόφοιτοι του τμήματος με την απόκτηση του πτυχίου τους μπορούν να εγγραφούν στο Οικονομικό Επιμελητήριο και να αποκτήσουν άδεια ασκήσεως επαγγέλματος Οικονομολόγου*

Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα





Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

ΠΕ Διοικητικού-Οικονομικού για τον ευρύτερο δημόσιο τομέα. Εκπαιδευτικοί λειτουργοί δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στον κλάδο ΠΕ09 Οικονομολόγων. Τα επαγγελματικά δικαιώματα των πτυχιούχων του Τμήματος είναι νομικά κατοχυρωμένα (Ν.1100/1980, ΦΕΚ 516/08.10.08, Ν. 2515/1997)

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί σε

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να εργασθούν ως στελέχη των Διευθύνσεων: Μάρκετινγκ, Προσωπικού και Χρηματοοικονομικών Υπηρεσιών στη βιομηχανία, στο εμπόριο, στις μεταφορές, στον τουρισμό, σε εταιρίες ερευνών και μελετών, σε διαφημιστικές εταιρίες, καθώς και σε τράπεζες και σε ασφαλιστικές εταιρίες.

Επίσης, μπορούν ως αυτοαπασχολούμενοι να εργασθούν ως Σύμβουλοι Επιχειρήσεων, επαγγελματίες Λογιστές, Ορκωτοί Λογιστές ή Ελεγκτές και Σύμβουλοι Δημοσίων Σχέσεων.

## Δεξιότητες που έχει αποκτήσει

Ο απόφοιτος του τμήματος έχει αποκτήσει δεξιότητες σε λογισμικά προγράμματα που αποτελούν εργαλεία για τη διεκπεραίωση των υποχρεώσεων που απορρέουν από τις θέσεις που θα καταλάβει στο μέλλον, όπως: SPSS, LINDO, EXCELSOLVER, MATLAB

## Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί σε

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων, βάσει των γνώσεων, ικανοτήτων και δεξιοτήτων που έχουν αποκτήσει κατά τη διάρκεια των σπουδών τους, δύνανται να απασχοληθούν στο δημόσιο τομέα σε κεντρικές και περιφερειακές Δημόσιες Υπηρεσίες και σε Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και να καλύψουν οποιαδήποτε θέση απαιτεί πτυχίο Α.Ε.Ι, (ΠΕ Δ-Ο). Επίσης, μπορούν να εργασθούν και ως εκπαιδευτικοί λειτουργοί δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στον κλάδο ΠΕ09 Οικονομολόγων.

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

[http://www.ba.aegean.gr/images/stories/odigos\\_spoudon.pdf](http://www.ba.aegean.gr/images/stories/odigos_spoudon.pdf)

# Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών <http://www.stt.aegean.gr/>

Τίτλος Απόφοιτου: Ναυτιλιακός Οικονομολόγος, Οικονομολόγος και Επιστήμων της Διοίκησης με εξειδίκευση στη Ναυτιλία, τις Μεταφορές, το Διεθνές Εμπόριο και τις Επιχειρηματικές Υπηρεσίες

## Αντικείμενο του Τμήματος

Το Τμήμα αποσκοπεί στην παραγωγή άρτιων επιστημόνων ικανών να αναλάβουν λειτουργία διοίκησης επιχειρήσεων και φορέων του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα. Ιδιαίτερη εξειδίκευση παρέχεται στους τομείς της Ναυτιλίας, των Μεταφορών και του Εμπορίου καθώς και αντικείμενα ενός ευρύτερου πλέγματος δραστηριοτήτων, με τους οποίους η ναυτιλιακή βιομηχανία και τα μεταφορικά συστήματα είναι άρρηκτα συνδεδεμένα, όπως η εφοδιαστική διαχείριση (logistics), η ανάπτυξη εφαρμογών νέων τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνίας, η χρηματο-οικονομική, το ναυτικό και θαλάσσιο δίκαιο και δίκαιο μεταφορών, το περιβάλλον και η ασφάλεια.

## Δεξιότητες που αναπτύσσονται

Αναπτύσσουν δεξιότητες να εργάζονται ατομικά ή συλλογικά, να επιλύουν σύνθετα προβλήματα, να επεξεργάζονται λύσεις και προτάσεις λαμβάνοντας κατάλληλες πρωτοβουλίες στην επίλυση προβλημάτων και λήψη αποφάσεων και να χρησιμοποιούν κατάλληλα και προηγμένα εργαλεία (MsOffice (Word, Powerpoint, xls, κλπ), SPSS, eViews, BPMN, UML, Access DB, Joomla, ARC GIS, Biogeme) για το σκοπό αυτό.

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.stt.aegean.gr/el/proptixiakes-spoudes/programma-spoudon.html>

*Το Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών προσφέρει μαθήματα επιλογής από τις ομάδες μαθημάτων:*

*(α) Ναυτιλία*

*(β) Μεταφορές*

*(γ) Νέες Τεχνολογίες και Επιχειρηματικότητα*

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ο υποψήφιος φοιτητής θα πρέπει να έχει έφεση-ενδιαφέρον για την Επιχειρηματικότητα, τη Διοίκηση-Λειτουργία Επιχειρήσεων και Οργανισμών στον τομέα της Ναυτιλίας και των Μεταφορών γενικότερα, αλλά και στην παροχή υπηρεσιών οικονομικών – χρηματοοικονομικών συναλλαγών με την υποστήριξη τεχνολογιών πληροφορικής.

*Διάρκεια Σπουδών:*

*8 εξάμηνα*



Τίτλος Απόφοιτου: Ναυτιλιακός Οικονομολόγος, Οικονομολόγος και Επιστήμων της Διοίκησης με εξειδίκευση στη Ναυτιλία, τις Μεταφορές, το Διεθνές Εμπόριο και τις Επιχειρηματικές Υπηρεσίες

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί σε

Ναυτιλιακές Επιχειρήσεις, Γραφεία Ναυλώσεων, Μονάδες Παράκτιας Βιομηχανίας, Ναυπηγεία, Τερματικούς Σταθμούς (λιμάνια, αεροδρόμια), Ναυτιλιακά Πρακτορεία, Αεροπορικές, Σιδηροδρομικές, Υπεραστικές Μεταφορές, Διαμεταφορές, Επιχειρήσεις Εφοδιαστικής Αλυσίδας, Οργάνωσης Τερματικών σταθμών, Επιχειρήσεις Διεθνών Μεταφορών καθώς και σε Χρηματοπιστωτικές Επιχειρήσεις, Τράπεζες.

## Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί σε

Υπηρεσίες Δημόσιας Διοίκησης (υπουργεία, ανεξάρτητες αρχές, εταιρείες δημόσιας ωφέλειας, τράπεζες, περιφερειακή και τοπική αυτοδιοίκηση).

## Προφίλ αποφοίτου

Οι απόφοιτοι του τμήματος είναι εξειδικευμένα επιστημονικά στελέχη. Αποκτούν αναλυτική και συνθετική ικανότητα στο να διερευνούν πολύπλοκα προβλήματα, να καλλιεργούν τη διεπιστημονική προσέγγιση και ανάλυση των θεμάτων και να αναπτύσσουν πρόσθετες δεξιότητες. Προετοιμάζονται να καταλάβουν θέσεις διοικητικών στελεχών σε επιχειρήσεις και οργανισμούς και γενικότερα οικονομικές μονάδες που δραστηριοποιούνται στο χώρο της Ναυτιλίας, στον ευρύτερο χώρο των μεταφορών και στον τομέα του Διεθνούς Εμπορίου - Διεθνών Συναλλαγών

*Οι απόφοιτοι μπορούν να εγγραφούν στο Οικονομικό Επιμελητήριο Ελλάδος.*

*Μπορούν να εγγραφούν και σε ένα πλήθος επιστημονικών ενώσεων και συλλόγων σχετικών με τη ναυτιλία, τις μεταφορές, την επιχειρησιακή έρευνα, τη διοίκηση κ.λπ.*

*όπως για παράδειγμα στην Ένωση Ναυτιλιακών Οικονομολόγων Ελλάδος και στον*

*Σύλλογο Ελλήνων Συγκοινωνιολόγων .*

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.stt.aegean.gr/el/proptixiakes-spoudes/programma-spoudon.html>

# Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

<http://www.fme.aegean.gr/>

Τίτλος Απόφοιτου: Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης

## Αντικείμενο του Τμήματος

Ο σχεδιασμός χρηματο-οικονομικών προϊόντων, η διοίκηση τεχνολογικών-παραγωγικών συστημάτων, η εφαρμογή ποσοτικών μεθόδων πληροφορικής σε προβλήματα διοίκησης

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Οι φοιτητές του ΤΜΟΔ τα δύο πρώτα χρόνια ακολουθούν ένα πρόγραμμα σπουδών που είναι κατά βάση κοινό με τα υπόλοιπα Τμήματα Μηχανικών. Στη συνέχεια αποκτούν βασικές γνώσεις και δεξιότητες σχετικές με το αντικείμενο σπουδών τους (στο τρίπτυχο: διοίκηση, χρηματο-οικονομική, τεχνολογία) και στο τέλος εξειδικεύονται σε μία από τις κατευθύνσεις

## Δεξιότητες που έχει αποκτήσει

Όλοι οι απόφοιτοι του Τμήματος εξοικειώνονται με τη χρήση των προγραμμάτων MATLAB, γλώσσα προγραμματισμού C, AutoCAD, SPSS, MS Project, ARENA Simulation. Στη συνέχεια οι δεξιότητές τους εξειδικεύονται ανάλογα με την κατεύθυνση της επιλογής τους.

*Οι απόφοιτοι της κατεύθυνσης της Χρηματοοικονομικής Μηχανικής μπορούν να εγγραφούν στο Οικονομικό Επιμελητήριο*

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

ΠΕ Μηχανικών [Προσωντολόγιο: Π.Δ.51\_2001 (ΦΕΚ 39/05.03.2001)και Π.Δ.ΦΕΚ 315/31.12.02)]

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.fme.aegean.gr/el/courses>

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ο υποψήφιος πρέπει να έχει ευχέρεια στις ποσοτικές μεθόδους (π.χ. μαθηματικά) κι ενδιαφέρον για θέματα που βρίσκονται στην τομή της διοίκησης και της τεχνολογίας.

*Διάρκεια Σπουδών: 10 εξάμηνα*

## Προφίλ αποφοίτου

Ο πτυχιούχος του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας & Διοίκησης του Πανεπιστημίου Αιγαίου, έχει ως κύρια δραστηριότητά του είτε αυτοδύναμα είτε σε συνεργασία με άλλους επιστήμονες, τη διαχείριση έργων και λειτουργιών, τη μοντελοποίηση και επίλυση προβλημάτων από το χώρο της χρηματοοικονομικής μηχανικής, τη διοίκηση τεχνοοικονομικών συστημάτων, και τη διαχείριση επιχειρησιακών διαδικασιών μέσω πληροφοριακών συστημάτων.

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί σε

σημαντικό τμήμα των επιχειρήσεων του ιδιωτικού τομέα και οργανισμών του δημόσιου τομέα, εφόσον οι γνώσεις και δεξιότητες των Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης είναι οριζόντιες.

## Κατευθύνσεις

- Χρηματοοικονομική Μηχανική
- Διοίκηση Έργων και Λειτουργιών
- Μηχανική της Διοίκησης και Πληροφοριακά Συστήματα





Τίτλος Απόφοιτου: Μαθηματικός

## Κατευθύνσεις:

- Θεωρητικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών: παρέχει εκπαιδευτική και ερευνητική κατεύθυνση στα παραδοσιακά μαθηματικά γνωστικά πεδία
- Παιδαγωγικών: ενισχύει εκπαιδευτικά και ερευνητικά τις κατευθύνσεις της διδακτικής, της ιστορίας και της επιστημολογίας των Μαθηματικών

## Αντικείμενο του Τμήματος

Μελέτη μαθηματικών, σε όλες τις πτυχές τους και τον βαθμό δυσκολίας.

## Ασχολείται με

Ο Μαθηματικός ασχολείται με την έρευνα μαθηματικών θεωρημάτων και την εφαρμογή μαθηματικών τεχνικών επίλυσης προβλημάτων στις φυσικές και κοινωνικές επιστήμες και στην τεχνολογία.

Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος

Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.math.aegean.gr/in/index.htm>

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ένας φοιτητής προκειμένου να μην αντιμετωπίσει προβλήματα στα μαθήματα και στις σπουδές του κατά τη φοίτησή του στο τμήμα καλό θα ήταν να έχει το εξής γνωστικό υπόβαθρο: καλή γνώση μαθηματικών και καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας.



## Προφίλ αποφοίτου

Οι φοιτητές του Τμήματος αποκτούν μια συνολική, σφαιρική εικόνα των μαθηματικών καθώς και τα εφόδια εκείνα με τα οποία η διάσταση του πρακτικού ενδιαφέροντος των μαθηματικών στις φυσικές, οικονομικές και κοινωνικές επιστήμες καθίσταται σαφής

Τίτλος Απόφοιτου: Μαθηματικός

## *Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί σε*

Ως εκπαιδευτικός ή ερευνητής, στη δημόσια δευτεροβάθμια εκπαίδευση (γυμνάσια και λύκεια), μετά από επιτυχία στις ανάλογες εθνικές εξετάσεις οι οποίες προκηρύσσονται από το Ανώτατο Συμβούλιο Επιλογής Προσωπικού (Α.Σ.Ε.Π). Μετά από μεταπτυχιακή ειδίκευση μπορεί επίσης, να εργαστεί και ως καθηγητής πληροφορικής. Επίσης, ο απόφοιτος Μαθηματικού Τμήματος μπορεί να ακολουθήσει ερευνητική ή ακαδημαϊκή σταδιοδρομία σε ερευνητικά και ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα.

Ο μαθηματικός μπορεί να απασχοληθεί στο Δημόσιο Τομέα, όπως σε υπουργεία, δημόσιες επιχειρήσεις και οργανισμούς και γενικότερα σε Νομικά Πρόσωπα Δημοσίου Δικαίου, ως ειδικός επιστημονικός ή ως στέλεχος τμημάτων ή υπηρεσιών πληροφορικής-μηχανοργάνωσης. Επίσης, ο μαθηματικός μπορεί να εργαστεί στη Μετεωρολογική Υπηρεσία ή σε εξειδικευμένα ερευνητικά κέντρα και ινστιτούτα, μετά από μεταπτυχιακές σπουδές ειδίκευσης.

## **ΠΕ στο οποίο ανήκει**

**Οι Μαθηματικοί, απόφοιτοι του Τμήματος, δύνανται να διοριστούν ως εκπαιδευτικό προσωπικό στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση ή σε άλλες θέσεις του Δημόσιου τομέα του Κλάδου «ΠΕ 03»**

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.math.aegean.gr/in/index.htm>

## *Πρόσθετες Πληροφορίες*

*Ένας μαθηματικός μπορεί να εργαστεί και ως αναλογιστής, επίσης μπορεί να γίνει επιχειρηματίας, ιδρύοντας και διατηρώντας μια επιχείρηση παραγωγής ή εμπορίας προϊόντων υψηλής τεχνολογίας, έρευνας και καινοτομίας (π.χ. λογισμικό, μηχανογραφικό εξοπλισμό) ή παροχής εξειδικευμένων υπηρεσιών σε κλάδους σύγχρονους, όπως η επιχειρησιακή έρευνα, η ασφαλιστική στατιστική, η χρηματοοικονομική, η πληροφορική, η μηχανολογία κ.ά. Τέλος, ο μαθηματικός μπορεί να είναι ελεύθερος επαγγελματίας, εξασκώντας το επάγγελμα του μηχανικού ή του εφαρμοσμένου επιστήμονα (με την προϋπόθεση ότι έχει προηγηθεί ανάλογη ειδίκευση).*

## *Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί σε*

ιδιωτικά σχολεία και εκπαιδευτικά ινστιτούτα (φροντιστήρια) ως καθηγητής, όπως και σε ιδιωτικά κέντρα επαγγελματικής κατάρτισης. Ο σύγχρονος μαθηματικός μπορεί να απασχοληθεί σε ιδιωτικές επιχειρήσεις, όπως εταιρείες πληροφορικής που ασχολούνται με την ανάπτυξη και συντήρηση λογισμικού ή τη συντήρηση μηχανογραφικού εξοπλισμού, ασφαλιστικές εταιρείες, τράπεζες, εταιρείες δημοσκοπήσεων, βιομηχανίες, εισαγωγικές εταιρείες και εταιρείες συμβούλων και οικονομοτεχνικών μελετών ως ειδικευμένο στέλεχος σε θέματα χρηματοοικονομικής διαχείρισης, μηχανοργάνωσης, πληροφορικής ή έρευνας και ανάπτυξης. Γενικά, ο μαθηματικός μπορεί να απασχοληθεί στον ιδιωτικό τομέα σε αντικείμενα που αφορούν στην ανάλυση οικονομικών φαινομένων, την επίλυση περίπλοκων υπολογιστικών προβλημάτων, την βιολογική ιατρική έρευνα κ.ά.

# Τμήμα Μαθηματικών-Εισαγωγική κατεύθυνση Στατιστικής και Αναλογιστικών-Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών

<http://www.actuar.aegean.gr>

Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος στατιστικής και αναλογιστικών χρηματοοικονομικών μαθηματικών

## Αντικείμενο του Τμήματος

Ο σκοπός της εισαγωγική κατεύθυνσης είναι η κατάρτιση επιστημόνων, οι οποίοι χρησιμοποιώντας σύνθετες μαθηματικές μεθόδους, ιδίως της Θεωρίας των Πιθανοτήτων, παράλληλα με μεθόδους άλλων επιστημών, ιδίως οικονομικών, θα 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.

*Οι πτυχιούχοι του Τμήματος μπορούν να γραφτούν στο Οικονομικό Επιμελητήριο της Ελλάδας ως Οικονομολόγοι. Αν ακολουθήσουν το επάγγελμα του αναλογιστή τότε η άδεια ασκήσεως επαγγέλματος λαμβάνεται από το Υπουργείο Ανάπτυξης έπειτα από επιτυχή συμμετοχή σε εξετάσεις και Ζετή προϋπηρεσία κάτω από την επίβλεψη αδειούχου αναλογιστή.*

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ένας φοιτητής προκειμένου να μην αντιμετωπίσει προβλήματα στα μαθήματα και στις σπουδές του κατά τη φοίτησή του στο τμήμα καλό θα ήταν να διαθέτει αναπτυγμένες ικανότητες ανάλυσης και επίλυσης προβλημάτων, οργανωτικές και επικοινωνιακές δεξιότητες, δημιουργική και επιχειρηματική σκέψη, πνεύμα ομαδικότητας και συνεργασίας και να έχει το εξής γνωστικό υπόβαθρο: καλή γνώση μαθηματικών και καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας.

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

[http://www.actuar.aegean.gr/studyguide\\_gr.pdf](http://www.actuar.aegean.gr/studyguide_gr.pdf)

*Διάρκεια Σπουδών:*

*8 εξάμηνα*



## Κατευθύνσεις

- Στατιστικός Κύκλος
- Αναλογιστικός και Χρηματοοικονομικός Κύκλος

## Προφίλ αποφοίτου

Οι απόφοιτοι αποκτούν ουσιαστικές γνώσεις Στατιστικής, Μαθηματικών, Οικονομικών, Πληροφορικής, Χρηματοοικονομικής και Αναλογιστικής, αλλά και γνώσεις που είναι απαραίτητες για να ανταπεξέλθουν στις απαιτήσεις που θα εμφανιστούν κατά τη διάρκεια της επαγγελματικής τους δραστηριότητας όπως:

- η εκτίμηση επιχειρηματικών κινδύνων,
- η τιμολόγηση αγαθών ή υπηρεσιών,
- ο στατιστικός σχεδιασμός και η πρόβλεψη
- ο σχεδιασμός ασφαλιστικών ή επενδυτικών προγραμμάτων
- η μελέτη του τρόπου κατανομής περιορισμένων πόρων στο πέρασμα του χρόνου.
- η ανάλυση και η ερμηνεία των δεδομένων

# Τμήμα Μαθηματικών-Εισαγωγική κατεύθυνση Στατιστικής και Αναλογιστικών-Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών

<http://www.actuar.aegean.gr>

Τίτλος Απόφοιτου: Πτυχιούχος στατιστικής και αναλογιστικών χρηματοοικονομικών μαθηματικών

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί σε

Τράπεζες, εταιρίες έρευνας αγοράς, εταιρίες δημοσκοπήσεων, ασφαλιστικές εταιρίες, διαφημιστικές εταιρίες, εταιρίες πετρελαιοειδών, εταιρίες τηλεπικοινωνιών. Ένας χρηματοοικονομικός σύμβουλος μπορεί να εργασθεί είτε ως ελεύθερος επαγγελματίας είτε ως στέλεχος εταιρειών συμβούλων ή χρηματοοικονομικών και ασφαλιστικών οργανισμών.

*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*

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

[http://www.actuar.aegean.gr/studyguide\\_gr.pdf](http://www.actuar.aegean.gr/studyguide_gr.pdf)

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

Σύμφωνα με το άρθρο 39 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ 156/04.09.2009) οι πτυχιούχοι του Τμήματος Στατιστικής και Αναλογιστικών - Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών εντάσσονται στο κλάδο ΠΕ 09 Οικονομολόγων της περ. θ' της παραγράφου 8 του άρθρου 14 του Ν. 1566/1985

## Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί σε

Στον δημόσιο τομέα οι απόφοιτοι του Τμήματος μπορούν να διοριστούν σε δημόσιες υπηρεσίες, επιχειρήσεις, οργανισμούς, Τράπεζες, στη Στατιστική Υπηρεσία, στην Ευρωπαϊκή Στατιστική Υπηρεσία (EUROSTAT) και σε άλλους φορείς με αντικείμενο τη Στατιστική όπως το ΚΕΠΕ, το ΕΚΚΕ κτλ. Επίσης, Τμήματα Στατιστικής υπάρχουν σε Υπουργεία και σε δημόσιους οργανισμούς, τα οποία μπορούν να στελεχωθούν από στατιστικούς, οι οποίοι έχουν τη δυνατότητα να επεξεργαστούν και να αναλύσουν διάφορα δεδομένα με χρήση Στατιστικών πακέτων 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

Τίτλος Απόφοιτου: Μηχανικός Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

Διάρκεια Σπουδών: 10 εξάμηνα

## Αντικείμενο του Τμήματος

Σχεδιασμός, ανάπτυξη, αξιολόγηση και εφαρμογή πληροφοριακών και επικοινωνιακών συστημάτων.

### Κατευθύνσεις:

- Πληροφορικά Συστήματα
- Τεχνολογίες Υπολογιστών, Τηλεπικοινωνιών και Δικτύων
- Θεμελιώσεις και Εφαρμογές της Επιστήμης των Υπολογιστών

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ένας φοιτητής προκειμένου να μην αντιμετωπίσει προβλήματα στα μαθήματα και στις σπουδές του κατά τη φοίτησή του στο τμήμα καλό θα ήταν να έχει το εξής γνωστικό υπόβαθρο: γενικές ορολογίες πληροφορικής, χρήση κειμενογράφων και εφαρμογών ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, χρήση internet, κάποια γλώσσα προγραμματισμού, καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας και καλή γνώση μαθηματικών.

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

[http://www.icsd.aegean.gr/icsd/proptyxiaka/mathimata\\_ana\\_examino.php](http://www.icsd.aegean.gr/icsd/proptyxiaka/mathimata_ana_examino.php)

## Προφίλ αποφοίτου

Γνωστικό υπόβαθρο συναφές με το υλικό και το λογισμικό για τη συγκέντρωση, ταξινόμηση, επεξεργασία και μετάδοση της πληροφορίας



Οι πτυχιούχοι Μηχανικοί, απόφοιτοι του Τμήματος, εγγράφονται ως μέλη στο «Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ)» στον κλάδο «Ηλεκτρονικών Μηχανικών». Ασφαλίζονται στο «Ενιαίο Ταμείο Ανεξάρτητα Απασχολούμενων (ΕΤΑΑ)» στον «Τομέα Μηχανικών και Εργοληπτών Δημοσίων Έργων (ΤΣΜΕΔΕ)».



Τίτλος Απόφοιτου: Μηχανικός Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

## Στον ιδιωτικό τομέα μπορεί να εργαστεί

- \* Σε εταιρείες που αναπτύσσουν Πληροφοριακά και Επικοινωνιακά Συστήματα.
- \* Στις Διευθύνσεις Πληροφορικής εταιρειών που αξιοποιούν τις Τεχνολογίες Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων (όπως: τηλεεργασία, εκπαίδευση από απόσταση, έλεγχος αερομεταφορών, διασύνδεση πληροφοριακών συστημάτων υγείας, τηλεϊατρική, ηλεκτρονικό εμπόριο, διασύνδεση ερευνητικών δικτύων, παροχή υπηρεσιών σε επιχειρήσεις, διαχείριση οδικών δικτύων και μεταφορών).

## Στον δημόσιο τομέα μπορεί να εργαστεί

- \* Στον τομέα της δημόσιας εκπαίδευσης.
- \* Στις Διευθύνσεις Πληροφορικής οργανισμών που αξιοποιούν τις Τεχνολογίες Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

## ΠΕ στο οποίο ανήκει

Οι διπλωματούχοι Μηχανικοί, απόφοιτοι του Τμήματος, δύνανται να διοριστούν ως εκπαιδευτικό προσωπικό στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση σε θέσεις του Κλάδου «ΠΕ 19» ([ΠΔ 268/2004](#), [ΦΕΚ 268/Τεύχος Α'/28.12.2004](#), συμπλήρωση του [ΠΔ 118/1995](#), [ΦΕΚ 75/Τεύχος Α'/18.4.1995](#)) και σε θέσεις του Δημόσιου Τομέα στον Κλάδο «ΠΕ Πληροφορικής» ([ΠΔ 347/2003](#), [ΦΕΚ 315/Τεύχος Α'/31.12.2003](#))

## Ασχολείται με

- \* Ανάλυση /προγραμματισμό σε έργα υλοποίησης πληροφοριακών συστημάτων και δικτύων.
- \* Σχεδιασμό και ανάπτυξη πληροφοριακών και υπολογιστικών συστημάτων, καθώς και δικτύων υπολογιστών και επικοινωνιών.
- \* Παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών.
- \* Την εκπαίδευση (δημόσια ή ιδιωτική) ως καθηγητής Πληροφορικής

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

[http://www.icsd.aegean.gr/icsd/proptyxiaka/mathimata\\_ana\\_examino.php](http://www.icsd.aegean.gr/icsd/proptyxiaka/mathimata_ana_examino.php)

Τίτλος Απόφοιτου: Μηχανικός Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων

## Αντικείμενο του Τμήματος

Η ολοκληρωμένη Σχεδίαση Προϊόντων και Συστημάτων με τη δημιουργική χρήση γνώσης και ιδεών από ένα ευρύ φάσμα των τεχνών και των επιστημών, με έμφαση στη χρήση νέων τεχνολογιών.

### Κατευθύνσεις:

- \* *Επικοινωνία Ανθρώπου – Μηχανής (HCI)*
- \* *Σχεδίαση με Η/Υ (CAD)*
- \* *Οργανωσιακή Σχεδίαση (Organisational Design)*

*Οι φοιτητές επιλέγουν 4 μαθήματα ΥΕΚ από μία κατεύθυνση και 2 από τις υπόλοιπες, ενώ ο τίτλος σπουδών παραμένει ενιαίος ανεξαρτήτως αυτών των επιλογών.*

## Προφίλ αποφοίτου

Οι απόφοιτοι Μηχανικοί Σχεδίασης Προϊόντων & Συστημάτων, έχοντας το προσόν μιας ολικής γνωστικής άποψης για τη Σχεδίαση, είναι σε θέση να καλύπτουν ανάγκες σε ένα μεγάλο εύρος περιοχών που απαιτούν ολική Σχεδίαση.

## Δεξιότητες που έχει αποκτήσει

- Πλήρης επάρκεια στη χρήση Η/Υ σε εφαρμογές γραφείου
- Προγράμματα CAD για σχεδιασμό σε 3D
- Προγράμματα DTP
- Εργαλεία Computer Animation
- Προγράμματα επεξεργασίας στατιστικών δεδομένων
- Εργαλεία ανάπτυξης και προγραμματισμού στο διαδίκτυο
- Επαγγελματική χρήση των κοινωνικών δικτύων (Social Media)

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.syros.aegean.gr/proptyhiakes-spoudes/perigrafi-mathimaton.aspx>

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Το Τμήμα ακολουθεί τη σύγχρονη φιλοσοφία στο χώρο της σχεδίασης, που απαιτεί ένα καλό τεχνικό υπόβαθρο, δυνατότητα δημιουργικής αξιοποίησης των νέων τεχνολογιών και των εργαλείων ανάλυσης από τις κοινωνικές επιστήμες.

Ο υποψήφιος είναι χρήσιμος:

- \* να είναι εξοικειωμένος με τους Η/Υ και τις νέες τεχνολογίες
- \* να έχει καλές επιδόσεις στις θετικές επιστήμες όπως τα Μαθηματικά, η Φυσική, η Μηχανική
- \* να του αρέσει ο σχεδιασμός (το Ελεύθερο και Τεχνικό Σχέδιο διδάσκονται εντατικά και δεν χρειάζεται να έχει γνώσεις ή φυσική κλίση πριν την εισαγωγή του)
- \* να επιθυμεί να αναπτύξει μια δημιουργική και αναλυτική σκέψη και να θέλει να εργάζεται σε ομάδες

*Διάρκεια Σπουδών:*

*10 εξάμηνα*

*Δεν απαιτείται άδεια*

*ασκήσεως*

*επαγγέλματος*



Τίτλος Απόφοιτου: Μηχανικός Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Η δημιουργική χρήση νέων τεχνολογιών, επιστήμης και τέχνης για τον σχεδιασμό λύσεων με τη μορφή εύχρηστων και λειτουργικών Προϊόντων και Συστημάτων στη βιομηχανία και τις επιχειρήσεις στο ελληνικό και το παγκόσμιο σκηνικό.

Η παρακολούθηση, κατανόηση, ακόμη και αξιολόγηση ενός 'προϊόντος' πριν ακόμη φτιαχτεί το πρωτότυπο, αφού οι φοιτητές μαθαίνουν αντί να 'εκτυπώνουν' μια τρισδιάστατη εικόνα του υπό σχεδίαση προϊόντος, να δημιουργήσουν με χρήση ειδικού εξοπλισμού (rapid prototyping) ένα φυσικό πρωτότυπο αυτού σε πλαστικό ή άλλο υλικό.

Η δημιουργική χρησιμοποίηση νέων εργαλείων και ταυτόχρονα η απόκτηση της απαραίτητης επιστημονικής και επιστημολογικής γνώσης, ώστε με κριτικό νου οι φοιτητές να γνωρίζουν και το 'γιατί' και με ποια μαθηματικά, φυσική, μηχανολογία, κλπ, θα μπορέσουν να επιλέξουν και να παρέμβουν στον τρόπο χρήσης του κατάλληλου περιβάλλοντος για τη σχεδίαση.

Οι σχεδιαστικές απαιτήσεις της νέας πραγματικότητας, όσον αφορά στη χρήση νέων τεχνολογιών και στην εφαρμογή τους αντιμετωπίζονται μέσα από την αναμφισβήτητη διείσδυση και καθιέρωση των Η/Υ, αλλά ταυτόχρονα απαιτούν τη συνέργεια πολλών άλλων επιστημών, καλλιεργώντας την ανάγκη της διεπιστημονικότητας.

Γνώσεις σχεδίασης διαδραστικών προϊόντων και συστημάτων με σκοπό την επικοινωνία τους με τον χρήστη και, τη βελτίωση της ποιότητας ζωής του και ειδικότερα τη δυνατότητα σχεδίασης και δημιουργίας φιλικών, εύχρηστων, και ασφαλών προϊόντων και συστημάτων με άυλα / ψηφιακά μέρη, όπως πχ. το κινητό τηλέφωνο ή τα πληροφοριακά συστήματα των αυτοκινήτων τελευταίας τεχνολογίας.

Γνώσεις θεωρίας, μεθοδολογιών, διαδικασιών σχεδίασης, οι οποίες 'παραδίδονται' και 'μεταφέρονται' στους φοιτητές για την αντιμετώπιση των γενικών ερωτήσεων του 'τί, πώς, πότε, γιατί σχεδιάζω', αλλά και με ποιόν τρόπο θα πρέπει να μάθουν διαχειρίζονται τη σχεδίαση.

Γνώσεις σχεδίασης προϊόντων και συστημάτων μέσα από τη σχεδίαση της οργάνωσης και της διαχείρισης του χώρου, στον οποίο δημιουργείται και εξελίσσεται ο κύκλος ζωής τους, καθώς οι νέες επικοινωνιακές τεχνολογίες έχουν αυξήσει και την πολυπλοκότητα της διαχείρισης της σχεδίασης, όπου π.χ. ένα προϊόν με κατανοητό κύκλο ζωής όπως ένα έπιπλο ή μια συσκευασία τροφίμων δημιουργείται, παράγεται και πωλείται σε διαφορετικά μέρη του πλανήτη, σε μεγάλους αριθμούς και σε αγορές με μεγάλη ανταγωνιστικότητα. Οπότε κατ' επέκταση αυξάνεται και η απαιτούμενη γνώση για να μπορεί ένας σχεδιαστής να αντεπεξέλθει.

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.syros.aegean.gr/proptyhiakes-spoudes/perigrafi-mathimaton.aspx>

## Μπορεί να εργαστεί

σε ένα μεγάλο εύρος περιοχών που απαιτούν ολική Σχεδίαση. Οι περιοχές αυτές καλύπτουν γενικότερα την Παραγωγή, τη Βιομηχανία και τις Επιχειρήσεις, τη σχεδίαση περιεχομένου και παρουσίασης πολυμέσων για διάφορους σκοπούς, καθώς και τη σχεδίαση προϊόντων ή υπηρεσιών σε ηλεκτρονική μορφή, που προωθούνται μέσω του διαδικτύου, στα ευρύτερα πλαίσια του Ηλεκτρονικού Επιχειρείν. Οι απόφοιτοι του Τμήματος, όπως έχει ήδη αποδειχθεί και από την Πρακτική Άσκηση του Τμήματος, μπορούν να απασχοληθούν σε επιχειρήσεις, οργανισμούς, εκδοτικούς οίκους, μέσα ενημέρωσης, διαφημιστικές εταιρείες, βιομηχανίες πολιτιστικών προϊόντων, σε εταιρίες που ασχολούνται με τη σχεδίαση, παραγωγή και διάθεση προϊόντων νέων τεχνολογιών, ιδίως ψηφιακών και επικοινωνιακού υλικού, ή σε άλλους φορείς του δημόσιου και του ιδιωτικού τομέα.

Τίτλος Απόφοιτου: Δάσκαλος

## Αντικείμενο του Τμήματος

Το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης (Π.Τ.Δ.Ε) συνθέτει ένα διεπιστημονικό πλαίσιο μεθόδου και κατανόησης της εκπαιδευτικής διαδικασίας και των παιδαγωγικών μεθόδων, που βασίζεται στην πολυμέρεια των γνώσεων και στο συνδυασμό θεωρίας και πρακτικής.

## Γνώσεις που λαμβάνονται

- Ειδική Αγωγή
- Παιδαγωγική Θεωρία
- Θεωρίες Μάθησης
- Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης
- Κλινική & Γνωστική Ψυχολογία
- Διδακτική Θετικών και Κοινωνικών Επιστημών
- Εκπαιδευτική Πολιτική και Κοινωνικός Αποκλεισμός
- Μαθησιακές Δυσκολίες
- Δυσλεξία Αγωγή Κωφών
- Διαπολιτισμική Εκπαίδευση
- Διδασκαλία γλώσσας
- Παραγωγή Διδακτικών υλικών
- Οργάνωση και Διοίκηση της Εκπαίδευσης

*Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος*

*Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα*

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Ο βασικός ρόλος του δασκάλου είναι να έχει συνέχεια στραμμένη την προσοχή του στους μαθητές. Κατ' επέκταση ο δάσκαλος οφείλει να διαθέτει ιδιαίτερα χαρακτηριστικά προσωπικότητας, όπως επικοινωνιακές ικανότητες, μεταδοτικότητα, υπομονή, αγάπη για τα παιδιά, δημιουργικότητα να είναι ενθαρρυντικός και να διατηρεί τις ισορροπίες μέσα στη τάξη.

### *Κατευθύνσεις*

- \* Ψυχολογία και Παιδαγωγικές Επιστήμες
- \* Κοινωνικές - Ανθρωπιστικές Επιστήμες & η Διδακτική τους
- \* Θετικές Επιστήμες - Νέες Τεχνολογίες & η Διδακτική τους
- \* Ελληνική Γλώσσα - Λογοτεχνία - Λαογραφία & η Διδακτική τους

## Προφίλ αποφοίτου

Με την απόκτηση Πτυχίου από το Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης οι βασικές δεξιότητες που αποκτούν οι εκπαιδευτικοί είναι οι ακόλουθες :

- Να κατανοούν την εκπαίδευση ως έναν από τους βασικότερους θεσμούς από εκείνους που συμβάλλουν στη διαμόρφωση των κοινωνικών σχηματισμών και μετασχηματισμών.
- Να ανασχηματίζουν τις αντιλήψεις τους για την εκπαίδευση: από ελληνοκεντρικές να τις εμπλουτίζουν με το ευρωπαϊκό και το παγκόσμιο παράδειγμα σε ομόκεντρους κύκλους.
- Να ενισχύσουν τη δυνατότητά τους να διαπραγματεύονται μείζονα κοινωνικά ζητήματα διαμέσου της συσχέτισης με τις εκπαιδευτικές εξελίξεις.



*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.pre.aegean.gr/ViewCourses.aspx>

Τίτλος Απόφοιτου: Δάσκαλος

ΠΕ στα οποία ανήκει

Κλάδος Δασκάλων ΠΕ 70

Κλάδος Ειδικής Αγωγής ΠΕ 71

## *Μπορεί να εργαστεί στον ιδιωτικό τομέα*

**Ιδιωτικές Επιχειρήσεις & Οργανισμούς :** Ένας απόφοιτος παιδαγωγικού τμήματος δημοτικής εκπαίδευσης μπορεί να απασχοληθεί σε εκδοτικούς οίκους για τη συγγραφή εκπαιδευτικών βιβλίων, σε κατασκηνώσεις, σε μεγάλες Ξενοδοχειακές μονάδες (Τμήμα Φύλαξης Απασχόλησης Παιδιών), σε μουσικά και καλλιτεχνικά εργαστήρια, σε παιδικά μουσεία, στα παιδικά χωριά SOS, σε υπηρεσίες οργανισμούς, ως Στελέχη διοίκησης & εποπτείας της εκπαίδευσης, καθώς και σε Ιδιωτικά σχολεία

## *Μπορεί να εργαστεί στον δημόσιο τομέα*

**Εκπαιδευτικός :** Το Πρόγραμμα Σπουδών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Αιγαίου ανταποκρίνεται στις ανάγκες της Α/βάθμιας εκπαίδευσης της χώρας, γεγονός που αποδεικνύεται από το μεγάλο αριθμό πτυχιούχων που επιτυγχάνει με την πρώτη προσπάθεια στις εξετάσεις του Α.Σ.Ε.Π. Στο πλαίσιο του θεσμού των ολοήμερων σχολείων, οι πτυχιούχοι του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης τα τελευταία χρόνια εντάσσονται στο σύνολό τους στο εκπαιδευτικό δυναμικό της Α/βάθμιας εκπαίδευσης.

**Δημόσιες επιχειρήσεις και οργανισμοί.** Ένας απόφοιτος παιδαγωγικού τμήματος δημοτικής εκπαίδευσης μπορεί να απασχοληθεί σε κέντρα δημιουργικής απασχόλησης παιδιών (πχ σε δήμους), σε παιδικούς σταθμούς, σε Ιδρύματα παιδικής πρόνοιας

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.pre.aegean.gr/ViewCourses.aspx>



# Τμήμα Επιστημών της Προσχολικής Αγωγής και του Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού

<http://www.pse.aegean.gr/>

Τίτλος Απόφοιτου: Νηπιαγωγός

## Αντικείμενο του Τμήματος

Ο βασικός σκοπός στη βάση του οποίου οργανώνεται το προσφερόμενο από το Τμήμα έργο, αφορά στη διαμόρφωση ενός σύγχρονου επαγγελματικού προφίλ των αποφοίτων στο επίπεδο της Προσχολικής Εκπαίδευσης παράλληλα με την καλλιέργεια γνώσεων, ικανοτήτων και δεξιοτήτων στο επίπεδο του εκπαιδευτικού σχεδιασμού

## Γνώσεις που λαμβάνονται

Με την απόκτηση Πτυχίου από το Τμήμα Προσχολικής Αγωγής και Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού οι βασικές δεξιότητες που αποκτούν οι εκπαιδευτικοί αφορούν μεταξύ άλλων στα παρακάτω :

- Στο να θέτουν ρεαλιστικούς στόχους λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες, τα ενδιαφέροντα και τις ικανότητες των παιδιών και οργανώνοντας με πρωτότυπο και δυναμικό τρόπο τη μαθησιακή διαδικασία
- Στο να προσαρμόζονται με ευελιξία στις ανάγκες, στις ικανότητες και στις κλίσεις του κάθε παιδιού και να εξασφαλίζουν την ενεργητική συμμετοχή όλων των παιδιών
- Στο να συνδέουν τη θεωρία με πολλαπλές μορφές πρακτικής και να συνδυάζουν πολλαπλές μεθοδολογικές προσεγγίσεις
- Στο να εξοικειώνουν τα παιδιά στη διαπολιτισμική πραγματικότητα και στις απαιτήσεις της κοινωνίας των ενεργών πολιτών επιτρέποντάς τους την πρόσβαση σε ποικιλία εμπειριών
- Στο να σχεδιάζουν εκπαιδευτικά συστήματα σε μικρο- και μακρο-επίπεδο

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

[http://www.pse.aegean.gr/index\\_el.asp?cmd=articles\\_el&MenuID=1&Menu=7](http://www.pse.aegean.gr/index_el.asp?cmd=articles_el&MenuID=1&Menu=7)

## Προφίλ υποψήφιου φοιτητή

Η Προσχολική Αγωγή είναι η βάση της τυπικής εκπαιδευτικής διαδικασίας και η αναγνώριση της σπουδαιότητάς της πιστοποιείται από την επιστημονική έρευνα και την κοινωνική πραγματικότητα. Οι εξειδικευμένοι/ες εκπαιδευτικοί που απασχολούνται στη βαθμίδα αυτή οφείλουν να διαθέτουν εκείνα τα χαρακτηριστικά που εξασφαλίζουν τον σκοπό και τους στόχους της. Οι φοιτητές/ριες του Τμήματος καλούνται να αναπτύξουν ικανότητες και δεξιότητες σε πολλαπλά επίπεδα μεταξύ των οποίων: η δημιουργικότητα, η κριτική σκέψη, η οργανωσιακή κουλτούρα, η συναισθηματική και ηθική ωριμότητα, η υπευθυνότητα, η παιδαγωγική επικοινωνία, το ερευνητικό ήθος, ο επαγγελματισμός, ο συγκροτημένος και θετικός χαρακτήρας κ.ο.κ.ε.

*Διάρκεια Σπουδών:*

*8 εξάμηνα*

*Δεν υπάρχουν*

*κατευθύνσεις*

*Δεν απαιτείται άδεια*

*ασκήσεως*

*επαγγέλματος*



# Τμήμα Επιστημών της Προσχολικής Αγωγής και του Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού

<http://www.pse.aegean.gr/>

Τίτλος Απόφοιτου: Νηπιαγωγός

## ***Μπορεί να εργαστεί στον ιδιωτικό τομέα***

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Επιστημών της Προσχολικής Αγωγής και του Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού, με βάση την επιστημονική εξειδίκευση και την τεχνογνωσία τους, δύνανται να απασχολούνται σε ιδιωτικές επιχειρήσεις και οργανισμούς: σε κατασκηνώσεις, σε ξενοδοχεία (τμήματα φύλαξης απασχόλησης παιδιών), στα παιδικά χωριά SOS, σε παιδικά μουσεία, σε μουσικά και καλλιτεχνικά εργαστήρια κλπ. Επιπλέον, μπορούν να απασχοληθούν στα πεδία της συγγραφής και έκδοσης εκπαιδευτικών βιβλίων, ως σύμβουλοι, σχεδιαστές εμψυχωτές, εκτελεστές στη μικρο/μακροοργάνωση (από τη συγκρότηση στόχων μέχρι τη διαχείριση τεχνικών λεπτομερειών) δράσεων στο επίπεδο του εκπαιδευτικού σχεδιασμού, όπου αυτές συμβαίνουν (οργάνωση λειτουργίας και ανάπτυξης Βρεφονηπιακών Σταθμών και Νηπιαγωγείων και λοιπών εκπαιδευτικών μονάδων, σχεδιασμό προγραμμάτων Επιμόρφωσης σε Επιχειρήσεις, Δια Βίου Εκπαίδευσης, Εκπαίδευσης Ενηλίκων, σχεδιασμός ειδικών εκπαιδευτικών δράσεων και οργάνωση ψυχοπαιδαγωγικής έρευνας για λογαριασμό ιδιωτικών φορέων κ. α.)

ΠΕ στα οποία ανήκει

Κλάδος Νηπιαγωγών ΠΕ 60

Κλάδος Ειδικής Αγωγής ΠΕ 61

*Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών*

<http://www.pse.aegean.gr/docs///%CE%A0%CE%A1%CE%9F%CE%93%CE%A1%>

## ***Μπορεί να εργαστεί στον δημόσιο τομέα***

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος Επιστημών της Προσχολικής Αγωγής και του Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού, με βάση την επιστημονική εξειδίκευση και την τεχνογνωσία τους, δύνανται να απασχολούνται στο δημόσιο ως εκπαιδευτικοί προσχολικής αγωγής και σε οποιαδήποτε άλλη θέση απαιτεί πτυχίο Α.Ε.Ι. Ειδικότερα μπορούν να απασχοληθούν σε δημόσιες επιχειρήσεις και οργανισμούς, όπως σε Βρεφονηπιακούς και παιδικούς σταθμούς, σε Κέντρα δημιουργικής απασχόλησης παιδιών, σε Ιδρύματα παιδικής πρόνοιας, σε Ιδρύματα Φροντίδας παιδιών. Επιπλέον μπορούν να εμπλακούν ως σύμβουλοι, σχεδιαστές εμψυχωτές, εκτελεστές στη μικρο/μακροοργάνωση (από τη συγκρότηση στόχων μέχρι τη διαχείριση τεχνικών λεπτομερειών) δράσεων σχεδιασμού, όπου αυτές συμβαίνουν στο δημόσιο τομέα (Προγράμματα Υπουργείων, Δήμων, Οργάνωση λειτουργίας και ανάπτυξης Βρεφονηπιακών Σταθμών και Νηπιαγωγείων και λοιπών εκπαιδευτικών μονάδων, Προγράμματα Επιμόρφωσης σε Επιχειρήσεις και λοιπούς εργασιακούς χώρους, Προγράμματα Δια Βίου Εκπαίδευσης, Προγράμματα Εκπαίδευσης Ενηλίκων, σχεδιασμός ειδικών εκπαιδευτικών δράσεων και οργάνωση ψυχοπαιδαγωγικής έρευνας για λογαριασμό δημόσιων φορέων κ. α.)

# Τμήμα Μεσογειακών Σπουδών

[www.rhodes.aegean.gr/tms/](http://www.rhodes.aegean.gr/tms/)

Τίτλος Απόφοιτου: Απόφοιτος Μεσογειακών Σπουδών, Αρχαιολόγος, Γλωσσολόγος

## Αντικείμενο του Τμήματος

Η αποστολή του Τμήματος Μεσογειακών Σπουδών είναι η καλλιέργεια και προαγωγή της γνώσης για τη γλώσσα, την αρχαία και νεότερη ιστορία, τον αρχαίο πολιτισμό, τις οικονομικές και πολιτικές δομές των χωρών της Μεσογείου, με έμφαση στη νότια και νοτιοανατολική Μεσόγειο.

## Κατευθύνσεις

- Αρχαιολογία
- Γλωσσολογία Νοτιοανατολικής Μεσογείου
- Διεθνείς Σχέσεις και Οργανισμοί

## Προφίλ αποφοίτου

Οι πτυχιούχοι του Τμήματος ανταποκρίνονται στις αυξημένες ανάγκες που διαμορφώνονται σε πολιτιστικό, γεωπολιτικό, διεθνές, οικονομικό, πολιτιστικό, κοινωνικό, τεχνολογικό, εθνογραφικό επίπεδο με έμφαση στη λεκάνη της Μεσογείου. Οι πτυχιούχοι έχουν ως κύρια ενασχόληση τη μελέτη των σύγχρονων τάσεων συνεργασίας και επικοινωνίας βάσει των νέων πολιτιστικών, πολιτικών, κοινωνικών και οικονομικών δεδομένων του χώρου της Μεσογείου ως σύνολο και την υιοθέτηση των νέων μεθοδολογιών των φυσικών επιστημών για την επίλυση αρχαιολογικών προβλημάτων.

Το τμήμα έχει ως αποστολή τη μελέτη, έρευνα και διδασκαλία για τον πολιτισμό, την ιστορία, τις γλώσσες (αραβική, τουρκική, εβραϊκή και ελληνική), τις οικονομικές και πολιτικές δομές των χωρών της νότιας και νοτιοανατολικής μεσογείου.

Οι φοιτητές έχουν βασικές γνώσεις στα αντικείμενα αρχαιολογίας, ιστορίας γλωσσολογίας και διεθνών σχέσεων στα 2 πρώτα έτη. Όμως, ανάλογα με την Κατεύθυνση στο τέλος του 4<sup>ου</sup> έτους τελικώς ειδικεύονται, στην αρχαιολογία, την αρχαία & βυζαντινή ιστορία και τις αρχαιολογικές επιστήμες στην γλωσσολογία της ΝΑ Μεσογείου

Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος

Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.rhodes.aegean.gr/tms/>



# Τμήμα Μεσογειακών Σπουδών

[www.rhodes.aegean.gr/tms/](http://www.rhodes.aegean.gr/tms/)

Τίτλος Απόφοιτου: Απόφοιτος Μεσογειακών Σπουδών, Αρχαιολόγος, Γλωσσολόγος

Οι πτυχιούχοι έχουν ως κύρια ενασχόληση τη μελέτη των σύγχρονων τάσεων συνεργασίας και επικοινωνίας βάσει των νέων πολιτιστικών, πολιτικών, κοινωνικών και οικονομικών δεδομένων του χώρου της Μεσογείου και την υιοθέτηση των νέων μεθοδολογιών των φυσικών επιστημών για την επίλυση αρχαιολογικών προβλημάτων

## ΠΕ στα οποία ανήκουν

ΠΕ Διοικητικού Οικονομικού  
ΠΕ Αρχαιολόγων (όταν επιλεγεί η κατεύθυνση της αρχαιολογίας)

## Μπορεί να εργαστεί στον ιδιωτικό τομέα

Οι πτυχιούχοι μπορούν να εργαστούν στο διπλωματικό σώμα, σε ιδιωτικά μουσεία, σε τράπεζες, σε διεθνείς οργανισμούς, σε διεθνείς εμπορικές και τεχνικές επιχειρήσεις, σε πολυεθνικές εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον ευρύτερο μεσογειακό χώρο.

Δεν απαιτείται άδεια  
ασκήσεως  
επαγγέλματος

Διάρκεια Σπουδών:  
8 εξάμηνα

Μαθήματα Προγράμματος Σπουδών

<http://www.rhodes.aegean.gr/tms/>

## Μπορεί να εργαστεί στον δημόσιο τομέα

Μπορούν να απασχοληθούν σε φορείς του δημοσίου, όπως τα Υπουργεία Πολιτισμού & Τουρισμού, Εξωτερικών, Οικονομικών, Ανάπτυξης και Τύπου, Μουσεία, Ιδρύματα πολιτισμού, ξένες αρχαιολογικές σχολές, ινστιτούτα γλωσσολογίας και επεξεργασίας λόγου, πανεπιστημιακά ερευνητικά και τεχνολογικά ιδρύματα, στη δευτεροβάθμια και μεταδευτεροβάθμια εκπαίδευση, σε μεταφραστικά γραφεία ή σε διεθνείς οργανισμούς, επιχειρήσεις και εταιρίες όπως ΝΑΤΟ, ΕΕ, ΟΥΝΕΣΚΟ, ΟΠΕΚ, κ.λπ., διεθνείς εμπορικές και τεχνικές επιχειρήσεις και πολυεθνικές εταιρίες που δραστηριοποιούνται οικονομικά στον ευρύτερο Μεσογειακό χώρο

