



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ

2018-2019

Χίος, Δεκέμβριος 2018

Περιεχόμενα

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ	1
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ.....	1
ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	1
ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ.....	5
Ίδρυση και Ανάπτυξη.....	5
Διοίκηση.....	5
Πρυτανική Αρχή.....	5
Ο Πρύτανης/Η Πρυτάνισσα.....	5
Η Σύγκλητος.....	5
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ.....	7
Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης (Τ.Μ.Ο.Δ.).....	7
Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων	8
Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων.....	8
Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.).....	8
Προγράμματα για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος (Ph.D.)	9
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ	10
Φοιτητική Μέριμνα	10
Συμβουλευτικός Σταθμός Ψυχολογικής Υποστήριξης.....	11
Πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης στην Ελλάδα και στο Εξωτερικό.....	11
ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ.....	13
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	13
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ	13
ΥΠΟΔΟΜΕΣ	18
Τα κτήρια	18
Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης Πανεπιστημίου Αιγαίου.....	19
Το Κέντρο Υπολογιστών.....	19
Cluster Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας Διοίκησης	19
Εργαστήρια Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης.....	19
ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	21
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	21
ΣΤΟΧΟΙ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ	21
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	21
Κατευθύνσεις Προγράμματος Σπουδών.....	22
Νομοθετικό πλαίσιο και αποφάσεις σχετικά με τα επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων	23
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ	24
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ	27
Ακαδημαϊκό Έτος – Εξάμηνα Σπουδών.....	27
Η Πρώτη Εγγραφή.....	27
Εναρκτήριο Σεμινάριο.....	27
Ο/Η Σύμβουλος Σπουδών	27
Εγγραφή σε Μαθήματα.....	28
Προϋποθέσεις για εγγραφή σε Κατεύθυνση.....	29

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

<i>Διπλωματική Εργασία</i>	30
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ	31
<i>Εξεταστικές Περίοδοι</i>	31
<i>Εξετάσεις</i>	31
ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ	32
<i>Βαθμός Διπλώματος</i>	32
<i>Απονομή Διπλωμάτων</i>	33
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΣΠΟΥΔΩΝ	33
ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΚΑΙ ΒΡΑΒΕΙΑ	34
ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΓΕΣ	34
ΚΑΤΑΤΑΞΕΙΣ ΠΤΥΧΙΟΥΧΩΝ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ.....	34
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΠΟΥΔΩΝ	36
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ (Π.Μ.Σ.-Ο.ΔΙ.Μ.)	36
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΜΕΣΩ ΈΡΕΥΝΑΣ (ΜΕ.Δ.Μ.Ο.Δ.Ε.)	36
ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ (PH.D.)	37
ΣΥΛΛΟΓΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ.....	38
ΦΟΙΤΗΤΙΚΟΣ ΣΥΛΛΟΓΟΣ	38
ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΙΣ	38
<i>A.I.E.S.E.C.</i>	38
<i>ESTIEM LG Chios</i>	39

Χρήσιμες Πληροφορίες:**Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης**

Δ/ση: Οδός Ναυάρχου Κουντουριώτου 41

82132 Χίος

Τηλ.: 22710-35400

Fax: 22710-35429

e-mail: fme@aegean.gr<http://www.fme.aegean.gr>

Πρόεδρος Τμήματος, Καθηγητής κ. Αγάπιος Πλατής: ☎ 2271035401

Διευθυντής Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών, Καθηγητής κ. Γεώργιος Δούνιας: ☎ 2271035421

Γραμματέας Τμήματος, κ. Δέσποινα Μονογιούδη: ☎ 2271035402

Γραμματεία Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών:

☎ 22710-35411, 35430, 35414, ✉ tmod_gram_foit@chios.aegean.gr

Γραμματεία Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών:

☎ 22710-35422 (Ο.ΔΙ.Μ.), ✉ odim_gram@chios.aegean.gr☎ 22710-35432 (ΜΕ.Δ.Μ.Ο.Δ.Ε.), ✉ medmode_gram@chios.aegean.gr

- ❖ Γραφείο Πρακτικής Άσκησης: ☎ 22710-35419, ✉ TMOD_Prakt_Askisi@chios.aegean.gr
- ❖ Υποστήριξη Υπολογιστών και Εξοπλισμού: ☎ 22710-35440, ✉ gmelekos@fme.aegean.gr
- ❖ Γραφείο Φοιτητικής Μέριμνας: ☎ 22710-35025, ✉ merimna@chios.aegean.gr
- ❖ Παράρτημα Βιβλιοθήκη Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου: ☎ 22710-35030, ✉ lib-chios@aegean.gr
- ❖ Γραφείο Αρωγής Χρηστών Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου: ☎ 22710-35166, ✉ help@chios.aegean.gr
- ❖ Συμβουλευτικός Σταθμός Ψυχολογικής Υποστήριξης: ☎ 22710-40704 & 22710-20838, ✉ kphiou@otenet.gr
- ❖ Φοιτητικός Σύλλογος: ☎ 22710-35491, ✉ fsyllogos@fme.aegean.gr

ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ**Ίδρυση και Ανάπτυξη**

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου ιδρύθηκε στις 20 Μαρτίου 1984 με το Προεδρικό Διάταγμα 83/1984. Διοικητική έδρα του Πανεπιστημίου Αιγαίου είναι η Μυτιλήνη, ενώ οι ακαδημαϊκές δραστηριότητές του είναι διεσπαρμένες σε έξι νησιά του αιγαίου συμπλέγοντας ένα Πανεπιστήμιο – Δίκτυο.

Ο ακαδημαϊκός στόχος του Πανεπιστημίου είναι να χαράξει ριζικά νέες σύγχρονες κατευθύνσεις σε επιλεγμένα πεδία της Ανώτατης Εκπαίδευσης συμβαδίζοντας με τις εξελίξεις στον ελληνικό και διεθνή χώρο.

Εκτός από τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου επικεντρώνεται και στην προώθηση και προαγωγή της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας. Παράλληλα, λόγω της χωροταξικής του δομής, συμβάλλει σημαντικά στην κοινωνική και οικονομική ανάπτυξη της περιοχής του Αιγαίου.

Στο Πανεπιστήμιο λειτουργούν σήμερα 6 Σχολές, 18 Τμήματα και 43 Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ).

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφτείτε την ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Αιγαίου: www.aegean.gr

Διοίκηση

Η Διοίκηση του Πανεπιστημίου ασκείται από την Πρυτανική Αρχή, δηλαδή τον Πρύτανη ή την Πρυτάνισσα, τους/τις Αντιπρυτάνεις, τη Σύγκλητο και το Πρυτανικό Συμβούλιο.

Πρυτανική Αρχή**Ο Πρύτανης/Η Πρυτάνισσα**

Ο Πρύτανης/Η Πρυτάνισσα προΐσταται του Ιδρύματος, το εκπροσωπεί και το διευθύνει, έχει την ευθύνη για την εύρυθμη λειτουργία των υπηρεσιών του, συγκαλεί τη Σύγκλητο και μεριμνά για την υλοποίηση των αποφάσεών της. Στο έργο του/της αυτό συνεπικουρείται από τέσσερεις Ανιπρυτάνεις/Αντιπρυτάνισσες.

Πρυτάνισσα του Πανεπιστημίου Αιγαίου είναι η Καθηγήτρια κ. Χρυσή Βιτσιλάκη.

Αντιπρύτανης Διοικητικών Υποθέσεων είναι ο Καθηγητής κ. Δημήτριος Παπαγεωργίου

Αντιπρύτανης Οικονομικών, Προγραμματισμού και Ανάπτυξης είναι ο Καθηγητής κ. Χαράλαμπος Σκιάνης

Αντιπρυτάνισσα Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικής Μέριμνας είναι η Καθηγήτρια κ. Ελένη Θεοδωροπούλου

Αντιπρυτάνισσα Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης είναι η κ. Μαρία Μαύρη, Αν. Καθηγήτρια

Η Σύγκλητος

Σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 13 του Ν.4485/2017 (ΦΕΚ 114/04.08.2017 τ. Α') η Σύγκλητος αποτελείται από:

- α) Τον/την Πρύτανη/Πρυτάνισσα του Πανεπιστημίου.
- β) Τους/τις Αντιπρυτάνεις του Πανεπιστημίου.
- γ) Τους Κοσμήτορες/τις Κοσμητόρισσες των Σχολών.
- δ) Τους/τις Προέδρους των Τμημάτων.

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

ε) Τους/τις εκπροσώπους των φοιτητών/τριών σε ποσοστό 10% του συνόλου των μελών της Συγκλήτου των περιπτώσεων α' έως δ'. Αν, με βάση το παραπάνω ποσοστό, προκύπτει δεκαδικός αριθμός, αυτός στρογγυλοποιείται στην προηγούμενη ακέραιη μονάδα, όταν είναι κάτω του μισού (0,5) και στην επόμενη ακέραιη μονάδα, όταν είναι μισό (0,5) ή άνω του μισού. Οι εκπρόσωποι των φοιτητών είναι κατ' ελάχιστον ένας/μία (1) εκπρόσωπος από την κατηγορία των προπτυχιακών και ένας (1) συνολικά από τις κατηγορίες των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών και των υποψήφιων διδασκόντων, όπου υπάρχουν.

Οι ανωτέρω εκπρόσωποι των φοιτητών/τριών εκλέγονται, μαζί με τους αναπληρωτές/τριες τους, για ετήσια θητεία από τους φοιτητές/τριες με δικαίωμα συμμετοχής, με άμεση, μυστική και καθολική ψηφοφορία από το σύνολο των φοιτητών/τριών της οικείας κατηγορίας του Ιδρύματος.

στ) Τρεις (3) εκπροσώπους, έναν/μία (1) ανά κατηγορία από τα μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του Ιδρύματος.

ζ) Έναν/μία (1) εκπρόσωπο των διοικητικών υπαλλήλων του Ιδρύματος.

Οι εκπρόσωποι των ανωτέρω περιπτώσεων στ' και ζ' εκλέγονται, μαζί με τους αναπληρωτές τους, με άμεση, μυστική και καθολική ψηφοφορία των μελών της οικείας κατηγορίας προσωπικού του Ιδρύματος, από ενιαίο ψηφοδέλτιο ανά κατηγορία, για διετή θητεία και δυνατότητα επανεκλογής για μία (1) ακόμη θητεία.

Η Σύγκλητος συγκροτείται και λειτουργεί νόμιμα έστω και αν δεν έχουν εκλεγεί οι εκπρόσωποι των φοιτητών, των μελών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π. και των διοικητικών υπαλλήλων.

Στις συνεδριάσεις της Συγκλήτου, μπορεί να καλούνται και να παρίστανται χωρίς δικαίωμα ψήφου εκπρόσωποι των Συλλόγων του Μελών Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π. του Ιδρύματος, καθώς και άλλα πρόσωπα ή φορείς που κρίνονται απαραίτητα για την ενημέρωσή της.

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ

Η Πολυτεχνική Σχολή ιδρύθηκε με το άρθρο 75 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/04.08.2017) και αποτελείται από τα Τμήματα Μηχανικών του Πανεπιστημίου Αιγαίου, τα οποία λειτουργούν επί είκοσι σχεδόν χρόνια και περιλαμβάνουν:

- Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης (έδρα Χίος).
- Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων (έδρα Σάμος).
- Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων (έδρα Σύρος).

Πρωταρχικός στόχος της Σχολής είναι η εκπαίδευση και κατάρτιση εξειδικευμένων μηχανικών με ισχυρό διεπιστημονικό γνωστικό υπόβαθρο, καθώς και η εκπόνηση έρευνας αριστείας σε ένα εύρος καινοτόμων επιστημονικών πεδίων, όπως η Μηχανική της Διοίκησης και η Χρηματοοικονομική Μηχανική, η Πληροφορική και οι Επικοινωνίες, ο Σχεδιασμός Προϊόντων και Συστημάτων.

Η Πολυτεχνική Σχολή στοχεύει:

- Στην ανάδειξη του Μηχανικού μέσα από την επίλυση προβλημάτων με την χρήση επιστημονικών και τεχνολογικών μεθόδων που παράγουν γνώση και δημιουργούν το θεμέλιο για την παραγωγή καινοτομίας.
- Στη συνεχή διαμόρφωση της διδακτικής προσέγγισης με έμφαση την αξιοποίηση της ερευνητικής και πρακτικής διαδικασίας για την εκπαίδευση των φοιτητών, φοιτητριών και την επιμόρφωση επαγγελματιών στους χώρους της εκπαίδευσης, της βιομηχανίας και της κοινωνίας.
- Στην εξωστρέφεια, οδηγώντας τόσο τους/τις αποφοίτους της όσο και τις καινοτόμες λύσεις, όπως αναπτύσσονται μέσα από εκπαιδευτικές και ερευνητικές διαδικασίες στα Τμήματα της Σχολής, στην αξιοποίηση τους από την κοινωνία.

Η ολοκλήρωση του πρώτου κύκλου σπουδών οδηγεί στην απονομή ενιαίου και αδιάσπαστου τίτλου σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου (integrated master), σύμφωνα με το άρθρο 46 του Ν. 4485/2017. Ο δεύτερος κύκλος σπουδών περιλαμβάνει μεταπτυχιακά προγράμματα ειδίκευσης τα οποία απευθύνονται σε ένα μεγάλο εύρος αποφοίτων μηχανικών ΑΕΙ αλλά και σχετικών ειδικοτήτων. Τα ανωτέρω επεκτείνονται και στις Διδακτορικές Σπουδές οι οποίες είναι άρρηκτα συνδεδεμένες με την έρευνα και την παραγωγή νέας γνώσης αλλά και την προετοιμασία επιστημόνων που διαπρέπουν στον ακαδημαϊκό, επιχειρηματικό και βιομηχανικό στίβο.

Η Σχολή διοργανώνει ένα μεγάλο πλήθος δράσεων που περιλαμβάνουν Επιστημονικά Συνέδρια, Θερινά Σχολεία, Εκπαιδευτικές Εκδρομές, ενώ συμμετέχει ενεργά στο πρόγραμμα κινητικότητας Erasmus+ το οποίο απευθύνεται σε φοιτητές/φοιτήτριες και στο διδακτικό και διοικητικό προσωπικό.

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης (Τ.Μ.Ο.Δ.)

Το Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης είναι ένα πενταετούς φοίτησης Τμήμα, που ιδρύθηκε το 2000. Στόχος του Τμήματος, από την αρχή της ίδρυσής του, είναι η εκπαίδευση και η κατάρτιση εξειδικευμένων μηχανικών με ισχυρό διεπιστημονικό γνωστικό υπόβαθρο, ικανών να ανταποκρίνονται πλήρως στις ανάγκες της Οικονομίας της Πληροφορίας και των Υπηρεσιών.

Η ποιότητα της παρεχόμενης εκπαίδευσης και έρευνας αποσκοπεί στην καλλιέργεια κατάλληλων δεξιοτήτων που θα επιτρέψουν στους/στις αποφοίτους να ανταποκριθούν στις ανάγκες μιας τέτοιας Οικονομίας. Επιτυγχάνεται δε μέσω της υλοποίησης ενός καινοτόμου προγράμματος σπουδών, που βασίζεται στην επιστημονική γνώση και εξοικείωση με τους νόμους και τις πρακτικές της τεχνολογικής ανάπτυξης και εκπαιδεύει τους φοιτητές στην εφαρμογή προχωρημένων ποσοτικών-υπολογιστικών μεθόδων για την επίλυση πολύπλοκων προβλημάτων στις διεπιφάνειες μεταξύ των επιστημών της διοίκησης, της χρηματοοικονομικής, και της τεχνολογίας.

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Το Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης προσβλέπει στο να καλύψει αυτό το κενό της αγοράς εργασίας με στελέχη με πολύπλευρη τεχνο-οικονομική εκπαίδευση, ικανά να ανταποκριθούν άμεσα όχι μόνο στις τεχνικές, αλλά και στις αυξημένες οικονομικές, διαχειριστικές, και διοικητικές απαιτήσεις του επαγγέλματος του μηχανικού ενώ παράλληλα προάγει την έρευνα και την παραγωγή γνώσης στους τομείς:

- Χρηματοοικονομικής Μηχανικής (Financial Engineering)
- Μηχανικής της Διοίκησης (Engineering Management)

Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων

Το Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου έθεσε κατά την ίδρυσή του το 1997 ως κεντρικό στόχο τη δημιουργία επιστημόνων με υψηλού επιπέδου εκπαίδευση και άκρως δημιουργικό και κριτικό πνεύμα, ικανών να αξιοποιήσουν τις σύγχρονες Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών για τον σχεδιασμό, την ανάπτυξη και τη διοίκηση Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων. Η σύντηξη των τεχνολογιών της πληροφορικής και των επικοινωνιών στο πλαίσιο ενιαίων συστημάτων έδωσε στο Τμήμα έναν ιδιαίτερο χαρακτήρα που διατηρεί και εξελίσσει.

Η εκπαιδευτική όσο και η ερευνητική δραστηριότητα του Τμήματος περιλαμβάνει ένα ευρύ φάσμα γνωστικών αντικειμένων, όπως την ασφάλεια, την ηλεκτρονική διακυβέρνηση, τα ευφυή συστήματα, τα δίκτυα και τις επικοινωνίες, την καινοτομία και επιχειρηματικότητα, τη διαχείριση πληροφορίας, το υλικό και το λογισμικό υπολογιστικών συστημάτων και το δίκαιο στις τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών.

Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων

Το Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων ιδρύθηκε το 2000 και αποτελεί το πρώτο και, μέχρι στιγμής, μοναδικό τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων (Product Design Engineering) στην Ελλάδα.

Το Τμήμα αποσκοπεί στη διαμόρφωση επιστημόνων που, έχοντας το προσόν μιας ολιστικής γνωστικής άποψης για τη Σχεδίαση Προϊόντων, θα μπορούν να παρεμβαίνουν δημιουργικά σε όλες τις φάσεις του «κύκλου ζωής» ενός προϊόντος, συστήματος, υπηρεσίας, ξεκινώντας από την αναγκαιότητα ύπαρξής του, τη μορφή του, την κατασκευή πρωτοτύπων, μέχρι και τη σχεδίαση της παραγωγής του.

Οι απόφοιτοι/ες του Τμήματος δραστηριοποιούνται σε ένα πολύ σημαντικό αντικείμενο της εθνικής οικονομίας, κατέχουν θέσεις σε design studios, σε εταιρείες παραγωγής προϊόντων, προσφέρουν υπηρεσίες σε θέματα συμβουλευτικής ως προς τη σχεδίαση και την ανάπτυξη προϊόντων, επιχειρηματικότητας και καινοτομίας και συμμετέχουν σε ερευνητικές ομάδες με στόχο την εκπόνηση έρευνας αλλά και τη λήψη διδακτορικού διπλώματος στον χώρο της σχεδίασης.

Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.)

Η αναβάθμιση του εκπαιδευτικού συστήματος συνδέεται άρρηκτα και με την ανάπτυξη προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών. Επίσης, οι πραγματοποιούμενες επιστημονικές και τεχνολογικές εξελίξεις ενσωματώνονται εν πρώτοις και κατά κύριο λόγο στο μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών.

Στη Πολυτεχνική Σχολή λειτουργούν οκτώ (8) μεταπτυχιακά προγράμματα:

- Οικονομική και Διοίκηση για Μηχανικούς (Π.Μ.Σ.-Ο.ΔΙ.Μ.) (<http://odim.aegean.gr/>)
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης μέσω Έρευνας (ΜΕ.Δ.Μ.Ο.Δ.Ε.) (<http://medmode.aegean.gr/>)
- Ασφάλεια Πληροφοριακών & Επικοινωνιακών Συστημάτων (<http://msc.icsd.aegean.gr/security/>)
- Διαδίκτυο των Πραγμάτων: Ευφυή Περιβάλλοντα σε Δίκτυα Νέας Γενιάς (<http://msc.icsd.aegean.gr/iot/>)
- Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση (<http://msc.icsd.aegean.gr/egov/>)
- Πληροφοριακά και Επικοινωνιακά Συστήματα (<http://msc.icsd.aegean.gr/ics-conversion/>)

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

- Ψηφιακή Καινοτομία και Νεοφυής Επιχειρηματικότητα: Δι-Ιδρυματικό Πρόγραμμα σε Συνεργασία με το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (<http://msc.icsd.aegean.gr/innovation/>)
- Ολοκληρωμένη Σχεδίαση Καινοτόμων Προϊόντων (Π.Μ.Σ. Ο.Σ.Κ.Π.) (<http://ipdi.aegean.gr/>)

Προγράμματα για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος (Ph.D.)

Σε όλα τα Τμήματα της Πολυτεχνικής Σχολής λειτουργούν Προγράμματα Διδακτορικών Σπουδών, τα οποία παρέχουν εξειδίκευση στα γνωστικά πεδία των Τμημάτων, αλλά και σε συγγενή πεδία.

Η απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος διέπεται από τις κείμενες νομοθετικές διατάξεις.

Υπηρεσίες εξυπηρέτησης φοιτητών/τριών

Οι υπηρεσίες εξυπηρέτησης φοιτητών/τριών είναι:

- Οι Γραμματείες: Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών - Προγράμματος Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών των Τμημάτων, οι οποίες μεριμνούν για τις εγγραφές, την έκδοση βεβαιώσεων και πιστοποιητικών, την κατάρτιση των προγραμμάτων (ωρολογίων και εξετάσεων), την τήρηση των αρχείων βαθμολογίας, την προετοιμασία καθομολόγησης και απονομής διπλωμάτων, κ.λπ.).
- Η υπηρεσία Φοιτητικής Μέριμνας που ασχολείται με τη σίτιση, τη στέγαση, τις υποτροφίες και τα φοιτητικά δάνεια.
- Ο Συμβουλευτικός Σταθμός Ψυχολογικής Υποστήριξης
- Η υπηρεσία συντονισμού της Πρακτικής Άσκησης των φοιτητών/τριών

Φοιτητική Μέριμνα

Στους/στις φοιτητές/τριες παρέχονται τα ακόλουθα:

- Δικαίωμα δωρεάν σίτισης έχουν οι φοιτητές/τριες του Πανεπιστημίου Αιγαίου βάσει της οικονομικής κατάστασης των ιδίων των φοιτητών/τριών ή και των οικογενειών τους. Για τους/τις μη δικαιούχους φοιτητές/τριες προβλέπεται σίτιση με μικρή οικονομική επιβάρυνση. Έχει μισθωθεί από το Πανεπιστήμιο χώρος στον οποίο λειτουργεί φοιτητικό εστιατόριο.

Δικαίωμα στέγασης. Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου έχει τη δυνατότητα δωρεάν στέγασης ορισμένου αριθμού φοιτητών/φοιτητριών σε κάθε νησί. Ο αριθμός αυτός εξαρτάται από τις διαθέσιμες υποδομές και το ύψος του διαθέσιμου σχετικού κονδυλίου. Στην Πανεπιστημιακή Μονάδα Χίου λειτουργούν φοιτητικές κατοικίες δυναμικότητας 178 μονόκλινων, εκ των οποίων τα 160 δωμάτια διατίθενται σε προπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες και τα 18 σε μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες και υποψήφιους/ες διδάκτορες. Οι αιτήσεις για διαμονή στις φοιτητικές κατοικίες υποβάλλονται ηλεκτρονικά κάθε χρόνο με την έναρξη της υποβολής των δηλώσεων φορολογίας εισοδήματος και λήγει σε ημερομηνία που καθορίζει η Κεντρική Διεύθυνση Σπουδών και Φοιτητικής Μέριμνας για τους/τις φοιτητές/τριες των παλαιότερων ετών, ενώ για τους/τις πρωτοετείς φοιτητές/τριες το αργότερο μέχρι τη λήξη των εγγραφών τους, σύμφωνα με τις ημερομηνίες που ορίζει το ΥΠ.Π.Ε.Θ. Κύριο κριτήριο επιλογής για τη διαμονή στις φοιτητικές κατοικίες είναι η οικονομική κατάσταση των ιδίων των φοιτητών/τριών ή και των οικογενειών τους. Τα αποτελέσματα των δικαιούχων στέγασης ανακοινώνονται το πρώτο δεκαπενθήμερο του Οκτωβρίου. Για περισσότερες πληροφορίες ο/η κάθε ενδιαφερόμενος μπορεί να ανατρέξει στη σχετική ιστοσελίδα: <https://studies.aegean.gr/>.

- Δωρεάν συγγράμματα και σημειώσεις σύμφωνα με το ΦΕΚ 2433/05.08.2016
- Μειωμένο εισιτήριο στα μέσα μαζικής μεταφοράς (εκδίδεται δελτίο μειωμένου φοιτητικού εισιτηρίου – πάσο). Με το δελτίο αυτό παρέχεται έκπτωση 25 έως 50% στις ακτοπολικές συγκοινωνίες¹, έκπτωση 50% στις αστικές καθώς και στις οδικές, εν γένει, συγκοινωνίες προς και από τον τόπο μόνιμης κατοικίας του/της φοιτητή/τριας².

Την εποπτεία για τα παραπάνω ασκεί το Περιφερειακό Συμβούλιο Φοιτητικής Μέριμνας το οποίο ορίζεται με πράξη του/της Πρύτανη/-νισσας με τριετή θητεία. Αποτελείται από τον/την Πρόεδρο ενός Τμήματος της

¹ Αναλόγως με τη χρονική περίοδο και την επιβατική κίνηση.

² Το ίδιο δελτίο δίνει τη δυνατότητα έκδοσης φοιτητικού εισιτηρίου σε διάφορα δημόσια θεάματα και καλλιτεχνικές εκδηλώσεις (θεατρικές παραστάσεις, συναυλίες κτλ.) σε όλη τη χώρα. Σημειώνεται, επίσης, ότι οι φοιτητές/τριες που είναι ηλικίας κάτω των 26 ετών μπορούν επίσης να αποκτήσουν ένα δελτίο “διεθνούς φοιτητικής ταυτότητας” με την οποία παρέχονται επίσης ειδικές εκπτώσεις στο ευρωπαϊκό σιδηροδρομικό δίκτυο κτλ..

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Πανεπιστημιακής Μονάδας αναπληρούμενο από τον νόμιμο αναπληρωτή του/της, δύο διοικητικούς υπάλληλους και έναν/μία εκπρόσωπο των φοιτητών/τριών της Πανεπιστημιακής Μονάδας.

Συμβουλευτικός Σταθμός Ψυχολογικής Υποστήριξης

Η Πανεπιστημιακή Μονάδα Χίου συνεργάζεται με το Κέντρο Πρόληψης των Εξαρτήσεων και Προαγωγής της Ψυχικής Υγείας Χίου για τη στήριξη των προσπαθειών των φοιτητών-φοιτητριών, προκειμένου να αντιμετωπίσουν αποτελεσματικά τα προβλήματα που ίσως εμφανιστούν κατά τη διάρκεια της φοιτητικής ζωής. Μέσα από αυτή τη συνεργασία δίνεται η δυνατότητα ατομικής συμβουλευτικής, ώστε μέσα σε κλίμα αποδοχής και εμπιστοσύνης οι φοιτητές-φοιτήτριες να επεξεργάζονται θέματα, όπως το παρατεταμένο άγχος, τις δυσκολίες οργάνωσης του προσωπικού χρόνου, τις διαπροσωπικές σχέσεις, τα προβλήματα ένταξης στην ομάδα συνομηλίκων και θέματα εξαρτήσεων, όπως από ουσίες και διαδικτυο. Ακόμη παρέχει τη δυνατότητα συμμετοχής σε ομαδικές συναντήσεις, μέσα σε ένα ασφαλές περιβάλλον στο οποίο οι φοιτητές-φοιτήτριες έχουν την ευκαιρία να προσεγγίσουν ποικίλα θέματα της καθημερινότητας.

Όλες οι υπηρεσίες του Κέντρου Πρόληψης προσφέρονται δωρεάν στα μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας.

Κέντρο Πρόληψης των Εξαρτήσεων και Προαγωγής της Ψυχοκοινωνικής Υγείας Χίου.

Ροδοκανάκη 42

Τηλ. 22710-40704, 22710-20838

Ωρες και οι ημέρες λειτουργίας:

Δευτέρα – Πέμπτη: 08:15-14:15

Παρασκευή: 08:15-14:00

Υπεύθυνοι ψυχολόγοι: **κ. Στράτος Τσουκάρης** και **κα. Μαρίνα Κυριάκου**.

Πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης στην Ελλάδα και στο Εξωτερικό

Με το θεσμό του Προγράμματος Πρακτικής Άσκησης (Π.Π.Α.) (<http://pa.aegean.gr/>) οργανώνεται, υπό εκπαιδευτική εποπτεία, η τοποθέτηση των φοιτητών/τριών κατά τη διάρκεια των σπουδών τους σε αμειβόμενες θέσεις εργασίας. Πρόκειται για μία πρωτοποριακή πρακτική που εφαρμόζεται στην Ακαδημαϊκή Μονάδα της Χίου σχεδόν από την ίδρυσή της και η οποία αποβλέπει στους παρακάτω στόχους:

- Να δοθεί στον/στη φοιτητή/τρια η δυνατότητα να έλθει σε άμεση επαφή με την επιχειρησιακή και εργασιακή πραγματικότητα.
- Να συνδυάσει ο/η φοιτητής/τρια τη θεωρητική του/της κατάρτιση με την εμπειρική εξάσκηση και να γνωρίσει την παραγωγική διαδικασία, όπως αυτή αναπτύσσεται μέσα στις ίδιες τις οικονομικές μονάδες.
- Να γνωρίσει ο/η φοιτητής/τρια ένα όσο το δυνατόν μεγαλύτερο φάσμα επιχειρήσεων (διακλαδική και διατομεακή εξάσκηση), καθώς και τη λειτουργία διαφόρων επιμέρους τμημάτων τους.
- Να παρακολουθήσει ο/η φοιτητής/τρια τις σύγχρονες εξελίξεις στις μορφές οργάνωσης, ώστε να προσαρμοστεί στη δυναμική των νέων τεχνολογιών και των διαφόρων εξελισσόμενων κλάδων και επιχειρήσεων.
- Να δημιουργηθούν οι κατάλληλες συνθήκες για τη μελλοντική ένταξη του/της φοιτητή/τριας στον επαγγελματικό χώρο και να διευκολυνθεί ο επαγγελματικός προσανατολισμός του/της.

Η Πρακτική Άσκηση των φοιτητών/τριών έχει ενταχθεί στο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης. Η απασχόληση διαρκεί συνολικά δύο περίπου μήνες. Η χρηματοδότηση της Πρακτικής Άσκησης πραγματοποιείται είτε μέσω των συνεργαζόμενων με το Τμήμα Φορέων Υποδοχής Πρακτικής Άσκησης (διευρυμένη Πρακτική Άσκηση) είτε μέσω συγχρηματοδοτούμενων προγραμμάτων. Οι φοιτητές/τριες που ενδιαφέρονται να συμμετέχουν στο Πρόγραμμα Πρακτικής Άσκησης και πληρούν τα

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

κριτήρια συμμετοχής στο εν λόγω Πρόγραμμα, υποβάλουν σχετική Αίτηση εντός της χρονικής προθεσμίας, η οποία καθορίζεται με ανακοίνωση της Γραμματείας του Τμήματος. Η επιλογή της θέσης εργασίας για κάθε φοιτητή/τρια γίνεται από τον Τμηματικό Επιστημονικό Υπεύθυνο του Προγράμματος, με βάση κριτήρια, όπως το έτος σπουδών του/της, τις ακαδημαϊκές επιδόσεις, τις προτιμήσεις του/της φοιτητή/τριας, και τις προηγούμενες τοποθετήσεις του/της. Για κάθε φοιτητή/τρια που συμμετέχει στο Πρόγραμμα ορίζεται από τη Συνέλευση του Τμήματος ένας/μία Ακαδ. Επιβλέπων/ουσα της Πρακτικής Άσκησης. Με το πέρας της Πρακτικής Άσκησης, αυτή αξιολογείται από τους Ακαδ. Επιβλέποντες, τους Επιβλέποντες στους Φορείς Υποδοχής και τους/τις Ασκούμενους/ες Φοιτητές/τριες.

Επίσης, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου και τα Τμήματα της Πολυτεχνικής Σχολής, μέσω της συμμετοχής τους στο νέο ευρωπαϊκό πρόγραμμα για την εκπαίδευση, την κατάρτιση, τη νεολαία και τον αθλητισμό, Erasmus+, για την περίοδο 2014-2020 δίνουν την ευκαιρία στους/στις φοιτητές/τριες του Πανεπιστημίου Αιγαίου να εργαστούν και να καταρτιστούν στο εξωτερικό, μέσω του προγράμματος της διεθνούς πρακτικής άσκησης.

Ήδη από το 2007 το Πρόγραμμα Erasmus+ παρέχει στους/στις φοιτητές/τριες τη δυνατότητα Πρακτικής Άσκησης στο εξωτερικό, χορηγώντας υποτροφία ανάλογα με τη χώρα προορισμού. Ο φορέας της απασχόλησης είναι επιλογή του/της φοιτητή/τριας με την προϋπόθεση η εργασία να είναι στενά συνδεδεμένη με το γνωστικό αντικείμενο των σπουδών του/της φοιτητή/τριας. Φορείς υποδοχής μπορεί να είναι επιχειρήσεις, ερευνητικά κέντρα, οργανισμοί κατάρτισης, ΜΚΟ, καθώς και Πανεπιστήμια. Κάθε φοιτητής/τρια λαμβάνει ατομική Συμφωνία Πρακτικής Άσκησης αναφορικά με το πρόγραμμα της περιόδου τοποθέτησης στο φορέα της πρακτικής άσκησης. Η εν λόγω συμφωνία υπογράφεται μεταξύ του Ιδρύματος Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης προέλευσης, του οργανισμού υποδοχής και του/της φοιτητή/τριας. Η διάρκεια της μετακίνησης είναι από 3 έως 12 μήνες.

Περισσότερες πληροφορίες για τις προϋποθέσεις συμμετοχής στο πρόγραμμα και τις διαδικασίες που ακολουθούνται βρίσκονται στην ιστοσελίδα του Προγράμματος στη διεύθυνση:

http://erasmus.aegean.gr/el/agean_erasmus_mobility/aegean-erasmus-student-mobility/

ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Αντικείμενο του Τμήματος

Το Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης (Τ.Μ.Ο.Δ.) (www.fme.aegean.gr) εκπαιδεύει μια νέα γενιά Μηχανικών, προσφέροντας τους τις απαραίτητες γνώσεις και δεξιότητες, ώστε να ανταποκριθούν πλήρως στις σύγχρονες εργασιακές προκλήσεις τόσο του ιδιωτικού όσο και του δημόσιου τομέα, καλλιεργώντας τη διεπιστημονικότητα και το επιχειρηματικό πνεύμα. Παράλληλα, συνδυάζοντας αρμονικά τα πεδία της μηχανικής, της οικονομίας και της διοίκησης, το Τμήμα διεξάγει σύγχρονη διεπιστημονική έρευνα που προάγει την παραγωγή νέας γνώσης και καινοτομίας στους τομείς:

- Χρηματοοικονομικής Μηχανικής (Financial Engineering)
- Μηχανικής της Διοίκησης (Management Engineering)

Ακαδημαϊκό Προσωπικό

Το ακαδημαϊκό έργο διεκπεραιώνεται από τα μέλη του Διδακτικού και Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), το έκτακτο διδακτικό προσωπικό, τα μέλη του Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.), του Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.) και του Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.). Στο πλαίσιο των καθηκόντων τους οι πανεπιστημιακοί διδάσκοντες και ερευνητές, προστατεύονται από την αρχή της ακαδημαϊκής ελευθερίας, ενώ οφείλουν να τηρούν και να περιφρουρούν τους γραπτούς ή εθιμικούς (άγραφους) κανόνες της ακαδημαϊκής δεοντολογίας.

Καθηγητές Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

A/A	Βαθμίδα	Ονοματεπώνυμο	Γνωστικό Αντικείμενο
1	Καθηγητής	Ιωάννης Γκιάλας	Γενική Φυσική
2	Καθηγητής	Σπυρίδων Γκολφινόπουλος	Διοίκηση και Τεχνολογία Περιβαλλοντικής Ποιότητας
3	Καθηγητής	Αριστοφάνης Δημάκης	Μαθηματικά για Μηχανικούς
4	Καθηγητής	Γεώργιος Δούνιας	Διοίκηση και Λήψη Αποφάσεων για Μηχανικούς
5	Καθηγητής	Ιωάννης Μίνης	Συστήματα Επιστήμης του Μηχανικού και της Διοίκησης
6	Καθηγητής	Κωνσταντίνος Παπαγεωργίου	Πειραματική Φυσική
7	Καθηγητής	Αγάπιος Πλατής	Εφαρμοσμένη Επιχειρησιακή Έρευνα και Αξιοπιστία Συστημάτων
8	Αναπληρωτής Καθηγητής	Νικόλαος Αμπαζής	Πληροφορική

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

9	Αναπληρωτής Καθηγητής	Μιχαήλ Γλύκας	Διοίκηση Λειτουργιών
10	Αναπληρωτής Καθηγητής	Πέτρος Καβάσαλης	Πληροφορική
11	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια	Αναστασία Κωνσταντέλου	Διοίκηση Καινοτομίας
12	Αναπληρωτής Καθηγητής	Γεώργιος Λιάγκουρας	Οικονομική Ανάλυση
13	Επίκουρος Καθηγητής (Μόνιμος)	Δημοσθένης Δριβαλιάρης	Εφαρμοσμένη Μαθηματική Ανάλυση
14	Επίκουρος Καθηγητής	Νικόλαος Αλεξόπουλος	Μηχανική Στερεού Σώματος και Σχεδιασμός
15	Επίκουρος Καθηγητής	Ευάγγελος Βασιλείου	Υπολογιστική Βελτιστοποίηση και Παραμετρικές Μέθοδοι Προσαρμόζομενων
16	Επίκουρος Καθηγητής	Βασίλειος Ζεϊμπέκης	Σχεδιασμός, Οργάνωση και Λειτουργία Εφοδιαστικής Αλυσίδας
17	Επίκουρος Καθηγητής	Βασίλειος Κούτρας	Στοχαστική Μοντελοποίηση
18	Επίκουρος Καθηγητής	Ιωάννης Μπαλτάς	Χρηματοοικονομική Μηχανική

Ακαδημαϊκοί / Πανεπιστημιακοί Υπότροφοι Τμήματος

(Έκτακτο Διδακτικό Προσωπικό)

Ονοματεπώνυμο	Γνωστικό Αντικείμενο	Τίτλος Σπουδών
Παναγιώτης Βασιλάκης	Συστήματα Διοίκησης για Μηχανικούς	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Ινστιτούτο Πληροφορικής, Ίδρυμα Τεχνολογίας Έρευνας & Πολυτεχνείο Κρήτης.
Κωνσταντίνος Θεοδοσίου	Εφαρμοσμένη Φυσική	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ιωάννης Καραγιώργος	Μαθηματική Ανάλυση / Διαφορικές Εξισώσεις	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Βιργινία Λυπαρή	Σχεδιασμός νέων προϊόντων και υπηρεσιών	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Κωνσταντίνος Μαμάσης	Επιχειρησιακή Έρευνα, Ανάπτυξη Αλγορίθμων, Συνδυαστική Βελτιστοποίηση, Προγραμματισμός σε Η/Υ σε περιβάλλον MatLab, Προγραμματισμός Η/Υ σε γλώσσες: vb.net, c#, Javascript, Μηχανική Τηλεπικοινωνιών, Ηλεκτρονική Μηχανική, Ανάλυση Διαδικασιών	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ευστάθιος Σταθούκος	Λογιστική - Χρηματοοικονομική	♦ MBA "Master of Business Administration" με εξειδίκευση στο Χρηματοοικονομικό Σχεδιασμό και Έλεγχο, Graduate School of Management, State University of New York at Buffalo USA.
Ξενοφών Σταμπέλος	Χημεία	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Τμήμα Χημείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Θωμάς Σύρμος	Διεθνής Μακροοικονομική και Χρηματοοικονομική	♦ Ph.D. in Banking and Environmental Finance (ESF Heraclitus scholar), Department of Banking and Financial Management, University of Piraeus

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Μέλη Ε.Δ.Ι.Π. της Σ.Ε.Δ. στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης			
Ονοματεπώνυμο	Γνωστικό Αντικείμενο	Ένταξη στη Σ.Ε.Δ.	Τίτλος Σπουδών
Μαρία Ντουμή	Ποσοτικές Μέθοδοι στην Περιφερειακή Ανάλυση και τον Τουρισμό	2014	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων, Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Μέλη Ε.Ε.Π. της Σ.Ε.Δ. στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης			
Ονοματεπώνυμο	Γνωστικό Αντικείμενο	Ένταξη στη Σ.Ε.Δ.	Τίτλος Σπουδών
Πηνελόπη Μιχαλακοπούλου	Επιχειρησιακή Επικοινωνία και Ολοκλήρωση	2003	♦ Τμήμα Φιλολογίας, (τομέας Γλωσσολογίας), Πανεπιστήμιο Αθηνών ♦ Master στην Εφαρμοσμένη Γλωσσολογία, Πανεπιστήμιο Αθηνών

Μέλη Ε.Τ.Ε.Π. του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης		
Ονοματεπώνυμο	Ένταξη στο Τ.Μ.Ο.Δ.	Τίτλος Σπουδών
Λεμονιά Αμυγδάλου	2003	♦ Τμήμα Πολιτικών Δομικών Έργων, Τ.Ε.Ι. Πειραιά ♦ Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης «Οικονομική και Διοίκηση για Μηχανικούς», Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Γεώργιος Μελέκος	2016	♦ Τμήμα Τεχνολόγων Μηχανικών Έργων Υποδομής, Τ.Ε.Ι. Πάτρας

Μέλη Ε.Ε.Π. της Σ.Ε.Δ. στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης			
Ονοματεπώνυμο	Γνωστικό Αντικείμενο	Ένταξη στο ΤΜΟΔ	Τίτλος Σπουδών
Γεώργιος Πάμπalos	Υπολογιστικές και Φυσικές Επιστήμες	2017	♦ Διδακτορικό Δίπλωμα (PhD), Cranfield Institute of Technology, UK

Επίτιμοι διδάκτορες Τμήματος

Στις 4 Δεκεμβρίου 2009, σε πανηγυρική τελετή, ανακηρύχθηκε Επίτιμος Διδάκτορας του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης ο διεθνούς φήμης Καθηγητής και μέλος της Ακαδημίας Αθηνών Σταμάτιος Κριμιζής, για τη σημαντική συνεισφορά του στην εξερεύνηση όλων των πλανητών του ηλιακού συστήματος, καθώς επίσης και για τις διακρίσεις του σε τομείς της Μηχανικής που περιλαμβάνουν το σχεδιασμό, την κατασκευή, τον τεχνικό έλεγχο και την εκτόξευση στο διάστημα τεχνητών δορυφόρων ή επιμέρους διαστημικών οργάνων, τα οποία χρησιμεύουν για μετρήσεις σε πλήθος διαπλανητικών αποστολών ή αποστολών σε τροχιά γύρω από τη Γη.

Υποδομές

Το Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης της Πολυτεχνικής Σχολής του Ιδρύματος έχει έδρα τη Χίο και ως εκ τούτου χρησιμοποιεί τις υποδομές της Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου. Ειδικότερα, το Τμήμα έχει στη διάθεσή του τις ακόλουθες κτηριακές υποδομές:

Τα κτήρια

- **Το Μιχάλειο** κτήριο στην οδό Μιχάλων 8 (κτήριο του πρώην Μιχάλειου Ορφανοτροφείου) με συνολική επιφάνεια 3.069 τ.μ. στεγάζει τον κύριο όγκο των εκπαιδευτικών λειτουργιών του πρώτου και δεύτερου κύκλου σπουδών των τμημάτων της Σχολής, καθώς και των διοικητικών λειτουργιών του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και της Περιφερειακής Διεύθυνσης της Μονάδας της Χίου. Περιλαμβάνει 3 αίθουσες διδασκαλίας, την αίθουσα συνεδριάσεων, την αίθουσα τηλεδιασκέψεων, τη Βιβλιοθήκη και το αναγνωστήριο, 3 υπολογιστικά κέντρα, οπτικοακουστικό εργαστήριο ξένων γλωσσών, τμήμα επιτραπέζιων εκδόσεων, τμήμα φωτοαντιγραφικής παραγωγής και βιβλιοδεσίας, γραφεία διδασκόντων και διοικητικών υπηρεσιών, γραφεία συλλόγου φοιτητών κτλ.. Επίσης στο χώρο του Μιχάλειου κτηρίου βρίσκεται το σύγχρονο αμφιθέατρο της Μονάδας, το οποίο εξυπηρετεί και εκπαιδευτικές ανάγκες των Ακαδημαϊκών Τμημάτων της Μονάδας.
- **Το κτήριο «Αδ. Κοραή Α'»** στην οδό Κοραή, πλάι στη Βιβλιοθήκη Κοραή (συν. επιφάνειας 936 τ.μ.), παραχωρήθηκε από το Δημοτικό Συμβούλιο Χίου και στεγάζει το Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών, καθώς και ερευνητικές δραστηριότητες. Διαθέτει 2 αίθουσες διδασκαλίας-σεμιναρίων, γραφεία διδασκόντων και διοικητικών υπηρεσιών, χώρους για εργαστήρια, καθώς και αναγνωστήριο.
- **Το κτήριο "Κουντουριώτου"**, στην οδό Κουντουριώτου 22 και Σταματίου Πρωΐου, που στεγάζει δραστηριότητες του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «ΝΑ.Μ.Ε.», διαθέτει δύο αίθουσες διδασκαλίας, γραφεία διδασκόντων, υποψηφίων διδασκόντων.
- **Το Καρράδειο κτήριο** στην οδό Μάντικα 13 (συν. επιφάνειας 1.427 τ.μ.), που παραχωρήθηκε από το Γυναικείο Σύνδεσμο «Φίλοι του Χιώτικου Χωριού» και στεγάζει τη Γραμματεία του Τμήματος Οικονομικής και Διοίκησης Τουρισμού, τα Μεταπτυχιακά Προγράμματα «Σχεδιασμός, Διοίκηση και Πολιτική του Τουρισμού», «Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στη Διοίκηση Επιχειρήσεων» και «Executive MBA Programme», 2 αίθουσες διδασκαλίας καθώς και ξενώνα δυναμικότητας 22 κλινών.
- **Τα δύο κτήρια του ΤΜΟΔ** στην οδό Ναυάρχου Κουντουριώτου 41 και 45 (συνολικής επιφάνειας περίπου 1300 τ.μ) τα οποία διαθέτουν γραφεία γραμματείας, διδασκόντων, και υποψηφίων διδασκόντων και στεγάζουν δραστηριότητες ερευνητικών εργασιών.
- **Τις Φοιτητικές Κατοικίες** (συν. επιφάνειας 4.200 τ.μ.) σε κτήμα που παραχώρησε το Ιερόν Τάγμα Αγίου Παντελεήμονος³. Βρίσκονται σε παραλιακή τοποθεσία και σε απόσταση 5 χλμ. από το κέντρο της πόλης (περιοχή Τάγμα). Περιλαμβάνουν 6 νεόδμητα κτήρια, με 179 μονόκλινα δωμάτια, που διαθέτουν ιδιαίτερο λουτρό, και κοινόχρηστους χώρους υποδοχής και κουζίνας ανά κτήριο. Μελλοντικά προβλέπεται η ανέγερση 4 ακόμη κτηρίων, ανεβάζοντας τη δυναμικότητα του συγκροτήματος συνολικά σε 329 δωμάτια.
- **Τα Ταμπάκικα** (συν. επιφάνειας 27.706 τ.μ.) επί της παραλιακής οδού Χίου – Καρδαμύλων στα παλαιά «Ταμπάκικα».

³ Το κτήριο στο οποίο στεγάζεται ο Ειδικός Λογαριασμός Έρευνας και η Εταιρεία Διαχείρισης της περιουσίας του Π.Α., στην οδό Βουλγαροκτόνου 30, στην Αθήνα, έχει επίσης παραχωρηθεί από το ΙΤΑΠ και έχει ανακαινισθεί με δαπάνη του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης Πανεπιστημίου Αιγαίου

Η Βιβλιοθήκη της Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου του Πανεπιστημίου Αιγαίου αποτελεί Παράρτημα της Κεντρικής Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου. Διαθέτει αυτοματοποιημένο σύστημα διαχείρισης που λειτουργεί σε περιβάλλον δικτύου, έχοντας τη δυνατότητα online σύνδεσης με τον ενιαίο κατάλογο της Βιβλιοθήκης του Αιγαίου (Μυτιλήνη, Χίος, Σάμος, Ρόδος, Σύρος και Λήμνος). Οι παραγγελίες του υλικού και η παραλαβή του γίνονται από την Κεντρική Βιβλιοθήκη, ενώ η βιβλιογραφική επεξεργασία από το Παράρτημα το οποίο έχει την ευθύνη διαχείρισης της συλλογής του.

Στο χώρο της Βιβλιοθήκης λειτουργούν: κλειστό κύκλωμα παρακολούθησης, σύστημα αυτόματης πυρανίχνευσης καθώς και σύστημα ασφαλείας.

Η Βιβλιοθήκη είναι δανειστική και διαθέτει Αναγνωστήριο. Δικαίωμα χρήσης των υπηρεσιών της έχει το σύνολο της Ακαδημαϊκής Κοινότητας καθώς και το ευρύτερο κοινό, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τον Κανονισμό Λειτουργίας της.

Μπορείτε να βρείτε σχετικές πληροφορίες για τη Βιβλιοθήκη στο <http://www.lib.aegean.gr/>

Το Κέντρο Υπολογιστών

Η Πανεπιστημιακή Μονάδα Χίου διαθέτει σύγχρονα Υπολογιστικά κέντρα (Υ.Κ.), των οποίων ο εξοπλισμός ανανεώνεται συστηματικά και επεκτείνεται. Τα Υ.Κ. καλύπτουν τις πάγιες διδακτικές ανάγκες των μαθημάτων Πληροφορικής και όσων μαθημάτων χρειάζονται πληροφορική υποστήριξη σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο και υποστηρίζουν τις ερευνητικές ανάγκες των διδασκόντων/ουσών και των υποψηφίων διδασκόντων.

Επίσης, στο Μιχάλειο κτήριο της Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου λειτουργούν πλήρως εξοπλισμένες (με όλο το απαιτούμενο υλικό και λογισμικό για επικοινωνία, παρουσίαση, αναπαραγωγή και καταγραφή εικόνας και ήχου) αίθουσες Τηλεδιάσκεψης – Τηλεκπαίδευσης οι οποίες έχουν τη δυνατότητα διασύνδεσης με τις υπόλοιπες μονάδες του Πανεπιστημίου Αιγαίου, αλλά και με το σύνολο των υποδομών τηλεδιάσκεψης στο εσωτερικό ή στο εξωτερικό. Οι αίθουσες δίνουν τη δυνατότητα παρακολούθησης διαλέξεων – μαθημάτων για τους/τις φοιτητές/τριες του Ιδρύματος, αλλά και αντίστροφα εκπομπής του αντίστοιχου οπτικοακουστικού υλικού των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου.

Cluster Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας Διοίκησης

Στο Τμήμα λειτουργεί υπολογιστικό σύστημα «Cluster» στο οποίο εκτελούνται πειράματα που απαιτούν μεγάλη υπολογιστική ισχύ. Το Cluster έχει επεξεργαστική ισχύ 110Gflops, 28 Gb RAM και 1.5 TB σκληρούς δίσκους. Το Cluster είναι εγγεγραμμένο στην ηλεκτρονική σελίδα: <http://www.rocksclusters.org/rocks-register/>, στη θέση 1381. Το Cluster επιλύει πολύπλοκα δεδομένα διπλωματικών και διδακτορικών διατριβών και χρησιμοποιείται σε πειράματα του CERN και του πειράματος HELICON.

Για κάθε πληροφορία σχετικά με το cluster του Τ.Μ.Ο.Δ. οι χρήστες μπορούν να απευθύνονται στο Κέντρο Πληροφορικής του Τ.Μ.Ο.Δ. στο τηλ. 2271035440, ενώ για τα εργαστήρια της Μονάδας, στο Κέντρο Πληροφορικής της Πανεπιστημιακής Μονάδας Χίου, στο τηλ. 2271035166.

Εργαστήρια Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Διοίκησης Επιχειρήσεων και Λήψης Αποφάσεων» (ΔΕΛΑΠ), (ΦΕΚ 1947/30.12.2005) (Διευθυντής: Καθηγητής Γεώργιος Δούνιας).
- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Συστημάτων Σχεδιασμού, Παραγωγής και Λειτουργιών» (ΣυσΠΑΔ), (ΦΕΚ 1814/01.09.2009) (Διευθυντής: Καθηγητής Ιωάννης Μίνης)
- Εργαστήριο (ερευνητικό) «Μηχανική της Αξιοπιστίας» (ΜΑΞ), (ΦΕΚ 2032/13.06.2017 τ' Β) (Διευθυντής: Καθηγητής Αγάπιος Πλατής)

Επίσης, λειτουργούν και τα ακόλουθα μη θεσμοθετημένα εργαστήρια:

- **«Εφαρμοσμένων Φυσικών Επιστημών»** (Ε.Ε.ΦΥ.Ε.) (ερευνητικό) (Υπεύθυνος: Καθηγητής Κωνσταντίνος Παπαγεωργίου)
- **«Εφαρμοσμένων Φυσικών Επιστημών»** (Ε.Ε.ΦΥ.Ε.) (εκπαιδευτικό) (Υπεύθυνος: Καθηγητής Ιωάννης Γκιάλας)
- **«Περιβαλλοντικής Ποιότητας και Τεχνολογίας»** (ΕΠΠΤ) (ερευνητικό) (Υπεύθυνος: Καθηγητής Σπυρίδων Γκολφινόπουλος)
- **«Διαχείρισης Πληροφορίας»** (ΕΔΙΠ) (ερευνητικό) (Υπεύθυνος: Πέτρος Καβάσαλης, Αναπλ. Καθηγητής).
- **«Ευφούς Εξερεύνησης και Ανάλυσης Δεδομένων»** (IDEAL) (ερευνητικό) (Υπεύθυνος: Νικόλαος Αμπαζής, Αναπληρωτής Καθηγητής)
- **«Εφαρμοσμένης Οικονομικής και Τεχνολογίας»** (ΕΟΤΕ) (ερευνητικό) (Υπεύθυνος: Γεώργιος Λιάγκουρας, Αναπληρωτής Καθηγητής)
- **«Μηχανική των Υλικών»** (ΕΜΥ) (εκπαιδευτικό) (Υπεύθυνος: Νικόλαος Αλεξόπουλος, Επίκουρος Καθηγητής)

Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

Αντικείμενο Σπουδών

Ο/Η Μηχανικός Οικονομίας & Διοίκησης καλύπτει ανάγκες που δημιουργούν οι σύγχρονες εξελίξεις στην τεχνολογία και την οικονομία. Έχει ως κύρια δραστηριότητά του τη διαχείριση έργων και λειτουργιών, τη μοντελοποίηση και επίλυση προβλημάτων από το χώρο της χρηματοοικονομικής μηχανικής, τη διοίκηση τεχνο-οικονομικών συστημάτων, και τη διαχείριση επιχειρησιακών διαδικασιών μέσω πληροφοριακών συστημάτων. Ο/Η διπλωματούχος Μηχανικός Οικονομίας & Διοίκησης έχει τα εφόδια, ώστε ως στέλεχος ή ελεύθερος/η επαγγελματίας να προετοιμάσει και να προχωρήσει στην επιστημονική λήψη αποφάσεων μετά από εκτίμηση της υπάρχουσας κατάστασης (στατική θεώρηση) και πρόβλεψη των μελλοντικών εξελίξεων (δυναμική θεώρηση), λαμβανομένης υπόψη και της οικονομικής διάστασης των εξεταζομένων προβλημάτων.

Στόχοι του Προγράμματος Σπουδών

Το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος έχει χτιστεί με βάση την ισορροπία γνωστικών αντικειμένων που είναι αναγκαία για τη διαμόρφωση των στελεχών της νέας εποχής. Διακρίνεται από εσωτερική συνέπεια, καινοτομία και αντικατοπτρίζει το όραμα δημιουργίας του Τμήματος να προβάλλει γνωστικά αντικείμενα αιχμής που διδάσκονται σε διεθνώς αναγνωρισμένα Πανεπιστήμια, λαμβάνοντας όμως υπόψη τις ιδιαιτερότητες της ελληνικής οικονομίας.

Σε γνωστικό επίπεδο, η προσπάθεια να καλυφθούν ισόρροπα οι απαιτήσεις σε αντικείμενα θετικών επιστημών – μηχανικής, μαθηματικών, φυσικής, και πληροφορικής - έχει οδηγήσει σε ένα ιδιαίτερα ενισχυμένο πρόγραμμα μαθημάτων κορμού στις επιστήμες του Μηχανικού. Όμως, το Τ.Μ.Ο.Δ. έχει ένα έντονο διεπιστημονικό προφίλ και στοχεύει να καλλιεργήσει εκείνες τις γνώσεις και δεξιότητες που δίνουν ένα διακριτό προφίλ (ή συγκριτικό πλεονέκτημα) στον/στην Μηχανικό Οικονομίας και Διοίκησης ώστε αυτός/ή να αποτελέσει τον ενδιάμεσο κρίκο ανάμεσα στους «παραδοσιακούς» μηχανικούς και στα «κλασικά» διοικητικά-οικονομικά στελέχη.

Έτσι, η καλή σχέση των φοιτητών/τριών του Τ.Μ.Ο.Δ. με τα μαθηματικά και τη στατιστική σε συνδυασμό με γνώσεις προγραμματισμού Η/Υ, αξιοποιείται επαρκώς σε προηγμένες εφαρμογές στη διοίκηση επιχειρήσεων και στη λήψη αποφάσεων, καθώς επίσης και στα συστήματα παραγωγής, στην επιχειρησιακή έρευνα, στη διαχείριση έργων και λειτουργιών, και στη διαχείριση επιχειρησιακών διαδικασιών. Παρομοίως, εστιάζοντας σε μια σειρά μαθημάτων οικονομικών και χρηματοοικονομικής, τα οποία στηρίζονται και πάλι σε υψηλών απαιτήσεων γνώσεις μαθηματικών, στατιστικής και προγραμματισμού υπολογιστών, δίνεται στο/στη φοιτητή/τρια η ευκαιρία εξειδίκευσης στη χρηματοοικονομική ανάλυση και στη λήψη χρηματοοικονομικών αποφάσεων σε υπολογιστικό περιβάλλον και σε πραγματικό χρόνο.

Οι απόφοιτοι του Τμήματος έχουν σημαντικά υψηλούς δείκτες απορρόφησης από την αγορά εργασίας σε αντικείμενα που άπτονται των σπουδών τους (<http://www.fme.aegean.gr/el/epaggelmatiki-apokatastasi-apofoitou>).

Περιγραφή Προγράμματος Σπουδών

Οι Σπουδές στο Τμήμα συνίστανται στην επιτυχή ολοκλήρωση τουλάχιστον 55 μαθημάτων (βλ. αναλυτική παρουσίαση στον πίνακα που ακολουθεί). Το πρόγραμμα αποτελείται από τις εξής κατηγορίες μαθημάτων:

- Μαθήματα Κορμού (Υποχρεωτικά), τα οποία διδάσκονται αποκλειστικά κατά τα πρώτα 3,5 έτη σπουδών και είναι κοινά για όλους τους/τις φοιτητές/τριες. Τα Μαθήματα Κορμού είναι 41 και ανήκουν στους τομείς των Θετικών Επιστημών, της Επιστήμης του Μηχανικού, των Οικονομικών και της Διοίκησης.

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

- Υποχρεωτικά Μαθήματα Κατεύθυνσης, τα οποία διδάσκονται στο 4^ο και 5^ο έτος σπουδών και είναι απαραίτητα για την ειδίκευση στον τομέα που θα επιλέξει ο/η φοιτητής/-τρια. Συγκεκριμένα, πρόκειται για επτά (7) μαθήματα που καθορίζουν το γνωστικό αντικείμενο της κατεύθυνσης.
- Κατ' Επιλογή Μαθήματα Κατεύθυνσης. Το Πρόγραμμα Σπουδών, ακόμη και στο πλαίσιο της ίδιας κατεύθυνσης, επιτρέπει στο/στη φοιτητή/-τρια την ειδίκευση στην κατεύθυνση που έχει επιλέξει, με την επιλογή τριών (3) μαθημάτων.
- Γενικής Επιλογής Μαθήματα, εκ των οποίων είναι υποχρεωτική η επιλογή τεσσάρων (4). Τα μαθήματα αυτά είναι γενικότερου ενδιαφέροντος και επιτρέπουν τον εμπλουτισμό του προγράμματος σπουδών με θέματα σημαντικά για τη διαμόρφωση των δεξιοτήτων ενός Μηχανικού Οικονομίας και Διοίκησης.
- Διπλωματική Εργασία, η εκπόνηση της οποίας μπορεί να ξεκινά κατά το ένατο εξάμηνο σπουδών και ολοκληρώνεται στο δέκατο εξάμηνο.

Τέλος, στο Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος εντάσσεται δημιουργικά η «επί τόπου» εκπαίδευση των φοιτητών/τριών, μέσω του θεσμού της *Πρακτικής Άσκησης*.

Κατευθύνσεις Προγράμματος Σπουδών

Το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος υποστηρίζει τις εξής δύο (2) κατευθύνσεις:

Κατεύθυνση I: Χρηματοοικονομική Μηχανική

Οι φοιτητές/τριες που θα επιλέξουν την κατεύθυνση της Χρηματοοικονομικής Μηχανικής θα ειδικευτούν περισσότερο σε θέματα που σχετίζονται με:⁴

- τους γενικούς μηχανισμούς λειτουργίας και συμπεριφοράς της αγοράς των χρηματοοικονομικών προϊόντων,
- τις κύριες τεχνικές διαχείρισης χαρτοφυλακίου και βέλτιστης απόδοσης γενικών χρηματοοικονομικών επενδύσεων,
- τη διαχείριση του χρηματοοικονομικού κινδύνου και τη χρηματοδότηση επενδύσεων υψηλού κινδύνου,
- τη σύνθεση, τη συμπεριφορά και την απόδοση κλασικών αλλά και νέων χρηματοοικονομικών προϊόντων,
- τον προσδιορισμό της ελκυστικής τιμής αγοράς και πώλησης διαπραγματεύσιμων χρηματοοικονομικών προϊόντων,
- την ανάλυση χρονοσειρών, τη χρηματοοικονομική πρόβλεψη, τη στοχαστική μοντελοποίηση και την παρακολούθηση πολύπλοκων δυναμικών οικονομικών και χρηματο-οικονομικών συστημάτων,
- θέματα συναλλαγματικών ισοτιμιών, ειδικές τραπεζικές υπηρεσίες, αρχές αναλογιστικής και ασφαλιστικής επιστήμης.

Κατεύθυνση II: Μηχανική της Διοίκησης

Οι φοιτητές/τριες που θα επιλέξουν την κατεύθυνση της Μηχανικής της Διοίκησης θα ειδικευτούν περισσότερο σε θέματα που σχετίζονται με:

- τον χρονικό και τεχνικο-οικονομικό προγραμματισμό έργων,

⁴ Η αναφορά των δεξιοτήτων των ΜΟΔ ανά κατεύθυνση είναι ενδεικτική, προκειμένου να γίνει κατανοητό σε ποιες γνωστικές περιοχές δίνεται η κύρια έμφαση σε κάθε κατεύθυνση.

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

- τον προγραμματισμό και έλεγχο της παραγωγικής διαδικασίας, τον έλεγχο αποθεμάτων, τον προγραμματισμό πόρων, το σχεδιασμό και την παραγωγή προϊόντων με τη βοήθεια ηλεκτρονικού υπολογιστή,
- την επιστημονική προετοιμασία λήψης αποφάσεων σε οποιοδήποτε διοικητικό - τεχνικό σύστημα, ιδιωτικές και δημόσιες επιχειρήσεις και οργανισμούς, καθώς και βιομηχανικές μονάδες,
- μελέτες στρατηγικής των επιχειρήσεων, οικονομοτεχνικές μελέτες, επιχειρηματικά σχέδια κ.ά.,
- τη διαχείριση εφοδιαστικής αλυσίδας και τα logistics,
- την ανάπτυξη και εφαρμογή συστημάτων διασφάλισης ποιότητας στην παραγωγή προϊόντων και την παροχή υπηρεσιών,
- θέματα ανθρώπινου δυναμικού, διοίκησης αλλαγής και αναδιοργάνωσης επιχειρησιακών διαδικασιών,
- μεθοδολογίες και μοντέλα διαχείρισης επιχειρησιακών διαδικασιών, καθώς και τις αντίστοιχες τεχνολογίες και συστήματα που τις υποστηρίζουν,
- το σχεδιασμό και την ανάπτυξη εφαρμογών ηλεκτρονικής επιχειρηματικότητας (e-business), την κάλυψη επιχειρησιακών αναγκών σχετικά με υπηρεσίες στον παγκόσμιο ιστό (web services), σύγχρονες τεχνικές για την αξιολόγηση και αξιοποίηση του ηλεκτρονικού επιχειρείν (web-enabled analytics), τεχνολογίες επιχειρηματικής ευφυΐας (business intelligence), κ.λπ..

Μέσα από το Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος ΜΟΔ δίνεται ουσιαστικά στον/στην φοιτητή/τρια η δυνατότητα επιλογής συνδυασμού δεξιοτήτων, έτσι ώστε κάθε αυριανός/ή διπλωματούχος μηχανικός να διαμορφώνει το δικό του/της ιδιαίτερο επαγγελματικό προφίλ. Όλοι/ες οι απόφοιτοι Μ.Ο.Δ. έχουν τη δυνατότητα (κατόπιν δικής τους επιλογής) να ασχοληθούν με τους παρακάτω ακόμη τομείς εξειδίκευσης:

- Μελέτες κοστολόγησης, σύνταξη και έλεγχο προϋπολογισμών,
- Μελέτες περιβαλλοντικών επιπτώσεων των τεχνικο-οικονομικών συστημάτων,
- Ειδικές γνώσεις πληροφορικής (εξειδικευμένος προγραμματισμός Η/Υ, δίκτυα υπολογιστών, βάσεις δεδομένων),
- Ανάλυση οικονομοτεχνικής εφικτότητας έργων πληροφορικής, εγκατάστασης ολοκληρωμένων πληροφοριακών συστημάτων και νέων τεχνολογικών εφαρμογών,
- Επιστημονική ανάλυση, ταξινόμηση και επεξεργασία δεδομένων και πληροφοριών,
- Γενικές μελέτες οικονομικές, κοινωνικές, οργανώσεως και επιχειρησιακής έρευνας και μελέτες βιομηχανιών όπως αυτές αναφέρονται και περιγράφονται στο ΠΔ 541/78 περί μητρώου μελετητών.

Νομοθετικό πλαίσιο και αποφάσεις σχετικά με τα επαγγελματικά δικαιώματα των αποφοίτων

- Με βάση το ΦΕΚ 193/Γ'/13.12.2017, οι απόφοιτοι του τμήματος «Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης» έχουν τη δυνατότητα ένταξης στον κλάδο εκπαιδευτικού προσωπικού της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ΠΕ09 Οικονομολόγων.
- Με βάση το άρθρο 46 του Ν.4485/2017 (ΦΕΚ 114/04.08.2017) το δίπλωμα των Τμημάτων της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αιγαίου αναγνωρίζεται ως integrated master.
- Με βάση απόφαση της Κεντρικής Διοίκησης του Οικονομικού Επιμελητηρίου της Ελλάδας, κατά την Ι/62/11-12-2009 συνεδρίαση της, οι απόφοιτοι του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης με κατεύθυνση τη Χρηματοοικονομική Μηχανική έχουν τη δυνατότητα να εγγραφούν στο Οικονομικό Επιμελητήριο της Ελλάδος.

Ενδεικτικό Πρόγραμμα Σπουδών

Ενδεικτικό Πρόγραμμα Σπουδών Ακαδ. Έτους 2018-2019

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ**ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ**

A' Εξάμηνο	ECTS	B' Εξάμηνο	ECTS
1. Απειροστικός Λογισμός I	6	1. Γραμμική Άλγεβρα και Αναλυτική Γεωμετρία	6
2. Φυσική I Εργαστήρια Φυσικής και Μετρήσεων	6	2. Φυσική II Εργαστήρια Φυσικής και Μετρήσεων	6
3. Εισαγωγή στον Σχεδιασμό Τεχνολογικών Συστημάτων Εργαστήρια	6	3. Εργαστήριο Εισαγωγή στην Πληροφορική	4,5
4. Εισαγωγή στην Οικονομική	6	4. Στατική Εργαστήρια	4,5
5. Χημεία	6	5. Μακροοικονομική	4,5
		6. Πιθανότητες Εργαστήρια	4,5
Γ' Εξάμηνο	ECTS	Δ' Εξάμηνο	ECTS
1. Απειροστικός Λογισμός II	6	1. Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις	6
2. Προγραμματισμός Η/Υ Εργαστήρια	6	2. Βάσεις Δεδομένων Εργαστήρια	6
3. Εφαρμοσμένη Μικροοικονομική	4,5	3. Στατιστική Εργαστήρια	4,5
4. Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων	4,5	4. Εργαστήριο Προγράμματος Υπολογιστών σε Περιβάλλον Matlab	4,5
5. Θερμοδυναμική	4,5	Υποχρεωτική Επιλογή (1 από 2)	
6. Αντοχή Υλικών Εργαστήρια	4,5	5.1 Μηχανική Περιβάλλοντος	4,5
		5.2 Χημική Τεχνολογία ^{*2}	4,5
		Υποχρεωτική Επιλογή (1 από 2)	
		6.1 Φαινόμενα Μεταφοράς (Ρευστά – Θερμότητα) ^{*2}	4,5
		6.2 Δυναμική – Κινηματική	4,5
Ε' Εξάμηνο	ECTS	ΣΤ' Εξάμηνο	ECTS
1. Πιθανοθεωρητικά Μοντέλα	5	1. Επιχειρησιακή Έρευνα I Εργαστήρια	5
2. Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου	5	2. Χρηματοοικονομική Ανάλυση	5
3. Γεν. Λογιστική – Ανάλυση Οικονομικών Καταστάσεων	5	3. Τεχνικά Υλικά	5
Διοίκηση Λειτουργιών	5	4. Βιομηχανική Οργάνωση & Θεωρία Παιγνίων	5
5. Επιχειρησιακές Εφαρμογές Η/Υ	5	5. Στρατηγική Διοίκηση και Σχεδιασμός	5
6. Οικονομετρία	5	6. Ανάλυση Δεδομένων	5
Ζ' Εξάμηνο	ECTS	Η' Εξάμηνο	ECTS
1. Προσομοίωση	5	1. Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού	5
2. Κοστολόγηση	5	2. Marketing	5
3. Ανάλυση Αποφάσεων και Μηχανική Γνώσεων	5		
4. Διαχείριση Τεχνολογίας & Καινοτομίας	5		
Μαθήματα Κατευθύνσεων: 2	10	Μαθήματα Κατευθύνσεων: 4	20
Θ' Εξάμηνο	ECTS	Ι' Εξάμηνο	ECTS
1. Μαθήματα Κατευθύνσεων & Γενικής Επιλογής: 6	30	1. Μαθήματα Κατευθύνσεων & Γενικής Επιλογής: 2	10
		2. Διπλωματική Εργασία	20

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης**Κατεύθυνση Ι: Χρηματοοικονομική Μηχανική**

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Υποχρεωτικά Μαθήματα	ECTS	Υποχρεωτικά Μαθήματα	ECTS
1. Χρηματοοικονομική Οικονομετρία (Ζ' Εξάμηνο)	5	1. Διαχείριση Χαρτοφυλακίου (Η' Εξάμηνο)	5
2. Επιχειρησιακή Έρευνα II (Ζ' Εξάμηνο)	5	2. Παράγωγα και Νέα Χρηματοοικονομικά Προϊόντα (Η' Εξάμηνο)	5
3. Ανάλυση/ Διαχείριση Χρηματοοικονομικών Κινδύνων (Θ' Εξάμηνο)	5	3. Ανάλυση Κόστους-Οφέλους & Επενδυτικές Αποφάσεις (Η' Εξάμηνο)	5
		4. Στοχαστικά Μοντέλα (Η' Εξάμηνο)	5
Μαθήματα Επιλογής		Μαθήματα Επιλογής	
1. Τραπεζικά Προϊόντα και Υπηρεσίες* ² (Θ' Εξάμηνο)	5	1. Αξιολόγηση Επιχειρήσεων – Εξαγορές & Συγχωνεύσεις* ² (Ι' Εξάμηνο)	5
2. Διεθνής Μακροοικονομική και Χρηματοοικονομική (Θ' Εξάμηνο)	5	2. Προσομοίωση Χρηματοοικονομικών Σεναρίων (Ι' Εξάμηνο)	5
3. Χρήμα – Πίστη – Τράπεζες (Θ' Εξάμηνο)	5		

Κατεύθυνση II: Μηχανική της Διοίκησης

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Υποχρεωτικά Μαθήματα	ECTS	Υποχρεωτικά Μαθήματα	ECTS
1. Επιχειρησιακή Έρευνα II (Ζ' Εξάμηνο)	5	1. Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας I (Η' Εξάμηνο)	5
2. Μοντελοποίηση, Ανάλυση και Σχεδιασμός Στοχαστικών Συστημάτων (Ζ' Εξάμηνο)	5	2. Συστήματα Παραγωγής (Η' Εξάμηνο)	5
3. Διοίκηση Έργων (Θ' Εξάμηνο)	5	3. Αξιοπιστία Συστημάτων (Η' Εξάμηνο)	5
		4. Ανάλυση Κόστους-Οφέλους & Επενδυτικές Αποφάσεις (Η' Εξάμηνο)	5
Μαθήματα Επιλογής		Μαθήματα Επιλογής	
1. Σχεδιασμός & Υλοποίηση Περιβαλλοντικών Συστημάτων (Θ' Εξάμηνο)	5	1. Συστήματα Ποιότητας (Ι' Εξάμηνο)	5
2. Συστήματα Διαχείρισης Επιχειρησιακών Διαδικασιών (Θ' Εξάμηνο)	5	2. Διοίκηση Δικτυακών Επιχειρήσεων & Ηλεκτρονική Επιχειρηματικότητα (Ι' Εξάμηνο)	5
3. Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Νέων Προϊόντων (Θ' Εξάμηνο)	5	3. Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας II (Ι' Εξάμηνο)	5

Μαθήματα Γενικής Επιλογής*¹

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ		ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ	
Θ' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS	Ι' ΕΞΑΜΗΝΟ	ECTS
1. Ενεργειακά Συστήματα: Θεωρία και Εφαρμογές	5	1. Δίκτυα Υπολογιστών και Επικοινωνίες	5
2. Ανάπτυξη Εφαρμογών και Υπηρεσιών στον Παγκόσμιο Ιστό	5	2. Επιχειρηματικότητα	5
3. Κατεργασίες Παραγωγής	5	3. Μηχανική Συμπεριφορά και Επιλογή Υλικών* ²	5
4. Επιχειρησιακή Επικοινωνία και Ολοκλήρωση	5	4. Εφαρμοσμένη Θεωρία Πινάκων	5
5. Ανάλυση Δικτύων* ²	5	5. Μηχανική-Βαθιά Μάθηση* ²	5
6. Ειδικά Θέματα Επιχειρησιακής Έρευνας * ²	5	6. Μαθηματική Ανάλυση	5
7. Αρχές Αναλογιστικής – Ασφαλιστικά Προϊόντα* ²	5	7. Μάρκετινγκ Υπηρεσιών	5
8. Ηλεκτρολογία – Ηλεκτρονική* ²	5	8. Ανάλυση Κινδύνων	5
9. Χρηματοδότηση Επενδύσεων Υψηλού Κινδύνου – Venture Finance* ²	5	9. Επιστημονικός Προγραμματισμός σε Γλώσσα Python	5
10. Διαχείριση Συμβάσεων, Δίκαιο & Νομοθεσία	5	10. Κοινωνική Ευθύνη των Επιχειρήσεων* ^{6,2}	5

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Τεχνικών Έργων* ²			
11. Πρακτική Άσκηση* ³	5	11. Παίγνιο Επιχειρήσεων* ²	5
12. Λογιστική Εταιριών* ^{4*2}	5	12. Διαπραγματεύσεις* ²	5
13. Διοικητική Λογιστική* ^{4*2}	5	13. Εργασιακές Σχέσεις* ²	5
14. Διεθνή Λογιστικά Πρότυπα* ^{4*2}	5	14. Οικονομικά της Τεχνολογίας* ²	5
15. Συνδυασμένες Μεταφορές* ^{5*2}	5	15. Αλγόριθμοι και Προηγμένες Προγραμματιστικές Τεχνικές* ²	5
		16. Πρακτική Άσκηση* ³	5
		17. Εφαρμοσμένη Στατιστική* ^{4*2}	5
		18. Έρευνα Αγοράς* ^{4*2}	5
		19. Συμπεριφορά Καταναλωτή* ^{4*2}	5
		20. Μη Παραμετρική Στατιστική* ^{4*2}	5
		21. Ανάλυση Ζήτησης* ^{5*2}	5
		22. Λήψη Αποφάσεων στις Μεταφορές* ^{5*2}	5
		23. Διεθνές Μάρκετινγκ* ^{5*2}	5

*¹ Οι φοιτητές/τριες που έχουν επιλέξει μία κατεύθυνση μπορούν να επιλέξουν τα μαθήματα της άλλης κατεύθυνσης ως μαθήματα Γενικής Επιλογής (ΓΕ)

² Μαθήματα που δεν θα προσφερθούν στο Ακαδ. Έτος 2018-2019

*³ Η Πρακτική Άσκηση υπολογίζεται ως μάθημα Γενικής Επιλογής, εφόσον ο/η φοιτητής/τρια συμμετάσχει στο θεσμό της πρακτικής άσκησης μία (1) φορά για διάστημα δύο (2) μηνών.

*⁴ Μάθημα το οποίο προσφέρεται από το Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων. Το περίγραμμα του μαθήματος υπάρχει στον Οδηγό Σπουδών του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων (www.ba.aegean.gr).

*⁵ Μάθημα το οποίο προσφέρεται από το Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών. Το περίγραμμα του μαθήματος υπάρχει στον Οδηγό Σπουδών του Τμήματος Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών (<http://www.stt.aegean.gr/el/proptixiakes-spoudes/programma-spoudon.html>).

*⁶ Μάθημα το οποίο προσφέρεται από το Τμήμα Οικονομικής και Διοίκησης Τουρισμού. Το περίγραμμα του μαθήματος διατίθεται στο σύνδεσμο: (<http://www.tourem.aegean.gr/dome-programmatos-spoudon>)

Για την αναλυτική περιγραφή των μαθημάτων επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του Τμήματος Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης στον σύνδεσμο <http://www.fme.aegean.gr/el/courses>

Κανονισμός Σπουδών

Ακαδημαϊκό Έτος – Εξάμηνα Σπουδών

Το ακαδημαϊκό έτος αρχίζει κάθε χρόνο την 1^η Σεπτεμβρίου και λήγει στις 31 Αυγούστου του επομένου έτους. Κάθε ακαδημαϊκό έτος περιλαμβάνει δύο εξάμηνα σπουδών: το χειμερινό και το εαρινό. Το χειμερινό εξάμηνο αρχίζει την πρώτη εβδομάδα του Οκτωβρίου και το εαρινό εξάμηνο λήγει την τελευταία εβδομάδα του Μαΐου. Οι ακριβείς ημερομηνίες έναρξης και λήξης των εξαμήνων καθορίζονται με απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου στο πλαίσιο του ετήσιου προγραμματισμού.

Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς (13) πλήρεις εβδομάδες διδασκαλίας και τουλάχιστον τρεις (3) εβδομάδες εξεταστικής περιόδου.

Η Πρώτη Εγγραφή

Η φοίτηση στο Τμήμα αρχίζει με την πρώτη εγγραφή του/της φοιτητή/τριας. Η εγγραφή των πρωτοεισαγομένων φοιτητών/τριών γίνεται στην αρχή του χειμερινού εξαμήνου, σε ημερομηνίες που ανακοινώνονται από το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων στον ημερήσιο Τύπο και αφορούν όλα τα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα.

Οι εγγραφές των φοιτητών/τριών που ανήκουν σε ειδικές κατηγορίες (για παράδειγμα κατατασσόμενοι φοιτητές/τριες) γίνονται με ειδικές προϋποθέσεις και δικαιολογητικά, τα οποία προβλέπονται από αντίστοιχες κανονιστικές διατάξεις, και σε προθεσμίες που ανακοινώνονται εγκαίρως.

Εναρκτήριο Σεμινάριο

Η υποδοχή των νέων φοιτητών/τριών στο Τ.Μ.Ο.Δ. γίνεται με τη διοργάνωση ειδικής ημερήσιας συνάντησης, η οποία παίρνει τη μορφή ελεύθερου σεμιναρίου. Αυτό το “Εναρκτήριο Σεμινάριο” διεξάγεται την πρώτη εβδομάδα του χειμερινού εξαμήνου. Απευθύνεται κυρίως στους/στις νέους/ες “πρωτοετείς”, είναι όμως ανοιχτό τόσο για τους/τις μεγαλύτερους/ες φοιτητές/τριες όσο και για κάθε άλλο ενδιαφερόμενο.

Το εναρκτήριο σεμινάριο αποσκοπεί στην ενημέρωση των πρωτοετών για βασικά ζητήματα των σπουδών τους στο Τ.Μ.Ο.Δ. και της ζωής στη Χίο αφενός, και αφετέρου, στην ενθάρρυνση των γνωριμιών και της επικοινωνίας με τα μέλη της πανεπιστημιακής κοινότητας. Το πρόγραμμα της εκδήλωσης περιλαμβάνει:

- γνωριμία με το Τμήμα, ανάλυση του Προγράμματος Σπουδών και των αρχών του Κανονισμού Σπουδών,
- βασικά στοιχεία για την οργάνωση και τη λειτουργία του Τμήματος και του Πανεπιστημίου,
- αναλυτική παρουσίαση των μαθημάτων του πρώτου εξαμήνου,
- παρουσίαση του Ευρωπαϊκού προγράμματος κινητικότητας φοιτητών/τριών Erasmus,
- παρουσίαση του Προγράμματος Πρακτικής Άσκησης,
- ανοικτή συζήτηση για θέματα φοιτητικού, ακαδημαϊκού, και επαγγελματικού ενδιαφέροντος με τη συμμετοχή πρωτοετών φοιτητών/τριών, διδασκόντων/ουσών, φοιτητών/τριών άλλων ετών, και αποφοίτων του Τμήματος.

Για τα θέματα αυτά παρουσιάζονται ειδικές εισηγήσεις από διδάσκοντες/ουσες, διοικητικά στελέχη και εκπροσώπους φοιτητικών συλλόγων και ακολουθεί ανοιχτή συζήτηση με την ενεργό συμμετοχή των παρισταμένων.

Ο/Η Σύμβουλος Σπουδών

Σε όλα τα Μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, ανατίθενται καθήκοντα Συμβούλων Σπουδών –μέχρι 15 φοιτητών/τριών έκαστος- για κάθε ακαδημαϊκό έτος. Ο/Η Σύμβουλος Σπουδών παρέχει στο/στη φοιτητή/τρια την αναγκαία συμπαράσταση για να ανταπεξέλθει στις απαιτήσεις

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

που επιβάλλει γενικά η φοίτηση στο Πανεπιστήμιο. Η συμπαράσταση αυτή εκδηλώνεται με την παρακολούθηση των ιδιαίτερων ενδιαφερόντων του/της φοιτητή/τριας, ώστε η επιστημονική και επαγγελματική του/της εξειδίκευση να προσαρμόζεται βαθμιαία στην προσωπικότητά του/της και τις υποκειμενικές και αντικειμενικές δυνατότητές του/της. Επίσης, ο/η Σύμβουλος Σπουδών βοηθά το/τη φοιτητή/τρια σε δυσκολίες ή προβλήματα που ανακύπτουν μέσα στο πλαίσιο της φοιτητικής ζωής του/της, στο μέτρο που έχει τη δυνατότητα να βοηθήσει.

Ο/Η Σύμβουλος Σπουδών φροντίζει να έχει επαφή κατά τακτά διαστήματα με τους/τις φοιτητές/τριες που έχει αναλάβει. Οι συναντήσεις του/της Συμβούλου και του/της φοιτητή/τριας μπορεί να γίνονται είτε κατ' ιδίαν στο γραφείο του/της είτε ομαδικά, στους χώρους του Πανεπιστημίου ή της Φοιτητικής Λέσχης, καθώς και σε εξωπανεπιστημιακούς χώρους που επιλέγονται από κοινού.

Στα καθήκοντα του/της Συμβούλου περιλαμβάνονται:

- α. Η παρακολούθηση των κλίσεων του/της φοιτητή/τριας και η προσπάθεια να κατευθυνθεί προς τους τομείς που του/της ταιριάζουν.
- β. Η παροχή βοήθειας στο/στη φοιτητή/τρια για την κατάρτιση του ατομικού εξαμηνιαίου προγράμματος σπουδών του/της και ιδίως για την επιλογή κατεύθυνσης σπουδών και τον καθορισμό του θέματος της διπλωματικής του/της εργασίας.
- γ. Η παροχή πληροφοριών και υποδείξεων για επαγγελματικό προσανατολισμό βάσει των ενδιαφερόντων που έχει ο/η φοιτητής/τρια.
- δ. Η παροχή πληροφοριών και βοήθειας για σπουδές στο εξωτερικό, μεταπτυχιακές σπουδές, υποτροφίες και οτιδήποτε αφορά στη συνέχεια της ακαδημαϊκής του/της σταδιοδρομίας.
- ε. Η παροχή πληροφοριών και συμβουλών για παρακολούθηση σεμιναρίων, εξωπανεπιστημιακών μαθημάτων, καθώς και ερευνητικών προγραμμάτων που θα βοηθήσουν το/τη φοιτητή/τρια στην επιστημονική του κατάρτιση.
- στ. Η διευκόλυνση των επαφών του/της φοιτητή/τριας με τις πανεπιστημιακές αρχές, όταν κρίνεται σκόπιμο.

Εγγραφή σε Μαθήματα

Η εγγραφή του/της φοιτητή/-τριας στα μαθήματα, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, θα πρέπει να γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου σε ημερομηνίες που ορίζονται από την Κοσμητεία και να δηλώνει τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών που επιθυμεί να παρακολουθήσει κατά το συγκεκριμένο εξάμηνο (δήλωση μαθημάτων). Τόσο η εγγραφή όσο και η δήλωση μαθημάτων των φοιτητών/τριών σε κάθε εξάμηνο αποτελούν από κοινού απαραίτητες ενέργειες, προκειμένου ο/η φοιτητής/τρια να έχει ενεργή παρουσία στο Ίδρυμα.

Ειδικότερα:

Κάθε φοιτητής/τρια πρέπει, μέσα σε τρεις εβδομάδες από την έναρξη του εξαμήνου, να δηλώσει στη Γραμματεία του Τμήματος – μέσω της διαδικτυακής πλατφόρμας UNIVERSITY STUDENTS SYSTEM <https://studentweb.aegean.gr/> – ποια από τα μαθήματα που προσφέρονται κατά τη διάρκεια του εξαμήνου επιθυμεί να παρακολουθήσει. Η δήλωση μαθημάτων δίνει στο/στη φοιτητή/τρια το δικαίωμα:

- παρακολούθησης των μαθημάτων και των εργαστηρίων,
- συμμετοχής στις εξετάσεις των εξαμηνιαίων μαθημάτων που επέλεξε,
- παραλαβής των σημειώσεων και συγγραμμάτων για τα μαθήματα αυτά.

Με την επιλογή των μαθημάτων κάθε φοιτητής/τρια καταρτίζει το ατομικό εξαμηνιαίο πρόγραμμα σπουδών του/της. Για την επιλογή των μαθημάτων ο/η φοιτητής/τρια πρέπει να συμβουλευτεί το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών που προτείνεται για το εξάμηνο φοίτησής του/της, και να συνεργάζεται με το/τη διδάσκοντα/ουσα που είναι Σύμβουλος Σπουδών του/της. Ο μέγιστος αριθμός των μαθημάτων που μπορεί

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

να δηλώσει ο/η φοιτητής/τρια είναι $n+6$, ανά ακαδημαϊκό έτος, όπου n το σύνολο των μαθημάτων που προβλέπονται στο ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών κάθε ακαδημαϊκού έτους. Αυτό σημαίνει ότι μπορεί κάθε φοιτητής/τρια να κατανείμει στα δύο εξάμηνα του ίδιου ακαδημαϊκού έτους, ανάλογα με τις ανάγκες του/της, τα έξι επιπλέον μαθήματα που του/της επιτρέπεται να δηλώσει. Για παράδειγμα, μπορεί να δηλώσει 2 επιπλέον στο χειμερινό εξάμηνο και 4 επιπλέον στο εαρινό του ίδιου ακαδημαϊκού έτους. Στο 5^ο έτος σπουδών το n ισούται με δώδεκα μαθήματα. Από το 6^ο έτος η δήλωση μαθημάτων είναι ελεύθερη.

Εκπρόθεσμη υποβολή δήλωσης μαθημάτων δεν γίνεται δεκτή παρά μόνο για ειδικούς λόγους και εφόσον η σχετική αίτηση υποβληθεί στη Συνέλευση του Τμήματος, που θα αποφασίσει σχετικά, πριν λήξει η τέταρτη εβδομάδα από την έναρξη του εξαμήνου.

Σε περίπτωση που κάποιος φοιτητής/-τρια δεν πραγματοποιήσει εμπρόθεσμα την ηλεκτρονική δήλωση μαθημάτων, δεν μπορεί να λάβει μέρος στις εξετάσεις του συγκεκριμένου εξαμήνου.

Προϋποθέσεις για εγγραφή σε Κατεύθυνση

Ο/Η φοιτητής/-τρια, στην αρχή του έβδομου εξαμήνου, και αφού έχει εξεταστεί επιτυχώς σε 20 τουλάχιστον μαθήματα κορμού από τα τρία πρώτα έτη, καλείται να επιλέξει την κατεύθυνση προς την οποία θα δώσει έμφαση στη συνέχεια των σπουδών του/της.

Η ολοκλήρωση των σπουδών σε μία συγκεκριμένη κατεύθυνση δίνει στο/στη φοιτητή/-τρια τη δυνατότητα να πιστοποιήσει με τη βεβαίωση αναλυτικής βαθμολογίας σε ποιον γνωστικό τομέα έδωσε έμφαση κατά τη διάρκεια των σπουδών του/της. Πρόκειται, συνεπώς, για μια κρίσιμη επιλογή που πρέπει να εναρμονίζεται με τις ιδιαίτερες κλίσεις και ενδιαφέροντα του/της φοιτητή/-τριας, καθώς και τις προοπτικές της επιστημονικής και επαγγελματικής του/της σταδιοδρομίας. Στην απόφαση αυτή ο/η φοιτητής/-τρια μπορεί να υποστηριχθεί από το/τη Σύμβουλο Σπουδών του/της.

Προϋπόθεση για την εγγραφή σε κατεύθυνση σπουδών είναι η επιτυχής ολοκλήρωση 20 τουλάχιστον μαθημάτων κορμού από τα τρία πρώτα έτη από ένα σύνολο 35 μαθημάτων κορμού.

Για τους εισαχθέντες φοιτητές/τριες κατά τα ακαδ. έτη 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003 ισχύουν μεταβατικές διατάξεις, όσον αφορά τις προϋποθέσεις για την εγγραφή σε κατεύθυνση.

Η επιλογή κατεύθυνσης σπουδών – όπως και ενδεχόμενη αλλαγή της – γίνεται στο πλαίσιο της εξαμηνιαίας εγγραφής σε μαθήματα. Ο/Η φοιτητής/τρια μπορεί να τροποποιήσει την επιλογή που έκανε για συγκεκριμένη κατεύθυνση σπουδών μια φορά. Σ' αυτή την περίπτωση ο/η φοιτητής/-τρια κατοχυρώνει όλα τα μαθήματα στα οποία έχει ήδη εξεταστεί επιτυχώς. Όσα εξ αυτών είναι κοινά με τη νέα κατεύθυνση που επιλέγεται, κατοχυρώνονται ως μαθήματα κατεύθυνσης. Όσα, ενδεχομένως, δεν περιλαμβάνονται στη νέα κατεύθυνση κατοχυρώνονται ως μαθήματα Γενικής Επιλογής ή ως επιπλέον μαθήματα στο δίπλωμα.

Στην περίπτωση που κάποιος/α φοιτητής/-τρια δηλώσει μαθήματα από κατεύθυνση διαφορετική από αυτή την οποία έχει επιλέξει και τα περάσει επιτυχώς, τότε τα μαθήματα αυτά αναγνωρίζονται ως μαθήματα Γενικής Επιλογής, και μπορούν να αντικαταστήσουν κάποιο από τα μαθήματα της κατηγορίας Γενικής Επιλογής του ενδεικτικού προγράμματος σπουδών.

Οι φοιτητές/τριες έχουν το δικαίωμα να δηλώσουν περισσότερα από τέσσερα μαθήματα Γενικής Επιλογής και αφού τα περάσουν επιτυχώς να επιλέξουν τα τέσσερα με τον υψηλότερο βαθμό.

Διπλωματική Εργασία

Η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας αποτελεί βασική προϋπόθεση για την ολοκλήρωση των προπτυχιακών σπουδών στο Τ.Μ.Ο.Δ. Η διπλωματική εργασία είναι υποχρεωτική και λαμβάνει ποσοστό 15% στον τελικό βαθμό του Διπλώματος.

1. Ανάλυση διπλωματικής εργασίας

Προϋπόθεση για την ανάλυση Διπλωματικής Εργασίας είναι ο/η φοιτητής/τρια να οφείλει ως και επτά (7) μαθήματα και να βρίσκεται τουλάχιστον στο 9ο εξάμηνο σπουδών.

Ο/Η φοιτητής/τρια έρχεται σε συνεννόηση με το/τη διδάσκοντα/ουσα στο αντικείμενο του οποίου θέλει να εκπονήσει διπλωματική εργασία και ο/η διδάσκων/ουσα αποδέχεται να είναι ο/η επιβλέπων/ουσα της εργασίας. Σε περίπτωση που η διπλωματική το απαιτεί μπορούν να υπάρχουν δύο επιβλέποντες/ουσες. Ο/Η επιβλέπων/ουσα μπορεί να είναι Καθηγητής-τρια ή Λέκτορας (μέλος ΔΕΠ) του Τμήματος, της Σχολής ή άλλου ελληνικού ΑΕΙ ή συμβασιούχος/α διδάσκων/ουσα του Τμήματος ή μέλος ΕΔΙΠ της Πολυτεχνικής Σχολής ή της Σχολής Επιστημών της Διοίκησης ή Ερευνητής/τρια σε ελληνικό Ερευνητικό Κέντρο. Στην τριμελή επιτροπή πρέπει να συμμετέχει τουλάχιστον ένας/μία Καθηγητής-τρια ή Λέκτορας (μέλος ΔΕΠ) του Τμήματος. Στην περίπτωση που ο/η επιβλέπων/ουσα της διπλωματικής εργασίας είναι διδάσκων/ουσα που δεν ανήκει στο Τμήμα (είτε μέλος ΔΕΠ, είτε διδάσκων επί συμβάσει), τότε τα άλλα δύο μέλη της τριμελούς επιτροπής θα πρέπει να είναι από το ΤΜΟΔ (είτε μέλος ΔΕΠ, είτε διδάσκων/ουσα επί συμβάσει, με την επισημάνση συμμετοχής στην επιτροπή τουλάχιστον ενός μέλους ΔΕΠ του Τμήματος).

Στη συνέχεια, ο/η φοιτητής/τρια συμπληρώνει στη Γραμματεία αίτηση εγγραφής σε διπλωματική εργασία. Με την υποβολή κάθε νέας αίτησης διπλωματικής εργασίας στη Γραμματεία, οι φοιτητές/τριες θα πρέπει να καταθέτουν μαζί και μία περίληψη/σχέδιο αυτής, ανεξάρτητα από το ποιος/α αναλαμβάνει την επίβλεψη της διπλωματικής εργασίας.

Τα τρία μέλη της τριμελούς επιτροπής επιβεβαιώνουν τη συμμετοχή τους στην τριμελή είτε υπογράφοντας την αίτηση εγγραφής είτε στέλνοντας e-mail στη Γραμματεία.

Το θέμα και η τριμελής συμβουλευτική επιτροπή εγκρίνονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Ημερομηνία έναρξης της διπλωματικής εργασίας είναι η ημερομηνία της Συνέλευσης στην οποία εγκρίθηκε.

Σε περίπτωση που ο/η φοιτητής/φοιτήτρια επιθυμεί να αλλάξει θέμα και επιβλέποντα/ουσα, η διαδικασία που ακολουθείται είναι ίδια με την ανάλυση διπλωματικής.

Σε περίπτωση που ο/η φοιτητής/φοιτήτρια επιθυμεί να αλλάξει μόνο θέμα, η διαδικασία που ακολουθείται είναι ίδια με την ανάλυση διπλωματικής, αλλά εξακολουθούν να ισχύουν τα χρονικά όρια που περιγράφονται στις παραγράφους 2 και 3.

2. Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας

Η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας διαρκεί κατ' ελάχιστον ένα (1) ακαδημαϊκό εξάμηνο (άρθρο 46, παρ. 1 του Ν. 4485/2017) και κατά μέγιστο τους δώδεκα (12) μήνες από την ημερομηνία έναρξής της. Σε περίπτωση που η διπλωματική εργασία δεν έχει ολοκληρωθεί (δεν έχει ανακοινωθεί η ημερομηνία παρουσίασης) μέσα σε δώδεκα (12) μήνες από την έγκρισή της από τη Συνέλευση του Τμήματος, ο/η φοιτητής/φοιτήτρια πρέπει να αναλάβει νέα διπλωματική εργασία με νέο/α επιβλέποντα/ουσα.

Γλώσσα συγγραφής της διπλωματικής εργασίας είναι είτε τα ελληνικά με περίληψη στα αγγλικά είτε τα αγγλικά με περίληψη στα ελληνικά.

3. Παρουσίαση διπλωματικής εργασίας

Για να υποστηρίξει ένας/μία φοιτητής/τρια τη Διπλωματική του/της εργασία πρέπει να οφείλει ως και 2 μαθήματα, να βρίσκεται τουλάχιστον στο 10ο εξάμηνο σπουδών.

Η παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας πραγματοποιείται μόνο εφόσον υπάρχει η έγκριση του/της επιβλέποντος/ουσας, ο/η οποίος/α ενημερώνει τη Γραμματεία Προπτυχιακού Προγράμματος.

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Η παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας είναι δημόσια και πραγματοποιείται σε χώρο του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Η ανάρτηση ανακοίνωσης από τη Γραμματεία Προπτυχιακού Προγράμματος για τη δημόσια παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας γίνεται τουλάχιστον μία εβδομάδα νωρίτερα.

Η παρουσίαση της διπλωματικής εργασίας μπορεί να γίνει σε οποιαδήποτε ημερομηνία μεταξύ 01/09 και 31/07⁵.

Αμέσως μετά την υποστήριξη, κάθε μέλος της τριμελούς επιτροπής, με ευθύνη του/της επιβλέποντος/ουσας, συμπληρώνει το δελτίο βαθμολογίας της εργασίας. Οι διπλωματικές βαθμολογούνται με βαθμό 5 ως 10.

Έλεγχος Επιδόσεων**Εξεταστικές Περιόδους**

Οι εξεταστικές περιόδους είναι τρεις: του Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου, του Ιουνίου και του Σεπτεμβρίου. Οι εξετάσεις διαρκούν τουλάχιστον τρεις εβδομάδες για τις περιόδους Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου και Ιουνίου, και τουλάχιστον τέσσερις εβδομάδες για την επαναληπτική περίοδο του Σεπτεμβρίου. Η διάρκεια των εξεταστικών περιόδων και ο καθορισμός των ημερομηνιών έναρξης και λήξης αποφασίζονται από τη Σύγκλητο στο πλαίσιο του ετήσιου προγραμματισμού της εκπαιδευτικής λειτουργίας του Ιδρύματος.

Σε περίπτωση κατά την οποία υπολείπεται μόνον ένα μάθημα για τη λήψη του πτυχίου, ο/η τελειόφοιτος δικαιούται να εξεταστεί επαναληπτικά στο εν λόγω μάθημα, αμέσως μετά τη λήξη της εξεταστικής περιόδου. Απαιτείται σχετική έγγραφη αίτηση του ενδιαφερομένου και στη συνέχεια σε συνεννόηση με τον/την υπεύθυνο/η του μαθήματος προγραμματίζεται η ημερομηνία εξέτασης για όλους τους/τις ενδιαφερομένους/ες. Ο προγραμματισμός της ημερομηνίας εξέτασης γίνεται αφού πρώτα έχουν κατατεθεί στη Γραμματεία όλα τα αποτελέσματα των μαθημάτων της τελευταίας εξεταστικής (προς επιβεβαίωση ότι εκκρεμεί μόνο ένα μάθημα).

Εξετάσεις

Η εξεταστική διαδικασία αποτελεί απαραίτητο μέρος της εκπαιδευτικής διαδικασίας.

Ο/Η υπεύθυνος/η του μαθήματος έχει την απόλυτη ευθύνη για την επιλογή του τρόπου με τον οποίο θα γίνει ο έλεγχος της επίδοσης των φοιτητών/τριών, καθώς επίσης για τη βαθμολογία και για την έκδοση των αποτελεσμάτων. Τα ακριβή χαρακτηριστικά της εξεταστικής διαδικασίας (αριθμός εξετάσεων-συχνότητα-τρόπος ελέγχου και αξιολόγησης των επιδόσεων των φοιτητών/τριών) προσδιορίζονται από τον/την υπεύθυνο/η διδάσκοντα/ουσα στην αρχή του εξαμήνου και περιγράφονται στο κατατιθέμενο στη Συνέλευση του Τμήματος περίγραμμα ύλης του μαθήματος.

⁵ Σχετικά με την ημερομηνία ανακήρυξης πτυχιούχου/διπλωματούχου για τα Τμήματα που περιέχουν στο Πρόγραμμα Σπουδών τους πτυχιακή / διπλωματική εργασία εφαρμόζεται η διάταξη του άρθρου 54, παρ. 6, υποπαράγραφος 6 του Εσωτ. Κανονισμού Λειτουργίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου (ΦΕΚ 197/1.10.2009 τ. Α') σύμφωνα με την οποία:

«Για τα Τμήματα τα οποία περιέχουν στο Πρόγραμμα Σπουδών τους πτυχιακή/διπλωματική εργασία, η εξεταστική περίοδος των οποίων ολοκληρώνεται σε μεταγενέστερη ημερομηνία από την αντίστοιχη εξεταστικής περιόδου των υπολοίπων μαθημάτων, τότε ως ημερομηνία ανακήρυξης θεωρείται η ημερομηνία ολοκλήρωσης της εξεταστικής περιόδου των πτυχιακών εργασιών στην οποία συμμετείχε ο φοιτητής.»

[Επισημαίνεται ότι η παραπάνω νέα ημερομηνία θα πρέπει να αναφέρεται σε επίσημο έγγραφο π.χ. Πρακτικό Συνέλευσης Τμήματος]

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Η εξεταστική διαδικασία ολοκληρώνεται με τη συμμετοχή του/της φοιτητή/τριας στην εξεταστική περίοδο του συγκεκριμένου εξαμήνου. Η βαθμολογία των επιδόσεων των φοιτητών/τριών ορίζεται με βάση τη δεκάβαθμη κλίμακα (0 έως 10). Επιτυχής θεωρείται η εξέταση εάν ο/η φοιτητής/τρια βαθμολογηθεί τουλάχιστον με το βαθμό πέντε (5).

Σε περίπτωση αποτυχίας σε κάποιο μάθημα, ο/η φοιτητής/τρια μπορεί να επανεξεταστεί κατά την επαναληπτική εξεταστική περίοδο (τον Σεπτέμβριο του ίδιου ακαδημαϊκού έτους). Σε περίπτωση αποτυχίας και στην επαναληπτική εξέταση κάποιου υποχρεωτικού μαθήματος (μαθήματα κορμού και υποχρεωτικά κατεύθυνσης) ο/η φοιτητής/τρια είναι υποχρεωμένος/η να το επαναλάβει σε επόμενο εξάμηνο, αφού δηλώσει το μάθημα εκ νέου.

Δικαίωμα επανεξέτασης για τη βελτίωση βαθμολογίας ενός μαθήματος δίνεται στους φοιτητές/τριες μόνο στην εξεταστική του Σεπτεμβρίου και για το συγκεκριμένο ακαδ. έτος. Ο βαθμός που θα κατοχυρωθεί στο/στη φοιτητή/τρια είναι αυτός που θα προκύψει από την τελευταία εξέταση ακόμη και αν ο/η φοιτητής/τρια αποτύχει στην εξεταστική του Σεπτεμβρίου ή γράψει πιο χαμηλό βαθμό από αυτόν της πρώτης εξέτασης. Επιπλέον, εάν ένας/μία φοιτητής/τρια επιθυμεί να επανεξεταστεί σε ένα μάθημα (π.χ. για τη βελτίωση του βαθμού) το επόμενο ή άλλο ακαδ. έτος, τότε θα χρεώνεται το μάθημα στη δήλωση μαθημάτων του/της, δηλαδή στο ν+6 ανά ακαδ. έτος συμμετέχοντας στην αντίστοιχη εξεταστική (Ιανουαρίου ή Ιουνίου). Στην περίπτωση όμως που κάποιος/α φοιτητής/τρια ξαναδηλώσει το μάθημα και τελικά δεν λάβει μέρος στις εξετάσεις, θα πρέπει ο ίδιος/α να ενημερώσει τη Γραμματεία, ώστε να του χρεωθεί ο πρώτος προβιβασμός βαθμός.

Το αναλυτικό πρόγραμμα διεξαγωγής των τελικών εξετάσεων καταρτίζεται από τη γραμματεία (σε συνεννόηση και με εκπρόσωπο του Συλλόγου Φοιτητών) και ανακοινώνεται εγκαίρως. Λεπτομερείς ρυθμίσεις σχετικές με τον προγραμματισμό, τη διεξαγωγή των εξετάσεων, τις υποχρεώσεις και τα δικαιώματα τόσο των εξεταζομένων όσο και των εξεταστών και την έκδοση των αποτελεσμάτων περιλαμβάνονται στον Ιδρυματικό Κανονισμό Εξετάσεων (απόφαση Συγκλήτου (απόφαση Συγκλήτου υπ. αριθ. 28 / 28.9.2017). Για περισσότερες πληροφορίες:

<http://www.fme.aegean.gr/el/news/08112018/idrymatikos-kanonismos-diexagis-exetaseon-apofasi-syngklitoy-yp-arith-28-2892017>

Προϋποθέσεις χορήγησης Διπλώματος

Ο/Η φοιτητής/τρια μπορεί να ολοκληρώσει το πρόγραμμα σπουδών και να ανακηρυχθεί διπλωματούχος του Τ.Μ.Ο.Δ. αφού συμπληρώσει τουλάχιστον δέκα πλήρη εξάμηνα φοίτησης από την πρώτη εγγραφή του στο Τμήμα. Απόκλιση από τον περιορισμό αυτόν μπορεί να γίνει μόνο για τους/τις φοιτητές/τριες που έχουν καταταχθεί στο Τμήμα με βάση τις ισχύουσες ειδικές κανονιστικές διατάξεις (ύστερα από μετεγγραφή, ως πτυχιούχοι άλλων πανεπιστημιακών Τμημάτων κτλ.).

Για την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών του/της στο Τμήμα, ένας/μία φοιτητής-φοιτήτρια θα πρέπει να έχει συγκεντρώσει κατά τη διάρκεια της φοίτησής του/της τουλάχιστον 300 πιστωτικές μονάδες (ECTS). Η Πρακτική Άσκηση φοιτητών/τριών, υπό προϋποθέσεις, που έχουν οριστεί από πρόσφατη απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, μπορεί να θεωρηθεί ισοδύναμη με μάθημα Γενικής Επιλογής και να πιστωθεί με πιστωτικές μονάδες ECTS (βλ. Ενότητα «Ενδεικτικό Πρόγραμμα Σπουδών»).

Βαθμός Διπλώματος

Ο βαθμός του διπλώματος υπολογίζεται αριθμητικά από τον σταθμικό μέσο όρο των βαθμών που συγκέντρωσε ο/η φοιτητής/τρια σε όλα τα μαθήματα στα οποία εξετάστηκε επιτυχώς και τα οποία θεωρούνται αναγκαία για την ολοκλήρωση των σπουδών (85%) και το βαθμό της Διπλωματικής εργασίας (15%).

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Το δίπλωμα πιστοποιεί την επιτυχή περάτωση των σπουδών του/της φοιτητή/τριας και αναγράφει βαθμό με δύο δεκαδικά ψηφία και ορίζεται με βάση την κλίμακα «καλώς», «λίαν καλώς», «άριστα». Ο γενικός βαθμός διπλώματος «καλώς» χαρακτηρίζει τη βαθμολογία από 5,00 μέχρι και 6,50 (μη συμπεριλαμβανομένου). Ο γενικός βαθμός «λίαν καλώς» χαρακτηρίζει τους βαθμούς από 6,50 μέχρι και 8,50 (μη συμπεριλαμβανομένου). Ο γενικός βαθμός «άριστα» χαρακτηρίζει τους βαθμούς από 8,50 μέχρι 10.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο/η απόφοιτος συγκεντρώνει βαθμούς προαγωγής σε περισσότερα από τα ελάχιστα απαιτούμενα μαθήματα για τη λήψη του διπλώματος, μπορεί, εφόσον το επιθυμεί, να ζητήσει, με εμπρόθεσμη γραπτή αίτησή του, την εξαίρεση των βαθμών που έλαβε σε ένα ή περισσότερα μαθήματα από τον υπολογισμό του γενικού βαθμού του πτυχίου του/της. Σ' αυτή την περίπτωση τα εξαιρούμενα μαθήματα αναγράφονται στο πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας σε ειδικό εδάφιο.

Απονομή Διπλωμάτων

Η απονομή των διπλωμάτων γίνεται στο πλαίσιο ειδικής πανηγυρικής τελετής που αποκαλείται «καθομολόγηση των διπλωματούχων» και οργανώνεται μετά τη λήξη των εξεταστικών περιόδων σε ημερομηνίες που καθορίζονται από τις Πρυτανικές Αρχές του Ιδρύματος. Η «καθομολόγηση» είναι επίσημη πράξη-δήλωση με την οποία ο/η απόφοιτος παρέχει αυτοπροσώπως ενώπιον του/της Πρύτανη/ισσας, του/της Προέδρου του Τμήματος και των συναδέλφων του/της τη διαβεβαίωση για την προσήλωσή του/της στην επιστήμη και στις αρχές που διδάχθηκε στο Ίδρυμα.

Η καθομολόγηση αποτελεί αναγκαία προϋπόθεση για τη χορήγηση του έγγραφου Διπλώματος καθώς και του Παραρτήματος Διπλώματος. Η συμμετοχή σ' αυτήν προϋποθέτει την υποβολή σχετικής αίτησης, μαζί με βεβαίωση από την υπηρεσία της Βιβλιοθήκης ότι ο/η ενδιαφερόμενος/η έχει τακτοποιήσει όλες του τις πιθανές εκκρεμότητες και βεβαίωση ότι δεν έχει οικονομικές εκκρεμότητες (εφόσον διαμένει στις Φοιτητικές Κατοικίες). Μέχρι την πραγματοποίησή της ο/η απόφοιτος μπορεί να λάβει την ειδική βεβαίωση περάτωσης των σπουδών, καθώς και τη βεβαίωση αναλυτικής βαθμολογίας που εκδίδονται από τη Γραμματεία ύστερα από αίτησή του/της.

Επίσης, δίνεται η δυνατότητα καθομολόγησης των αποφοίτων των Προπτυχιακών και Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων Σπουδών του Ιδρύματος ενώπιον των ελληνικών Πρεσβευτικών/Προξενικών Αρχών στο εξωτερικό, για τη διευκόλυνση των αποφοίτων που βρίσκονται στην αλλοδαπή και δεν δύνανται να παραβρεθούν σε προγραμματισμένη καθομολόγηση της Σχολής.

Πιστοποιητικά Σπουδών

Με αίτηση των ενδιαφερομένων οι υπηρεσίες της Γραμματείας χορηγούν τα εξής πιστοποιητικά σπουδών:

- Πιστοποιητικό φοίτησης / βεβαίωση σπουδών, με το οποίο βεβαιώνεται ότι ο/η φοιτητής/τρια είναι εγγεγραμμένος/η σε κάποιο εξάμηνο σπουδών (για κάθε χρήση).
- Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας, στο οποίο αναγράφονται όλα τα μαθήματα που παρακολούθησε επιτυχώς ο/η φοιτητής/τρια κατά τη διάρκεια των σπουδών του/της, καθώς και οι βαθμοί που εξασφάλισε σε καθένα απ' αυτά.
- Πιστοποιητικό για χρήση στη στρατολογία. Σε αυτό αναγράφονται τα στοιχεία του φοιτητή, ο τόπος και το έτος γεννήσεως, ο τρόπος εισαγωγής στο Τμήμα, το ακαδημαϊκό έτος πρώτης εγγραφής, η ημερομηνία πρώτης εγγραφής, τα ακαδημαϊκά έτη που παρακολούθησε Δικαιώματα και Υποχρεώσεις του/της Φοιτητή/τριας

Η ιδιότητα του/της φοιτητή/τριας αποκτάται με την εγγραφή και αναιρείται με τη λήψη του διπλώματος. Οι φοιτητές/τριες θεωρούνται ενήλικες ως προς τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις τους.

Υποτροφίες και Βραβεία

Στους φοιτητές/τριες που διακρίνονται για τις επιδόσεις τους απονέμονται, εφόσον διατίθενται, χρηματικά βραβεία από διαφόρους χορηγούς (επιχειρήσεις, φορείς και προσωπικότητες της τοπικής κοινωνίας). Ξεκινώντας ήδη από την ίδρυση του τμήματος το 2000, κάθε χρόνο χορηγούνται βραβεία επιμελείας σε αριστεύσαντες φοιτητές και αριστεύσασες φοιτήτριες και αποφοίτους του Τμήματος. Μέχρι σήμερα έχουν χορηγηθεί πάνω από 170 βραβεία σε φοιτητές/φοιτήτριες και αποφοίτους συνολικού ύψους άνω των 140.000,00€

Ο κατάλογος των υποτρόφων και η σειρά προτεραιότητας των δικαιούχων χρηματικών βραβείων καταρτίζεται από τη Γραμματεία του Τμήματος, βάσει του άρθρου 40 του Ν. 4186/2013

Διεθνείς Εκπαιδευτικές Ανταλλαγές

Το πρόγραμμα διεθνών εκπαιδευτικών ανταλλαγών του Τμήματος βασίζεται στην αρχή της αμοιβαιότητας και περιλαμβάνει τη συμμετοχή στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα εκπαιδευτικής κινητικότητας ERASMUS+, για την περίοδο 2014-2020.

Οι φοιτητές/τριες που συμμετέχουν στο πρόγραμμα ERASMUS+ λαμβάνουν υποτροφία κινητικότητας για ένα ακαδημαϊκό εξάμηνο και απαλλάσσονται από τα δίδακτρα στο ίδρυμα υποδοχής. Εφόσον ο/η φοιτητής/τρια περατώσει επιτυχώς τα μαθήματα που παρακολούθησε στο ίδρυμα υποδοχής τα μαθήματα αυτά αναγνωρίζονται ως μαθήματα του προγράμματος σπουδών του ΤΜΟΔ. Βασική προϋπόθεση για την αναγνώριση αυτών των μαθημάτων αποτελεί ο κατάλληλος έλεγχος ακαδημαϊκής αντιστοίχισης, πρέπει δηλαδή ο/η διδάσκων/ουσα που έχει την ευθύνη του μαθήματος στο Τμήμα να πιστοποιήσει την αντιστοιχία του αναλυτικού προγράμματος του μαθήματος, σε συνεννόηση με τον τμηματικό υπεύθυνο του προγράμματος. Η αντιστοίχιση αυτή πιστοποιείται στη συμφωνία (Learning Agreement) που υπογράφεται μεταξύ των δύο εμπλεκόμενων ιδρυμάτων πριν την έναρξη της περιόδου κινητικότητας του/της φοιτητή/τριας.

Η διαμονή των φοιτητών/τριών στο εξωτερικό διευθετείται από το ίδρυμα υποδοχής. Αντίστοιχες ρυθμίσεις ισχύουν για τους/τις αλλοδαπούς/ες φοιτητές/τριες του προγράμματος ERASMUS+ οι οποίοι/ες έρχονται να παρακολουθήσουν μαθήματα στο Τμήμα.

Από το ακαδημαϊκό έτος 2015-2016, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου συμμετέχει στη Δράση “[Διεθνής Κινητικότητα μεταξύ Χωρών του Προγράμματος και Χωρών Εταίρων](#)”, στο πλαίσιο του Προγράμματος Erasmus+.

Η κινητικότητα μέσω του προγράμματος “Διεθνής Κινητικότητα” απευθύνεται σε φοιτητές/φοιτήτριες και προσωπικό, διδακτικό και διοικητικό, και αφορά σε σπουδές, διδασκαλία και επιμόρφωση εισερχόμενων και εξερχόμενων συμμετεχόντων/ουσών από/προς συνεργαζόμενα ιδρύματα χωρών εκτός Ε.Ε.. Το Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης έχει συνάψει συμφωνίες συνεργασίας με αρκετά πανεπιστημιακά τμήματα του εξωτερικού αντίστοιχου αντικείμενου και επιδιώκει τη σύναψη περαιτέρω συμφωνιών και με άλλα ιδρύματα. Λεπτομέρειες σχετικά με τα πανεπιστημιακά ιδρύματα του εξωτερικού με τα οποία υπάρχουν συμφωνίες συνεργασίας, τις απαιτήσεις, τις προϋποθέσεις, και τη διαδικασία συμμετοχής στο Πρόγραμμα ERASMUS+ είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα του Προγράμματος <http://www.aegean.gr/erasmus>.

Κατατάξεις πτυχιούχων στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις το ποσοστό των κατατάξεων πτυχιούχων Πανεπιστημίου, Τ.Ε.Ι. ή ισότιμων προς αυτά, Α.Σ.ΠΑΙ.ΤΕ της Ελλάδος ή του εξωτερικού (αναγνωρισμένα από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), καθώς και των κατόχων πτυχίων ανώτερων σχολών υπερδιετούς και διετούς κύκλου σπουδών αρμοδιότητας

Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης

Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων και άλλων Υπουργείων, ορίζεται σε ποσοστό 12% επί του αριθμού των εισακτέων σε κάθε τμήμα Πανεπιστημίου ή Τ.Ε.Ι.».

Η επιλογή των υποψηφίων για κατάταξη πτυχιούχων γίνεται αποκλειστικά με κατατακτήριες εξετάσεις με θέματα ανάπτυξης σε τρία μαθήματα. Ειδικότερα, οι υποψήφιοι/ες προς κατάταξη στο Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης καλούνται να υποβληθούν σε εξετάσεις που αφορούν τα ακόλουθα μαθήματα (του 1^{ου} έτους σπουδών):

1. Απειροστικός Λογισμός Ι
2. Εισαγωγή στην Πληροφορική
3. Φυσική Ι

Το περιεχόμενο των ανωτέρω μαθημάτων είναι ανάλογο με αυτό που αναφέρεται στο τρέχον Πρόγραμμα Σπουδών του ΤΜΟΔ.

Επίσης, σύμφωνα με τη νομοθεσία η σειρά επιτυχίας των υποψηφίων καθορίζεται από το άθροισμα της βαθμολογίας όλων των εξεταζομένων μαθημάτων. Στη σειρά αυτή περιλαμβάνονται όσοι/ες έχουν συγκεντρώσει συνολική βαθμολογία τουλάχιστον τριάντα (30) μονάδες και με την προϋπόθεση ότι έχουν συγκεντρώσει δέκα (10) μονάδες τουλάχιστον σε καθένα από τα τρία (3) μαθήματα. Η κατάταξη γίνεται κατά φθίνουσα φορά σειρά βαθμολογίας μέχρι να καλυφθεί το προβλεπόμενο ποσοστό. Αν υπάρχουν περισσότεροι/ες υποψήφιοι/ες με την ίδια συνολική βαθμολογία, για την αποφυγή της υπέρβασης λαμβάνεται υπόψη η κατοχή πτυχίου Τμήματος με συναφή μαθήματα με το Τμήμα κατάταξης, όπως αυτά ορίζονται από τα αντίστοιχα προγράμματα σπουδών. Αν και ο αριθμός των συναφών μαθημάτων είναι ίδιος μεταξύ των ισοβαθμούντων υποψηφίων, γίνεται κλήρωση μεταξύ των ισοδύναμων υποψηφίων. Δεν επιτρέπεται επιλογή υποψηφίων που ισοβαθμούν με τον τελευταίο κατατασσόμενο στο Τμήμα υποδοχής ως υπεράριθμων. Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος του Πανεπιστημίου ή του Τ.Ε.Ι. ή της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε., κατά περίπτωση οι κατατασσόμενοι/ες απαλλάσσονται από την εξέταση μαθημάτων ή ασκήσεων του προγράμματος σπουδών του Τμήματος που διδάχθηκαν πλήρως ή επαρκώς στο Τμήμα ή τη Σχολή προέλευσης. Με την ίδια απόφαση, οι κατατασσόμενοι/ες υποχρεώνονται να εξεταστούν σε μαθήματα ή ασκήσεις, τα οποία σύμφωνα με το πρόγραμμα σπουδών κρίνεται ότι δεν διδάχθηκαν πλήρως ή επαρκώς στο Τμήμα ή τη Σχολή προέλευσης. Σε κάθε περίπτωση οι κατατασσόμενοι/ες απαλλάσσονται από την εξέταση των μαθημάτων στα οποία εξετάστηκαν για την κατάταξή τους, εφόσον τα μαθήματα αυτά αντιστοιχούν σε μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος υποδοχής.

Οι ημερομηνίες κατάθεσης των αιτήσεων και απαραίτητων δικαιολογητικών, καθώς και οι ημερομηνίες των εξετάσεων ορίζονται από το Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων. Συνήθως, η κατάθεση των αιτήσεων και δικαιολογητικών πραγματοποιείται από 1 έως 15 Νοεμβρίου κάθε ακαδημαϊκού έτους και οι κατατακτήριες εξετάσεις από 1 έως 20 Δεκεμβρίου κάθε ακαδημαϊκού έτους.

Μεταπτυχιακά Προγράμματα Σπουδών

Οικονομική και Διοίκηση για Μηχανικούς (Π.Μ.Σ.-Ο.ΔΙ.Μ.)

Για περισσότερες πληροφορίες: <http://odim.aegean.gr/>

Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης μέσω Έρευνας (ΜΕ.Δ.Μ.Ο.Δ.Ε.)

Για περισσότερες πληροφορίες: <http://medmode.aegean.gr/>

Διδακτορικό Δίπλωμα (Ph.D.)

Το Διδακτορικό Δίπλωμα (Δ.Δ.) αποτελεί ακαδημαϊκό τίτλο ο οποίος πιστοποιεί την ουσιαστική συνεισφορά του/της κατόχου του/της στην εξέλιξη καιρίων γνωστικών περιοχών, την κατανόηση σε βάθος της επιστημονικής του/της περιοχής και την εκπόνηση μιας πρωτότυπης ή καινοτόμου εργασίας ή έρευνας στο πεδίο της επιστήμης του/της. Το διδακτορικό πρόγραμμα αποτελεί για το Τμήμα Μηχανικών Οικονομίας και Διοίκησης πηγή ακαδημαϊκού κύρους και διεθνούς ακαδημαϊκής διάκρισης και συμβάλλει στην ποιοτική και ποσοτική αναβάθμιση της ερευνητικής παραγωγής.

Η διδακτορική διατριβή πρέπει να αποτελεί μία σημαντική συνεισφορά στην επιστημονική γνώση. Η πρωτοτυπία και η συμβολή της διατριβής στην επιστήμη αποδεικνύεται και με τη δημοσίευση μέρους της σε επιστημονικά περιοδικά με σύστημα κριτών ή/και παρουσίαση σε διεθνή συνέδρια.

Για περισσότερες πληροφορίες: <http://www.fme.aegean.gr/el/didaktoriko-diploma>

Συλλογικοί φορείς των φοιτητών/τριών

Φοιτητικός Σύλλογος

Σε κάθε πανεπιστημιακό Τμήμα συγκροτείται και λειτουργεί Φοιτητικός Σύλλογος, σκοπός του οποίου είναι η αντιμετώπιση των θεμάτων των φοιτητών/τριών κατά τη διάρκεια των σπουδών τους. Το Διοικητικό Συμβούλιο του Συλλόγου αναδεικνύεται κάθε χρονιά μέσα από τη διεξαγωγή των φοιτητικών εκλογών και σύμφωνα με το καταστατικό του. Απαρτίζεται από 11 μέλη τα οποία εκπροσωπούν τους/τις φοιτητές/τριες, εκτός των άλλων δραστηριοτήτων και υποχρεώσεων τους, σε διάφορα συλλογικά όργανα, όπως τη Σύγκλητο του Πανεπιστημίου, τη Συνέλευση του Τμήματος, την Ε.Φ.Ε.Ε. (Εθνική Φοιτητική Ένωση Ελλάδας) κ.ά..

Ο Σύλλογος διοργανώνει πολιτιστικές εκδηλώσεις, μέσα από διάφορες ομάδες, όπως: μπάσκετ, θεάτρου, μουσικής, ποδοσφαίρου, χορευτικού κ.ά.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθύνεστε στο τηλέφωνο του Φοιτητικού Συλλόγου του Τμήματος: ☎ 2271035491 ☎ fsylogos@fme.aegean.gr

Διεθνείς Φοιτητικές Οργανώσεις

A.I.E.S.E.C.

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ

Η AIESEC είναι η μεγαλύτερη Διεθνής Φοιτητική Ένωση στον κόσμο, μη κερδοσκοπική, μη κομματική, εθελοντική, εκπαιδευτική, αποκλειστικά διοικούμενη από φοιτητές/τριες. Ιδρύθηκε το 1948, στην Ελλάδα λειτουργεί από το 1956 και στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου από το 1994.

ΔΙΚΤΥΟ

Βρίσκεται σε 5 ηπείρους, σε 83 χώρες, σε περίπου 800 πανεπιστήμια, με 30.000 μέλη σε ολόκληρο τον κόσμο. Η AIESEC στην Ελλάδα βρίσκεται στα εξής Πανεπιστήμια:

- Οικονομικό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Πανεπιστήμιο Πειραιώς
- Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Πανεπιστήμιο Μακεδονίας
- Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- Πανεπιστήμιο Αιγαίου

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

Η δραστηριότητα της AIESEC είναι το Πρόγραμμα Διεθνούς Πρακτικής Άσκησης. Ουσιαστικά πρόκειται για τη δυνατότητα που παρέχεται σε φοιτητές/τριες (3^{ου}, 4^{ου} και 5^{ου} έτους) και πρόσφατους/ες πτυχιούχους να ζήσουν και να εργαστούν σε μια από τις 83 χώρες που απαρτίζουν το δίκτυο της AIESEC, για χρονικό διάστημα από 2 μήνες έως 1^{1/2} χρόνο.

Διεύθυνση: Υπόγειο Μιχάλεiou Κτηρίου

Τηλ: 2271035097

e-mail: aiesec@ba.aegean.gr

web pages: www.aiesec.gr www.aiesec.org

ESTIEM LG Chios**European Students of Industrial Engineering and Management**

Η ESTIEM ιδρύθηκε το 1990 και είναι η μοναδική πανευρωπαϊκή οργάνωση IEM (Industrial Engineering and Management) που αντιπροσωπεύει σήμερα μέσω των 79 ομάδων-μελών πάνω από 64.000 φοιτητές/τριες σε 31 χώρες.

Στόχος της είναι να προωθήσει τις επαφές, την επικοινωνία και την προβολή των IEM φοιτητών/τριες.

Συνεργάζεται με αρκετές πολυεθνικές εταιρείες και μέσω συγκεκριμένων διαύλων επικοινωνίας οι φοιτητές/τριες είναι σε θέση να αποκτήσουν νέες επαγγελματικές γνώσεις από το σύγχρονο επιχειρηματικό κόσμο. Η τοπική ομάδα της Χίου είναι πλήρες μέλος από την άνοιξη του 2009.

Τα τελευταία χρόνια έχουν πραγματοποιηθεί στη Χίο αρκετές δραστηριότητες καθώς και συνέδρια. Μερικά από αυτά είναι:

- Activity Week (June 2008)
- Local Qualification TIMES (October 2009)
- Activity Week Reloaded (June 2009)
- Seminar "What is ESTIEM?" (April 2011)
- LG Exchange between Chios-Istanbul Technical University (July 2011)
- Seminar "What is ESTIEM?" (November 2012)
- Local Meetings 2012-2013 -Europe 3D Greece (October 2012)
- LG Exchange between Chios-Aachen (April 2013)
- Student Guide Coordination Meeting (March 2014)
- LG Exchange between Chios-Gothenburg (May 2015)
- Mediterranean Regional Coordination Meeting (July 2015)

Website: <https://estiemchios.wordpress.com/>

Official ESTIEM website: www.estiem.org

Facebook Official Account of LG Chios : <https://www.facebook.com/ESTIEM-LG-Chios-122982027793874/?fref=ts>

Instagram: <https://www.instagram.com/estiemchios/>

Στοιχεία επικοινωνίας:

evadovletoglou@yahoo.gr

estiemchios@gmail.com

Blog: <http://estiemchios.blogspot.com>