



Πανεπιστήμιο Πειραιώς
Καραολή & Δημητρίου 8ο, 185 34 Πειραιάς,

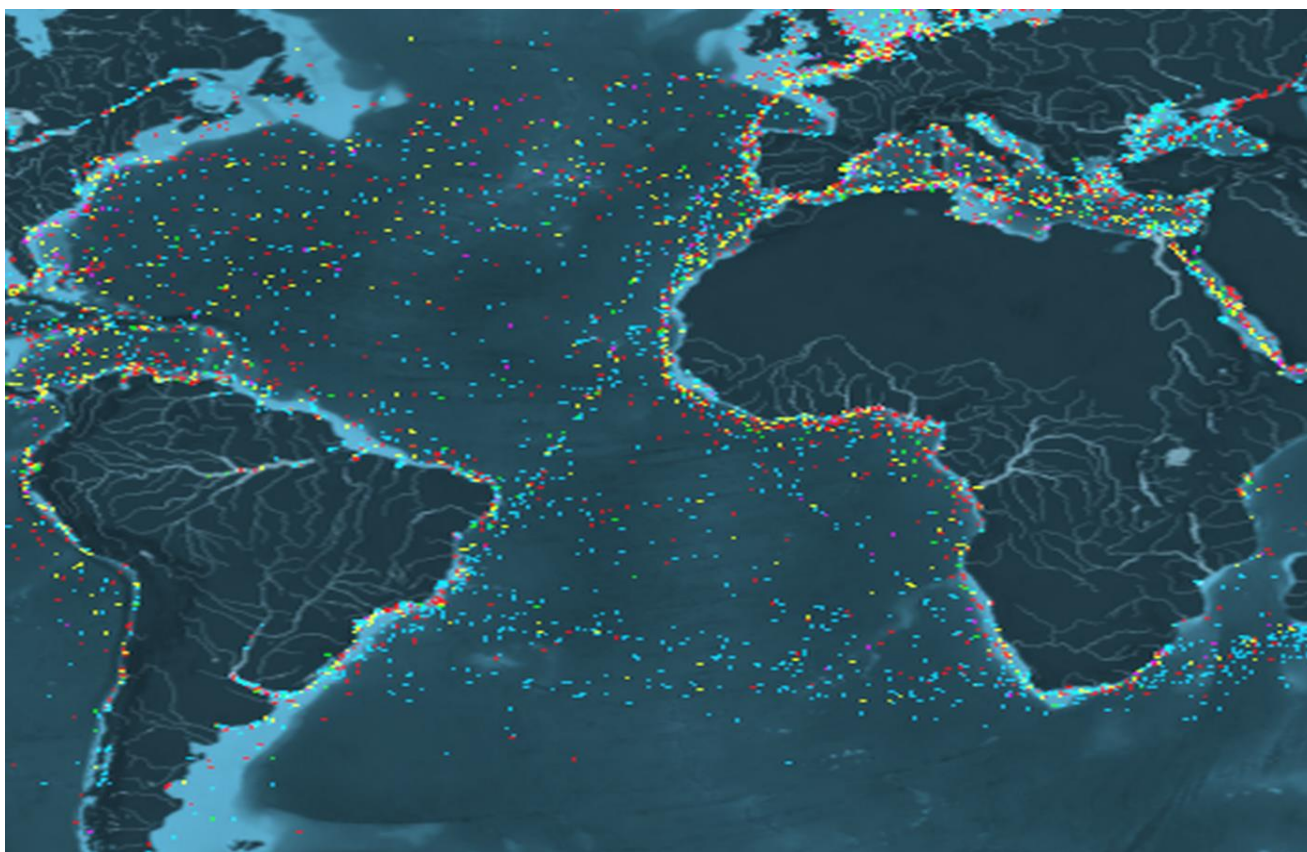
 210-4142000

www.unipi.gr

Πανεπιστήμιο Πειραιώς



ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ





Περιεχόμενα

Η παγκοσμιοποίηση της διεθνούς οικονομίας και οι απαιτήσεις των διεθνών ρυθμίσεων για τη ναυτιλία αύξησαν τις ανάγκες για εξειδικευμένους και πολύ-πλευρα καταρτισμένους ναυτιλιακούς οικονομολόγους για τις ναυτιλιακές επιχειρήσεις (τμήματα οικονομικών, λογιστηρίου, προμηθειών, ασφαλίσεων και ασφαλιστικών απαιτήσεων, ναυλώσεων, πρακτόρων, ποιότητας, εσωτερικού ελέγχου, διαχείρισης προσωπικού, γραμματείας, δημοσίων σχέσεων, πρακτόρευσης πλοίων), τα ναυτιλιακά τμήματα ελληνικών και ξένων Τραπεζών, την διοίκηση ναυπηγείων/ επισκευαστηρίων, τις ελληνικές και ευρωπαϊκές κρατικές υπηρεσίες, τους λιμενικούς οργανισμούς (Ο.Λ.Π., Ο.Λ.Θ. και λιμεναρχεία), τους ελληνικούς και ξένους ναυτιλιακούς οργανισμούς (Νηογνώμονες, Ασφαλιστικές επιχειρήσεις και P&I Clubs, κ.ο.κ.), τις επιχειρήσεις εξοπλισμού και προμήθειας πλοίων, επιχειρήσεις συνδυασμένων μεταφορών κλπ. Σήμερα ο αριθμός των υπαλλήλων στις 4000, τουλάχιστον, ναυτιλιακές εταιρείες του Πειραιά ανέρχεται σε 40.000 περίπου άτομα.

Σκοπός του Τμήματος είναι:

- Να παρέχει στους φοιτητές την επιστημονική θεωρητική γνώση καθώς και την πρακτική κατάρτιση για να σταδιοδρομήσουν σαν διοικητικά και οικονομικά στελέχη στο χώρο της Ναυτιλίας και των Μεταφορών.
- Να εντοπίσει τα υφιστάμενα προβλήματα και να αναπτύξει την έρευνα στο χώρο των θαλάσσιων μεταφορών με εκτεταμένα, πολύμορφα και διεπιστημονικά ερευνητικά προγράμματα.
- Να αναπτύξει τη διεθνή συνεργασία με άλλα πανεπιστημιακά ιδρύματα του εξωτερικού (Ευρώπης, Αμερικής και Ασίας) εκμεταλλευόμενο τη μοναδική διεθνή δικτύωση της ελληνικής ναυτιλίας που αποτελεί τον κατεξοχήν κλάδο της ελληνικής οικονομίας με διεθνικό προσανατολισμό.
- Επίσης το Τμήμα, ανέπτυξε από την αρχή, με την καθοδήγηση του ιδρυτή του αείμνηστου καθηγητή Βασίλη Ν. Μεταξά, σημαντικό ενδιαφέρον στη Προστασία του Θαλάσσιου Περιβάλλοντος, τη Ναυτική Τεχνολογία, την Ωκεανογραφία καθώς και τη διαμόρφωση διεθνούς και εθνικού νομικού πλαισίου για τη ναυτιλία και τη θάλασσα.

Άγγελος Παντουβάκης

Πρόεδρος Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών

<i>Όργανα του Τμήματος & Προσωπικό</i>	6
<i>Πρόγραμμα Σπουδών</i>	7
<i>Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών</i>	13
<i>Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Ναυτιλία</i>	13
<i>MSc in Shipping Management</i>	17
<i>MSc in Sustainability & Quality in Marine Industry</i>	21
<i>ΔΠΜΣ στη Διοίκηση στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία</i>	24
<i>Διδακτορικό Πρόγραμμα Σπουδών</i>	29
<i>Εργαστήρια, Υλικοτεχνική Υποδομή</i>	30



ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ & ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Όργανα του Τμήματος είναι ο Πρόεδρος του Τμήματος και η Συνέλευση του Τμήματος.

Πρόεδρος του Τμήματος: Καθηγητής Άγγελος Παντουβάκης

Ακαδημαϊκό Προσωπικό:

Καθηγητές

Βλάχος Γεώργιος
Θαλασσινός Ελευθέριος
Θεοτοκάς Ιωάννης
Μποϊλέ Μαρία Πούλια
Παντουβάκης Άγγελος
Παπαδημητρίου Ευστράτιος
Παρδάλη Αγγελική
Πελαγίδης Θεόδωρος
Σακελλαριάδου Φανή
Τζαννάτος Ερνεστοσπυρίδων
Τσελέντης Βασίλειος - Στυλιανός
Τσελεπίδης Αναστάσιος
Χλωμούδης Κωνσταντίνος

Αναπληρωτές Καθηγητές

-

Διοικητικό Προσωπικό

Φράγκου Νίκη (Γραμματέας Τμήματος)
Γρηγοριάδης Νίκος
Κατσαρέα Αδαμαντία
Γιαννάκη Αικατερίνη

Επίκουροι Καθηγητές

Αρτίκης Αλέξανδρος
Δανιήλ Γεώργιος
Καρακασνάκη Μαρία
Λαγούδης Ιωάννης
Ναούμ Βασίλειος Χρήστος
Πολέμης Διονύσιος
Τσουκνιδής Δημήτριος

Διδάκτωρ Επιστημονική Συνεργάτιδα

Ανδρονίκη Γκατζόλη

Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό Προσωπικό (Ε.Τ.Ε.Π.)

-

 www.maritime-unipi.gr

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο					
Τίτλος Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας (εβδ)	Πιστωτικές Μονάδες	Κατηγορία Μαθήματος	Διδάσκοντες
Οικονομικά Μαθηματικά	NA102B	4	6	Υ	Δρ. Πέτρος Σταυρουλάκης
Ωκεανογραφία	NA103	4	6	Υ	Φανή Σακελλαριάδου
Εισαγωγή στη Ναυτιλία	NA207	4	6	Υ	Γεώργιος Βλάχος
Τεχνολογία Πλοίου	NA105	4	6	Υ	Ερνεστοσπυρίδων Τζαννάτος
Διεθνές Θεσμικό Πλαίσιο της Ναυτιλίας	NA106	4	6	Υ	Γεώργιος Δανιήλ
Αγγλική Ναυτιλιακή Ορολογία I	NA998	4	-	Υ	Χρυσούλα Τόμπρου

Δεύτερο Εξάμηνο					
Οικονομική	NA209	4	6	Υ	Θεόδωρος Πελαγίδης
Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων	NA2-404	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης, Μαρία Καρακασνάκη
Ναυτικό Δίκαιο	NA206	4	6	Υ	Γεώργιος Δανιήλ
Θαλάσσια Οικολογία	NA208	4	6	Υ	Αναστάσιος Τσελεπίδης
Συστήματα Μεταφορών	NA204	4	6	Υ	Ευστράτιος Παπαδημητρίου
Αγγλική Ναυτιλιακή Ορολογία II	NA999	4	-	Υ	Χρυσούλα Τόμπρου

Τρίτο Εξάμηνο					
Στατιστική	NA307B	4	6	Υ	Αλέξανδρος Αρτίκης
Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική	NA315	4	6	Υ	Γεώργιος Βλάχος
Περιβαλλοντική Διαχείριση Λιμένων	NA641	4	6	Υ	Βασίλειος – Στυλιανός Τσελέντης

Συστήματα Πλοίου	NA306	4	6	Υ	Ερνεστοσπυρίδων Τζαννάτος
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	

Τέταρτο Εξάμηνο

Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	NA402	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης, Ιωάννης Θεοτοκάς
Επιχειρησιακή Οικονομική	NA401	4	6	Υ	Ιωάννης Λαγούδης
Οργάνωση και Διοίκηση Λιμένων	NA407	4	6	Υ	Κωνσταντίνος Χλωμούδης, Χρήστος Λαμπρίδης ΠΔ 407/80
Διαχείριση Λειτουργιών Λιμενικών και Τερματικών Εγκαταστάσεων	NA409	4	6	Υ	Μαρία Μποϊλέ
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	

Πέμπτο Εξάμηνο

Λιμενικός Σχεδιασμός και Οργάνωση	NA511	4	6	Υ	Κωνσταντίνος Χλωμούδης
Marketing στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	NA503	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης
Γενική Λογιστική	NA501	4	6	Υ	Βασίλειος Χρήστος Ναούμ
Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	NA504	4	6	Υ	Ευστράτιος Παπαδημητρίου
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	

Έκτο Εξάμηνο

Οικονομική των Λιμένων	NA305	4	6	Υ	Ανδρονίκη Γκατζόλη
Ναυτιλιακή Λογιστική	NA603	4	6	Υ	Δρ. Δημήτριος Κωνσταντίος



Ναυλώσεις	NA607	4	6	Υ	Διονύσιος Πολέμης
Χρηματοοικονομική Διοίκηση	NA610	4	6	Υ	Δημήτριος Τσουκνιδής
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	

Έβδομο Εξάμηνο

Λειτουργική Διαχείριση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	NA701	4	6	Υ	Ιωάννης Λαγούδης
Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση	NA702	4	6	Υ	Δημήτριος Τσουκνιδής
Πληροφοριακά Συστήματα στη Ναυτιλία	NA808	4	6	Υ	Αλέξανδρος Αρτίκης
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	

Όγδοο Εξάμηνο

Ναυτασφαλίσεις	NA406	4	6	Υ	Γεώργιος Δανιήλ
Διεθνή Οικονομικά	NA802	4	6	Υ	Διονύσιος Πολέμης
Ποιότητα (στη Ναυτιλία)	NA801	4	6	Υ	Μαρία Καρακασνάκη
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	
Μάθημα Επιλογής		4	6	Ε	

Μαθήματα Επιλογής Χειμερινού Εξαμήνου

Ports and Intermodal Transports (A) / Λιμάνια και Συνδυασμένες Μεταφορές	NAAΓΓ20	4	6		Μαρία Μποϊλε
Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού στη Ναυτιλία	NA51	4	6		Ιωάννης Θεοτοκάς
Στρατηγική Επιχειρήσεων	NA52	4	6		Ιωάννης Θεοτοκάς
Strategic Management (A) / Στρατηγικό Management	NAAΓΓ21	4	6		Δρ. Γεώργιος Δεϊρμετζογλου
Ναυτιλιακή Οικονομική Ιστορία	NA104	4	6		Ανδρονίκη Γκατζόλη
Οικονομική II	NA53	4	6		Θεόδωρος Πελαγίδης
Δίκαιο Θαλάσσης	NA54	4	6		Γεώργιος Δανιήλ
Sustainable Management of Marine Resources (A) / Βιώσιμη Διαχείριση Θαλασσίων Πόρων	NAAΓΓ22	4	6		Αναστάσιος Τσελεπίδης
Λιμάνια και Περιφερειακή Ανάπτυξη	NA71	4	6		Δρ. Πέτρος Πάλλης
Leadership (A) / Ηγεσία	NAAΓΓ23	4	6		Μαρία Καρακασνάκη
Ειδικά Θέματα Στατιστικής	NA55	4	6		Δρ. Πέτρος Σταυρουλάκης

Αξιολόγηση Επενδύσεων	NA56	4	6	Δημήτριος Τσουκνιδής
Managerial Accounting (A)/ Διοικητική Λογιστική	NAAΓΓ24	4	6	Δρ. Δημήτριος Κωνσταντίος
Εφαρμογές και Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης Ναυτιλιακών Δραστηριοτήτων	NA58	4	6	Δρ. Δημήτριος Κωνσταντίος
Decision Making in Maritime Operations (A) / Λήψη Αποφάσεων στη Ναυτιλία	NAAΓΓ25	4	6	Ιωάννης Λαγούδης
Systems Dynamics (A) / Δυναμική Συστημάτων	NAAΓΓ26	4	6	Δρ. Δημήτριος Κωνσταντίος
Ναυτιλιακές Αγορές και Λιμενική Βιομηχανία	NA59	4	6	Δρ. Πέτρος Πάλλης
International Business (A) / Διεθνείς Επιχειρήσεις	NAAΓΓ27	4	6	Δρ. Γεώργιος Δεϊρμετζογλου
Special Topics in Quality Certification of Marinas Ειδικά Θέματα Πιστοποίησης Τουριστικών Λιμένων	NAAΓΓ31	4	6	Βασίλειος – Στυλιανός Τσελέντης
Commodity trading (A) / Ανάλυση Εμπορευματικών Αγορών	NAAΓΓ30	4	6	Διονύσιος Πολέμης

Μαθήματα Επιλογής Εαρινού Εξαμήνου				
Ship Technological Efficiency(A) / Τεχνολογική Απόδοση Πλοίου	NAAΓΓ40	4	6	Ερνεστοσπυρίδων Τζαννάτος
Πρακτική Άσκηση	NA804	4	6	Κωνσταντίνος Χλωμούδης Ιωάννης Θεοτοκάς
Ocean Governance and Maritime Industries (A) / Θαλάσσια Διακυβέρνηση και Ναυτιλία	NAAΓΓ41	4	6	Αναστάσιος Τσελεπίδης
Blue Growth - Integrated Coastal Zone Management (A) / Γαλάζια Ανάπτυξη – Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης	NAAΓΓ42	4	6	Φανή Σακελλαριάδου
Ναυπηγική Βιομηχανία	NA74	4	6	Γεώργιος Βλάχος
Οικονομική των Μεταφορών	NA403	4	6	Ανδρονίκη Γκατζόλη
Shipping Pollution (A) / Ναυτιλιακή Ρύπανση	NAAΓΓ43	4	6	Φανή Σακελλαριάδου
Entrepreneurship (A) / Επιχειρηματικότητα	NAAΓΓ44	4	6	Δρ. Γεώργιος Δεϊρμετζογλου
Risk Management in Shipping and Transport (A) / Διαχείριση Κινδύνου στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	NAAΓΓ45	4	6	Δρ. Πέτρος Σταυρουλάκης
Εφαρμογές και Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης	NA61	4	6	Δρ. Δανάη Αντιβάχη ΠΔ 407/80
Intelligent Maritime Systems (A) / Ευφυή Πληροφοριακά Συστήματα	NAAΓΓ46	4	6	Αλέξανδρος Αρτίκης
Ευρωπαϊκές Πολιτικές για Μεταφορές και Λιμάνια	NA62	4	6	Κωνσταντίνος Χλωμούδης, Χρήστος Λαμπρίδης ΠΔ 407/80
Transportation Management and Operations (A) / Διαχείριση Συστημάτων Μεταφορών	NAAΓΓ47	4	6	Ευστράτιος Παπαδημητρίου

Ports and Spatial Planning (A) / Λιμάνια και Χωροταξικός Σχεδιασμός	ΝΑΑΓΓ48	4	6	Μαρία Μποϊλέ
Ναυτική Διαιτησία και Διαμεσολάβηση	ΝΑ63	4	6	Γεώργιος Δανιήλ
Project management (A) / Διοίκηση Έργου	ΝΑΑΓΓ29	4	6	Δρ. Πέτρος Πάλλης
Field Work Studies in Environmental Management of Maritime Operations (A) / Ειδικά Θέματα Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Ναυτιλιακών Δραστηριοτήτων με Εργασίες Πεδίου	ΝΑΑΓΓ49	4	6	Βασίλειος – Στυλιανός Τσελέντης
Οικονομική Ανάλυση Ναυτιλιακών Αγορών	ΝΑ404	4	Υ	Δρ Ευάγγελος Τσιούμας ΠΔ 407/80

Μαθήματα που καταργούνται

Τίτλος Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος	Εξάμηνο	Υ/Ε
Εργαστήριο Θαλάσσιας Ρύπανσης	ΝΑ730	7	Ε
Κρουαζιέρα	ΝΑ728	7	Ε
Ειδικά Θέματα Ναυτιλιακής Λογιστικής	ΝΑ726	7	Ε
Ανάπτυξη Σχεδίων Διαχείρισης Ποιότητας (QMS) και Εφαρμογές Θαλάσσιας Περιβαλλοντικής Διαχείρισης	ΝΑ727	7	Ε
Περιβαλλοντική Διαχείριση και Πιστοποίηση στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	ΝΑ609	6	Υ
Εισαγωγή στην Οικονομική των Λιμένων	ΝΑ304	3	Υ
Ναυτιλιακή Ρύπανση Λιμένων	ΝΑ820	8	Ε
Επιχειρήσεις Παροχής Λιμενικών Υπηρεσιών-Λιμενικοί Διαχειριστές	ΝΑ819	8	Ε
Ναυτιλία Μικρών Αποστάσεων	ΝΑ821	8	Ε
Ειδικά Θέματα Λήψης Αποφάσεων στη Ναυτιλία	ΝΑ829	8	Ε
Ποσοτικές Μέθοδοι στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	ΝΑ601	8	Ε

Μαθήματα που αντικαθίστανται

Τίτλος Μαθήματος	Εξάμηνο	Υ/Ε
Αναλυτικές Μέθοδοι/ Οικονομικά Μαθηματικά	1	Υ
Πολιτική Οικονομία/ Οικονομική ΙΙ	3 ^ο ΧΕΙΜ	Υ / Ε
Συνδυασμένες Μεταφορές /Λιμάνια και Συνδυασμένες Μεταφορές	ΧΕΙΜ	Ε
Στρατηγική Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων / Στρατηγική Επιχειρήσεων	ΧΕΙΜ	Ε
Εισαγωγή στα Συστήματα Μεταφορών/ Συστήματα Μεταφορών	2	Υ
Διαχείριση και Πολιτική Λιμενικών και Τερματικών Εγκαταστάσεων/ Διαχείριση Λειτουργιών Λιμενικών και Τερματικών Εγκαταστάσεων	4	Υ

Οικονομική και Πολιτική των Λιμένων /Οικονομική των Λιμένων	6	Υ
Ρύπανση και Ναυτιλία / Shipping Pollution (Ναυτιλιακή Ρύπανση)	6 ^ο ΕΑΡ	Υ / Ε
Αξιολόγηση Επενδύσεων στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές /Αξιολόγηση Επενδύσεων	8 ^ο ΧΕΙΜ	Υ / Ε
Θαλάσσιο Εμπόριο και Διεθνή Οικονομικά / Διεθνή Οικονομικά	7 8	Υ / Υ
Διαχείριση Ποιότητας και Ασφάλειας στις Θαλάσσιες Μεταφορές /Ποιότητα (στη Ναυτιλία)	8	Υ
Blue Growth - Integrated Coastal Zone Management (Α) / Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης	8	Ε
Εισαγωγή στην Οικονομική των Λιμένων/ Ναυτιλιακές Αγορές και Λιμενική Βιομηχανία	3 ^ο ΧΕΙΜ	Υ / Ε
Commodity Trading (Α) / Ανάλυση Εμπορευματικών Αγορών	8	Υ / Ε

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 'ΝΑΥΤΙΛΙΑ'

<https://maritime-unipi.gr/spoudes/metaptychiakes-spoudes/msc-shipping/>

Διευθύντρια του ΠΜΣ: Καθηγήτρια Μαρία Πούλια Μποϊλέ

☎ 210-4142542, 210-4142074, 210-4142397, 210-4142175 ✉ nafadmin@unipi.gr; naf-secr@unipi.gr;

Αντικείμενο, φιλοσοφία & σκοπός

Από το Μάρτιο του 2002 το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών οργάνωσε και λειτουργεί Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στη Ναυτιλία σε επίπεδο MSc. Το πρόγραμμα απευθύνεται σε φιλόδοξους υποψηφίους που στοχεύουν σε σταθερή γρήγορη επαγγελματική ανέλιξη στον απαιτητικό χώρο της ναυτιλίας και έχει ως βασική του επιδίωξη να προετοιμάσει τους αποφοίτους του ώστε να ανταποκριθούν επιτυχώς στις ανάγκες της αγοράς, να προάγει την επιστήμη μέσω ερευνητικών δραστηριοτήτων και να προσφέρει λύσεις στα προβλήματα που απασχολούν τον ναυτιλιακό κλάδο.

Το Π.Μ.Σ. στη Ναυτιλία αποσκοπεί στη απόκτηση ναυτιλιακών γνώσεων που χαρακτηρίζονται από διεπιστημονικότητα, εντρύφοντας στις ιδιαιτερότητες που διέπουν τον κλάδο, με στόχο την παροχή διαρκώς επικαιροποιημένων μαθημάτων, ικανών να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις διεθνών δεδομένων αναφορικά με την επαγγελματική σταδιοδρομία των διπλωματούχων, όπως επίσης και με τις περαιτέρω σπουδές τους.

Το σύνολο των χαρακτηριστικών του προγράμματος περιλαμβάνει ένα πολύ καλό πανεπιστημιακό περιβάλλον, με έμφαση στην ποιοτική διδασκαλία, την έρευνα, τη συνεργασία, το ρεαλισμό και την επαφή με τον επιχειρηματικό κόσμο, η οποία αποδεικνύεται έμπρακτα με τη βράβευση, από τις επιχειρήσεις, των καλύτερων φοιτητών του Τμήματος. Στο πλαίσιο αυτό, χρησιμοποιούνται διάφορες μέθοδοι, όπως μελέτες περιπτώσεων (case studies), εφαρμοσμένη έρευνα, προσομοιώσεις, επισκέψεις σε επιχειρήσεις και ναυτιλιακούς οργανισμούς ώστε να ενισχυθεί η απόκτηση γνώσης πραγματικών εμπειριών. Μετά τη λήψη του μεταπτυχιακού τίτλου M.Sc., παρέχεται η δυνατότητα εκπόνησης διδακτορικής διατριβής.

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί:

Στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Α.Ε.Ι. και Τ.Ε.Ι της ημεδαπής, ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του διπλώματος ορίζεται σε 18 μήνες.

Κόστος Φοίτησης

Το κόστος φοίτησης για το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών ορίζεται στο ποσό των 6.900 ευρώ και προκαταβάλλεται σε ειδικό λογαριασμό του Κέντρου Ερευνών του Πανεπιστημίου Πειραιώς σε τρεις (3) ισόποσες δόσεις για τους φοιτητές πλήρους φοίτησης, και σε πέντε (5) ισόποσες δόσεις για τους φοιτητές μερικής φοίτησης, αντίστοιχα, στην αρχή του εκάστοτε εξαμήνου φοίτησης.

Με απόφαση των αρμοδίων οργάνων του Π.Μ.Σ. δύναται η χορήγηση έως δύο (2) υποτροφιών αριστείας με ακαδημαϊκά και άλλα αντικειμενικά κριτήρια, υπό την αίρεση ότι οι υπότροφοι δεν λαμβάνουν υποτροφία άλλου είδους από άλλη πηγή.

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

Κατά την αξιολόγηση και επιλογή των υποψηφίων θα συνεκτιμώνται τα εξής βασικά στοιχεία:

- Ο γενικός βαθμός του πτυχίου του υποψηφίου.
- Ο βαθμός συνάφειας γνωστικού αντικειμένου πρώτου πτυχίου
- Η εργασιακή Εμπειρία (έτη εμπειρίας) σε συναφές αντικείμενο.
- Η κατοχή δευτέρου πτυχίου ή άλλου τίτλου σπουδών
- Η συνέντευξη υποψήφιας/-ου.

Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας ισχύει και για τους αλλοδαπούς υποψήφιους (ενώ για αυτούς θα ισχύει επίσης και αντίστοιχη διαπίστωση γνώσης της ελληνικής γλώσσας που γίνεται βάσει των νομοθετικών διατάξεων που ισχύουν γι' αυτές τις περιπτώσεις).

Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας**1. Σκοπός και Σημασία της Διπλωματικής Εργασίας**

- Οι Διπλωματικές Εργασίες του Π.Μ.Σ. στην Ναυτιλία φιλοδοξούν να θέσουν τα θεμέλια για την περαιτέρω ανάπτυξη της επιστημονικής έρευνας σε ζητήματα αιχμής που απασχολούν τον κλάδο της ναυτιλίας. Η Διπλωματική Εργασία είναι επιστημονική εργασία η οποία οφείλει να εμπεριέχει στοιχεία πρωτοτυπίας στα γνωστικά πεδία τα σχετικά με το Π.Μ.Σ. είτε μέσω της δημιουργίας νέας γνώσης, είτε μέσω της άσκησης αυτόνομης κριτικής σκέψης, είτε, τέλος, μέσω συνδυασμού των παραπάνω.
- Οι επιβλέποντες έχουν την ευθύνη ώστε, οι Διπλωματικές Εργασίες που ανατίθενται στους μεταπτυχιακούς φοιτητές να ακολουθούν συγκεκριμένες προδιαγραφές και απαιτήσεις:
- Να αντιμετωπίζουν συγκεκριμένα προβλήματα του πραγματικού κόσμου και να καταλήγουν σε συγκεκριμένες προτάσεις, αποτιμήσεις, υπολογισμού, αποφάσεις, κλπ.
- Να ακολουθούνται οι γενικές οδηγίες συγγραφής Διπλωματικών Εργασιών.

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το ΠΜΣ για τη Ναυτιλία περιλαμβάνει δεκαέξι (16) μαθήματα και την μεταπτυχιακή διατριβή, ή δεκαέξι (16) μαθήματα και τη συμμετοχή σε Πρακτική Άσκηση για τους 25 πρώτους βάση συνολικής ακαδημαϊκής επίδοσης για το πρώτο ακαδημαϊκό έτος.

Τα δύο πρώτα εξάμηνα για τους φοιτητές πλήρους φοίτησης, και αντίστοιχα τα τέσσερα πρώτα εξάμηνα για τους φοιτητές μερικής φοίτησης, περιλαμβάνουν διδασκαλία μαθημάτων, και το τρίτο και αντίστοιχα το πέμπτο εξάμηνο διατίθεται στους φοιτητές για την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας, ή τη διενέργεια Πρακτικής Άσκησης.

Η διάρκεια μαθημάτων για αυτά που ανέρχονται σε 5 ects είναι 24 ώρες, σε αυτά των 4 ects σε 21 ώρες, και σε αυτά των 2 ects, σε 6 ώρες.

2. Επιμέρους Στόχοι της Διπλωματικής Εργασίας

Επιμέρους στόχοι, στους οποίους είναι δυνατόν να αποβλέπει μια τέτοια ερευνητική εργασία συμπεριλαμβανομένων:

- επισκόπηση και κριτική ανάλυση υφιστάμενης γνώσης
- περιγραφή και ερμηνεία κάποιου φαινομένου ή θέματος
- χρήση θεωρητικών και μεθοδολογικών προσεγγίσεων, τεχνικών, εργαλείων
- δημιουργία νέων θεωρητικών και μεθοδολογικών προσεγγίσεων, τεχνικών, εργαλείων ή άλλων καινοτομιών στη εξεταζόμενη επιστημονική περιοχή.

Τέλος, η Διπλωματική Εργασία στοχεύει στο να αναπτυχθούν από τον μεταπτυχιακό φοιτητή δόκιμες επιστημονικές πρωτοβουλίες σε ένα συγκεκριμένο πεδίο γνώσης απ' αυτά που προσφέρονται στο Π.Μ.Σ. του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πειραιώς.

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο				
Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας	Διδάσκων	Πιστωτικές Μονάδες (Ects)
Α' περίοδος				
Λιμάνια και Συνδυασμένες Μεταφορές	Υ	21	Μποϊλέ Μαρία	4
Τεχνολογική Απόδοση Πλοίου	Υ	21	Τζαννάτος Ερνεστοσπυρίδων	4
Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική	Υ	24	Βλάχος Γεώργιος, Πολέμης Διονύσιος	5
Γεωπολιτική Ενέργεια και Ναυτιλία	Υ (Σεμ/κό)	6	Κότιος Άγγελος, Θεοφάνης Σωτήριος	2
Β' περίοδος				
Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	Υ	21	Θεοτοκάς Ιωάννης, Ματθαίου Δημήτριος	4
Οικονομική και Διοίκηση Λιμένων	Υ	24	Χλωμούδης Κωνσταντίνος	5
Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	Υ	21	Παπαδημητρίου Ευστράτιος	4
Διαχείριση Ανθρώπινου Κεφαλαίου	Υ (Σεμ/κό)	6	Θεοτοκάς Ιωάννης, Ματθαίου Δημήτριος	2

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας		Πιστωτικές Μονάδες (Ects)
Γ' περίοδος				
Ναυτασφαλίσεις	Υ	21	Δανιήλ Γεώργιος	4
Λειτουργική Διαχείριση Πλοίου	Υ	21	Λαγούδης Ιωάννης	4



Χρηματοοικονομική Λογιστική και Ναυτιλιακή Χρηματοοικονομική	Υ	24	Τσουκνιδής Δημήτριος, Καγκαράκης Νικόλαος	5
Ασφάλεια στη Ναυτιλία	Υ (Σεμ/κό)	6	Ματθαίου Δημήτριος	2
Δ' περίοδος				
Ναυλώσεις	Υ	24	Πενθερουδάκης Νικόλαος	5
Θαλάσσιος Τουρισμός	Υ (Σεμ/κό)	6	Τσελέντης Βασίλειος Στυλιανός	2
Περιβάλλον στη Ναυτιλία και τις Λιμενικές Υπηρεσίες	Ε	21	Σακελλαριάδου Φανή, Τσελεπίδης Αναστάσιος	4
Πληροφορική – Εφαρμογές στη Ναυτιλία, τα Λιμάνια και τα Logistics	Ε	21	Αρτίκης Αλέξανδρος	4
Ναυτικό Δίκαιο και Θεσμοί	Ε	21	Δανιήλ Γεώργιος	4
Διεθνή Οικονομικά – Θαλάσσιο Εμπόριο	Ε	21	Πολέμης Διονύσιος	4

Τρίτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας.	Πιστωτικές Μονάδες (Ects)
Διπλωματική Εργασία ή Πρακτική Άσκηση	Υ	-	30



ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗ 'ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ' (MSc in Shipping Management)

<https://www.unipi.gr/unipi/el/naf-mps/mscsm.html>

Director of the Programme: Professor Anastasios Tselepidis

Co-Director of the Programme : Professor Angelos Pantounakis

☎ 210-4142504, 210-4142074, 210-4142397, 210-4142175 ✉ shipman@unipi.gr; naf-secr@unipi.gr;

Αντικείμενο, φιλοσοφία & σκοπός

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) στη «Ναυτιλιακή Διοικητική» (M.Sc. in Shipping Management) έχει ως αντικείμενο να παράσχει στους φοιτητές τις απαραίτητες αναλυτικές και συνθετικές δεξιότητες προκειμένου να τους εξοπλίσουν για κριτική αξιολόγηση των εξελίξεων της αγοράς στο ναυτιλιακό περιβάλλον και να τους εφοδιάσει με τις απαραίτητες θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις προκειμένου να αντιλαμβάνονται και να αναλάβουν σχετικές διοικητικές και στρατηγικές θέσεις και αποφάσεις.

Πιο συγκεκριμένα, το πρόγραμμα αυτό έχει ως στόχους:

1. Να παράσχει προηγμένη γνώση στη πολυεπιστημονικότητα που διακρίνει τη ναυτιλιακή βιομηχανία καθώς και μια κριτική αξιολόγηση των σχέσεων μεταξύ τους.
2. Να αναπτύξει εφαρμοστέες επιχειρηματικές δεξιότητες σε συγκεκριμένους τομείς ναυτιλιακών επιχειρήσεων.
3. Να δοθεί η δυνατότητα στους συμμετέχοντες να χειριστούν τις διαδικασίες λήψης αποφάσεων στον τομέα της ναυτιλίας από την άποψη της διοίκησης.
4. Να αναπτύξει στους συμμετέχοντες τις δεξιότητες της κριτικής ανάλυσης ώστε να τις εφαρμόσουν σε περιπτώσεις ναυτιλιακών επιχειρήσεων και ναυτιλιακών προβλημάτων.

Το Π.Μ.Σ. είναι ισόρροπα δομημένο ανάμεσα στις πιο προηγμένες ακαδημαϊκές θεωρίες και την πρακτική γνώση προσαρμοσμένο τόσο για αυτούς που θέλουν να εμπλουτίσουν τις γνώσεις τους στη ναυτιλία όσο και για αυτούς χωρίς κανένα υπόβαθρο στον χώρο.

Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών είναι ένα έτος πλήρους ή δύο χρόνια μερικής παρακολούθησης που θα διδάσκεται και θα αξιολογείται στα αγγλικά. Η επιτυχής ολοκλήρωση του προγράμματος προσφέρει μεταπτυχιακό τίτλο στη Ναυτιλιακή Διοικητική - MSc Shipping Management (75 credits)

Είναι ισχυρά συνδεδεμένο με την αγορά εργασίας (Ένωση Ελλήνων Μεσιτών Ναυτιλιακών Συμβάσεων, Νηογνώμονες (π.χ. ABS, Lloyd's κλπ) για την συμμετοχή εξαιρετων επαγγελματιών στην μαθησιακή διαδικασία μέσω πρακτικών ασκήσεων και μελετών περιπτώσεων καθώς και την παροχή πιστοποιημένων μαθημάτων κατάρτισης που απαιτούνται από το προσωπικό της ναυτιλιακής βιομηχανίας, αλλά και εξαιρέσεις από εξετάσεις Διεθνών Πιστοποιημένων Επαγγελματιών Φορέων (π.χ Institute of Chartered Shipbrokers) .

Δίνει τη δυνατότητα πρακτικής άσκησης σε μεγάλες εταιρείες του χώρου, ώστε να επιτρέψει την πρακτική εφαρμογή των αποκτηθεισών γνώσεων σε πραγματικό περιβάλλον.

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί:

Στο ΠΜΣ θα γίνονται δεκτοί κάτοχοι συναφούς τίτλου πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 34 του ν.4485/2017 και όπως ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος ορίζει. Οι συμμετέχοντες οφείλουν να είναι αποδεδειγμένα καλοί γνώστες/χειριστές της αγγλικής γλώσσας.

Χρονική διάρκεια

Το Πρόγραμμα χαρακτηρίζεται εντατικό και η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε δύο (2) εξάμηνα (τέσσερις περιόδους) και θερινή περίοδο για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης (full time) και σε δύο (2) επιπλέον εξάμηνα για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης (part time)

Κόστος Φοίτησης

Το κόστος φοίτησης για το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών ορίζεται στο ποσό των 7.000 Ευρώ συνολικά και προκαταβάλλεται σε ειδικό λογαριασμό του Κέντρου Ερευνών του Πανεπιστημίου Πειραιώς και επιμερίζονται σε 1000 ευρώ προκαταβολή τελών φοίτησης καθώς και σε 4 ισόποσες δόσεις των 1500 ευρώ για τους φοιτητές πλήρους φοίτησης ή σε καταβολή 500 ευρώ το μάθημα για τους φοιτητές μερικής φοίτησης

Σε αριστούχους αποφοίτους συναφών σχολών και σε συνδυασμό με πρόσθετα κριτήρια (κοινωνικά ή εργασιακά), προβλέπεται η χορηγία έως τεσσάρων (4) υποτροφιών, δυνάμενων να επιμεριστούν και μερικώς σε περισσότερες κατ'έτος.

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

Κατά την αξιολόγηση και επιλογή των υποψηφίων θα συνεκτιμώνται τα εξής βασικά στοιχεία:

- Ο γενικός βαθμός του πτυχίου του υποψηφίου.
- Δύο συστατικές επιστολές από ακαδημαϊκούς, ή ερευνητές της Ελλάδος ή του εξωτερικού.
- Συνέντευξη υποψήφιας/-ου.
- Η καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας.

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΠΜΣ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Ναυτιλιακή Διοικητική» (M.Sc. in Shipping Management)

Πρόγραμμα μαθημάτων

Το Πρόγραμμα Σπουδών του Π.Μ.Σ. περιλαμβάνει οκτώ (8) μαθήματα υποχρεωτικά, οκτώ (8) μαθήματα επιλογής προς επιλογή τεσσάρων και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής εργασίας ή εναλλακτικά Πρακτική άσκηση αντί της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και η διδασκαλία γίνεται στην Αγγλική γλώσσα. Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης και με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης κατά τη διάρκεια των εξαμήνων. Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων που απαιτείται για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. ανέρχεται σε 75 πιστωτικές μονάδες. Τα μαθήματα και η κατανομή τους ανά εξάμηνο, παρουσιάζονται ενδεικτικά στον ακόλουθο πίνακα:

PROGRAMME STRUCTURE

Programme's Modules

MSc in Shipping Management

CORE MODULES	C / O	CREDITS
--------------	-------	---------

SEMESTER 1

Stage One: 1 Oct - 30 Nov

Maritime Economics	CORE	5
--------------------	------	---

Principles of Management	CORE	5
--------------------------	------	---

Financial Accounting	CORE	5
----------------------	------	---

Stage 2: 8 Dec - 21 Feb

Management of Shipping Enterprises	CORE	5
------------------------------------	------	---

Chartering	CORE	5
------------	------	---

Maritime Law	CORE	5
--------------	------	---

SEMESTER 2

Stage 3: 1 Mar - 15 May

CORE MODULES

Shipping Financial Management	CORE	5
-------------------------------	------	---

Marine Insurance	CORE	5
------------------	------	---

ELECTIVE MODULES (choose 4 out of 8)

Shipping Accounting	ELECTIVE	5
---------------------	----------	---

Special Applications of Marine Management Systems	ELECTIVE	5
---	----------	---

Shipping Operations	ELECTIVE	5
---------------------	----------	---

Negotiations & Claims Handling	ELECTIVE	5
--------------------------------	----------	---

Maritime Information Systems	ELECTIVE	5
------------------------------	----------	---

Quality Management in Maritime Operations	ELECTIVE	5
---	----------	---

Port and Terminal Management	ELECTIVE	5
------------------------------	----------	---

Management of Marine Resources and Blue Growth	ELECTIVE	5
--	----------	---

Stage 4: 1 Jun - 30 Sep

Dissertation (1 June- 30 Sept) or Internship	CORE	15
--	------	----

MSc credits' total: 75 ECTS

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗ 'ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΘΑΛΑΣΣΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ' (MSC IN SUSTAINABILITY & QUALITY IN MARINE INDUSTRY)

🌐 <https://maritime-unipi.gr/spoudes/metapytychiakes-spoudes/msc-sustainability-and-quality-in-marine-industry/>

Director of the Programme: Professor Fani Sakellariadou

☎ 210-4142074, 210-4142397, 210-4142175 ✉ naf-secr@unipi.gr

Αντικείμενο, φιλοσοφία & σκοπός

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Sustainability and Quality in Marine Industry (Βιωσιμότητα και Ποιότητα στη Θαλάσσια Βιομηχανία)» έχει ως αντικείμενο τις τρέχουσες προκλήσεις στη Θαλάσσια Βιομηχανία με ιδιαίτερη αναφορά στην προσέγγιση της γαλάζιας ανάπτυξης και της βιώσιμης ναυτιλίας. Μέσα στα πλαίσια του προτεινόμενου Π.Μ.Σ. περιλαμβάνονται καινοτόμες αναπτυξιακές προοπτικές, «καθαρές» φιλοπεριβαλλοντικές επιλογές και διαχειριστικά μοντέλα με ελαχιστοποίηση πιθανού κινδύνου σε θέματα ασφάλειας.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι να προσφέρει στους φοιτητές του εξειδικευμένη γνώση σε νέες τάσεις που αφορούν την τρέχουσα πρακτική για την ανάπτυξη της θαλάσσιας βιομηχανίας. Ειδικότερα, να τους προσφέρει ακαδημαϊκή και πρακτική γνώση και εμπειρία σε θέματα όπως τη διεθνή στροφή σε πρότυπα διαχείρισης που ακολουθούν ποιοτικά χαρακτηριστικά και την ανάγκη καθαρών επιλογών, την αυξανόμενη τάση για επίτευξη βιώσιμης ανάπτυξης καθώς επίσης την ευρωπαϊκή αναγνώριση του σημαντικού δυναμικού θαλασσών και ωκεανών για καινοτομία και ανάπτυξη που θα διευκολύνουν την οικονομική ανάκαμψη. Οι φοιτητές μας θα εξοικειωθούν τόσο με τη θεώρηση των πρωτοβουλιών της Ευρωπαϊκής Ένωσης που αφορούν στο θαλάσσιο χωροταξικό σχεδιασμό, στην ολοκληρωμένη διαχείριση των ακτών και στην θαλάσσια στρατηγική όσο και με την εφαρμογή αυτών των πρωτοβουλιών αξιοποιώντας όλα τα εργαλεία της σύγχρονης ψηφιακής τεχνολογίας, όπως τα γεωγραφικά πληροφοριακά συστήματα και τις ενοποιημένες βάσεις δεδομένων. Γνωρίζοντας τη μεγάλη σημασία που έχει η θάλασσα και ο κλάδος της ναυτιλίας για τη χώρα μας, το προτεινόμενο Π.Μ.Σ. θα δώσει δύο εξειδικεύσεις που θα αφορούν τη γαλάζια ανάπτυξη και την ποιότητα στη ναυτιλία αντίστοιχα. Σεμιναριακού χαρακτήρα προσφερόμενα μαθήματα από διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης άμεσα συνυφασμένους με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., όπως οι Νηογνώμονες, θα δώσουν ιδιαίτερη επαγγελματική ώθηση στους αποφοίτους μας.

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί:

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου πρώτου κύκλου σπουδών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθ. 34 του Ν. 4485/2017.

Το Π.Μ.Σ. δέχεται έως ογδόντα (80) φοιτητές ανά ακαδημαϊκό έτος και προγραμματίζεται να απασχολεί δέκα (10) συνολικά διδάσκοντες.

Χρονική διάρκεια

Το Πρόγραμμα χαρακτηρίζεται εντατικό και η χρονική διάρκεια σπουδών για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε δύο (2) εξάμηνα (τέσσερις περιόδους) και θερινή περίοδο για το πρόγραμμα πλήρους φοίτησης (full time) και σε δύο (2) επιπλέον εξάμηνα για το πρόγραμμα μερικής φοίτησης (part time).

Κόστος Φοίτησης

Το κόστος φοίτησης για το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών ορίζεται στο ποσό των 5.000 Ευρώ συνολικά και προκαταβάλλεται σε ειδικό λογαριασμό του Κέντρου Ερευνών του Πανεπιστημίου Πειραιώς, επιμεριζόμενο σε 1000 ευρώ προκαταβολή τελών φοίτησης, καθώς και σε 2 ισόποσες δόσεις των 2000 ευρώ, στην έναρξη του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου για τους φοιτητές πλήρους φοίτησης, ή σε καταβολή 500 ευρώ το μάθημα για τους φοιτητές μερικής φοίτησης. Το Π.Μ.Σ. παρέχει δύο (2) υποτροφίες αριστείας σε μεταπτυχιακούς φοιτητές ετήσιου κόστους 2500 ευρώ η κάθε μία, εφόσον διαθέτει την οικονομική δυνατότητα.

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

Η επιλογή των εισακτέων στα Π.Μ.Σ. γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4485/2017 και τις ρυθμίσεις του παρόντος Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Με απόφαση της Συνέλευσης δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ. Στην προκήρυξη αναγράφονται όλες τις σχετικές λεπτομέρειες (ημερομηνίες και τόπος κατάθεσης της αίτησης, απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να τη συνοδεύουν, κ.ά.). Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται ή/και υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην Γραμματεία του Τμήματος, σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και δύναται να παραταθεί με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που υποβάλλονται από κάθε υποψήφιο είναι τα εξής: Αίτηση εγγραφής

1. Βιογραφικό σημείωμα
2. Αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
3. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
4. Δύο συστατικές επιστολές
5. Αντίγραφο Πτυχιακής ή Διπλωματικής εργασίας (εάν εκπονήθηκε)
6. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές (εάν υπάρχουν)
7. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
8. Πιστοποιητικό γλωσσμάθειας καλής γνώσης της αγγλικής γλώσσας
9. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
10. Δύο φωτογραφίες

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΠΜΣ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Βιωσιμότητα και Ποιότητα στη Θαλάσσια Βιομηχανία» (M.Sc. in Sustainability & Quality in Marine Industry) με τις εξής ειδικεύσεις:

1. Blue Growth (Γαλάζια Ανάπτυξη)
2. Quality in Shipping (Ποιότητα στη Ναυτιλία)

Πρόγραμμα μαθημάτων

Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό ή το εαρινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους.

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά εβδομήντα πέντε (75) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, ερευνητική απασχόληση και συγγραφή επιστημονικών εργασιών, εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας και επιτυχή παρακολούθηση πιστοποιημένων σεμιναρίων από τους διαπιστευμένους φορείς παροχής επιστημονικής κατάρτισης με τους οποίους συνεργάζεται το Π.Μ.Σ.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης και, ή/ με μέσα εξ αποστάσεως. Τα μαθήματα οργανώνονται σε εξάμηνα, πραγματοποιούνται σε εβδομαδιαία βάση και διεξάγονται στην αγγλική γλώσσα.

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

SPECIALIZATIONS IN BLUE GROWTH & QUALITY IN SHIPPING /
ΕΙΔΙΚΕΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ‘ΓΑΛΑΖΙΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗ’ (Α’) & ΣΤΗΝ ‘ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ’ (Β’)

1ST TERM / Α’ ΕΞΑΜΗΝΟ (30 CREDITS) – Α’ & Β’ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

Integrated Coastal Zone Management –
 Marine Spatial Planning / Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης
 – Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός (7.5 credits)

Quality and Safety / Ποιότητα και Ασφάλεια (7.5 credits)

Environmental Pollution / Ρύπανση του Περιβάλλοντος (7.5 credits)

Remote sensing and Geographical
 Information Systems / Τηλεανίχνευση και Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα (7.5
 credits)

2ND TERM / Β’ ΕΞΑΜΗΝΟ (30 CREDITS)

Environmental Management / Περιβαλλοντική Διαχείριση (7.5 credits) Α’ & Β’ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

Sectors of Blue Growth I / Τομείς Γαλάζιας Ανάπτυξης I (7.5 credits) Α’ & Β’ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

Marine Governance / Θαλάσσια Διακυβέρνηση (7.5 credits) Α’ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

Sectors of Blue Growth II / Τομείς Γαλάζιας Ανάπτυξης II (7.5 credits) Α’ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

Shipping pollution / Ναυτιλιακή Ρύπανση (7.5 credits) Β’ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

Ship efficiency (7.5 credits) Β’ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

3RD TERM / Γ’ ΕΞΑΜΗΝΟ (15 CREDITS)

Certified Seminars / Πιστοποιημένα Σεμινάρια (5 credits)

Thesis / Διπλωματική Εργασία (10 credits)

**ΔΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗ
‘ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ’**

<https://maritime-unipi.gr/spoudes/metapychiakes-spoudes/dpms-sti-dioikisi-sti-naytiki-epistimi-technologia/>

Διευθυντής του Προγράμματος : Καθηγητής Ιωάννης Θεοτοκάς

☎ 210-4142074, 210-4142397, 210-4142175, 210-4142075 ✉ naf-secr@unipi.gr

Αντικείμενο, φιλοσοφία και σκοπός

Το Δι-ιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο «Διοίκηση στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία» ιδρύθηκε με τη συνεργασία του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Πειραιώς και της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων, των δύο εκπαιδευτικών ιδρυμάτων με τη μακροβιότερη παράδοση στις σπουδές στα πεδία της διοίκησης και της τεχνολογίας στη ναυτιλία.

Το ΔΠΜΣ ΔΙΝΕΤ έχει ως αντικείμενο να παρέχει θεωρητικές, πρακτικές, αναλυτικές και συνθετικές γνώσεις και δεξιότητες σε μεταπτυχιακό επίπεδο στους τομείς της Διοίκησης και Διαχείρισης στην Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία προκειμένου οι απόφοιτοί του να αντιλαμβάνονται, να διαχειρίζονται και να αποφασίζουν σε κρίσιμα διοικητικά, οικονομικά, τεχνικά και οικονομοτεχνικά θέματα στην λειτουργία των ναυτιλιακών επιχειρήσεων και δραστηριοτήτων.

Το Δι-ιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών αποσκοπεί :

- Στην προαγωγή της επιστήμης και της έρευνας στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία, τη Ναυτιλιακή και Λιμενική Βιομηχανία.
- Στην ανάπτυξη σε βάθος της διεπιστημονικής έρευνας στους τομείς της ναυτιλίας.
- Στην προετοιμασία και εκπαίδευση εξειδικευμένων και ικανών επαγγελματιών, επιστημόνων και ερευνητών που θα προωθήσουν την γενικότερη οικονομική ανάπτυξη της χώρας και των ελληνικών επιχειρήσεων στον χώρο των ναυτικών, ναυτιλιακών και λιμενικών δραστηριοτήτων.
- Στην ανάπτυξη της θεωρητικής και εφαρμοσμένης επιστήμης στον ελλαδικό και τον ευρύτερο διεθνή χώρο.
- Στη συνεργασία με διεθνείς ευρωπαϊκούς και εγχώριους, επιστημονικούς οργανισμούς στο αντικείμενο της ναυτιλιακής και λιμενικής βιομηχανίας.
- Στην κάλυψη των αναγκών για εξειδικευμένες γνώσεις μεταπτυχιακού επιπέδου στελεχών επιχειρήσεων του ιδιωτικού τομέα και φορέων του δημοσίου.
- Στην προετοιμασία για μεταπτυχιακές σπουδές διδακτορικού επιπέδου.
- Στη συνεργασία μεταξύ της Ακαδημαϊκής Κοινότητας, των Ενόπλων Δυνάμεων, των οργανισμών και των επιχειρήσεων για την αποδοχή, χρήση και διάδοση των αντικειμένων του ΔΠΜΣ.

Κατηγορίες πτυχιούχων που γίνονται δεκτοί:

Στο ΔΠΜΣ γίνονται δεκτοί, ύστερα από επιλογή, κάτοχοι τίτλου πρώτου κύκλου σπουδών ΑΕΙ του Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα των Σχολών Οικονομικής, Θετικής και Τεχνολογικής Κατεύθυνσης, Διοίκησης Επιχειρήσεων της ημεδαπής (ισοδύναμες Σχολές Τριτοβάθμιας εκπαίδευσης νομίμως περιλαμβάνονται) ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, σύμφωνα με το άρθρο 34 του ν. 4485/2017, καθώς και απόφοιτοι των Ανώτατων Στρατιωτικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (ΑΣΕΙ) του ν.3187/2003, της Σχολής Δοκίμων Σημαιοφόρων Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής, καθώς και απόφοιτοι των αντίστοιχων και ισοδύναμων Στρατιωτικών Σχολών της αλλοδαπής. Δεκτοί γίνονται επίσης και απόφοιτοι Ανώτατων Σχολών Σωμάτων Ασφαλείας αλλά και απόφοιτοι Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού (ΑΕΝ – εισακτέοι στις ΑΕΝ από το ακαδημαϊκό έτος 2005-06, οι οποίοι κατέχουν δίπλωμα Εμπορικού Ναυτικού Α' τάξης) σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο ΔΠΜΣ, που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα διδασκαλίας, πλήρους φοίτησης (full time). Στο τρίτο εξάμηνο περιλαμβάνεται και η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών, ορίζεται σε τρία εξάμηνα και δύναται να παραταθεί σε τέσσερα εξάμηνα με σκοπό την ολοκλήρωση της διπλωματικής εργασίας, ύστερα από αιτιολογημένη αίτηση του φοιτητή προς τη ΣΕ και έγκριση της ΕΔΕ.

Κόστος Φοίτησης

Για τη συμμετοχή τους στο Δ.Π.Μ.Σ., οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των 2.400 ευρώ. Η καταβολή του τέλους γίνεται ως εξής:

-Κατά την αποδοχή εισαγωγής στο Δ.Π.Μ.Σ.: 300 ευρώ

-Στην αρχή του Α' εξαμήνου και κατά την εγγραφή στο Δ.Π.Μ.Σ.: 700 ευρώ

-Στην αρχή του Β' εξαμήνου: 700 ευρώ

-Στην αρχή του Γ' εξαμήνου: 700 ευρώ

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

Η επιλογή των εισακτέων στο ΔΠΜΣ γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4485/2017 και τις ρυθμίσεις του παρόντος Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που υποβάλλονται από κάθε υποψήφιο είναι τα εξής:

- Αίτηση εγγραφής.
- Βιογραφικό σημείωμα.
- Επικυρωμένο αντίγραφο πτυχίου / διπλώματος ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών.
- Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας, στο οποίο αναγράφεται και ο βαθμός πτυχίου/διπλώματος.
- Δύο ονόματα μελών ΔΕΠ, ή ανωτάτων στελεχών της ναυτιλιακής αγοράς που είναι διατεθειμένοι να αποστείλουν, αν ζητηθεί από την επιτροπή επιλογής της ΕΔΕ, δύο (2) συστατικές επιστολές, μια εκ των οποίων οπωσδήποτε από μέλος ΔΕΠ (ΑΕΙ, ΑΣΕΙ).
- Αντίγραφο πτυχιακής, ή διπλωματικής εργασίας (εάν εκπονήθηκε).
- Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας σε αντικείμενο συναφές με αυτό του ΔΠΜΣ (εάν υπάρχουν).
- Πιστοποιημένη πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας. Εάν δεν υπάρχει σχετική πιστοποίηση, οι υποψήφιοι δύναται να κληθούν σε γραπτή ή/και προφορική εξέταση.
- Υπεύθυνη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι ο υποψήφιος έχει λάβει γνώση του παρόντος Κανονισμού και ότι αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους αναφερόμενους σε αυτόν κανόνες λειτουργίας του ΔΠΜΣ.
- Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.
- Δύο Φωτογραφίες

Η ΕΔΕ με απόφαση της δύναται να ορίσει ή να τροποποιήσει δικαιολογητικό/α.

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΔΠΜΣ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στη «Διοίκηση στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία» (Marine Science & Technology Management) με τις εξής ειδικεύσεις:

(α) «Διοίκηση και Οικονομία στη Ναυτική Επιστήμη» .

(β) «Διοίκηση στη Ναυτική Τεχνολογία».

Ο τίτλος απονέμεται από κοινού από το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών, της Σχολής Ναυτιλίας και Βιομηχανίας, του Πανεπιστημίου Πειραιώς και το Τμήμα Ναυτικών Επιστημών της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων και υπογράφεται από τον Πρύτανη του Πανεπιστημίου Πειραιώς και τον Διοικητή της ΣΝΔ.

Πρόγραμμα μαθημάτων

Για την απόκτηση ΔΜΣ απαιτούνται συνολικά ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

Το ΔΠΜΣ περιλαμβάνει συνολικά είκοσι (20) μεταπτυχιακά μαθήματα, καθώς και την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας. Από τα είκοσι (20) μεταπτυχιακά μαθήματα, τα τέσσερα (4) είναι μαθήματα κορμού του πρώτου εξαμήνου, τέσσερα (4) είναι μαθήματα κορμού του δεύτερου εξαμήνου και δώδεκα (12) είναι μαθήματα επιλογής κατεύθυνσης του τρίτου εξαμήνου από τα οποία οι φοιτητές διαλέγουν τέσσερα (4). Κατά τη διάρκεια του τρίτου εξαμήνου ο μεταπτυχιακός φοιτητής συγγράφει τη διπλωματική του εργασία. Η διπλωματική εργασία υποβάλλεται/παρουσιάζεται στο τέλος του τρίτου εξαμήνου.

Ως κύκλος σπουδών νοείται η οριζόμενη στο άρθρο 6 διάρκεια φοίτησης για την απόκτηση του ΔΜΣ.

Η δομή του διδακτικού προγράμματος του ΔΠΜΣ, έχει ως ακολούθως:

Α' εξάμηνο - τέσσερα (4) μαθήματα υποχρεωτικά (Υ)			
α/α	Τύπος	Τίτλος Μαθήματος	ECTS
1.	Υ	Οικονομική Ανάλυση Ναυτιλιακών Αγορών	7.5
2.	Υ	Στατιστική Ανάλυση - Ανάλυση Δεδομένων	7.5
3.	Υ	Συνδυασμένες Μεταφορές	7.5
4.	Υ	Αρχές Διοίκησης και Οργάνωσης Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	7.5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS) Α' Εξαμήνου			30
Β' εξάμηνο - τέσσερα (4) μαθήματα υποχρεωτικά (Υ)			

α/α	Τύπος	Τίτλος μαθήματος	ECTS
5.	Υ	Οικονομικά των Θαλασσιών Μεταφορών και Διεθνές Εμπόριο	7.5
6.	Υ	Εφοδιαστική Αλυσίδα στις Μεταφορές	7.5
7.	Υ	Συστήματα Πλοήγησης και Τηλεπικοινωνιών	7.5
8.	Υ	Διαχείριση και Εξοικονόμηση Ενέργειας σε Πλοία	7.5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS) Β' Εξαμήνου			30

Γ' εξάμηνο – τέσσερα (4) μαθήματα επιλογής (Ε) και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας

Κατεύθυνση στη Διοίκηση και Οικονομία στη Ναυτική Επιστήμη		Κατεύθυνση στη Διοίκηση στη Ναυτική Τεχνολογία	
Τίτλοι Μαθημάτων	ECTS	Τίτλοι Μαθημάτων	ECTS
Διπλωματική Εργασία	10	Διπλωματική Εργασία	10
Μάθημα Επιλογής	5	Μάθημα Επιλογής	5
Μάθημα Επιλογής	5	Μάθημα Επιλογής	5
Μάθημα Επιλογής	5	Μάθημα Επιλογής	5
Μάθημα Επιλογής	5	Μάθημα Επιλογής	5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS) Γ' εξαμήνου 30			

Μαθήματα Επιλογής Γ' Εξαμήνου

Κατεύθυνση Διοίκησης και Οικονομίας στη Ναυτική Επιστήμη	Κατεύθυνση Διοίκησης στη Ναυτική Τεχνολογία
Λειτουργική Διαχείριση Πλοίου	Θεωρία Κινδύνου και Αξιοπιστίας με Εφαρμογές στα Ναυτικά Συστήματα
Ναυλώσεις	Έλεγχος Ποιότητας στις Μεταφορές και στις Ναυτικές Εγκαταστάσεις
Ναυτασφαλίσεις	Αρχές Τεχνικής Πραγματογνωμοσύνης και Οικονομοτεχνική Διάσταση της Αστοχίας

Διαχείριση Λιμένων και Τερματικών	Οργάνωση και Διαχείριση Διαδικασιών Συντήρησης Πλοίων
Οικονομική του Περιβάλλοντος και Περιβαλλοντική Πολιτική στη Ναυτιλία	Τεχνολογίες Περιβάλλοντος και Αντιρρύπανσης
Μεταφορά Τεχνολογίας και Διαχείριση Τεχνολογικής Καινοτομίας στη Ναυτιλία	Στοχαστική Μοντελοποίηση και Πρόβλεψη Θαλασσίων Συστημάτων

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Στόχος

Για την οργάνωση διδακτορικού προγράμματος σπουδών και απονομή διδακτορικού διπλώματος, εφαρμόζονται οι διατάξεις του νόμου 4485/4-8-2017.

Ο υποψήφιος που ενδιαφέρεται για την εκπόνηση Δ.Δ. υποβάλλει σχετική αίτηση στην Γραμματεία του Τμήματος, συνοδευόμενη από όλα τα σχετικά πιστοποιητικά και σχέδιο διδακτορικής διατριβής.

Η χρονική διάρκεια για την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος δεν μπορεί να είναι μικρότερη από τρία (3) πλήρη ημερολογιακά έτη και μεγαλύτερη των έξι (6) από την ημερομηνία ορισμού της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής.

Αιτήσεις – Διαδικασία εγγραφής, προϋποθέσεις συμμετοχής & απαιτούμενα δικαιολογητικά

<https://maritime-unipi.gr/spoudes/metaptychiakes-spoudes/didaktorikes-spoudes/kanonismos-didaktorikon-spoudon/>

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ, ΥΛΙΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ

Εργαστήρια – Εξοπλισμός

Στο Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών λειτουργούν τα παρακάτω εργαστήρια σύμφωνα με το ΦΕΚ 47/12-3-2002.



Δ. Εργαστήριο Οικονομικής των μεταφορών
 Διευθυντής Καθηγητής Ευστράτιος Παπαδημη-
 τρίου

Ε. Εργαστήριο Θαλάσσιων Επιστημών – ΕΘΕ

ΣΤ. Εργαστήριο Ποσοτικής Ανάλυσης στη Ναυτιλία
 Διευθύντρια Καθηγήτρια Μαρία Πούλια Μποιλέ
 (ΦΕΚ 1725/18-8-2015)

Α. Εργαστήριο Ναυτιλιακής Οικονομίας, Διοίκησης
 και Ναυτιλιακών Ατυχημάτων – ΕΡ.Ν.Α.
 Διευθυντής Καθηγητής Ιωάννης Θεοδοκάς

Β. Εργαστήριο Ωκεανογραφίας – Θαλάσσιας Γεωχημείας
 Διευθύντρια Καθηγήτρια Φ. Σακελλαριάδου

Γ. Εργαστήριο Ολοκληρωμένης Λιμενικής Οικονομίας
 και Διοίκησης
 Διευθυντής Καθηγητής Κωνσταντίνος Χλωμούδης

