

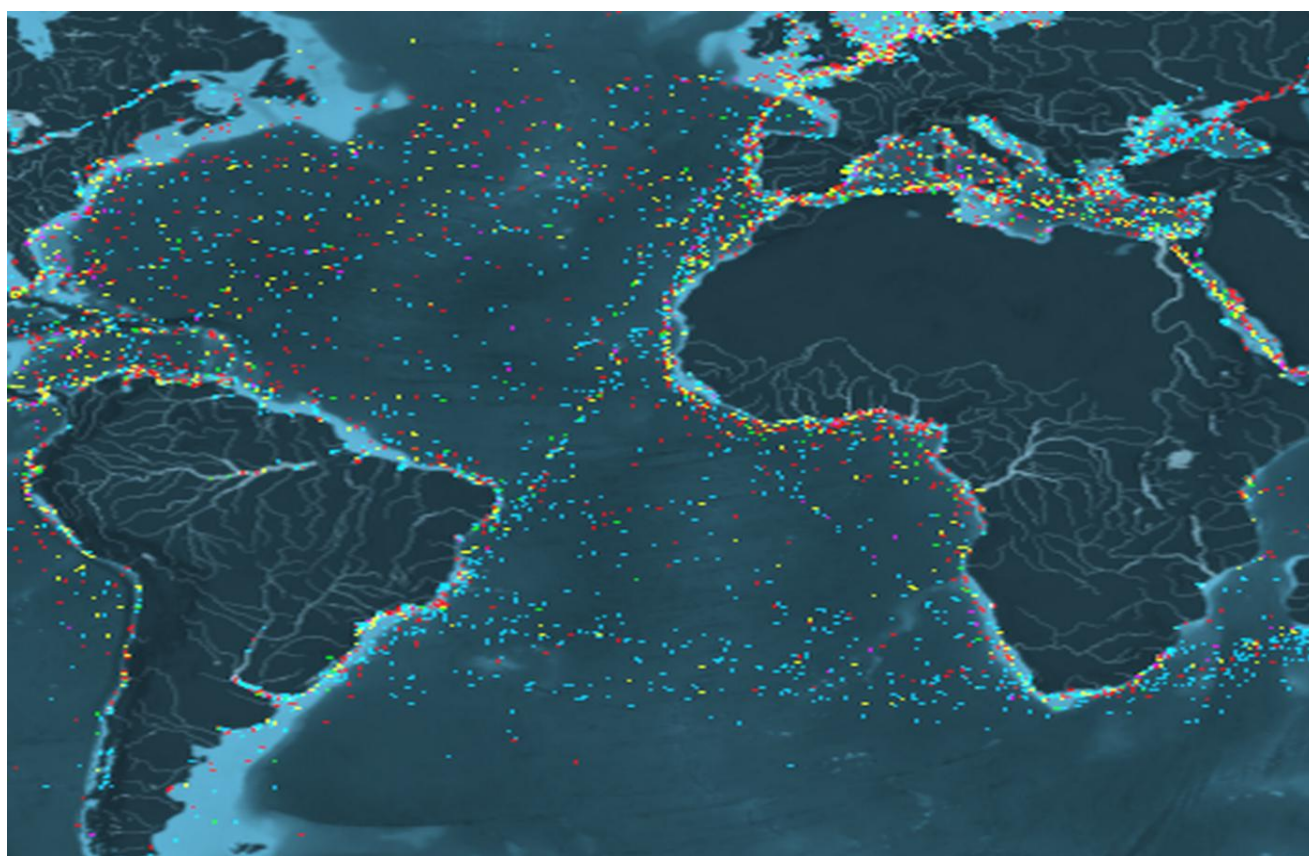


Πανεπιστήμιο Πειραιώς
Καραολή & Δημητρίου 80, 185 34 Πειραιάς,
 210-4142000
www.unipi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ



ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ





Περιεχόμενα

Το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών αποτελεί κορυφαία επιλογή για σπουδές στη ναυτιλία και τις μεταφορές. Συγκρατάλεγγεται μεταξύ των πρωτόπων πανεπιστημιακών τμημάτων, σε παγκόσμιο επίπεδο, που θεμελίωσαν τις σπουδές στα συγκεκριμένα πεδία.

Το Τμήμα προσφέρει στους φοιτητές και τις φοιτήτριες του άρτια επιστημονική κατάρτιση σε προπτυχιακό, μεταπτυχιακό και διδακτορικό επίπεδο σπουδών, καθώς διαθέτει:

- συσσωρευμένη εμπειρία και γνώση, απόρροια των τεσσάρων δεκαετιών λειτουργίας του,
- υψηλής ποιότητας επιστημονικό δυναμικό με διακρίσεις και αναγνώριση σε παγκόσμιο επίπεδο
- δικτύωση με τους φορείς και τις επιχειρήσεις του κλάδου,
- συνεργασίες με ακαδημαϊκά τμήματα και ερευνητικά κέντρα του εξωτερικού
- άρτια διοικητική στελέχωση και υποδομή

Έχοντας ως βάση το παγκόσμιας εμβέλειας και ακτινοβολίας ναυτιλιακό κέντρο του Πειραιά, τη ναυτιλιακή πρωτεύουσα που φιλοξενεί τη μεγαλύτερη ναυτιλία του κόσμου και το δυναμικότερο ναυτιλιακό cluster της Ευρώπης, το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών είναι σε θέση να συνδέεται στενά και να βρίσκεται σε σχέση αλληλοϋποστήριξης με τους φορείς και τους οργανισμούς της ναυτιλίας. Έχει έτσι τη δυνατότητα να αντλεί πρακτικές γνώσεις και να προσαρμόζει τα προγράμματά του ώστε να υποστηρίζουν τις παραγωγικές ανάγκες της ναυτιλίας και των μεταφορών.

Παράλληλα, μέσω της ερευνητικής δραστηριότητας και των διεθνών συνεργασιών του, το επιστημονικό δυναμικό του Τμήματος συμβάλλει στην παραγωγή νέας γνώσης τόσο σε παραδοσιακά ερευνητικά πεδία, όσο και σε πεδία που βρίσκονται στην αιχμή της προσπάθειας για την προσαρμογή της ναυτιλίας και των μεταφορών στο νέο, τεχνολογικά εξελιγμένο περιβάλλον που στηρίζεται στις αρχές της βιώσιμης ανάπτυξης.

Οι σπουδές στο Τμήμα συνδυάζουν τις αναγκαίες αναλυτικές και συνθετικές ικανότητες, με την επιστημονική εξειδίκευση και με τις θεωρητικές και πρακτικές γνώσεις που αποτελούν εφόδια για την επαγγελματική σταδιοδρομία στη ναυτιλία ή για περαιτέρω σπουδές και έρευνα.

Καθηγητής Γιάννης Θεοτοκάς

Πρόεδρος Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών

<https://maritime-unipi.gr/>

<i>Όργανα του Τμήματος & Προσωπικό</i>	<i>6</i>
<i>Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα</i>	<i>7</i>
<i>Πρόγραμμα Σπουδών</i>	<i>9</i>
<i>Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών</i>	<i>15</i>
<i>Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Ναυτιλία</i>	<i>15</i>
<i>MSc in Shipping Management</i>	<i>19</i>
<i>MSc in Sustainable Blue Economy</i>	<i>23</i>
<i>ΔΠΜΣ στη Διοίκηση στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία</i>	<i>26</i>
<i>Διδακτορικό Πρόγραμμα Σπουδών</i>	<i>30</i>
<i>Εργαστήρια, Υλικοτεχνική Υποδομή</i>	<i>30</i>



ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ & ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

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

Πρόεδρος του Τμήματος: Καθηγητής Γιάννης Θεοτοκάς

Ακαδημαϊκό Προσωπικό:

Καθηγητές

Ανδρικόπουλος Ανδρέας
Αρτίκης Αλέξανδρος
Θεοτοκάς Ιωάννης
Μποϊλέ Μαρία Πούλια
Πάλλης Αθανάσιος
Παντουβάκης Άγγελος
Παπαδημητρίου Ευστράτιος
Πελαγίδης Θεόδωρος

Αναπληρωτές Καθηγητές

Καρακασνάκη Μαρία
Λαγούδης Ιωάννης
Ναούμ Βασίλειος Χρήστος
Πολέμης Διονύσιος

Διοικητικό Προσωπικό

Φράγκου Νίκη (Γραμματέας Τμήματος)
Γρηγοριάδης Νίκος
Γιαννάκη Αικατερίνη
Κουτσοιράδη Μαρκέλλα

Επίκουροι Καθηγητές

Βαγγέλας Γεώργιος
Γαλάνη Αικατερίνη
Δανιήλ Γεώργιος
Μελάς Κωνσταντίνος
Σταυρουλάκης Πέτρος
Τσιούμας Ευάγγελος
Χατζηνικολάου Στέφανος
Χριστοδούλου Αναστασία

Διδάκτωρ Επιστημονικοί Συνεργάτες

-

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

-

Εντεταλμένοι Διδάσκοντες

Γέρου Αναστασία
Πουρνάρα Ανθή

ΠΡΟΣΔΟΚΩΜΕΝΑ ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

Τα προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών (ΠΠΣ) περιγράφονται αναλυτικά για κάθε μάθημα στο περίγραμμα του αντίστοιχου μαθήματος. Συνολικά, με την επιτυχή ολοκλήρωση του ΠΠΣ και την υλοποίηση των προσδοκώμενων μαθησιακών αποτελεσμάτων του κάθε μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι θέση να:

- Κατέχουν αποδεδειγμένη γνώση και κατανόηση των θεμάτων που σχετίζονται με τα αντίστοιχα γνωστικά πεδία των επιμέρους μαθημάτων του ΠΠΣ, τα οποία σε γενικότερο πλαίσιο περιλαμβάνουν τόσο επιμέρους θέματα οικονομικής της ναυτιλίας, των λιμένων και των μεταφορών, διοίκησης ναυτιλιακών επιχειρήσεων και οργανισμών, διοίκησης και διαχείρισης λιμένων και μεταφορικών συστημάτων, όσο και θέματα ναυτιλιακής λογιστικής και χρηματοδότησης, καθώς και θαλάσσιου περιβάλλοντος.
- Κατανοούν ζητήματα που προκύπτουν από σύγχρονες εξελίξεις στην αιχμή του γνωστικού τους πεδίου, δηλαδή εξελίξεις στον τομέα της ναυτιλίας, των λιμένων και των μεταφορών.
- Χρησιμοποιούν τη θεωρητική γνώση και τα επιστημονικά εργαλεία των τομέων οικονομικών και διοίκησης για την επίλυση προβλημάτων των σύγχρονων ναυτιλιακών οργανισμών και τη δημιουργία επιχειρημάτων για τη λήψη αποφάσεων στο πλαίσιο της ναυτιλίας.
- Συγκεντρώνουν και να ερμηνεύουν ναυτιλιακά δεδομένα και στοιχεία με στόχο να διαμορφώνουν προβληματισμό και κρίσεις σχετικά με οικονομικά, διοικητικά, στρατηγικά, χρηματοδοτικά και περιβαλλοντικά θέματα που σχετίζονται με τον κλάδο της ναυτιλίας.
- Επικοινωνούν πληροφορίες, προβλήματα και λύσεις που σχετίζονται με οικονομικά, διοικητικά, χρηματοδοτικά και περιβαλλοντικά θέματα της ναυτιλίας τόσο σε ειδικευμένο όσο και σε μη-ειδικευμένο κοινό.
- Συνεχίσουν σε περαιτέρω (μεταπτυχιακές ή/ και διδακτορικές) σπουδές στα αντικείμενα των ναυτιλιακών οικονομικών και διοίκησης, των οικονομικών και διοίκησης λιμένων, των μεταφορών, της εφοδιαστικής αλυσίδας και της ναυτιλιακής λογιστικής με μεγάλο βαθμό αυτονομίας.

Με την επιτυχή ολοκλήρωση του ΠΠΣ, οι φοιτητές διαθέτουν προχωρημένες και ευρείες γνώσεις στα θέματα της ναυτιλίας και συγκεκριμένα στα θέματα οικονομικής της ναυτιλίας και των μεταφορών, διοίκησης ναυτιλιακών επιχειρήσεων και λιμένων, θαλάσσιου περιβάλλοντος, ναυτιλιακής λογιστικής και χρηματοδότησης. Οι γνώσεις αυτές συμβάλλουν στην κριτική κατανόηση θεωριών και αρχών που άπτονται των παραπάνω θεμάτων. Οι φοιτητές αποκτούν δεξιότητες και ικανότητες εφαρμογής των παραπάνω γνώσεων για την επίλυση σύνθετων προβλημάτων που σχετίζονται με τον κλάδο της ναυτιλίας. Οι δεξιότητες αυτές περιλαμβάνουν τόσο τη χρήση της λογικής και της δημιουργικής σκέψης, όσο και την εφαρμογή των εργαλείων και τεχνικών των οικονομικών και της διοίκησης στον κλάδο της ναυτιλίας. Τέλος, οι φοιτητές αναπτύσσουν τις ικανότητες διαχείρισης θεωρητικών οικονομικών και διοικητικών εργαλείων και μεθοδολογιών για τη λήψη αποφάσεων σε ναυτιλιακά περιβάλλοντα εργασίας.



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο					
Τίτλος Μαθήματος	Κωδικός Μαθήματος	Ώρες Διδασκαλίας (εβδ.)	Πιστωτικές Μονάδες	Κατηγορία Μαθήματος	Διδάσκοντες
Οικονομικά Μαθηματικά	NA102B	4	6	Υ	Ευάγγελος Τσιούμας
Ωκεανογραφία	NA103	4	6	Υ	Ανθή Πουρνάρα
Εισαγωγή στη Ναυτιλία	NA207	4	6	Υ	Κωνσταντίνος Μελάς
Τεχνολογία Πλοίου	NA105	4	6	Υ	Στέφανος Χατζηνικολάου
Διεθνές Θεσμικό Πλαίσιο της Ναυτιλίας	NA106	4	6	Υ	Αικατερίνη Γαλάνη
Αγγλική Ναυτιλιακή Ορολογία I	NA998	4	6	Υ	Ουρανία Κατσάρα

Δεύτερο Εξάμηνο					
Οικονομική	NA209	4	6	Υ	Θεόδωρος Πελαγίδης
Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων	NA201	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης (Τμήμα Α Α-Λ) Μαρία Καρακασνάκη (Τμήμα Β Μ-Ω)
Ναυτικό Δίκαιο	NA206	4	6	Υ	Γεώργιος Δανιήλ
Θαλάσσια Οικολογία	NA208	4	6	Υ	Αναστασία Χριστοδούλου
Συστήματα Μεταφορών	NA204	4	6	Υ	Ευστράτιος Παπαδημητρίου
Αγγλική Ναυτιλιακή Ορολογία II	NA999	4	6	Υ	Ουρανία Κατσάρα

Τρίτο Εξάμηνο

Στατιστική Ι	NA307B	4	6	Υ	Ευάγγελος Τσιούμας
Ναυτιλιακή Οικονομική και Πολιτική	NA315	4	6	Υ	Θεόδωρος Πελαγίδης, Διονύσιος Πολέμης
Οργάνωση και Διοίκηση Λιμένων	NA407	4	6	Υ	Γεώργιος Βαγγέλας
Συστήματα Πλοίου	NA306	4	6	Υ	Πέτρος Σταυρουλάκης
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 3^{ου} Εξαμήνου					
Leadership (A) / Ηγεσία	NAAΓΓ23	4	6	Ε	Μαρία Καρακασνάκη
Οικονομική των Μεταφορών	NA403	4	6	Ε	Κωνσταντίνος Μελάς
Ocean Governance and Maritime Industries (A)/ Θαλάσσια Διακυβέρνηση και Ναυτιλία	NAAΓΓ41	4	6	Ε	Αναστασία Χριστοδούλου
Ναυπηγική Βιομηχανία	NA74	4	6	Ε	Πέτρος Σταυρουλάκης

Τέταρτο Εξάμηνο

Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	NA402 και NA402-2	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης (Τμήμα Α: Α-Λ), Γιάννης Θεοδοκάς (Τμήμα Β: Μ-Ω)
Επιχειρησιακή Οικονομική	NA401	4	6	Υ	Ιωάννης Λαγούδης
Περιβαλλοντική Διαχείριση Λιμένων	NA641	4	6	Υ	Στέφανος Χατζηνικολάου (Τμήμα Α Α-Λ) Αναστασία Χριστοδούλου (Τμήμα Β Μ-Ω)
Διαχείριση Λειτουργιών Λιμενικών και Τερματικών Εγκαταστάσεων	NA409	4	6	Υ	Μαρία Πούλια Μποϊλέ
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 4^{ου} Εξαμήνου					

European Integration and Shipping(A)/ Ναυτιλία και Ευρωπαϊκή ολοκλήρωση	NAAΓΓ50	4	6	E	Αθανάσιος Πάλλης
Ναυτιλιακή Οικονομική Ιστορία	NA104	4	6	E	Αικατερίνη Γαλάνη
Ποσοτικές Μέθοδοι στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	NA81	4	6	E	Ευάγγελος Τσιούμας
Zero Carbon Shipping (A)/ Ναυτιλία Μηδενικού Άνθρακος	NAAΓΓ84	4	6	E	Στέφανος Χατζηνικολάου

Πέμπτο Εξάμηνο

Marketing στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	NA503	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης (Τμήμα Α Α-Λ) Αναστασία Γέρου (Τμήμα Β Μ-Ω)
Χρηματοοικονομική Λογιστική	NA31	4	6	Υ	Βασίλειος Χρήστος Ναούμ
Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	NA504	4	6	Υ	Ευστράτιος Παπαδημητρίου
Οικονομική των Λιμένων	NA305	4	6	Υ	Αθανάσιος Πάλλης
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 5^{ου} Εξαμήνου					
Commodity Trading (A)/ Ανάλυση Εμπορευματικών Αγορών	NAAΓΓ30	4	6	E	Διονύσιος Πολέμης
Διοίκηση Ανθρώπινου Δυναμικού στη Ναυτιλία	NA51	4	6	E	Γιάννης Θεοτοκάς
Ναυτική Διαιτησία και Διαμεσολάβηση	NA63	4	6	E	Γεώργιος Δανιήλ
Entrepreneurship (A) / Επιχειρηματικότητα	NAAΓΓ44	4	6	E	Αικατερίνη Γαλάνη

Έκτο Εξάμηνο

Λιμενικός Σχεδιασμός και Οργάνωση	NA511	4	6	Υ	Βαγγέλας Γεώργιος
Ναυτιλιακή Λογιστική	NA603	4	6	Υ	Βασίλειος Χρήστος Ναούμ
Ναυλώσεις	NA607	4	6	Υ	Διονύσιος Πολέμης
Χρηματοοικονομική Διοίκηση	NA610	4	6	Υ	Ανδρέας Ανδρικόπουλος

Μάθημα Επιλογής	
-----------------	--

Μαθήματα Επιλογής 6 ^{ου} Εξαμήνου					
Διοίκηση Έργων *	ΤΕΟΔΕ09	4	6	E	Δημήτριος Εμίρης
Ευρωπαϊκές Πολιτικές για Μεταφορές και Λιμάνια	NA62	4	6	E	Αθανάσιος Πάλλης
Blue Growth – Integrated Coastal Zone Management (A) / Γαλάζια Ανάπτυξη – Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης	NAAΓΓ42	4	6	E	Αναστασία Χριστοδούλου
Διοίκηση Γνώσης και Οργανωσιακής Αλλαγής **	ΤΕΟΔΕ05	4	6	E	Κωνσταντίνος Κωστόπουλος
Τεχνητή Νοημοσύνη στη Ναυτιλία	NA65	4	6	E	Αλέξανδρος Αρτίκης
Decision Making in Maritime Operations (A) / Λήψη Αποφάσεων στη Ναυτιλία	NAAΓΓ25	4	6	E	Ιωάννης Λαγούδης

Έβδομο Εξάμηνο					
Λειτουργική Διαχείριση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	NA701	4	6	Υ	Ιωάννης Λαγούδης
Ναυτιλιακή Χρηματοδότηση	NA702	4	6	Υ	Ανδρέας Ανδρικόπουλος
Πληροφοριακά Συστήματα στη Ναυτιλία	NA808	4	6	Υ	Αλέξανδρος Αρτίκης
Μάθημα Επιλογής					
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 7 ^{ου} Εξαμήνου					
Managerial Accounting (A)/ Διοικητική Λογιστική	NAAΓΓ24	4	6	E	Βασίλειος Χρήστος Ναούμ
Ports and Intermodal Transports (A) / Λιμάνια και Συνδυασμένες Μεταφορές	NAAΓΓ20	4	6	E	Μαρία Πούλια Μποϊλέ
Ναυτιλιακές Αγορές και Λιμενική Βιομηχανία	NA59	4	6	E	Γεώργιος Βαγγέλας
Στρατηγική Επιχειρήσεων	NA52	4	6	E	Αναστασία Γέρου
Systems Dynamics (A) / Δυναμική Συστημάτων	NAAΓΓ26	4	6	E	Ιωάννης Λαγούδης
Shipping Pollution (A) / Ναυτιλιακή Ρύπανση	NAAΓΓ43	4	6	E	Ανθή Πουρνάρα

Όγδοο Εξάμηνο					
Ναυτασφαλίσεις	NA406	4	6	Υ	Γεώργιος Δανιήλ
Διεθνή Οικονομικά	NA802	4	6	Υ	Διονύσιος Πολέ- μης
Ποιότητα (στη Ναυτιλία)	NA801	4	6	Υ	Μαρία Καρα- κασνάκη
Μάθημα Επιλογής					
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 8^{ου} Εξα- μήνου					
Πρακτική Άσκηση	NA804	4	6	Ε	Ιωάννης Θεοτο- κάς
Transportation Management and Operations (A) / Διαχεί- ριση Συστημάτων Μεταφορών	NAAΓΓ47	4	6	Ε	Ευστράτιος Πα- παδημητρίου
Maritime Informatics (A) / Ναυτιλιακή Πληροφορική	NAAΓΓ46-1	4	6	Ε	Αλέξανδρος Αρ- τίκης
Ports and Spatial Planning (A)/ Λιμάνια και Χωροταξικός Σχε- διασμός	NAAΓΓ48	4	6	Ε	Μαρία Πούλια Μποϊλέ
Λιμάνια και Περιφερειακή Α- νάπτυξη	NA71	4	6	Ε	Αθανάσιος Πάλ- λης
Διοίκηση Γνώσης και Οργανω- σιακής Αλλαγής **	ΤΕΟΔΕ05	4	6	Ε	Κωνσταντίνος Κωστόπουλος
Ship Technological Efficiency (A) / Τεχνολογική Απόδοση Πλοίου	NAAΓΓ40	4	6	Ε	Στέφανος Χατζη- νικολάου / Πέ- τρος Σταυρουλά- κης
International Business (A) /Διεθνείς Επιχειρήσεις	NAAΓΓ27	4	6	Ε	Μελάς Κωνστα- ντίνος
Strategic Management (A)/ Στρατηγικό Μάνατζμεντ	NAAΓΓ21	4	6	Ε	Μαρία Καρα- κασνάκη
Διαχείριση Χρηματοοικονομικού Κινδύνου	NA80	4	6	Ε	Ανδρέας Ανδρι- κόπουλος
Risk Management in Shipping and Transport (A) / Διαχείριση Κιν- δύνου στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	NAAΓΓ45	4	6	Ε	Πέτρος Σταυρου- λάκης

*Από το Β.Δ.Τ. στο 6ο εξάμηνο. Προσφέρεται στους 20 πρώτους φοιτητές των κανονικών εξαμήνων που θα δηλώσουν το μάθημα.

**Από το Β.Δ.Τ. στο 6ο και 8ο εξάμηνο. Προσφέρεται στους 10 πρώτους φοιτητές των κανονικών εξαμήνων που θα δηλώσουν το μάθημα.



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑ (MSc in Shipping)

[HTTPS://MARITIME-UNIPi.GR/SPOUDES/METAPTYCHIAKES-SPOUDES/MSC-SHIPPING/](https://maritime-unipi.gr/spoudes/metaptychiakes-spoudes/msc-shipping/)

Διευθυντής του ΠΜΣ: Αναπληρωτής Καθηγητής Διονύσιος Πολέμης

☎ 210-4142542, 210-4142074, 210-4142397, 210-4142175 ✉ nafadmin@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 ΠΜΣ, δύναται να χορηγούνται μέχρι δυο (2) υποτροφίες αριστείας στους φοιτητές πλήρους φοίτησης που ολοκληρώνουν το δεύτερο εξάμηνο σπουδών. Σε περίπτωση που οι υποψήφιοι υπότροφοι λαμβάνουν υποτροφία ή άλλης μορφής οικονομική ενίσχυση για τον ίδιο σκοπό και από άλλο φορέα το ποσό της χορηγούμενης από το ΠΜΣ υποτροφίας δεν θα υπερβαίνει το ποσό που συμπληρώνει το σύνολο των διδάκτρων του Προγράμματος. Τα δικαιολογητικά και η διαδικασία χορήγησης υποτροφιών ορίζονται από τα αρμόδια όργανα του ΠΜΣ. Σε καμία περίπτωση το ύψος της υποτροφίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το ποσό των διδάκτρων.

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

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

- Βαθμός πτυχίου (Λίαν καλώς, Άριστα κλπ) .
- Βαθμός συνάφειας γνωστικού αντικείμενου πρώτου πτυχίου
- Εργασιακή Εμπειρία (έτη εμπειρίας) σε συναφές αντικείμενο.
- Κατοχή δεύτερου πτυχίου ή άλλου τίτλου σπουδών
- Συνέντευξη υποψήφιας/-ου
- Συστατικές επιστολές

Η γνώση της Αγγλικής γλώσσας ισχύει και για τους αλλοδαπούς υποψηφίους (ενώ για αυτούς θα ισχύει επίσης και αντίστοιχη διαπίστωση γνώσης της ελληνικής

Εκπόνηση διπλωματικής εργασίας

γλώσσας που γίνεται βάσει των νομοθετικών διατάξεων που ισχύουν γι' αυτές τις περιπτώσεις).

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.

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.

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Το Πρόγραμμα είναι διάρκειας τριών (3) ακαδημαϊκών εξαμήνων. Η διδασκαλία των μαθημάτων ολοκληρώνεται σε δύο (2) εξάμηνα με παρακολούθηση υποχρεωτικών, επιλογής και σεμιναριακού τύπου μαθημάτων. Στο τρίτο εξάμηνο προβλέπεται επιδοτούμενη Πρακτική Άσκηση (16 εβδομάδων) σε μέχρι 40 φοιτητές βάσει συνολικής ακαδημαϊκής επίδοσης, ή επιλογή ειδίκευσης σε θέματα Λιμένων με παρακολούθηση πρόσθετων εξειδικευμένων μαθημάτων, ή εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας.

Παρέχεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης (part time) με δύο επιπλέον εξάμηνα. Η δυνατότητα μερικής φοίτησης προβλέπεται για τους εργαζόμενους μεταπτυχιακούς φοιτητές. Οι φοιτητές αυτής της κατηγορίας πρέπει αποδεδειγμένα να εργάζονται τουλάχιστον τριάντα (30) ώρες την εβδομάδα και να προσκομίσουν σχετική σύμβαση εργασίας ή βεβαίωση εργοδότη. Η επιλογή ειδίκευσης απαιτεί την παρακολούθηση των επτά (7) μαθημάτων σε ένα εξάμηνο. 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.

// Μαθήματα

Πρώτο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Πιστωτικές Μονάδες (Ects)
Α' περίοδος		
Ναυτιλιακή Οικονομική	Υ	4
Λιμάνια και Συνδυασμένες Μεταφορές	Υ	4
Τεχνολογική Απόδοση Πλοίου	Υ	4
Γεωπολιτική Ενέργεια και Ναυτιλία	Υ (Σεμ/κό)	3
Β' περίοδος		
Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	Υ	4
Λιμενική Οικονομική και Πολιτική	Υ	5
Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	Υ	4
Διαχείριση Ανθρώπινου Κεφαλαίου	Υ (Σεμ/κό)	2

Δεύτερο Εξάμηνο

Τίτλος Μαθήματος	Κατηγορία Μαθήματος	Πιστωτικές Μονάδες (Ects)
Γ' περίοδος		
Ναυτασφαλίσεις	Υ	4
Λειτουργική Διαχείριση Πλοίου	Υ	4
Χρηματοοικονομική Λογιστική και Ναυτιλιακή Χρηματοοικονομική	Υ	5
Ασφάλεια στη Ναυτιλία	Υ (Σεμ/κό)	2
Δ' περίοδος		
Ναυλώσεις	Υ	5
Θαλάσσιος Τουρισμός	Υ (Σεμ/κό)	2
Επιλογή 2 μαθημάτων		
Περιβάλλον στη Ναυτιλία και τις Λιμενικές Υπηρεσίες	Ε	4
Πληροφορική – Εφαρμογές στη Ναυτιλία, τα Λιμάνια και τα Logistics	Ε	4
Ναυτικό Δίκαιο και Θεσμοί	Ε	4
Διεθνή Οικονομικά – Θαλάσσιο Εμπόριο	Ε	4

Τρίτο Εξάμηνο

<i>Τίτλος Μαθήματος</i>	<i>Κατηγορία Μαθήματος</i>	<i>Πιστωτικές Μονάδες (Ects)</i>
Διπλωματική Εργασία ή Πρακτική Άσκηση ή Επιλογή ειδίκευσης σε θέματα λιμένων	Υ	30
Επιλογή ειδίκευσης σε θέματα λιμένων		
Οργάνωση Σχεδιασμός και Διοίκηση Λιμένων	Υ	5
Λιμάνια και Χωροταξικός Σχεδιασμός	Υ	5
Οργάνωση και Λειτουργία του Τοπικού Ναυτιλιακού και Λιμενικού Cluster	Υ	5
Διαχείριση Λειτουργιών Λιμένων και Τερματικών Σταθμών	Υ	5
Περιβαλλοντική Διαχείριση Λιμένων και Παράκτιας Περιοχής	Υ	4
Ακτοπλοΐα και Νησιωτικές Μεταφορές	Υ	3
Τεχνητή Νοημοσύνη στη Ναυτιλία	Υ	3



ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ (MSc in Shipping Management)

<https://maritime-unipi.gr/spoudes/metapychiakes-spoudes/msc-in-shipping-management/>

Director of the Programme: Professor Angelos Pantouvakis

☎ 210-4142504, 210-4142525, 210-4142074, 210-4142397, 210-4142075, 210-4142175 ✉ shipman@unipi.gr



INSTITUTE OF
CHARTERED
SHIPBROKERS



Associate Member of
INTERCARGO
International Association of Dry Cargo Shipowners

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 εξαίρετων 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 Επαγγελματικών 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 1.000 ευρώ προκαταβολή τελών φοίτησης καθώς και σε 4 ισόποσες δόσεις των 1.500 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.

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 εννέα (9) μαθήματα υποχρεωτικά, επτά (7) μαθήματα επιλογής προς επιλογή τριών 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
Maritime Law	CORE	5
Stage 2: 8 Dec - 21 Feb		
Management of Shipping Enterprises	CORE	5
Chartering	CORE	5
Marine Insurance	CORE	5
SEMESTER 2		
Stage 3: 1 Mar - 15 May		

CORE MODULES		
Shipping Financial Management	CORE	5
Shipping Operations	CORE	5
ELECTIVE MODULES (choose 3 out of 7)		
Special Application of Maritime Information Systems	ELECTIVE	5
Shipping Accounting	ELECTIVE	5
Negotiations & Claims Handling	ELECTIVE	5
Big Maritime Data Analytics	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 or Internship (1 June- 30 Sept) or Internship	CORE	15

MSc credits' total: 75 ECTS

**ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗ ΒΙΩΣΙΜΗ ΓΑΛΑΖΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
(MSc SUSTAINABLE BLUE ECONOMY)**

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

Director of the Programme: Professor Andreas Andrikopoulos

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

Αντικείμενο, φιλοσοφία & σκοπός

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Sustainable Blue Economy (Βιώσιμη Γαλάζια Οικονομία)» έχει ως αντικείμενο την αντιμετώπιση των τρεχουσών προκλήσεων στη Θαλάσσια Βιομηχανία με ιδιαίτερη αναφορά στην προσέγγιση της γαλάζιας ανάπτυξης και της βιώσιμης ναυτιλίας. Το Π.Μ.Σ. περιλαμβάνει 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, 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 εξοικειώνονται 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. Σεμιναριακού χαρακτήρα προσφερόμενα μαθήματα από διαπιστευμένους φορείς πιστοποίησης άμεσα συνυφασμένους με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., όπως οι Νηογνώμονες, δίνουν ιδιαίτερη επαγγελματική ώθηση στους αποφοίτους του Προγράμματος.

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. Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., που πληρούν τις προϋποθέσεις της προηγούμενης παραγράφου, μπορούν μετά από αίτησή τους να γίνουν δεκτοί ως υπεράριθμοι, και μόνο ένας κατ' έτος, στο βαθμό που υπηρετούν στο Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών και το ΠΜΣ είναι συναφές με το έργο που επιτελούν στο Τμήμα.

Το Π.Μ.Σ. δέχεται έως ογδόντα (80) φοιτητές ανά ακαδημαϊκό έτος.

Χρονική διάρκεια

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε τρία (3) τετράμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας. Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών, ορίζεται στα δύο ημερολογιακά έτη. Για τους εργαζόμενους μεταπτυχιακούς φοιτητές προβλέπεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης. Μερική φοίτηση προβλέπεται και για μη εργαζόμενους φοιτητές που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις της πλήρους φοίτησης για λόγους υγείας, οικογενειακούς, στράτευσης κ.ά. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα προσωρινή αναστολή φοίτησης η οποία δεν υπερβαίνει τα δύο συνεχόμενα τετράμηνα. Τα τετράμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Κόστος Φοίτησης

Το κόστος φοίτησης για το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών ορίζεται στο ποσό των 5.000 ευρώ συνολικά. Η καταβολή του τέλους (μετά την αφαίρεση του τέλους προεγγραφής) επιμερίζεται σε δύο ισόποσες δόσεις και γίνεται στην αρχή κάθε ενός από τα προβλεπόμενα δύο τετράμηνα. Οι υποψήφιοι που γίνονται δεκτοί υπό αίρεση (εκκρεμεί πιστοποιητικό περάτωσης σπουδών, αποδεικτικό ξένης γλώσσας κ.ά.) καταβάλλουν το τέλος προεγγραφής ύψους 1.000 ευρώ και σε περίπτωση μη προσκόμισης των ανωτέρω δικαιολογητικών, το τέλος προεγγραφής δεν επιστρέφεται.

Το Π.Μ.Σ. ενδέχεται να παρέχει δύο (2) υποτροφίες αριστείας σε μεταπτυχιακούς φοιτητές ετήσιου κόστους 2.000 ευρώ η κάθε μία, εφόσον έχει την οικονομική δυνατότητα.

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 1.000 ευρώ προκαταβολή τελών φοίτησης, καθώς και σε 2 ισόποσες δόσεις των 2.000 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 2.500 ευρώ η κάθε μία, εφόσον διαθέτει την οικονομική δυνατότητα.

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

Η επιλογή των εισακτέων στα Π.Μ.Σ. γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία 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.

Μεταπτυχιακοί Τίτλοι

Το ΠΜΣ απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στη «Sustainable Blue Economy (Βιώσιμη Γαλάζια Οικονομία)».

Πρόγραμμα μαθημάτων

Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό ή το εαρινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους. Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά 75 πιστωτικές μονάδες (ECTS). Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, 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 με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης κατά τη διάρκεια των τετραμήνων. Μέρος του προγράμματος μπορεί να προσφέρεται αποκλειστικά εξ αποστάσεως. Τα μαθήματα οργανώνονται σε τετράμηνα, πραγματοποιούνται σε εβδομαδιαία βάση και διεξάγονται στην αγγλική γλώσσα.

Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

FALL TERM / COMPULSORY COURSES

Integrated Coastal Zone Management- Marine Spatial Planning (Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης – Θαλάσσιος Χωροταξικός Σχεδιασμός)	Y	7.5 credits
Quality and safety (Ποιότητα και Ασφάλεια)	Y	7.5 credits
Environmental Pollution (Ρύπανση του Περιβάλλοντος)	Y	7.5 credits
Remote sensing and Geographical Information Systems (Τηλεανίχνευση και Γεωγραφικά Πληροφοριακά Συστήματα)	Y	7.5 credits
TOTAL		30 credits

SPRING TERM / COMPULSORY COURSES

Sectors of Sustainable Blue Economy I (Τομείς Βιώσιμης Γαλάζιας Οικονομίας I)	Y	7.5 credits
ELECTIVE COURSES (3 selected)		7.5 credits
Environmental Management (Περιβαλλοντική διαχείριση)	E	7.5 credits
Sectors of Sustainable Blue Economy II (Τομείς Βιώσιμης Γαλάζιας Οικονομίας II)	E	7.5 credits
Marine Governance (Θαλάσσια Διακυβέρνηση)	E	7.5 credits
Shipping pollution (Ναυτιλιακή Ρύπανση)	E	7.5 credits
Ship efficiency (Απόδοση Πλοίου)	E	7.5 credits
TOTAL		22.5 credits

SUMMER PERIOD/ MANDATORY

Master's thesis	Y	10 credits
Certified seminars	Y	5 credits
TOTAL		15 credits
Total credits of the MSc Program		75 credits



**ΔΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΣΤΗ
ΝΑΥΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ**HTPS://MARITIME-UNIPi.GR/SPOUDES/METAPTYCHIAKES-SPOUDES/DPMS-STI-DIOIKISI-STI-
NAYTIKI-EPISTIMI-TECHNOLOGIA/**Διευθυντής του Προγράμματος:** Αναπληρωτής Καθηγητής Ιωάννης Λαγούδης 210-4142074, 210-4142397, 210-4142175, 210-4142075, 210-4581309 ✉ dinet@unipi.gr; dinet@hna.gr**Αντικείμενο, φιλοσοφία και σκοπός**

Το Δι-ιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με τίτλο «Διοίκηση στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία» (ΔΜΠΣ ΔΙΝΕΤ) λειτουργεί 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 έχει ως αντικείμενο να εξυπηρετεί την ανάπτυξη εξειδικευμένης γνώσης και κατάρτισης σε ζητήματα οικονομικής και τεχνολογικής διαχείρισης και απευθύνεται σε στελέχη που δραστηριοποιούνται στις περιοχές της ναυτικής τεχνολογίας και επιχειρηματικότητας, της άμυνας και της πολιτικής προστασίας. Επίσης, αναδεικνύει και υποστηρίζει την παράμετρο της βιωσιμότητας των τεχνολογικών, επιχειρησιακών και επιχειρηματικών επιλογών στις παραπάνω περιοχές. Τέλος, εκμεταλλεύεται και αξιοποιεί τη συμπληρωματική τεχνογνωσία, τις υποδομές και το ανθρώπινο δυναμικό των δύο μεγαλύτερων φορέων παροχής ανώτατης εκπαίδευσης στην Περιφέρεια του Πειραιά, με σκοπό τη δημιουργία προοπτικών παραγωγής και εξειδίκευσης νέας γνώσης, οικονομικής ανάπτυξης και απασχόλησης.

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 Οικονομικών, Διοικητικών, Θετικών, Κοινωνικών και Τεχνολογικών Επιστημών της ημεδαπής (ισοδύναμες Σχολές Τριτοβάθμιας εκπαίδευσης νομίμως περιλαμβάνονται) ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, 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 Ανωτάτων Σχολών Σωμάτων Ασφαλείας αλλά και απόφοιτοι Ακαδημιών Εμπορικού Ναυτικού (ΑΕΝ εισακτέοι στις ΑΕΝ από το ακαδημαϊκό έτος 2005-2006 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 ένα έτος (δύο εξάμηνα και θερινή περίοδος), πλήρους φοίτησης (full time), με έναρξη την 1η Σεπτεμβρίου κάθε έτους και λήξη την 31η Αυγούστου του επόμενου. Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών, ορίζεται σε δύο ακαδημαϊκά έτη. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα προσωρινή αναστολή φοίτησης, μετά από την παρέλευση ενός (1) τουλάχιστον εξαμήνου σπουδών. Η αναστολή αυτή δεν υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του ΔΠΜΣ.

Κόστος Φοίτησης

Για τη συμμετοχή τους στο Δ.Π.Μ.Σ., οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των 4.000 ευρώ. Η καταβολή του τέλους γίνεται ως εξής:

- Κατά την αποδοχή εισαγωγής στο ΔΠΜΣ: 500 ευρώ
- Στην αρχή του Α' εξαμήνου και κατά την εγγραφή στο Δ.Π.Μ.Σ.: 1750 ευρώ
- Στην αρχή του Β' εξαμήνου: 1750 ευρώ

Επιλογή φοιτητών – προϋποθέσεις εγγραφής

Η επιλογή των εισακτέων στο ΔΠΜΣ γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις ρυθμίσεις του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών, όπου προσδιορίζονται τα αναγκαία δικαιολογητικά.

Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών με απόφαση της δύναται να ορίσει ή να τροποποιήσει δικαιολογητικό/α.

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

- Η ακαδημαϊκή επίδοση και ο γενικός βαθμός του πτυχίου του υποψηφίου.
- Ο βαθμός συνάφειας γνωστικού αντικείμενου πρώτου πτυχίου
- Η εργασιακή Εμπειρία (έτη εμπειρίας) σε συναφές αντικείμενο.
- Η κατοχή δεύτερου πτυχίου ή άλλου τίτλου σπουδών
- Η συνέντευξη υποψήφιας/-ου.

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 Σχολής Ναυτικών Δοκίμων.

Πρόγραμμα μαθημάτων

Το Πρόγραμμα Σπουδών του ΔΠΜΣ είναι εντατικό περιλαμβάνει έντεκα (11) μαθήματα υποχρεωτικά, και πέντε (5) επιλογής από δέκα (10) προσφερόμενα μαθήματα και την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής εργασίας ή εναλλακτικά Πρακτική άσκηση αντί της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Οι γλώσσες διδασκαλίας του Δ.Π.Μ.Σ. και οι γλώσσες εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας είναι η Ελληνική ή/και η Αγγλική Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων που απαιτείται για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. ανέρχεται σε 75 πιστωτικές μονάδες.

Τα μαθήματα, η κατανομή τους ανά εξάμηνο και ανά ειδίκευση καθώς και οι πιστωτικές μονάδες ECTS παρουσιάζονται ενδεικτικά στον ακόλουθο πίνακα.

Εξάμηνο		ECTS	Σύνολο ECTS	Τύπος Μαθήματος
Α	Ναυτιλιακή Οικονομική	4	18	Υ
	Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων στη Ναυτιλία	4		Υ
	Εισαγωγή στη Ναυτική Τεχνολογία	4		Υ
	Αρχές Διοίκησης και Οργάνωσης Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	4		Υ
	Σεμιναριακό μάθημα	2	12	Υ
	Διαχείριση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	4		Υ
	Ναυτιλιακά Πληροφοριακά Συστήματα	4		Υ
	Διαχείριση και Ενεργειακή Απόδοση Πλοίου	4		Υ
	Σύνολο ECTS Α' Εξαμήνου		30	
Β	Θεωρία Κινδύνου και Αξιοπιστίας με Εφαρμογές στα Ναυτικά Συστήματα	4	8	Κατ Επιλογήν Υποχρεωτικό (Υ/Ε)
	Χρηματοοικονομική Ανάλυση	4		Υ/Ε
	Περιβάλλον και Γαλάζια Ανάπτυξη στη Ναυτιλία	4		Υ/Ε
	Διοίκηση και Οικονομία στη Ναυτική Επιστήμη	Διοίκηση στη Ναυτική Τεχνολογία		
	Ναυλώσεις	Τεχνολογίες Επικοινωνιών στη Ναυτιλία	4	Υ Κατεύθυνσης

	Διαχείριση Πλοίου και Τεχνολογικές Εφαρμογές	Οργάνωση και Διαχείριση Διαδικασιών Συντήρησης Πλοίων	4		Υ Κατεύθυνσης
	Διαχείριση Λιμένων και Τερματικών Σταθμών		4	12	Υ/Ε
	Ποιότητα στις Μεταφορές και στις Εγκαταστάσεις		4		Υ/Ε
	Διαχείριση Καινοτομίας στη Ναυτιλία		4		Υ/Ε
	Νομικά ζητήματα στη Ναυτιλία		4		Υ/Ε
	Ανάλυση Μεγάλου Όγκου Δεδομένων στη Ναυτιλία		4		Υ/Ε
	Συστήματα Διοίκησης στις Ναυτιλιακές Επιχειρήσεις		4		Υ/Ε
	Τεχνολογίες περιβάλλοντος και αντιρρύπανσης		4		Υ/Ε
	Σεμιναριακό μάθημα		2	2	διαθέσιμο και στις 2 κατευθύνσεις
	Σύνολο ECTS Β' Εξαμήνου			30	
Θερινή Περίοδος	Διπλωματική ή Πρακτική Άσκηση			15	
	Σύνολο ECTS			75	

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Στόχος

Για την οργάνωση διδακτορικού προγράμματος σπουδών και απονομή διδακτορικού διπλώματος, εφαρμόζονται οι διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας καθώς και του κανονισμού του Τμήματος. Ο/η υποψήφιος/α που ενδιαφέρεται για την εκπόνηση Δ.Δ. υποβάλλει σχετική αίτηση στην Γραμματεία του Τμήματος, συνοδευόμενη από όλα τα σχετικά πιστοποιητικά και σχέδιο διδακτορικής διατριβής.

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/Α'/12-3-2002, το ΦΕΚ 1725/Β'/18-08-2015 και το ΦΕΚ 1983/Β'/01-04-2024:

Α. Εργαστήριο Ναυτιλιακής Οικονομίας, Διοίκησης και Ναυτιλιακών Ατυχημάτων – ΕΡ.Ν.Α. <i>Διευθυντής Καθηγητής Γιάννης Θεοδοκάς</i>	Δ. Εργαστήριο Οικονομικής των Μεταφορών <i>Διευθυντής Καθηγητής Ευστράτιος Παπαδημητρίου</i>
Β. Εργαστήριο Ωκεανογραφίας – Θαλάσσιας Γεωχημείας	Ε. Εργαστήριο Θαλάσσιων Επιστημών, Τεχνολογίας και Πληροφορικής <i>Διευθυντής Καθηγητής Άγγελος Παντουβάκης</i>
Γ. Εργαστήριο Ολοκληρωμένης Λιμενικής Οικονομίας και Διοίκησης <i>Διευθυντής Καθηγητής Αθανάσιος Πάλλης</i>	ΣΤ. Εργαστήριο Ποσοτικής Ανάλυσης στη Ναυτιλία <i>Διευθύντρια Καθηγήτρια Μαρία Πούλια Μπουϊλέ</i>



