



Πανεπιστήμιο Πειραιώς
Καραολή & Δημητρίου 80, 185 34 Πειραιάς,

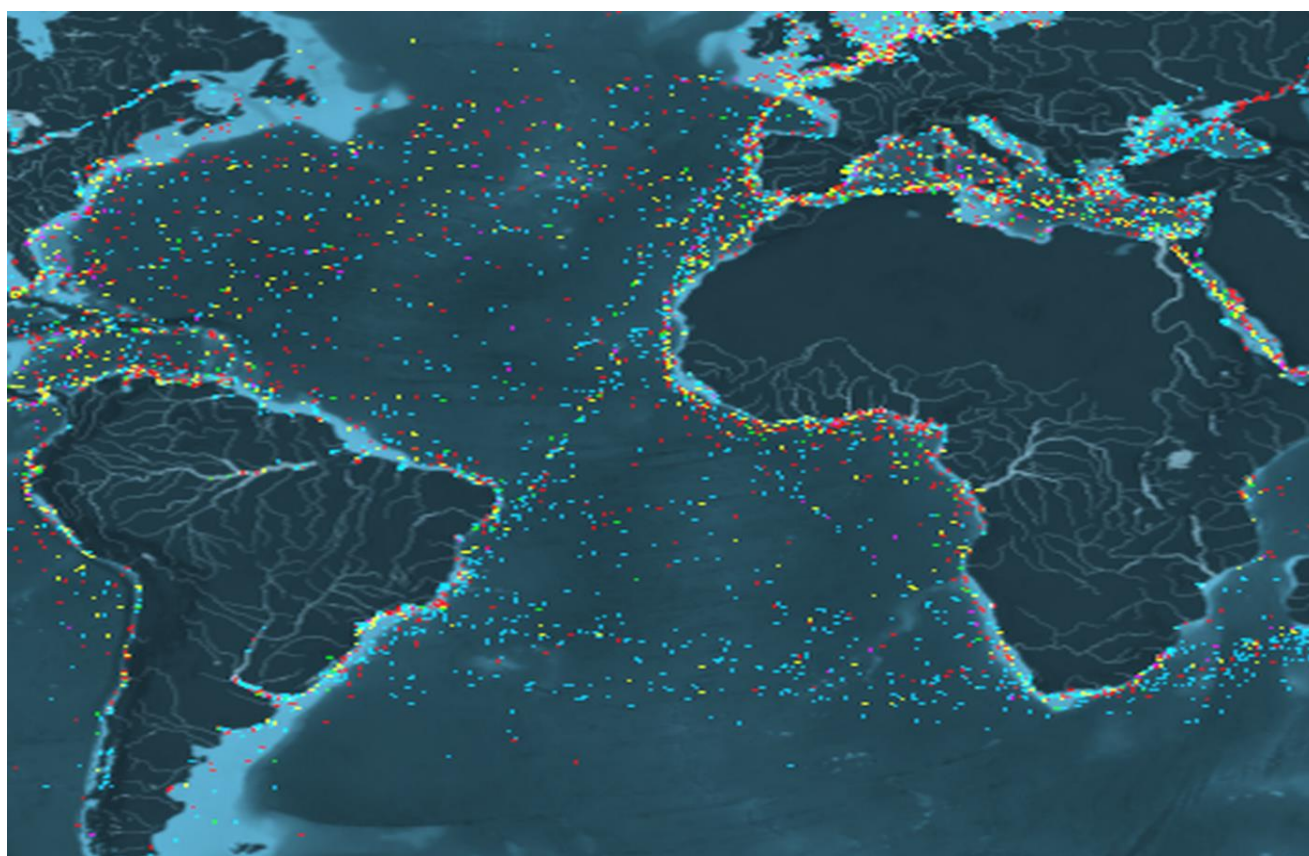
 210-4142000

www.unipi.gr

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ



ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ





University Of Piraeus



Περιεχόμενα

Το Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών αποτελεί κορυφαία επιλογή για σπουδές στη ναυτιλία και τις μεταφορές. Συγκαταλέγεται μεταξύ των πρωτόρων 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 υποστηρίξουν 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>	6
<i>Πρόγραμμα Σπουδών</i>	7
<i>Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών</i>	14
<i>Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Ναυτιλία</i>	14
<i>MSc in Shipping Management</i>	18
<i>MSc in Sustainable Blue Economy</i>	22
<i>ΔΠΜΣ στη Διοίκηση στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία</i>	25
<i>Διδακτορικό Πρόγραμμα Σπουδών</i>	29
<i>Εργαστήρια, Υλικοτεχνική Υποδομή</i>	29



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

Θεοτοκάς Ιωάννης
Μποϊλέ Μαρία Πύλια
Πάλλης Αθανάσιος
Παντουβάκης Άγγελος
Παπαδημητρίου Ευστράτιος
Πελαγίδης Θεόδωρος
Σακελλαριάδου Φανή

Αναπληρωτές Καθηγητές

Ανδρικόπουλος Ανδρέας
Αρτίκης Αλέξανδρος
Καρακασνάκη Μαρία
Λαγούδης Ιωάννης
Πολέμης Διονύσιος

Διοικητικό Προσωπικό

Φράγκου Νίκη (Γραμματέας Τμήματος)
Γρηγοριάδης Νίκος
Γιαννάκη Αικατερίνη
Κουτσουράδη Μαρκέλλα
Μουρτίκα Ελένη

Επίκουροι Καθηγητές

Γαλάνη Αικατερίνη
Δανιήλ Γεώργιος
Ναούμ Βασίλειος Χρήστος
Σταυρουλάκης Πέτρος
Τσιούμας Ευάγγελος
Χατζηνικολάου Στέφανος
Χριστοδούλου Αναστασία

Διδάκτωρ Επιστημονική Συνεργάτιδα

-

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

-

Εντεταλμένοι Διδάσκοντες

Γέρου Αναστασία
Καραουλάνης Ιωάννης
Στυλιάδης Θεόδωρος



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	Φανή Σακελλαριάδου
Εισαγωγή στη Ναυτιλία	NA207	4	6	Υ	Ιωάννης Καραουλάνης

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	Πελαγία Μόρμορη/Ουρα-νία Κατσαρά

Δεύτερο Εξάμηνο

Οικονομική	NA209	4	6	Υ	Θεόδωρος Πελαγίδης
Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων	NA201	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης
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	Πελαγία Μόρμορη / Ουρα-νία Κατσαρά

Τρίτο Εξάμηνο

Στατιστική I	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	Θεόδωρος Στυλιάδης
Συστήματα Πλοίου	NA306	4	6	Υ	Στέφανος Χατζηνικολάου / Πέτρος Σταυρουλάκης
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 3^{ου} Εξαμήνου					
Leadership (A) / Ηγεσία	NAΑΓΓ23	4	6	E	Αναστασία Γέρου

Οικονομική των Μεταφορών	NA403	4	6	E	Ιωάννης Καραουλάνης
Ocean Governance and Maritime Industries (A)/ Θαλάσσια Διακυβέρνηση και Ναυτιλία	ΝΑΑΓΓ41	4	6	E	Αναστασία Χριστοδούλου
Ναυπηγική Βιομηχανία	NA74	4	6	E	Πέτρος Σταυρούλακης

Τέταρτο Εξάμηνο

Οργάνωση και Διοίκηση Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	NA402 και NA402-2	4	6	Υ	Άγγελος Παντουβάκης (Τμήμα Α: Α-Λ), Γιάννης Θεοτοκάς (Τμήμα Β: Μ-Ω)
Επιχειρησιακή Οικονομική	NA401	4	6	Υ	Ιωάννης Λαγούδης
Περιβαλλοντική Διαχείριση Λιμένων	NA641	4	6	Υ	Αναστασία Χριστοδούλου
Διαχείριση Λειτουργιών Λιμενικών και Τερματικών Εγκαταστάσεων	NA409	4	6	Υ	Μαρία Πούλια Μποϊλέ
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 4^{ου} Εξαμήνου					
Entrepreneurship (A) / Επιχειρηματικότητα	ΝΑΑΓΓ44	4	6	E	Αικατερίνη Γαλάνη
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	ΝΑΑΓΓ84	4	6	E	Στέφανος Χατζηνικολάου

Πέμπτο Εξάμηνο

Marketing στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	NA503	4	6	Υ	Άγγελος Πα- ντουβάκης
Χρηματοοικονομική Λογιστική	NA31	4	6	Υ	Βασίλειος Χρή- στος Ναούμ
Διαχείριση Εφοδιαστικής Α- λυσίδας	NA504	4	6	Υ	Ευστράτιος Πα- παδημη- τρίου
Οικονομική των Λιμένων	NA305	4	6	Υ	Αθανάσιος Πά- λλης
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 5^{ου} Ε- ξαμήνου					
Commodity Trading (A)/ Α- νάλυση Εμπορευματικών Α- γορών	NAAG30	4	6	Ε	Διονύσιος Πο- λέμης
Διοίκηση Ανθρώπινου Δυ- ναμικού στη Ναυτιλία	NA51	4	6	Ε	Ιωάννης Θεο- τοκάς
Ναυτική Διαιτησία και Δια- μεσολάβηση	NA63	4	6	Ε	Γεώργιος Δα- νιήλ

Έκτο Εξάμηνο

Λιμενικός Σχεδιασμός και Οργάνωση	NA511	4	6	Υ	Μαρία Πούλια Μ- ποϊλέ
Ναυτιλιακή Λογιστική	NA603	4	6	Υ	Βασίλειος Χρή- στος Να- ούμ
Ναυλώσεις	NA607	4	6	Υ	Διονύσιος Πο- λέμης



Χρηματοοικονομική Διοίκηση	NA610	4	6	Υ	Ανδρέας Ανδρικόπουλος
Μάθημα Επιλογής					

Μαθήματα Επιλογής 6^{ου} Εξαμήνου					
Διοίκηση Έργων *	ΤΕΟΔΕ09	4	6	Ε	Δημήτριος Εμίρης
Ευρωπαϊκές Πολιτικές για Μεταφορές και Λιμάνια	NA62	4	6	Ε	Αθανάσιος Πάλλης
Blue Growth – Integrated Coastal Zone Management (A) / Γαλάζια Ανάπτυξη – Ολοκληρωμένη Διαχείριση Παράκτιας Ζώνης	ΝΑΑΓΓ42	4	6	Ε	Φανή Σακελλαριάδου
Διοίκηση Γνώσης και Οργανωσιακής Αλλαγής **	ΤΕΟΔΕ05	4	6	Ε	Κωνσταντίνος Κωστόπουλος
International Business (A) / Διεθνείς Επιχειρήσεις	ΝΑΑΓΓ27	4	6	Ε	Βασίλειος Χρήστος Ναούμ

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	ΝΑΑΓΓ24	4	6	Ε	Βασίλειος Χρήστος Ναούμ
Ports and Intermodal Transports (A) / Λιμάνια και Συνδυασμένες Μεταφορές	ΝΑΑΓΓ20	4	6	Ε	Μαρία Πούλια Μπουϊλέ
Ναυτιλιακές Αγορές και Λιμενική Βιομηχανία	NA59	4	6	Ε	Θεόδωρος Στυλιάδης

Στρατηγική Επιχειρήσεων	NA52	4	6	E	Αναστασία Γέ- ρου
Διαχείριση Χρηματοοικονο- μικού Κινδύνου	NA80	4	6	E	Ανδρέας Αν- δρικόπουλος
Τεχνητή Νοημοσύνη στη Ναυτιλία	NA65	4	6	E	Αλέξανδρος Αρτίκης
Risk Management in Shipping and Transport (A) / Διαχείριση Κινδύνου στη Ναυτιλία και τις Μεταφορές	NAAΓΓ45	4	6	E	Πέτρος Σταυ- ρουλάκης

Όγδοο Εξάμηνο					
Ναυτασφαλίσεις	NA406	4	6	Υ	Γεώργιος Δα- νιήλ
Διεθνή Οικονομικά	NA802	4	6	Υ	Διονύσιος Πο- λέμης
Ποιότητα (στη Ναυτιλία)	NA801	4	6	Υ	Στέφανος Χα- τζηνικολάου
Μάθημα Επιλογής					
Μάθημα Επιλογής					
Μαθήματα Επιλογής 8^{ου} Ε- ξαμήνου					
Πρακτική Άσκηση	NA804	4	6	E	Ιωάννης Θεοτοκάς
Transportation Management and Operations (A) / Διαχεί- ριση Συστημάτων Μεταφο- ρών	NAAΓΓ47	4	6	E	Ευστράτιος Παπα- δημητρίου
Maritime Informatics (A) / Ναυτιλιακή Πληροφορική	NAAΓΓ46-1	4	6	E	Αλέξανδρος Αρτί- κης
Ports and Spatial Planning (A)/ Λιμάνια και Χωροταξικός Σχεδιασμός	NAAΓΓ48	4	6	E	Μαρία Πούλια Μποϊλέ
Shipping Pollution (A) / Ναυτιλιακή Ρύπανση	NAAΓΓ43	4	6	E	Φανή Σακελλαριά- δου
Decision Making in Maritime Operations (A) / Λήψη Απο- φάσεων στη Ναυτιλία	NAAΓΓ25	4	6	E	Ιωάννης Λαγούδης
Λιμάνια και Περιφερειακή Α- νάπτυξη	NA71	4	6	E	Αθανάσιος Πάλλης

Διοίκηση Γνώσης και Οργανωσιακής Αλλαγής **	ΤΕΟΔΕ05	4	6	E	Κωνσταντίνος Κωστόπουλος
Ship Technological Efficiency (A) / Τεχνολογική Απόδοση Πλοίου	ΝΑΑΓΓ40	4	6	E	Στέφανος Χατζηνικολάου / Πέτρος Σταυρουλάκης
Systems Dynamics (A) / Δυναμική Συστημάτων	ΝΑΑΓΓ26	4	6	E	Ιωάννης Λαγούδης
Strategic Management (A)/ Στρατηγικό Μάνατζμεντ	ΝΑΑΓΓ21	4	6	E	Ιωάννης Λαγούδης

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

[HTTPS://MARITIME.UNIPI.GR/SPOUNDES/METAPTYCHIAKES-SPOUNDES/MSC-SHIPPING/](https://maritime.unipi.gr/spondes/metaptychiakes-spondes/msc-shipping/)

Διευθύντρια του ΠΜΣ: Καθηγήτρια Μαρία Πούλια Μποϊλέ

☎ 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, εντρυφώντας 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 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.

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/metaptychiakes-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



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



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 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)	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 Fani Sakellariadou

☎ 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 στρόφη 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 προσμετρούνται 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 τετράμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους. Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά ενενήντα (90) 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:

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)	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
ΣΥΝΟΛΟ		30 credits

2st TERM / Β' ΕΞΑΜΗΝΟ (30 CREDITS) – Α' & Β' ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ		
Sectors of Sustainable Blue Economy I (Τομείς Βιώσιμης Γαλάζιας Οικονομίας I)	Y	7.5 credits
ΣΥΝΟΛΟ		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
ΣΥΝΟΛΟ		22.5 credits

3st TERM / Α' ΕΞΑΜΗΝΟ (30 CREDITS) – Α' & Β' ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ		
Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας	Y	20 credits
Πιστοποιημένα Σεμινάρια	Y	10 credits
ΣΥΝΟΛΟ		30 credits

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

[HTTPS://MARITIME-UNIPi.GR/SPOUDES/METAPTYCHIAKES-SPOUDES/DPMS-STI-DIOIKISI-STI-
NAYTIKI-EPISTIMI-TECHNOLOGIA/](https://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 ΔΜΠΣ 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, 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 2005-06 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. 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 Συντονιστική Επιτροπή και έγκριση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του ΔΠΜΣ.

Κόστος Φοίτησης

Για τη συμμετοχή τους στο ΔΠΜΣ, 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 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

Για την απόκτηση ΔΠΜΣ 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, έξι για κάθε κατεύθυνση, 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 ΔΠΜΣ.

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

A' εξάμηνο - τέσσερα (4) μαθήματα υποχρεωτικά (Υ)			
<i>α/α</i>	<i>Τύπος</i>	<i>Τίτλος Μαθήματος</i>	<i>ECTS</i>
1.	Υ	Ναυτιλιακή Οικονομική	7.5
2.	Υ	Στατιστική Ανάλυση - Ανάλυση Δεδομένων	7.5
3.	Υ	Διοίκηση Εφοδιαστικής Αλυσίδας	7.5
4.	Υ	Αρχές Διοίκησης και Οργάνωσης Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων	7.5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS) A' Εξαμήνου			30
B' εξάμηνο - τέσσερα (4) μαθήματα υποχρεωτικά (Υ)			
<i>α/α</i>	<i>Τύπος</i>	<i>Τίτλος μαθήματος</i>	<i>ECTS</i>
5.	Υ	Περιβάλλον και Γαλάζια Ανάπτυξη στη Ναυτιλία	7.5

6.	Υ	Ναυτιλιακά Πληροφοριακά Συστήματα	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
Διαχείριση Πλοίου και Τεχνολογικές Εφαρμογές	Θεωρία Κινδύνου και Αξιοπιστίας με Εφαρμογές στα Ναυτικά Συστήματα
Ναυλώσεις	Έλεγχος Ποιότητας στις Μεταφορές και στις Ναυτικές Εγκαταστάσεις
Διαχείριση Γεωπληροφορίας	Αρχές Τεχνικής Πραγματογνωμοσύνης και Οικονομοτεχνική Διάσταση της Αστοχίας
Διαχείριση Λιμένων και Τερματικών	Οργάνωση και Διαχείριση Διαδικασιών Συντήρησης Πλοίων
Συστήματα Διοίκησης στις Ναυτιλιακές Επιχειρήσεις	Τεχνολογίες Περιβάλλοντος και Αντιρρύπανσης
Μεταφορά Τεχνολογίας και Διαχείριση Τεχνολογικής Καινοτομίας στη Ναυτιλία	Διαχείριση μεγάλου όγκου δεδομένων στη Ναυτιλία και το Θαλάσσιο Περιβάλλον

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/metapychiakes-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:

A. 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>
B. Εργαστήριο Ωκεανογραφίας – Θαλάσσιας Γεωχημείας <i>Διευθύντρια Καθηγήτρια Φ. Σακελλαριάδου</i>	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 Μποϊλέ</i>

