



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ  
Τμήμα Ναυτιλιακών Σπουδών



ΣΧΟΛΗ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ  
Τμήμα Ναυτικών Επιστημών

## ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

«Διοίκηση στη Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία»  
(Marine Science & Technology Management)

### ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ 1<sup>ΟΥ</sup> ΚΥΚΛΟΥ - ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2020-2021<sup>1</sup>

Το Πανεπιστήμιο Πειραιώς και η Σχολή Ναυτικών Δοκίμων προσφέρουν από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 Δι-ιδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) με αντικείμενο: «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.

Το Πρόγραμμα έχει ως στόχο την παροχή στους αποφοίτους του θεωρητικών, πρακτικών, αναλυτικών και συνθετικών γνώσεων και δεξιοτήτων σε μεταπτυχιακό επίπεδο στους τομείς της Διοίκησης, Οικονομίας και Διαχείρισης στην Ναυτική Επιστήμη και Τεχνολογία προκειμένου να αντιλαμβάνονται, να διαχειρίζονται και να αποφασίζουν σε κρίσιμα διοικητικά, οικονομικά, τεχνικά και οικονομοτεχνικά θέματα στην λειτουργία των ναυτιλιακών επιχειρήσεων και δραστηριοτήτων. **Το πρόγραμμα συνδυάζει την οικονομική, τη διοικητική και ιδίως την τεχνολογική-τεχνική εκπαίδευση στα ακαδημαϊκά αλλά και πρακτικά αντικείμενα του Προγράμματος που θεραπεύει.**

Το ΔΠΜΣ απευθύνεται σε απόφοιτους πρώτου κύκλου σπουδών ΑΕΙ του Πανεπιστημιακού και Τεχνολογικού Τομέα των Σχολών Οικονομικής, Θετικής και Τεχνολογικής Κατεύθυνσης, Διοίκησης Επιχειρήσεων της ημεδαπής (ισοδύναμες Σχολές

---

<sup>1</sup> Ο εσωτερικός κανονισμός του ΔΠΜΣ έχει εγκριθεί από τη Σύγκλητο του Πα.Πει και το Εκπαιδευτικό Συμβούλιο της ΣΝΔ. Εκκρεμεί και αναμένεται σε σύντομο χρονικό διάστημα, η τυπική έκδοση του σχετικού ΦΕΚ.

Τριτοβάθμιας εκπαίδευσης νομίμως περιλαμβάνονται) ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και σε απόφοιτους των Ανώτατων Στρατιωτικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (ΑΣΕΙ), της Σχολής Δοκίμων Σημαιοφόρων Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής και των αντίστοιχων και ισοδύναμων Στρατιωτικών Σχολών της αλλοδαπής. Δεκτοί γίνονται επίσης οι 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.

Υποψήφιοι μπορούν να είναι και όσοι θα καταστούν πτυχιούχοι κατά την εξεταστική περίοδο του Σεπτεμβρίου 2020.

Η επιλογή των μεταπτυχιακών φοιτητών θα γίνει με συνεκτίμηση των εξής κυρίως κριτηρίων:

1. Βαθμός συνάφειας γνωστικού αντικείμενου πρώτου πτυχίου
2. Βαθμός πτυχίου
3. Κατοχή δεύτερου πτυχίου ή άλλου τίτλου σπουδών
4. Εργασιακή εμπειρία σε συναφές αντικείμενο

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Πρόγραμμα που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα διδασκαλίας, πλήρους φοίτησης (full time). Η διδασκαλία των μαθημάτων ολοκληρώνεται τον Δεκέμβριο του 2021.

Το τέλος εγγραφής για τον 1<sup>ο</sup> κύκλο σπουδών έχει οριστεί σε 2.400 Ευρώ. Με την αποδοχή της αίτησης, οι υποψήφιοι θα κληθούν να καταβάλουν προκαταβολή διδάκτρων 300 ευρώ σε περίπτωση αποδοχής της αίτησής τους. Το υπόλοιπο ποσό καταβάλλεται αναλογικά σε κάθε εξάμηνο (700 ευρώ στην αρχή του κάθε εξαμήνου).

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να εκδηλώσουν ενδιαφέρον συμμετοχής ηλεκτρονικά με την αποστολή συμπληρωμένης αίτησης (παρέχεται) και των κάτωθι συνοδευτικών αποδεικτικών εγγράφων/δικαιολογητικών (συνημμένα/σκαναρισμένα αρχεία έως 10mb) στην ηλεκτρονική διεύθυνση [postgrad01@hna.gr](mailto:postgrad01@hna.gr) . Πληροφορίες και έντυπα στις ιστοσελίδες:

[www.hna.gr/el/studies/postgraduate](http://www.hna.gr/el/studies/postgraduate)

[https://www.unipi.gr/unipi/el/component/k2/item/508-μεταπτυχιακά.html%20,](https://www.unipi.gr/unipi/el/component/k2/item/508-μεταπτυχιακά.html%20)

**Α' κύκλος προκήρυξης:**

**Οι αιτήσεις γίνονται δεκτές μέχρι την 5<sup>η</sup> Αυγούστου, ώρα 23.59.**

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

- i) Αίτηση εγγραφής (το έντυπο παρέχεται ηλεκτρονικά από το πρόγραμμα)
- ii) Βιογραφικό σημείωμα (συνοπτικό).
- iii) Επικυρωμένο αντίγραφο πτυχίου/διπλώματος ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
- iv) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας, στο οποίο αναγράφεται και ο βαθμός πτυχίου/διπλώματος.
- v) Δύο ονόματα μελών ΔΕΠ ή ανωτάτων στελεχών της Ναυτιλιακής αγοράς που είναι διατεθειμένοι να αποστείλουν δύο (2) συστατικές επιστολές αν ζητηθούν, ένα εκ των οποίων οπωσδήποτε από μέλος ΔΕΠ (ΑΕΙ, ΑΣΕΙ).
- vi) Αντίγραφο Πτυχιακής ή Διπλωματικής εργασίας σε ηλεκτρονική μορφή (εάν εκπονήθηκε).
- vii) Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας σε αντικείμενο συναφές με αυτό του ΔΠΜΣ, εάν υπάρχουν.
- viii) Πιστοποιημένη καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας. Εάν δεν υπάρχει σχετική πιστοποίηση οι υποψήφιοι δύναται να κληθούν σε γραπτή ή και προφορική δοκιμασία διαγωνίσματος.
- ix) 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.
- x) Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
- xi) Δύο Φωτογραφίες (ψηφιακά, αρχείο jpg, pdf)

Κατ' εξαίρεση, γίνονται δεκτές αιτήσεις υποψηφίων οι οποίοι δεν διαθέτουν κατά την καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή των υποψηφιοτήτων τίτλο σπουδών και προσκομίζουν αντί αυτού αντίγραφο τελευταίας αναλυτικής βαθμολογίας. Σε περίπτωση επιλογής τους, οι υποψήφιοι αυτοί πρέπει να προσκομίσουν είτε βεβαίωση ολοκλήρωσης σπουδών είτε επικυρωμένο αντίγραφο του τίτλου σπουδών τους πριν την εγγραφή τους στο ΔΠΜΣ και μέχρι την καταληκτική ημερομηνία εγγραφής που ορίζεται κάθε φορά από τη ΕΔΕ, άλλως, δεν εγγράφονται στο ΔΠΜΣ.

Τα μαθήματα ξεκινούν σε συγκεκριμένη ημερομηνία που θα ανακοινωθεί τουλάχιστον έως 2 Οκτωβρίου του 2020. Η διδασκαλία των μαθημάτων του προγράμματος (1<sup>ος</sup> κύκλος 2020-21) ολοκληρώνεται τον Δεκέμβριο του 2021 (15 μήνες).

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

<b>Α' εξάμηνο - τέσσερα (4) μαθήματα υποχρεωτικά (Υ)</b>			
<b>α/α</b>	<b>Τύπος</b>	<b>Τίτλος Μαθήματος</b>	<b>ECTS</b>
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
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS) Α' Εξαμήνου</b>			<b>30</b>
<b>Β' εξάμηνο - τέσσερα (4) μαθήματα υποχρεωτικά (Υ)</b>			
<i>α/α</i>	<i>Τύπος</i>	<i>τίτλος μαθήματος</i>	<i>ECTS</i>
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
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ (ECTS) Β' Εξαμήνου</b>			<b>30</b>

<b>Γ' εξάμηνο - τέσσερα (4) μαθήματα επιλογής (Ε) και εκπόνηση διπλωματικής εργασίας</b>			
<b>Κατεύθυνση στη Διοίκηση και Οικονομία στη Ναυτική Επιστήμη</b>		<b>Κατεύθυνση στη Διοίκηση στη Ναυτική Τεχνολογία</b>	
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**

<b>Μαθήματα Επιλογής Γ' Εξαμήνου</b>	
<b>Κατεύθυνση Διοίκησης και Οικονομίας στη Ναυτική Επιστήμη</b>	<b>Κατεύθυνση Διοίκηση στη Ναυτική Τεχνολογία</b>
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 Θαλασσιών Συστημάτων

\*Το ΔΠΜΣ διατηρεί τη δυνατότητα και το δικαίωμα της αντιμετάθεσης μαθημάτων κατά τα δύο πρώτα εξάμηνα, όπως και της προσφοράς μαθημάτων επιλογής στο γ' εξάμηνο αναλόγως του ενδιαφέροντος των φοιτητών/τριων.

Ο Πρόεδρος της ΕΔΕ και Διευθυντής της ΣΕ  
Του ΔΠΜΣ

Ο Αν. Πρόεδρος της ΕΔΕ

Καθηγητής Θοδωρής Πελαγίδης  
Πανεπιστήμιο Πειραιώς

Καθηγητής Μιχαήλ Φαφαλιός  
Σχολή Ναυτικών Δοκίμων