



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

ΣΧΟΛΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

Μυτιλήνη, 17 Ιουλίου 2018  
Α.Π.: 636

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**«RESEARCH IN MARINE SCIENCE»**

**ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2018 - 2019**

**Master of Science (MSc) in 'RESEARCH IN MARINE SCIENCE' (ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΙΣ  
ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ)  
ACADEMIC YEAR 2018-2019**

#### **ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (Μ.Δ.Ε.)**

Το [Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας](#) του Πανεπιστημίου Αιγαίου, λειτουργεί για πρώτη χρονιά Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) «**RESEARCH IN MARINE SCIENCE**». Η παρούσα Πρόσκληση αφορά την επιλογή Μεταπτυχιακών φοιτητών και φοιτητριών για το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019. Το Π.Μ.Σ. που διαρκεί 18 μήνες και υλοποιείται σε περιβάλλον μικτής διαδικασίας μάθησης με πρότυπες συνδυαστικές μορφές εκπαίδευσης, θα απονείμει Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην «ΕΡΕΥΝΑ ΣΤΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ».

Το Π.Μ.Σ. διαρκεί τρία (3) διδακτικά εξάμηνα και η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης. Με την ολοκλήρωση του 1<sup>ου</sup> χειμερινού ακαδημαϊκού εξαμήνου εκπονείται διπλωματική εργασία (διατριβή εξειδίκευσης) υπό τη μορφή επιστημονικής δημοσίευσης που θα πρέπει υποχρεωτικά να υποβληθεί σε διεθνές επιστημονικό περιοδικό. Κατά το 2<sup>ο</sup> και 3<sup>ο</sup> εξάμηνο, οι φοιτητές εκπαιδεύονται στη διεξαγωγή έρευνας στο θαλάσσιο περιβάλλον και στη συγγραφή επιστημονικών δημοσιεύσεων και υλοποιούν στην πράξη τις πρακτικές και μεθόδους που διδάσκονται στα πλαίσια ερευνητικού θέματος που θα συναποφασίσουν με τον επιβλέποντα καθηγητή. Η υλοποίηση της έρευνας περιλαμβάνει όλες τις ακόλουθες φάσεις: έναρξη διατριβής, καθορισμός ερευνητικών ερωτημάτων, εκτεταμένη βιβλιογραφική ανασκόπηση, σχεδιασμός έρευνας-μεθοδολογικό πλαίσιο, υλοποίηση έρευνας (στο εργαστήριο ή στο πεδίο), ανάλυση δεδομένων, συγγραφή επιστημονικού άρθρου. Η παρακολούθηση των μαθημάτων και η συμμετοχή στις κάθε είδους εκπαιδευτικές δραστηριότητες, όπως εργασίες, ασκήσεις κ.λπ., είναι υποχρεωτική και οι γλώσσες διδασκαλίας είναι η ελληνική ή η αγγλική. Η διδασκαλία των Μαθημάτων θα λαμβάνει χώρα στις απογευματινές ώρες για διευκόλυνση εργαζόμενων μεταπτυχιακών φοιτητών.

Για την απόκτηση του Μ.Δ.Ε. απαιτούνται ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες (ECTS) οι οποίες κατανέμονται ως εξής:

1. Τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) από Α' εξάμηνο
2. Τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) από Β' εξάμηνο
3. Τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) από Γ' εξάμηνο

Η έναρξη των μαθημάτων αναμένεται τη δεύτερη εβδομάδα του Οκτωβρίου 2018 και η ολοκλήρωση του Προγράμματος τον Φεβρουάριο 2020.

Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τα Μαθήματα του Π.Μ.Σ., το Πρόγραμμα Μαθημάτων του ακαδημαϊκού έτους 2018-2019 και τους Εισηγητές-Διδάσκοντες των Μαθημάτων οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να συμβουλευθούν το πεδίο «Νέα & Ανακοινώσεις» στην ιστοσελίδα του Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας (<http://www.mar.aegean.gr/cns/grad/rims/?lang=gr>).

### **ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟ Π.Μ.Σ.**

Στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Ειδίκευσης γίνονται δεκτοί μέχρι δέκα (10) μεταπτυχιακοί φοιτητές Τμημάτων Επιστημών της Θάλασσας, Περιβάλλοντος, Ωκεανογραφίας, Θαλάσσιας Βιολογίας, Θαλάσσιων Βιοεπιστημών, Φυσικής, Χημείας, Βιολογίας, Γεωλογίας ή άλλων συναφών γνωστικών αντικειμένων Πανεπιστημίων καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων Μηχανικών της ημεδαπής και ομοταγών αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής. Στο ΠΜΣ γίνονται δεκτοί/ες και πτυχιούχοι Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς γνωστικού αντικειμένου.

### **ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΩΝ**

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλλουν μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος «ΝΑΥΤΙΛΟΣ» του Πανεπιστημίου Αιγαίου <https://nautilus.aegean.gr/> (παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να ακολουθήσουν προσεκτικά τις οδηγίες που περιέχονται στο εγχειρίδιο χρήσης [https://nautilus.aegean.gr/applicant\\_manual.pdf](https://nautilus.aegean.gr/applicant_manual.pdf)) ή να καταθέσουν στη Γραμματεία του Προγράμματος (Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Τμήμα Επιστημών της Θάλασσας, Π.Μ.Σ. «**RESEARCH IN MARINE SCIENCE**», Λόφος Πανεπιστημίου) έως και τις **24 Σεπτεμβρίου 2018** ημέρα Δευτέρα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

1. Αίτηση υποψηφιότητας (από τη Γραμματεία ή από την ιστοσελίδα: <http://www.mar.aegean.gr/cns/grad/rims/?lang=gr>).
2. Φωτοτυπία τίτλων σπουδών, ή Βεβαίωση Περάτωσης Σπουδών. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε μεταπτυχιακό/ή φοιτητή/τρια του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με το ν. 3328/2005 (Α' 80). άρθρο 34, παρ. 7 του Ν. 4485/17). Συνεπώς οι κάτοχοι τίτλων σπουδών της αλλοδαπής οφείλουν να προσκομίσουν την αναγνώριση τίτλου τους από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.
3. Φωτοτυπία Πιστοποιητικού αναλυτικής βαθμολογίας μαθημάτων στο οποίο θα αναγράφεται ο βαθμός πτυχίου..
4. Βιογραφικό σημείωμα που θα αναφέρονται οι σπουδές και τυχόν επαγγελματική ή ερευνητική εμπειρία.
5. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν.
6. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν.
7. Πιστοποιητικό γνώσης Αγγλικής (τουλάχιστον επιπέδου B2) και άλλων γλωσσών, εάν υπάρχουν. (Το επίπεδο γλωσσομάθειας της αγγλικής γλώσσας αποδεικνύεται με τους εξής τρόπους:
  - α) Κρατικό Πιστοποιητικό του Ν. 2740/1999, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 19 του άρθρου 13 του Ν. 3149/2003,
  - β) Πτυχίο Αγγλικής Γλώσσας και Φιλολογίας ή Πτυχίο Ξένων Γλωσσών Μετάφρασης και Διερμηνείας της ημεδαπής ή αντίστοιχο και ισότιμο σχολών της αλλοδαπής,
  - γ) Πτυχίο, προπτυχιακό ή μεταπτυχιακό δίπλωμα ή διδακτορικό δίπλωμα οποιουδήποτε αναγνωρισμένου ιδρύματος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης της αλλοδαπής,
  - δ) Απολυτήριο τίτλο ισότιμο των ελληνικών σχολείων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, εφόσον έχουν αποκτηθεί μετά από κανονική φοίτηση τουλάχιστον έξι ετών στην αλλοδαπή.

Η άδεια επάρκειας διδασκαλίας ξένης γλώσσας δεν αποδεικνύει τη γνώση ξένης γλώσσας (π.δ. 347/2003). Οι υποψήφιοι που είναι κάτοχοι της σχετικής άδειας πρέπει να προσκομίσουν επικυρωμένο αντίγραφο και ακριβή μετάφραση του τίτλου σπουδών βάσει του οποίου εκδόθηκε η άδεια επάρκειας διδασκαλίας ξένης γλώσσας).

8. Δύο συστατικές επιστολές, αν υπάρχουν.

9. Φωτοτυπία των δύο όψεων της Αστυνομικής Ταυτότητας.

Τέλος, οι υποψήφιοι μπορούν να καταθέσουν κάθε άλλο στοιχείο που κατά τη γνώμη τους θα συνέβαλε ώστε η Επιτροπή Εξέτασης/Επιλογής Μεταπτυχιακών Φοιτητών/τριών να σχηματίσει πληρέστερη και ολοκληρωμένη άποψη.

Επισημαίνεται ότι προϋπόθεση για την επιλογή αποτελεί η επαρκής γνώση μιας τουλάχιστον γλώσσας πέραν της γλώσσας διεξαγωγής του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με το άρθρο 34 παρ. 2 του Ν. 4485/17.

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Σε περίπτωση ηλεκτρονικής κατάθεσης στο σύστημα «ΝΑΥΤΙΛΟΣ», το βιογραφικό σημείωμα, η φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας και κάθε άλλο στοιχείο, θα πρέπει να επισυναφθούν στο πεδίο «Βιογραφικό» σε μορφή αρχείου .zip.

Επίσης οι υποψήφιοι καλούνται:

α) σε προφορική συνέντευξη που αφορά σε γενικότερα και σε ειδικά θέματα επιστημονικού ενδιαφέροντος σχετικά με την κατεύθυνση που έχουν επιλέξει (κατόπιν συνεννόησης με την Γραμματεία, δίνεται η δυνατότητα εξ αποστάσεως συνέντευξης).

β) να εξεταστούν για επάρκεια στην Αγγλική γλώσσα, σε περίπτωση που δεν έχουν καταθέσει πιστοποιητικό γνώσης της Αγγλικής σε επίπεδο B2 τουλάχιστον.

Σε κάθε περίπτωση, η εξέταση στην Αγγλική γλώσσα θα πραγματοποιηθεί στη Μυτιλήνη, στο Κτίριο Επιστημών Θάλασσας στις **27 Σεπτεμβρίου 2018** ημέρα Πέμπτη και θα ακολουθήσει η προφορική συνέντευξη από την Επιτροπή Αξιολόγησης.

Τα κριτήρια επιλογής είναι:

- Βαθμός πτυχίου (30/100).
- Βαθμός δεύτερου πτυχίου ή μεταπτυχιακού διπλώματος εξειδίκευσης (5/100).
- Αναλυτική Βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα, που είναι σχετικά με το γνωστ. αντικείμενο του Π.Μ.Σ. (μέσος όρος βαθμολογίας) (10/100).
- Επίδοση στην Διπλωματική Εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον πρώτο κύκλο σπουδών (5/100).
- Συστατικές επιστολές (5/100).
- Δημοσιεύσεις και συγγραφική δραστηριότητα (10/100).
- Γλωσσομάθεια (εφόσον η επάρκεια στα Αγγλικά είναι επιπέδου B2 τουλάχιστον) (5/100).
- Ερευνητική ή επαγγελματική δραστηριότητα σχετική με το αντικείμενο του ΠΜΣ (5/100).
- Προφορική συνέντευξη (25/100).

#### **ΔΙΔΑΚΤΡΑ**

Για την παρακολούθηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) στο αντικείμενο «**RESEARCH IN MARINE SCIENCE**», προβλέπεται καταβολή διδάκτρων, ύψους **Εννιακοσίων Ευρώ (900€)** ετησίως. Το ποσό των διδάκτρων καταβάλλεται σε τρεις (3) δόσεις: 300 € κατά την εγγραφή στο Α' εξάμηνο, 300 € κατά την εγγραφή στο Β' εξάμηνο και 300 € κατά την εγγραφή στο Γ' εξάμηνο.

Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, όπου αυτά προβλέπονται, οι φοιτητές/τριες Π.Μ.Σ. των οποίων το εισόδημα (ατομικό ή οικογενειακό) δεν υπερβαίνει το μισό του ατομικού του εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής. Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για την συμμετοχή σε ένα μόνο Π.Μ.Σ. Ο αριθμός των απαλλασσόμενων φοιτητών/τριών δεν μπορεί να ξεπερνά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών/τριών που εισάγονται στο Π.Μ.Σ.

Για κάθε πρόσθετη πληροφορία ως προς την υποβολή αίτησης οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (κ. Μαίρη Πιπτού, τηλ. επικοινωνίας: 22510-36862, Fax: 22510-36809, E-mail: [rmsc@marine.aegean.gr](mailto:rmsc@marine.aegean.gr)). Για πληροφορίες σχετικά με το περιεχόμενο του ΠΜΣ οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στους ακόλουθους καθηγητές: Σ. Κατσανεβάκη (22510-36821), Β. Ζερβάκη (22510-36842), Θ. Χασιώτη (22510-36829) και Γ. Κόκκορη (22510-36833).

**Ο Πρόεδρος του  
Τμήματος Επιστημών της Θάλασσας**

**Βασίλειος Ζερβάκης  
Καθηγητής**