



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Εθνικόν και Καποδιστριακόν  
Πανεπιστήμιον Αθηνών  
— 1837 —

ΔΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ  
ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΘΑΛΑΣΣΙΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ

<http://oceanography.geol.uoa.gr>

## ΕΚΔΗΛΩΣΗ - ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Με αφορμή την προκήρυξη για υποβολή αιτήσεων στο **ΔΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ «ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΘΑΛΑΣΣΙΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ»** για το ακαδημαϊκό έτος 2019 – 2020, οι συνεργαζόμενοι στο πρόγραμμα φορείς διοργανώνουν ενημερωτική επιστημονική εκδήλωση με θέμα:

### **ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

### **ΤΗΣ ΩΚΕΑΝΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ**

***Τετάρτη 26 Ιουνίου 2019, 10:00-14:00***

***Κτήριο Κωστής Παλαμάς, Ακαδημίας και Σίνα 48, Αθήνα***

Το Διδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ωκεανογραφία και Διαχείριση Θαλασσίου Περιβάλλοντος» υποστηρίζεται από τα Τμήματα Βιολογίας, Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, Φυσικής και Χημείας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού & Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) καθώς και τα Ινστιτούτα Ωκεανογραφίας & Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων και Εσωτερικών Υδάτων του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛΚΕΘΕ).

Σκοπός του Μεταπτυχιακού Προγράμματος είναι η κατάρτιση φοιτητών στο επιστημονικό πεδίο της Ωκεανογραφίας, η οποία περιλαμβάνει όλους τους επιστημονικούς κλάδους που έχουν ως αντικείμενό τους το ευρύτερο θαλάσσιο περιβάλλον και την επιστημονική διαχείριση του με βάση τις αρχές της αειφορίας. Το πρόγραμμα στοχεύει να καλύψει τις απαιτήσεις της σύγχρονης εποχής στην εξειδίκευση επιστημονικού δυναμικού που θα ανταπεξέλθει στην πολυπλοκότητα των σύγχρονων προβλημάτων σε όλα τα επίπεδα διοίκησης και τομείς δραστηριότητας που αφορούν την Ωκεανογραφία. Επιπλέον, στοχεύει στην ανάπτυξη της βασικής και εφαρμοσμένης έρευνας για το θαλάσσιο περιβάλλον και τη βιώσιμη ανάπτυξη, καθώς και στη διάχυση επιστημονικών γνώσεων σε κοινωνικούς εταίρους και φορείς που εμπλέκονται σε ζητήματα διαχείρισης παράκτιων και θαλάσσιων οικοσυστημάτων.

Σε παγκόσμιο επίπεδο, η Ωκεανογραφία διδάσκεται κυρίως σε μεταπτυχιακό επίπεδο. Το γεγονός αυτό οφείλεται στον ιδιαίτερο χαρακτήρα της, ο οποίος απαιτεί από τον σχετικό επιστήμονα τη βαθιά γνώση μιας βασικής επιστήμης, προκειμένου να καταστεί δυνατή η εξειδίκευσή της και η προσαρμογή της στα ειδικά χαρακτηριστικά του θαλασσίου περιβάλλοντος.

Είναι προφανές ότι σε μια κατ' εξοχήν θαλάσσια χώρα όπως η Ελλάδα, οι θαλάσσιες επιστήμες μπορούν να συμβάλλουν ουσιαστικά στην οικονομική και κοινωνική ανάπτυξη και την ορθολογική περιβαλλοντική διαχείριση. Ιδιαίτερα στη σημερινή εποχή, κατά την οποία η έννοια της αειφορίας αποτελεί κατευθυντήρια γραμμή, δεν νοείται διαχειριστική πολιτική στον θαλάσσιο χώρο που να μην στηρίζεται στην καθοδήγηση των θαλάσσιων επιστημών. Είναι προφανής η σημασία του θαλάσσιου και παράκτιου χώρου, όπου η αλιεία, οι υδατοκαλλιέργειες, οι θαλάσσιες μεταφορές, ο τουρισμός, η διαχείριση των ακτών αποτελούν βασικά κεφάλαια της οικονομικής και κοινωνικής ζωής.

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Ωκεανογραφίας ιδρύθηκε το 1974 και αποτελεί το παλαιότερο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα του ΕΚΠΑ. Στα 45 χρόνια της λειτουργίας του το πρόγραμμα σπουδών έχει τροποποιηθεί και εκσυγχρονισθεί σε μεγάλο βαθμό, ενώ έχουν απονεμηθεί περισσότερα από 400 Μεταπτυχιακά Διπλώματα Ειδίκευσης και αρκετές Διδακτορικές Διατριβές. Η λειτουργία του έχει αναδείξει καταρτισμένο επιστημονικό δυναμικό το οποίο συμβάλλει στην αντιμετώπιση προβλημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης και την προστασία του θαλασσιού περιβάλλοντος. Σημαντικός αριθμός αποφοίτων του εργάζονται ως στελέχη σε δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς και ιδρύματα.

Η έρευνα που διεξάγεται από τα συνεργαζόμενα Τμήματα και Ινστιτούτα καλύπτει όλους τους Ωκεανογραφικούς κλάδους και περιλαμβάνει μεγάλη ποικιλία θεμάτων βιολογίας (μελέτη της βιοποικιλότητας των θαλάσσιων οργανισμών, θαλάσσια οικολογία, αλιευτική βιολογία κλπ), γεωλογίας (τεκτονική, ιζηματολογία, παράκτια γεωμορφολογία κλπ), φυσικής (θαλάσσια κυκλοφορία, δυναμική θαλασσιών μαζών, κύματα κλπ) και χημείας (θαλάσσια ρύπανση, διακίνηση και συμπεριφορά χημικών ουσιών και στοιχείων κλπ) και διαχείρισης θαλάσσιου περιβάλλοντος. Το ΕΚΠΑ και το ΕΛΚΕΘΕ έχουν υλοποιήσει πολυάριθμα ωκεανογραφικά ερευνητικά προγράμματα, χρηματοδοτούμενα από εθνικές και κοινοτικές πηγές και έχουν συνεργαστεί με πληθώρα σχετικών Ιδρυμάτων εσωτερικού και εξωτερικού. Μέσω των προγραμμάτων αυτών, στα οποία έχουν συμμετάσχει μεταπτυχιακοί φοιτητές και υποψήφιοι διδάκτορες, έχει αυξηθεί σημαντικά η επιστημονική γνώση που διαθέτουμε για τις ελληνικές θάλασσες. Ο συνδυασμός της διδασκαλίας με τη βασική και εφαρμοσμένη έρευνα είναι πολύ στενός στην Ωκεανογραφία λόγω και του μεγάλου ποσοστού εργασίας πεδίου.

Η γενική εικόνα της Ελληνικής Ωκεανογραφίας, όπως προκύπτει από δημοσιεύσεις, συμμετοχές σε συνέδρια και άλλες δραστηριότητες, καταδεικνύει έναν δυναμικό επιστημονικό κλάδο με σημαντική διεθνή αναγνώριση που έχει τη δυνατότητα να προσελκύσει νέους επιστήμονες, οι οποίοι θα της εξασφαλίσουν συνεχιζόμενη ανοδική πορεία.

Στην εκδήλωση θα παρουσιαστεί η σημερινή κατάσταση της Ωκεανογραφικής επιστήμης στον ελληνικό χώρο και οι μελλοντικές προοπτικές ανάπτυξής της. Εκτός από τους διδάσκοντες στο πρόγραμμα, εισηγήσεις θα πραγματοποιηθούν από απόφοιτους οι οποίοι απασχολούνται επαγγελματικά στο χώρο της Ωκεανογραφίας και από εκπροσώπους φορέων που χρειάζονται εξειδικευμένους επιστήμονες Ωκεανογράφους με σκοπό την παροχή στους συμμετέχοντες χρήσιμων πληροφοριών για την Ωκεανογραφία και το επιστημονικό και επαγγελματικό μέλλον του κλάδου.