



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΣΧΟΛΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ  
«ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ»

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ  
2017-2018

Α.Π. 336  
Μυτιλήνη, 15 Μαρτίου 2017

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

Το Τμήμα Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Αιγαίου, με έδρα τη Μυτιλήνη – Λέσβος, προσφέρει

Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην *Οικολογική Μηχανική & Κλιματική Αλλαγή*  
***Master of Science in Ecological Engineering and Climate Change***

#### ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ (ΜΔΕ)

Η παρούσα πρόσκληση αφορά στην **επιλογή μεταπτυχιακών φοιτητών και φοιτητριών για το ακαδημαϊκό έτος 2017-2018**. Το ΠΜΣ διαρκεί **τρία διδακτικά εξάμηνα (18 μήνες)** και υλοποιείται σε περιβάλλον μικτής διαδικασίας μάθησης με πρότυπες συνδυαστικές μορφές εκπαίδευσης, οι οποίες περιλαμβάνουν: [α] ένα πενθήμερο κύκλο εντατικών διαλέξεων που πραγματοποιείται στην έδρα του Τμήματος στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού εξαμήνου (Οκτώβριο, Φεβρουάριο, Ιούλιο), [β] ηλεκτρονικές διαδικασίες σύγχρονης μάθησης, με αξιοποίηση σχετικής πλατφόρμας, που υποστηρίζουν την εκπαιδευτική διαδικασία κατά τη διάρκεια όλων των εβδομάδων σπουδών των δύο πρώτων ακαδημαϊκών εξαμήνων και που πραγματοποιούνται απογευματινές ώρες. Κατά τη διάρκεια του τρίτου εξαμήνου εκπονείται μόνο διπλωματική εργασία. Η παρακολούθηση των μαθημάτων και η συμμετοχή στις κάθε είδους εκπαιδευτικές δραστηριότητες, όπως εργασίες, ασκήσεις κ.λπ., είναι υποχρεωτική. Οι γλώσσες διδασκαλίας είναι η ελληνική και η αγγλική.

Η έναρξη των μαθημάτων αναμένεται την πρώτη εβδομάδα του Οκτωβρίου 2017 και η ολοκλήρωση του Προγράμματος τον Ιανουάριο 2019.

Για την απόκτηση του ΜΔΕ απαιτούνται ενενήντα πιστωτικές μονάδες (ECTS) οι οποίες κατανέμονται ως εξής:

- α) Τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) από τα μαθήματα του Α' εξαμήνου
- β) Τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) από τα μαθήματα του Β' εξαμήνου
- γ) Τριάντα (30) πιστωτικές μονάδες (ECTS) από την εκπόνηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Δεκτοί γίνονται πτυχιούχοι ΑΕΙ, Πολυτεχνικών Σχολών και Θετικών Επιστημών, και ΤΕΙ, της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

Υποψηφιότητα μπορούν να υποβάλουν και τελειόφοιτοι φοιτητές, οι οποίοι θα πρέπει να προσκομίσουν βεβαίωση ολοκλήρωσης σπουδών έως την περίοδο των εγγραφών.

#### **ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ**

Η επιλογή γίνεται με γραπτή εξέταση των υποψήφιων σε ερωτηματολόγιο πολλαπλών επιλογών, επί των βασικών αρχών της περιβαλλοντικής επιστήμης, στην Αγγλική και με συνέντευξη στις **21 Ιουνίου 2017**.

Η εξέταση/ συνέντευξη θα γίνει είτε με φυσική παρουσία των υποψηφίων στην έδρα του Τμήματος, είτε από απόσταση.

**Η υποβολή των αιτήσεων είναι μέχρι τις 16 Ιουνίου 2017 (ημερομηνία παραλαβής από την Γραμματεία του ΠΜΣ).**

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά:

1. Αίτηση προς το ΠΜΣ.
2. Αναλυτικό Βιογραφικό σημείωμα με μια φωτογραφία ταυτότητας.
3. Απλό Φωτοαντίγραφο πτυχίου/διπλώματος και
  - σε περίπτωση τελειόφοιτου/της, υπεύθυνη δήλωση ότι οι προπτυχιακές σπουδές θα έχουν ολοκληρωθεί έως την περίοδο των εγγραφών.
4. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας (με ακριβή Μ.Ο.).
5. Απλό Φωτοαντίγραφο Αστυνομικής Ταυτότητας.
6. Δύο συστατικές επιστολές, εκ των οποίων η μια τουλάχιστον να προέρχεται από καθηγητή ο οποίος έχει διδάξει τον υποψήφιο (ενδεικτική επιστολή υπάρχει στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ).
7. Επιστημονικές Δημοσιεύσεις, Διακρίσεις (εάν υπάρχουν).
8. Αποδεικτικά Επαγγελματικής Εμπειρίας σχετική με το ΠΜΣ που υποβάλλεται η αίτηση (εάν υπάρχουν).

Η γνώση της Αγγλικής Γλώσσας θα διαπιστωθεί από τη γραπτή εξέταση καθώς και από πιστοποιητικά γνώσης Αγγλικής Γλώσσας (τα αποδεκτά πιστοποιητικά βρίσκονται αναρτημένα στον ιστότοπο του ΠΜΣ) ή, εάν υπάρχει, αποδεικτικό λήψης πτυχίου από Αγγλόφωνο Πανεπιστήμιο ή πτυχίο Αγγλικής Φιλολογίας

Τέλος, ο/η υποψήφιος /α μπορεί να καταθέσει κάθε άλλο στοιχείο που, σύμφωνα με την γνώμη του/της, θα συνέβαλε ώστε η Επιτροπή Αξιολόγησης να σχηματίσει πληρέστερη άποψη.

Τα ονόματα των επιτυχόντων θα ανακοινωθούν στην ιστοσελίδα του μεταπτυχιακού προγράμματος εντός του Ιουλίου 2016 και οι επιλεγέντες θα ενημερωθούν από τη Γραμματεία του ΠΜΣ.

Τα διδάκτρα ανέρχονται στο ποσόν των **2.500,00 €\*** και καταβάλλονται σε πέντε δόσεις των 500 € έκαστη: η πρώτη 500 € εντός 15 ημερών από την ανακοίνωση των επιτυχόντων και οι υπόλοιπες τέσσερις κατά τη διάρκεια των 2 πρώτων εξαμήνων του ακαδημαϊκού έτους.

Η αίτηση των ενδιαφερομένων υποβάλλεται είτε ηλεκτρονικά (με ταυτόχρονη επισύναψη όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών) μέσω του συστήματος «Ναυτίλος», στη διεύθυνση <https://nautilus.aegean.gr> είτε προσωπικά/ταχυδρομικά στη Γραμματεία του ΠΜΣ με τη χρήση ειδικού εντύπου το οποίο θα βρείτε στον ιστότοπο του ΠΜΣ. Για τα απαραίτητα έντυπα, την εξεταστέα ύλη στο αντικείμενο της γραπτής δοκιμασίας καθώς και για κάθε συμπληρωματική πληροφορία οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία και στον ιστότοπο του ΠΜΣ.

**Γραμματεία ΠΜΣ «ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ»**

**Τμήμα Περιβάλλοντος**

**Πανεπιστήμιο Αιγαίου**

**Λόφος Παν/μιου, 81100, Μυτιλήνη**

**τηλ: 2251036246**

**e-mail: [msctheofr@env.aegean.gr](mailto:msctheofr@env.aegean.gr)**

**Website: <http://www.env.aegean.gr/spoudes/metaptixiakies/oikologiki-mixaniki-klimatiki-allagi-2>**