



**ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ**  
**ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**  
**«ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ»**

**ΣΧΟΛΗ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ – ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**  
**ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9, ΖΩΓΡΑΦΟΣ 157 72 ΑΘΗΝΑ**  
**ΤΗΛ. - FAX : 210772 2776, E-MAIL: envdev@mail.ntua.gr**  
**<http://environ.survey.ntua.gr/>**

Πληροφορίες : Ε. Παπαλόη  
Γραφείο Στήριξης ΔΠΜΣ  
Ισογ. Κτ. ΒΕΗ ΣΑΤΜ-ΜΓ  
Τηλ. 2107722776  
E-MAIL : envdev@central.ntua.gr

**Αθήνα 26/09/2024**

**ΘΕΜΑ : Έναρξη χειμερινού εξαμήνου, ακαδ. έτους 2024-2025 – Εγγραφές/Δήλωση μαθημάτων**

Σας καλωσορίζουμε στο ΔΠΜΣ του ΕΜΠ «Περιβάλλον και Ανάπτυξη» και σας ευχόμαστε Καλή Ακαδημαϊκή Χρονιά.

Το ΔΠΜΣ **είναι πλήρους απασχόλησης**. Η παρακολούθηση των μεταπτυχιακών μαθημάτων και η συμμετοχή στις συναφείς εκπαιδευτικές εργασίες και δραστηριότητες **είναι υποχρεωτική** και σε κάθε μάθημα τηρείται παρουσιολόγιο.

Για την απόκτηση Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) απαιτείται η παρακολούθηση και η επιτυχής εξέταση σε δέκα (10) μαθήματα, εκ των οποίων πέντε (5) Υποχρεωτικά και πέντε (5) μαθήματα της επιλογής του κάθε ΜΦ, που κατανέμονται στις δυο εκπαιδευτικές περιόδους και ακολουθεί το 3<sup>ο</sup> εξάμηνο έγκρισης και εκπόνησης της μεταπτυχιακής (διπλωματικής) εργασίας.

Η τελική εξέταση των μαθημάτων διεξάγεται μετά το τέλος της κάθε εκπαιδευτικής περιόδου, σύμφωνα με το Ενιαίο Ακαδημαϊκό Ημερολόγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος και τις ειδικότερες αποφάσεις της ΕΠΣ. **Δεν προβλέπεται επαναληπτική εξέταση.**

Μεταπτυχιακοί φοιτητές οι οποίοι δεν έχουν συμπληρώσει τον απαραίτητο αριθμό παρουσιών σε κάποιο μάθημα έχουν δικαίωμα να το επαναλάβουν στην επόμενη και τελευταία διδακτική περίοδο.

Μάθημα που δεν θα πραγματοποιηθεί για κάποιο λόγο, **αναπληρώνεται**, ώστε να συμπληρώνονται οι 13 εβδομάδες διδασκαλίας.

Στο χειμερινό εξάμηνο θα παρακολουθήσετε δυο (2) υποχρεωτικά και τρία (3) μαθήματα επιλογής. Το πρόγραμμα σπουδών εμπλουτίζεται με διαλέξεις από διακεκριμένους επιστήμονες, με αντικείμενο συναφές του μεταπτυχιακού, με υποχρεωτική παρουσία των φοιτητών/τριων, οι οποίες πραγματοποιούνται Πέμπτη μετά τη λήξη των μαθημάτων.

Επίσης στο πρόγραμμα, εντάσσεται από φέτος και ένα επιπλέον μάθημα επιλογής κοινό και στα έντεκα διεθνοποιημένα μεταπτυχιακά προγράμματα του ΕΜΠ.

- **Τίτλος μαθήματος :** «Communication skills for engineers» - Γραπτή και προφορική επικοινωνία για μηχανικούς. Διδάσκουσα : κα Γ.Τόγια. **Ώρες διδασκαλίας – ECTS :** 2 ώρες διδασκαλίας εβδομαδιαία - 3 ECTS, **δεν θα συνυπολογίζονται στο βαθμό διπλώματος**, θα συμπεριλαμβάνονται μόνο στο παράρτημα διπλώματος. **Επιλογή φοιτητών – Εγγραφές :** Ο μέγιστος αριθμός φοιτητών ανά ΔΠΜΣ είναι 3, σε σύνολο 33 φοιτητών. Η εγγραφή θα γίνει μέσω κοινής για όλα τα ΔΠΜΣ, διαδικτυακής φόρμας αιτήσεων και οι πρώτοι 3 φοιτητές που θα κάνουν αίτηση ανά ΔΠΜΣ, θα έχουν δικαίωμα εγγραφής, με τη δυνατότητα ορισμού επιλαχόντων.



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα  
Ανθρώπινο Δυναμικό και  
Κοινωνική Συνοχή

## ➤ ΕΓΓΡΑΦΕΣ Α΄ (ΧΕΙΜΕΡΙΝΗΣ) ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ

Οι εγγραφές θα πραγματοποιούνται **έως και 11/10/2024**.

Απαραίτητα δικαιολογητικά για την εγγραφή σας :

- **Αίτηση Εγγραφής – Δήλωση Μαθημάτων**, που θα βρείτε στην ιστοσελίδα του προγράμματος (<http://environ.survey.ntua.gr/certificates.html>), συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη.
- **Όλα τα δικαιολογητικά/έγγραφα**, που υποβάλατε κατά την ηλεκτρονική σας αίτηση σε φωτοαντίγραφο. Για το πτυχίο, την αναλυτική βαθμολογία και τίτλους ξένων γλωσσών θα πρέπει να μας προσκομίσετε και τα πρωτότυπα (τα οποία θα σας επιστραφούν), προκειμένου να γίνει ο απαραίτητος έλεγχος. Οι τελειόφοιτοι θα πρέπει να προσκομίσουν τα πιστοποιητικά περαίωσης προπτυχιακών σπουδών και την τελευταία βεβαίωση αναλυτικής βαθμολογίας (πρωτότυπα και φωτοαντίγραφα) και εάν εκκρεμεί η παρουσίαση της ΔΕ, βεβαίωση επιβλέποντος/πουσας ότι είναι προβιβάσιμη.
- Την επισυναπτόμενη **Φόρμα έγγραφης συναίνεσης περί προσωπικών δεδομένων**, που θα συμπληρώσετε και θα πρέπει να την καταθέσετε υπογεγραμμένη πρωτότυπα, ή μέσω gov.gr.
- **Μια έγχρωμη φωτογραφία τύπου ταυτότητας.**
- **Φωτοαντίγραφο ταυτότητας ή διαβατηρίου.**

Για την εγγραφή σας μπορείτε να προσέρχεστε από τη Δευτέρα **30/09/2024** στο γραφείο στήριξης του μεταπτυχιακού, Ισόγειο Κτ. ΒΕΗ, 11:00 πμ– 15:00 μμ, κατόπιν προηγούμενης επικοινωνίας σας (Ε. Παπαλόη 2107722776).

Μετά την ολοκλήρωση των εγγραφών θα λάβετε αριθμό μητρώου ΜΦ, οπότε (αν δεν υπάρχει κάποια τυπική εκκρεμότητα), θα μπορείτε να υποβάλετε αιτήσεις για ακαδημαϊκή ταυτότητα, πιστοποιητικά κλπ.

*Σημ. Λόγω μετάβασης στο νέο φοιτητολόγιο, ενδέχεται να υπάρξει καθυστέρηση στην έκδοση των πιστοποιητικών εγγραφής.*

## ➤ ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Το χειμερινό εξάμηνο ξεκινά **07/10/2024** και θα ολοκληρωθεί στις **17/01/2025**.

Το ωρολόγιο πρόγραμμα διδασκαλίας θ' αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του μεταπτυχιακού (<http://environ.survey.ntua.gr/>) και ενδέχεται να τροποποιηθεί ανάλογα με τις τελικές δηλώσεις σας για τα μαθήματα επιλογής.

Για να διδαχθεί ένα μάθημα επιλογής θα πρέπει να δηλωθεί από **τουλάχιστον 4 μεταπτυχιακούς φοιτητές**, εκτός εάν η διδακτική ομάδα αποφασίσει να πραγματοποιηθεί. Διαφορετικά θα πρέπει να επιλέξετε άλλο.

Προκειμένου να διαμορφώσετε άποψη για το περιεχόμενο των μαθημάτων επιλογής που σας προσφέρονται, ώστε να διευκολυνθείτε κατά την υποβολή της αίτησης εγγραφής/δήλωσης μαθημάτων που θα κάνετε, προγραμματίζεται για τη **Δευτέρα 07/10/2024** διαδικτυακή ενημέρωσή σας από τους διδάσκοντες των μαθημάτων επιλογής (10' παρουσίαση και 5' ερωτήσεις), που σας προτείνουμε να παρακολουθήσετε όλοι. Την πρώτη εβδομάδα διδασκαλίας, έχετε τη δυνατότητα εάν το επιθυμείτε, να παρακολουθήσετε επιπλέον των τριών μαθημάτων επιλογής, και στη συνέχεια να τροποποιήσετε τη δήλωσή σας.

Ακολουθεί το πρόγραμμα της διαδικτυακής ενημέρωσης, που θα πραγματοποιηθεί μέσω της πλατφόρμας Cisco Webex, με το σύνδεσμο <https://centralntua.webex.com/meet/envdev>

Σε περίπτωση τροποποίησης του προγράμματος, θα ενημερωθείτε εκ νέου.

10:00 πμ Καλωσόρισμα από τη Δ/ντρια του ΔΠΜΣ		
ΩΡΑ	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ
10:15–10:30	Μεθοδολογία και Μέθοδοι Γεωγραφικής Έρευνας (6407)	Καθ. Μ. Κάβουρας, ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Α. Δάρρα, ΕΔΙΠ ΣΑΤΜ-ΜΓ Συνεπικουρούντες : Υπ. Δρ. Ι. Παρασκευόπουλος Υπ. Δρ. Α. Δαλκαβούκη
10:30–10:45	Δομημένο Περιβάλλον και Ανάπτυξη (6439)	Καθ. Ε. Αλεξάνδρου, ΣΑΜ Ομ. Καθ. Κ. Μωραΐτης, ΣΑΜ Επ. Καθ. Ι. Γιαννούτσος, ΣΑΜ Επ. Καθ. Π. Καραμανέα, ΣΑΜ Συνεργάτης : Υπ. Δρ. Μ. Ξηρογιάννη, ΕΤΕΠ ΣΑΜ
10:45–11:00	Διαχείριση και Έλεγχος Περιβάλλοντος – Περιβαλλοντικές Πολιτικές (6437)	Καθ. Κ. Κόλλια, ΣΧΜ Ομ. Καθ. Μ. Λοϊζίδου, ΣΧΜ Καθ. Ε. Ρεμουντάκη, ΣΜΜΜ Καθ. Μ. Αναγνωστάκης, ΣΜΜΜ Δρ. Δ. Μαλαμής, ΕΔΙΠ ΣΧΜ Δρ. Κ. Μουστάκας, ΕΔΙΠ ΣΧΜ
11:00–11:15	Διαχείριση Οικοσυστημάτων (6429)	Αν. Καθ. Α. Καλλιώρας, ΣΜΜΜ Ομ. Καθ. Κ. Χατζημπίρος, ΣΠΜ Καθ. Δ. Δερματάς, ΣΠΜ Δρ. Μ. Περγδικάκη, ΣΜΜΜ
11:15–11:30	Υδατικό Περιβάλλον και Ανάπτυξη (6433)	Καθ. Ε. Μπαλτάς, ΣΠΜ Καθ. Β. Τσιχριντζής, ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Μ.Μ. Μπέρτσιου, ΣΠΜ Δρ. Ι. Μπαλτά Συνεπικουρούντες : Υπ. Δρ. Ν. Γουργουλέτης Υπ. Δρ. Γ. Μπαριάμης
11:30–11:45	Οικιστικά Συστήματα και Σχεδιασμός στο Αστικό και Φυσικό Περιβάλλον (6436)	Αν. Καθ. Ε. Μπακογιάννης, ΣΑΤΜ-ΜΓ Ομ. Καθ. Α. Σιόλας, ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Κ. Αθανασόπουλος, ΕΔΙΠ ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Δ. Στάμου ΕΔΙΠ ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Χ. Κυριακίδης, ΜΔ ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Σ. Τσιγδινός, ΜΔ ΣΑΤΜ-ΜΓ Συνεργάτης : Υπ. Δρ. Μ. Ξηρογιάννη, ΕΤΕΠ ΣΑΜ Συνεπικουρούντες : Υπ. Δρ. Β. Ελευθερίου
11:45–12:00	Μέθοδοι και Τεχνικές Παρατήρησης και Παρακολούθησης του Περιβάλλοντος (6402)	Καθ. Β. Καραθανάση, ΣΑΤΜ-ΜΓ Ομ. Καθ. Δ. Αργιαλάς, ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Β. Ανδρώνης, ΕΔΙΠ ΣΑΤΜ-ΜΓ Δρ. Κ. Βαμβουκάκης, ΕΔΙΠ ΣΑΤΜ-ΜΓ

Σημ. Για τα μαθήματα που γίνονται Δευτέρα, τα οποία δεν θα πραγματοποιηθούν στις 07/10, μόλις οριστικοποιηθεί το πρόγραμμα, θα ενημερωθείτε από τους διδάσκοντες για τυχόν αναπλήρωσή τους.

Η Διευθύντρια του ΔΠΜΣ  
του ΕΜΠ «Περιβάλλον και Ανάπτυξη»

Καθηγήτρια Ε. Δημοπούλου