

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών για το εαρινό εξάμηνο ακαδημαϊκού έτους 2025-2026

Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος δέχεται αιτήσεις για εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής στις ερευνητικές περιοχές που περιγράφονται στη παρούσα πρόσκληση.

Το πρόγραμμα διδακτορικών σπουδών του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών οργανώνεται και λειτουργεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4957/2022, του Πρότυπου Κανονισμού Διδακτορικών και Μεταδιδακτορικών Σπουδών του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (ΦΕΚ Β' 4648/20.07.2023) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και του Κανονισμού Διδακτορικών Σπουδών του Τμήματος (ΦΕΚ Β' 1755/20-3-2023) και αποσκοπεί στην προαγωγή της γνώσης μέσω της παραγωγής πρωτότυπης, ολοκληρωμένης επιστημονικής έρευνας, και οδηγεί στην απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος το οποίο πιστοποιεί την κατάκτηση της ερευνητικής μεθοδολογίας και την ουσιαστική συνεισφορά του κατόχου του/της στην εξέλιξη της επιστήμης και της γνώσης στον αντίστοιχο επιστημονικό κλάδο.

Η Συνέλευση του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών στην υπ' αρ. 7/01-04-2026 (3<sup>ο</sup> θέμα) συνεδρίασή της αποφάσισε, τη δημοσίευση της Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στα παρακάτω αντικείμενα:

- 1) Μεθοδολογία σχεδιασμού υπέργειων αστικών ποδηλατοδρόμων  
(Methodology for the planning of elevated urban bikeways)  
Επιβλέπων: Γαλάνης Αθανάσιος - Αναπληρωτής Καθηγητής (e-mail: [atgalanis@ihu.gr](mailto:atgalanis@ihu.gr))
- 2) Πιθανοτική Αξιολόγηση Πρανών υπό Δράση Πολλαπλών Κινδύνων.  
(Probabilistic Assessment of Slopes in a Multi-Hazard Environment).  
Επιβλέπουσα: Φωτοπούλου Σταυρούλα, Επίκουρη Καθηγήτρια (e-mail: [fotopoulou@ihu.gr](mailto:fotopoulou@ihu.gr))
- 3) Δομικά συστήματα όψεων σύγχρονων κτηρίων: σχεδιασμός και κατασκευή  
(Contemporary Façade Systems: Design and Construction)  
Επιβλέπων: Βλαχονάσιου Ελένη – Λέκτορας (e-mail: [vlachonasiou@ihu.gr](mailto:vlachonasiou@ihu.gr))

- 4) Πλαίσιο εκτίμησης ευρωστίας κτιριακών έργων από χάλυβα υπό τυχηματικά σενάρια φορτίσεων  
(Robustness assessment framework for steel buildings under accidental loading scenarios).  
Επιβλέπων: Καζαντζή Αθανασία, Επίκουρη Καθηγήτρια (e-mail: [kazantzi@ihu.gr](mailto:kazantzi@ihu.gr))
- 5) Ανάπτυξη ψηφιακών διδύμων σε πέτρινες κατασκευές  
(Digital twins for masonry structures)  
Επιβλέπων: Δροσόπουλος Γεώργιος - Επίκουρος Καθηγητής (e-mail: [gdrosopoulos@ihu.gr](mailto:gdrosopoulos@ihu.gr))
- 6) Μελέτη σύνθετων υλικών και νανοϋλικών με χρήση υπολογιστικών μεθόδων πεπερασμένων στοιχείων και μηχανικής μάθησης  
(Investigation of the mechanical response of composite materials and nanocomposites using computational mechanics approaches and machine learning).  
Επιβλέπων: Δροσόπουλος Γεώργιος - Επίκουρος Καθηγητής (e-mail: [gdrosopoulos@ihu.gr](mailto:gdrosopoulos@ihu.gr))
- 7) Μελέτη της μηχανικής συμπεριφοράς κατασκευών με αριθμητικές μεθόδους πεπερασμένων στοιχείων και μηχανικής μάθησης  
(Investigation of the structural response of infrastructure using finite element analysis and machine learning).  
Επιβλέπων: Δροσόπουλος Γεώργιος - Επίκουρος Καθηγητής (e-mail: [gdrosopoulos@ihu.gr](mailto:gdrosopoulos@ihu.gr))
- 8) Μελέτη της μηχανικής συμπεριφοράς σύνθετων υλικών με χρήση ανάλυσης πολλών κλιμάκων με ενσωμάτωση μεθόδων μηχανικής μάθησης  
(Multi-scale computational homogenization on composite materials using machine learning).  
Επιβλέπων: Δροσόπουλος Γεώργιος - Επίκουρος Καθηγητής (e-mail: [gdrosopoulos@ihu.gr](mailto:gdrosopoulos@ihu.gr))

**Δικαίωμα υποβολής αίτησης** για εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του ΔΙΠΑΕ έχουν όσοι ανήκουν σε μία από τις παρακάτω περιπτώσεις:

- α. Είναι πτυχιούχοι ΑΕΙ (ήτοι, Πανεπιστημίου ή Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος) της ημεδαπής ή Ιδρύματος της αλλοδαπής και κάτοχοι Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ΑΕΙ της ημεδαπής ή Ιδρύματος της αλλοδαπής. Οι τίτλοι σπουδών των Ιδρυμάτων της αλλοδαπής αναγνωρίζονται μόνο εφόσον τα Ιδρύματα και οι τίτλοι σπουδών περιλαμβάνονται στα Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης της αλλοδαπής και Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής του ΔΟΑΤΑΠ αντίστοιχα (άρθρο 304 του ν.4957/2022). Επιπλέον εφόσον ο τίτλος σπουδών συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο αλλοδαπών Ιδρυμάτων με συμφωνία δικαιοχρήσης (άρθρο 307 του ν.4957/2022), απαιτείται Βεβαίωση Τόπου Σπουδών, η οποία εκδίδεται και αποστέλλεται από το πανεπιστήμιο της αλλοδαπής. Στην περίπτωση αυτή, αναγνώριση των ακαδημαϊκών τίτλων σπουδών, είναι δυνατή υπό την προϋπόθεση ότι το σύνολο των σπουδών πραγματοποιήθηκε εκτός της ελληνικής επικράτειας, εκτός αν οι σπουδές που έγιναν στην ελληνική επικράτεια έγιναν σε δημόσιο Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (Α.Ε.Ι.).

β. Είναι κάτοχοι ενιαίου και αδιάσπαστου Τίτλου Σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου, κατά το άρθρο 78 του ν. 4957/2022 (Α' 141).

Η καταλληλότητα των Τίτλων Σπουδών και η επάρκεια γνώσεων του υποψηφίου, θα εξεταστούν ενδελεχώς από την Τριμελή Επιτροπή Αξιολόγησης και οι αιτήσεις θα εγκριθούν αποκλειστικά από τη Συνέλευση του Τμήματος.

Η **χρονική διάρκεια** για την απόκτηση του Διδακτορικού Διπλώματος είναι τουλάχιστον τρία (3) πλήρη ημερολογιακά έτη από την ημερομηνία ορισμού της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Ο μέγιστος χρόνος ολοκλήρωσης της Διατριβής ορίζεται στα έξι (6) έτη. Ο παραπάνω χρόνος δύναται να παραταθεί μέσω ετησίων παρατάσεων για δύο (2) επιπλέον έτη, μετά από αίτηση του υποψηφίου και σύμφωνη γνώμη της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής για σπουδαίο λόγο (π.χ. λόγοι υγείας, εκπλήρωση στρατιωτικών υποχρεώσεων). Η έγκριση της παράτασης εκδίδεται με τεκμηριωμένη απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

**Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα πρέπει να υποβάλλουν ηλεκτρονικά την αίτηση τους, μαζί με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά**, στη Γραμματεία του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [info@civil.ihu.gr](mailto:info@civil.ihu.gr) , από **08/04/2026** έως και **08/05/2026**.

**Προδιαγραφές ηλεκτρονικής υποβολής:** Το σύνολο των δικαιολογητικών θα κατατεθεί σε συμπιεσμένη μορφή (.zip, .rar) που θα περιέχει όλα τα απαιτούμενα έγγραφα, αποκλειστικά σε μορφή PDF, όπως περιγράφεται παρακάτω. Το συγκεντρωτικό αρχείο θα αποσταλεί στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [info@civil.ihu.gr](mailto:info@civil.ihu.gr).

**Ο/Η υποψήφιος/α θα πρέπει να υποβάλλει**, σχετική αίτηση προς την Συνέλευση του Τμήματος, μέσω της Γραμματείας του Τμήματος. Στην αίτηση (αρχείο v1) αναγράφονται:

- α. Το γνωστικό αντικείμενο στο οποίο αναφέρεται η αίτηση
- β. Ο προτεινόμενος τίτλος
- γ. Η προτεινόμενη γλώσσα εκπόνησης και συγγραφής, η οποία μπορεί να είναι η ελληνική ή η αγγλική, σε περίπτωση συνεπίβλεψης με ιδρύματα της αλλοδαπής, πλην της Κύπρου, η διδακτορική διατριβή εκπονείται υποχρεωτικά στην αγγλική γλώσσα
- δ. Ο προτεινόμενος ως Επιβλέπων Καθηγητής της Διδακτορικής Διατριβής.

Η αίτηση θα πρέπει να είναι συμπληρωμένη και υπογεγραμμένη με πιστοποιημένη ψηφιακή υπογραφή, σε ηλεκτρονική μορφή (pdf) (Αν δεν έχετε ψηφιακή υπογραφή μπορείτε να υπογράψετε ψηφιακά την αίτησή σας μέσω του συστήματος gov.gr).

**Επιπρόσθετα** η αίτηση του/ης υποψηφίου/ας συνοδεύεται από **τα ακόλουθα δικαιολογητικά:**

- α. Τίτλοι Σπουδών (αρχείο/α v2) συνοδευόμενοι από επίσημη μετάφραση στην περίπτωση που έχουν εκδοθεί σε άλλη γλώσσα εκτός της ελληνικής ή της αγγλικής. Στη περίπτωση που οι τίτλοι σπουδών προέρχονται από Ιδρύματα της αλλοδαπής που περιλαμβάνονται στον κατάλογο του ΔΟΑΤΑΠ των αλλοδαπών ιδρυμάτων που απονέμουν τίτλους σπουδών που οργανώνονται μέσω συμφωνίας δικαιόχρησης με ιδιωτικούς φορείς στην Ελλάδα (άρθρο 307 του ν. 4957/2022), ο υποψήφιος θα πρέπει να ζητήσει από το Ίδρυμα της αλλοδαπής να εκδώσει Βεβαίωση Τόπου Σπουδών, την οποία θα αποστείλει το ίδιο το Ίδρυμα της αλλοδαπής προς την Γραμματεία του

Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του ΔΙ.ΠΑ.Ε. Στην περίπτωση αυτή, αναγνώριση των ακαδημαϊκών τίτλων σπουδών είναι δυνατή υπό την προϋπόθεση ότι το σύνολο των σπουδών πραγματοποιήθηκε εκτός της ελληνικής επικράτειας, εκτός αν οι σπουδές που έγιναν στην ελληνική επικράτεια έγιναν σε δημόσιο Ανώτατο Εκπαιδευτικό Ίδρυμα (άρθρο 304 του ν.4957/2022).

- β. Πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας (αρχείο/α ν3), συνοδευόμενα από επίσημη μετάφραση στην περίπτωση που έχουν εκδοθεί σε άλλη γλώσσα εκτός της ελληνικής ή της αγγλικής.
- γ. Τεκμηρίωση επαρκούς γνώσης της αγγλικής (και άλλης) γλώσσας (αρχείο/α ν4).
- δ. Δύο (2), τουλάχιστον, συστατικές επιστολές, (αρχεία ν5) από μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) κάθε βαθμίδας του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του ΔΙ.ΠΑ.Ε. ή άλλων Τμημάτων του ΔΙ.ΠΑ.Ε. ή άλλου Α.Ε.Ι., Ομότιμους Καθηγητές και αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π., ερευνητές κάθε βαθμίδας που υπηρετούν σε ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς, καθώς και καθηγητές ιδρυμάτων της αλλοδαπής και ερευνητές ερευνητικών οργανισμών της αλλοδαπής.
- Οι υποψήφιοι στο αρχείο ν5 θα αναγράφουν μόνο τα στοιχεία των μελών Δ.Ε.Π./Ερευνητών που θα δώσουν τις συστατικές επιστολές. Η αποστολή των συστατικών επιστολών θα πρέπει να γίνει εμπιστευτικά απευθείας από τα μέλη Δ.Ε.Π./Ερευνητές στην γραμματεία του Τμήματος στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [info@civil.ihu.gr](mailto:info@civil.ihu.gr).
- ε. Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα (αρχείο ν6).
- στ. Προσχέδιο της προς εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής, το οποίο θα περιγράφει συνοπτικά τον σκοπό, τη μεθοδολογία, τη συναφή διεθνή βιβλιογραφία και την αναμενόμενη ερευνητική συνεισφορά (αρχείο ν7) (έως 1200 λέξεις).
- ζ. Οποιοδήποτε επιπρόσθετο σημαντικό στοιχείο (αρχείο/α ν8) θεωρεί ο/η υποψήφιος/α σχετικό με την αίτηση του (π.χ. επιστημονικές δημοσιεύσεις, βραβεύσεις, περίληψη διπλωματικών εργασιών, πιστοποιητικά συμμετοχής σε ερευνητικά προγράμματα κλπ) το οποίο πιστεύει ο/η υποψήφιος/α ότι μπορεί να συνδράμει στην ουσιαστική αξιολόγηση της αίτησης του/της.

**Πίνακας απαιτούμενων δικαιολογητικών:**

<u>Δικαιολογητικά</u>	<u>Ηλεκτρονικά αρχεία (παράδειγμα ενδεικτικό)</u>
Αίτηση (ν1)	1.ΑΙΤΗΣΗ.PDF
Τίτλοι Σπουδών (ν2)	2a.ΠΤΥΧΙΟ.PDF 2b.MSC.PDF κλπ
Αναλυτική βαθμολογία (ν3)	3a.ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ.PDF 3b.ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΜΔΕ.PDF κλπ
Τεκμηρίωση γνώσης αγγλικής γλώσσας (ν4)	4.ENGLISHC1.PDF κλπ
Δύο τουλάχιστον συστατικές επιστολές (ν5)	5. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΝΤΑΚΤΩΝ.PDF
Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα (ν6)	6.ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ.PDF
Προσχέδιο Διδακτορικής Διατριβής (ν7)	7.ΠΡΟΤΑΣΗ.PDF
Επιπρόσθετο/α σημαντικό/α στοιχείο/α (ν8)	8a.ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ1.PDF 8b.ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ2.PDF

	8c.ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ1.PDF 8d.ΠΕΡΙΛΗΨΗ1.PDF 8e.ΒΡΑΒΕΙΟ1.PDF Κλπ
--	--

\* Οι συστατικές επιστολές θα αποσταλούν από τους συντάκτες τους στην γραμματεία του Τμήματος στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [info@civil.ihu.gr](mailto:info@civil.ihu.gr).

### **Παρατηρήσεις**

Να διατηρηθεί η αρίθμηση που υπάρχει στην αρχή του ονόματος των αρχείων ακόμη και αν απουσιάζει κάποιο από τα δικαιολογητικά.

### **ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ**

Υποβολή αιτήσεων και υποβολή συστατικών επιστολών (αποκλειστική προθεσμία):

Από 08/04/2026 έως και 08/05/2026

Συνεντεύξεις υποψηφίων (μέσω τηλεδιάσκεψης ή/και με φυσική παρουσία όπου αυτό είναι δυνατό):

Από 15/05/2026 έως 10/06/2026

Ανακοίνωση αποτελεσμάτων αποδοχής ή μη της αίτησης:

Έως 30/06/2026

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθυνθείτε στη Γραμματεία του Τμήματος (τηλ. 23210 49151 & 49161), στον δικτυακό χώρο του Τμήματος για τις Διδακτορικές Σπουδές <http://civil.ihu.gr/PhD.html> και στους αναφερόμενους Επιβλέποντες μέλη ΔΕΠ (μέσω email).

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Εμμανουήλ Κίρτας  
Αναπληρωτής Καθηγητής