



Πανεπιστήμιο Κύπρου

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών  
και Μηχανικών Περιβάλλοντος

## ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ 2026

**Πέμπτη 5 Μαρτίου 2026**  
**14:00-17:00**

**ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ**  
**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ**

Πανεπιστημιούπολη

Κτίριο ΠΟΛ 10

Αμφιθέατρο Β102 «Ηλίας  
Κυριακίδης»

Αγλαντζιά, Λευκωσία

Το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος σας προσκαλεί σε μια εκδήλωση με θέμα κρίσιμα και επίκαιρα ζητήματα του κλάδου της Γεωτεχνικής Μηχανικής. Η εκδήλωση περιλαμβάνει **τρεις ομιλίες**. Οι δυο πρώτες πραγματοποιούνται το πρόβλημα των **κατολισθήσεων σε αργίλους, αναλύοντας τα αίτια και τα δυνατά μέτρα αντιμετώπισης**. Η εκδήλωση κλίνει με παρουσίαση που εξηγεί τις αλλαγές που επιφέρει στον γεωτεχνικό σχεδιασμό η **επικείμενη έναρξη εφαρμογής του νέου Ευρωκώδικα 7**.

### Πρόγραμμα

14:00-15:00	<b>Κατολισθήσεις στην Κύπρο: Διδάγματα από πραγματικά περιστατικά και πιθανοί τρόποι διαχείρισης/αντιμετώπισης</b> Δημήτριος Λουκίδης, Πανεπιστήμιο Κύπρου
15:00-16:00	<b>Αναγνώριση, διερεύνηση και σχεδιασμός μέτρων σταθεροποίησης κατολισθήσεων με αργές μετακινήσεις</b> Μιχάλης Μπαρδάνης, ΕΔΑΦΟΣ Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.
16:00- 17:00	<b>Ευρωκώδικας 7 – 2<sup>η</sup> Γενιά: Αλλαγές και προκλήσεις στην ανάλυση και στον σχεδιασμό γεωτεχνικών έργων</b> Γεώργιος Μπελόκας, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής

Υπό την αιγίδα της ΚΕΕΕΓΜ

**ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΔΑΦΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ  
ΚΑΙ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (Κ.Ε.Ε.Ε.Γ.Μ.)**

✓ Η παρακολούθηση είναι δωρεάν και ανοιχτή στο κοινό

ΑΓΛΑΝΤΖΙΑ



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ

ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ  
ΣΧΟΛΗ

ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ – ΕΠΙΠΕΔΟ Β1



ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ Β102  
«Ηλίας Κυριακίδης»

ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ

Για περισσότερες πληροφορίες:

[Loukidis@ucy.ac.cy](mailto:Loukidis@ucy.ac.cy)

# Σύντομα βιογραφικά ομιλητών

## ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΛΟΥΚΙΔΗΣ

Ο **Δημήτριος Λουκίδης** είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Γεωτεχνικής Μηχανικής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών & Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Κύπρου. Τα κύρια ερευνητικά του ενδιαφέροντα επικεντρώνονται στη μηχανική των θεμελιώσεων και στη χρήση της μεθόδου πεπερασμένων στοιχείων στη γεωτεχνική μηχανική. Έχει πραγματοποιήσει έρευνα σχετικά με φέρουσα ικανότητα θεμελιώσεων, σεισμική ευστάθεια πρανών, διαγκώσιμα εδάφη, αλληλεπίδραση εδάφους-κατασκευής. Επιπλέον, έχει προσφέρει συμβουλευτικές υπηρεσίες σε θέματα ανάλυσης και σταθεροποίησης κατολισθήσεων. Από το 2009 είναι επικεφαλής του Εργαστηρίου Γεωμηχανικής του Πανεπιστημίου Κύπρου. Έχει διατελέσει Πρόεδρος του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών & Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Κύπρου κατά τις περιόδους 2019-2021 και 2023-2025. Έχει διατελέσει Πρόεδρος της νεοσύστατης Κυπριακής Εταιρείας Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής από το 2016 έως το 2022.

## ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΠΕΛΟΚΑΣ

Ο **Γεώργιος Μπελόκας** είναι Επίκουρος Καθηγητής Γεωτεχνικής Μηχανικής, Διευθυντής του Εργαστηρίου Εδαφομηχανικής στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών ΠΑΔΑ και Γενικός Γραμματέας της ΕΕΕΕΓΜ. Είναι Πολιτικός Μηχανικός, ΕΜΠ, έχει MSc in Soil Mechanics, Imperial College, και είναι διδάκτωρ του Τομέα Γεωτεχνικής, Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ.

Η έρευνά του και το δημοσιευμένο του έργο περιλαμβάνουν καταστατική προσομοίωση – μηχανική συμπεριφορά αργίλων και στερεοποίηση, μελέτη αλληλεπίδρασης ατμόσφαιρας – εδάφους, πιθανοτικές αναλύσεις, κατολισθήσεις, μέθοδοι ανάλυσης κατά EC7 και αναταξιμότητα γεωτεχνικών έργων. Έχει διατελέσει προσκεκλημένος ομιλητής σε διεθνή συνέδρια, ημερίδες και πανεπιστήμια.

Συμμετέχει στις επιτροπές ΕΛΟΤ TE67: Ευρωκώδικες (συντονιστής για Ευρωκώδικα 7), και CEN/TC250/SC7: Eurocode 7 – TG A2 (εθνικός εκπρόσωπος) και TG B2 για την κρίση και έλεγχο των κειμένων της 2ης γενιάς Ευρωκωδίκων, καθώς και στην επιτροπή ΕΛΟΤ/TE 78: Ειδικά Γεωτεχνικά Θέματα για την κρίση των Ευρωπαϊκών Προτύπων Δοκιμών Γεωτεχνικής Μηχανικής. Είναι μέλος της Εκτελεστικής Επιτροπής της ΕΕΕΕΓΜ από το 2010 και Γενικός Γραμματέας της από το 2019, εθνικός εκπρόσωπός της για διάφορες τεχνικές επιτροπές της ISSMGE, ενώ από το 2023 συμμετέχει στην ERTC10: Evaluation of Eurocode 7 της ISSMGE.

Έχει πάνω από 25 έτη επαγγελματικής εμπειρίας κατά την οποία έχει εργαστεί σε γεωτεχνικές έρευνες και μελέτες έργων υποδομής και αποκατάστασης κατολισθήσεων, στην εκτέλεση εργαστηριακών δοκιμών εδαφομηχανικής και σύνταξη αντίστοιχων προτύπων σύμφωνα με το ISO 17025 και έχει παράσχει υπηρεσία συμβούλου στην ΕΙΒ.

## ΜΙΧΑΛΗΣ ΜΠΑΡΔΑΝΗΣ

Ο **Μιχάλης Μπαρδάνης** είναι απόφοιτος του τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ (1997), κάτοχος μεταπτυχιακού στην Εδαφομηχανική από το Imperial College του Λονδίνου (1998) και Διδάκτωρ Μηχανικός του Τομέα Γεωτεχνικής της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ (2016) με αντικείμενο διατριβής τη μελέτη της Μηχανικής Συμπεριφοράς των Μή Κορεσμένων Εδαφών.

Από το 2019 είναι ο Πρόεδρος της Ελληνικής Επιστημονικής Εταιρείας Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής (ΕΕΕΕΓΜ). Διετέλεσε Γενικός Γραμματέας της ΕΕΕΕΓΜ μεταξύ 2015 και 2019. Από το 2010 είναι αντιπρόσωπος της Ελλάδας στην Τεχνική Επιτροπή TC-106 για Μη Κορεσμένα Εδάφη της Διεθνούς Επιστημονικής Εταιρείας Εδαφομηχανικής και Γεωτεχνικής Μηχανικής (ISSMGE) και ήταν ο Πρόεδρος του 8ου Διεθνούς Συνεδρίου Μή Κορεσμένων Εδαφών το 2023 στη Μήλο (UNSAT2023) και του 9ου Πανελληνίου Συνεδρίου Γεωτεχνικής Μηχανικής το 2023 στην Αθήνα και επιμελήθηκε των πρακτικών των

δύο αυτών συνεδρίων, καθώς και των τυπωμένων πρακτικών δύο Ημερίδων της ΕΕΕΕΓΜ και ενός θεματικού τεύχους διεθνούς περιοδικού.

Συνεργάτης της ΕΔΑΦΟΣ Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε. από το 1999 και εταίρος και μέτοχος σε αυτήν από το 2003. Έχει εκπονήσει περισσότερες από 700 μελέτες γεωτεχνικής μηχανικής. Τα κύρια μελετητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν γεωτεχνικές αξιολογήσεις, μελέτες αντιμετώπισης κατολισθήσεων, προβλήματα ευστάθειας πρανών, αβαθή και βαθιά αποστραγγιστικά έργα, σήραγγες δι' εκσκαφής και επανεπίχωσης (cut & cover tunnels), μελέτες βελτίωσης εδαφών με πρόσμικτα, γεωτεχνικές μελέτες σχετικές με αρχαιολογικά έργα, επιτόπου παρακολούθηση γεωτεχνικών έργων και τον ποιοτικό έλεγχο της κατασκευής τους κλπ. Διευθυντής του εργαστηρίου γεωτεχνικής μηχανικής της ΕΔΑΦΟΣ Α.Ε. από το 2009, το οποίο σχεδιάστηκε και οργανώθηκε από τον ίδιο.

Επισκέπτης Λέκτορας στο Πανεπιστήμιο Nearolis στην Πάφο από το 2018 έως το 2021, υπεύθυνος για τη διδασκαλία των μαθημάτων «Τεχνική Γεωλογία», «Εδαφομηχανική» και «Θεμελιώσεις» στο Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών της Σχολής Αρχιτεκτονικής, Μηχανικής και Γεωπεριβαλλοντικών Επιστημών. Διετέλεσε Συνεργάτης του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής κατά το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 για τη διδασκαλία των μαθημάτων «Επιχώματα-Αναχώματα-Φράγματα» και «Θεμελιώσεις» στο πλαίσιο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Ολοκληρωμένος Σχεδιασμός Υδραυλικών και Γεωτεχνικών Έργων».

Έχει δώσει 17 διαλέξεις μετά από πρόσκληση, είναι συγγραφέας 83 επιστημονικών άρθρων σε περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων, κριτής σε 4 διεθνή περιοδικά και 15 εθνικά και διεθνή συνέδρια.