

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ ΜΕ ΘΕΜΑ:

«ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ ΤΩΝ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ»

ΠΕΜΠΤΗ 5-2-2026,

Αίθουσα Β5

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Ημερίδα Υποψηφίων Διδακτόρων

Πέμπτη, 5 Φεβρουαρίου 2026

1	14:00	Δαλακούρας Δημήτριος (ΕΜΔ: Β. Μπέλλος) «Τεχνικές διαχείρισης πλημμυρικού κινδύνου»
2	14:15	Θωμά Ιωάννα (ΕΜΔ: Σ. Ζώρας) «Εκτίμηση των κοινωνικών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων των στρατηγικών σχεδίων μετριασμού των εκπομπών άνθρακα: Εφαρμογή προχωρημένων τεχνολογιών στην πρόβλεψη της επίδοσης των στρατηγικών σχεδίων άνθρακα»
3	14:30	Κουκουρλή-Γάτσου Μαρία , (ΕΜΔ: Σ. Ζώρας) «Cool island effects to mitigate urban heat island related overheating»
4	14:45	Κουρκουνάς Θωμάς (ΕΜΔ: Κ. Ελμασίδης) «Η Ενεργειακή φτώχεια στην Ελλάδα και η επίδραση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας»
5	15:00	Μακρίδης Κίμων (ΕΜΔ: Κ. Αθανασίου) «Καινοτόμες διεργασίες παραγωγής ηλεκτρικών καυσίμων και χημικών σε αντιδραστήρες/κυψέλες στερεών οξειδίων ιοντικής αγωγιμότητας»
6	15:15	Μουρτοπάλλας Παναγιώτης (ΕΜΔ: Ι. Νικολάου) «Περιβαλλοντική Επίδοση Επιχειρήσεων»
7	15:30	Ουζούνης Χρήστος (ΕΜΔ: Β. Μπέλλος) «Χρήση αριθμητικών μοντέλων για την προσομοίωση των λύσεων με βάση τις φυσικές διεργασίες»
8	15:45	Ρέστα Γεωργία (ΕΜΔ: Γ. Λούπα) «Έκθεση σε ατμοσφαιρικούς ρύπους σε χώρους εργασίας»
9	16:00	Σιδέρης Θεοχάρης – Στυλιανός (ΕΜΔ: Α. Σταματελάτου) «Optimization of biotrickling filtration for odour pollutant

		abatement under dynamic conditions in the context of circular economy»
10	16:15	Σουλτάνη Δέσποινα (ΕΜΔ: Σ. Ντούγιας) «Διερεύνηση των μεταβολών των μικροβιακών κοινοτήτων κατά τη βιολογική αποδόμηση αγροτοβιομηχανικών υγρών αποβλήτων»
11	16:30	Σωτηριάδης – Τσελεκτσίδης Φοίβος (ΕΜΔ: Σ. Ζώρας) «Τεχνητή Νοημοσύνη και Ψηφιακό Δίδυμο Κτιρίων»
12	16:45	Τεμπερεκίδου Βασίλικη (ΕΜΔ: Π. Μελίδης) «Optimization of anaerobic membrane bioreactor (AnMBR) systems for sustainable wastewater and sludge treatment»
13	17:00	Τζανής Αλέξανδρος (ΕΜΔ: Κ. Ελμασίδης) «Μελέτη της λειτουργίας συσσωρευτών αποθήκευσης ηλεκτρικής ενέργειας σε συστήματα παροχής ισχύος που αξιοποιούν ΑΠΕ»
14	17:15	Harutyunyan Aghavni (ΕΜΔ: Γ. Συλαίος) «Advanced technologies in soil/water management and in precision irrigation practices»

Ο χρόνος παρουσίασης καθορίζεται σε 12' με δυνατότητα ακολούθως ερωτήσεων / συζήτησης 3'.

ΕΜΔ: Επιβλέπον Μέλος ΔΕΠ

Σε περίπτωση που κάποιος ΥΔ με υποχρέωση παρουσίασης δεν βρίσκεται στο παραπάνω πρόγραμμα παρακαλείται να επικοινωνήσει με την Γραμματεία του Τμήματος. Οι ώρες παρουσίασης είναι ενδεικτικές, και εξαρτώνται από την παρουσία των άλλων ομιλητών.