

# ΕΣΠΕΡΙΔΑ

Επιπτώσεις και διαχείριση πλημμυρικών φαινομένων από τις κακοκαιρίες DANIEL και ELIAS στο δομημένο περιβάλλον

Τετάρτη 31 Ιανουαρίου, 2024, ώρα 6:00μμ -9:30μμ

Αμφιθέατρο ΤΕΕ, 2ας Νοεμβρίου & Ξενοφώντος (Στοά Ηλία Καραπατή), Βόλος

## Πρόγραμμα εκδήλωσης

- ▲ 6:00μμ – 6:15μμ Έναρξη - Χαιρετισμοί
- ▲ 6:15μμ – 6:30μμ Συστήματα Daniel και Elias - Μετεωρολογική περιγραφή και αιτίες δημιουργίας  
*Δρ. Μάριος Σπηλιωτόπουλος, Φυσικός ΕΔΙΠ, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών και Αφυπ. Καθηγητής Νίκος Δαλέζιος, Τμήμα Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος*
- ▲ 6:30μμ – 6:45μμ Προσομοίωση πλημμυρών και διαχείριση πλημμυρικού κινδύνου  
*Καθηγητής Νικήτας Μυλόπουλος και Επίκ. Καθηγητής Λάμπρος Βασιλειάδης, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών*
- ▲ 6:45μμ – 7:00μμ Βλάβες στις υποδομές του οδικού δικτύου λόγω των κακοκαιριών που έπληξαν τη Θεσσαλία τον Σεπτέμβριο του 2023  
*Επίκ. Καθηγητής Γρηγόρης Τσινίδης και Επίκ. Καθηγητής Λάμπρος Κούτας, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών*
- ▲ 7:00μμ – 7:15μμ Ανθεκτικότητα οδικής υποδομής σε περίπτωση πλημμυρικών φαινομένων  
*Καθηγητής Νίκος Ηλιού, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών*
- ▲ 7:15μμ – 7:30μμ Επιπτώσεις των ακραίων καιρικών φαινομένων στις ακτές και το θαλάσσιο περιβάλλον  
*Επίκ. Καθηγήτρια Βανέσσα Κατσαρδή, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών*
- ▲ 7:30μμ – 7:45μμ Γεωκίνδυνοι και αγωγοί υδρογονανθράκων  
*Καθηγητής Σπύρος Καραμάνος, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών*
- ▲ 7:45μμ – 8:00μμ Η πόλη, η φύση και το αναγκαίο σύμφωνο συμβίωσης  
*Καθηγητής Κώστας Μανωλίδης, Τμήμα Αρχιτεκτονικής*
- ▲ 8:00μμ – 8:15μμ Η Θεσσαλία μετά τις πλημμύρες: το όραμα  
*Καθηγήτρια Χρυσή Λασπίδου, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών*
- ▲ 8:15μμ – 8:30μμ Διάλειμμα
- ▲ 8:30μμ – 9:30μμ Στρογγυλό τραπέζι «Πλημμυρικά φαινόμενα: επιπτώσεις, μέτρα διαχείρισης και ενίσχυση της ανθεκτικότητας»  
*Συμμετέχουν εκπρόσωποι από φορείς της Θεσσαλίας:*
  - Περιφέρεια
  - Δήμοι
  - Υπηρεσίες δικτύων κοινής οφέλειας



Πολυτεχνική Σχολή



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΤΜΗΜΑ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ