



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΑΙΓΑΙΟΥ

**Παρατηρητήριο Παρακτίου Περιβάλλοντος
και Διαχείριση Κινδύνων σε Νησιωτικές Περιοχές**



Εκπαιδευτικό Σεμινάριο AEGEAN-RISK

χρήση των υπηρεσιών Διαχείρισης Κινδύνων του Παρατηρητηρίου AEGIS+
για τις νησιωτικές περιοχές του Αιγαίου

Πέμπτη 9 Νοεμβρίου 2023, 09:00 – 12:30

Σύνδεσμος Εισόδου:

<https://aegean-gr.zoom.us/meeting/register/tJAuc--gqT4rHNFTGdgFJ1GsltXjANpCNv7h>

Πρόγραμμα

- 09:00 – 09:05 Χαιρετισμός
Βασίλης Ζερβάκης, Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου AEGIS+
- 09:05 – 09:45 Διαχείριση Δασικών Πυρκαγιών στο Αιγαίο: Σύνοψη των δράσεων ανάπτυξης και εκπαίδευση στη χρήση της υπηρεσίας AEGIS+Fire
Κωνσταντίνος Καλαμποκίδης, Καθηγητής Τμήματος Γεωγραφίας
Δρ. Όλγα Ρούσου, ΕΔΙΠ Τμήματος Γεωγραφίας
Δρ. Βασίλειος Κοφαχείλης, Συνεργάτης Τμήματος Γεωγραφίας
Δρ. Χρήστος Βασιλάκος, ΕΔΙΠ Τμήματος Γεωγραφίας
Παλαιολόγος Παλαιολόγου, Επικ. Καθηγητής ΓΠΑ
- 09:45 – 10:30 Διαχείριση Υδατικών Πόρων στο Αιγαίο – Σύνοψη των δράσεων ανάπτυξης και εκπαίδευση στην χρήση της υπηρεσίας AEGIS+Water
Ουρανία Τζωράκη, Αν. Καθηγήτρια Λεκάνης Απορροής και Παρακτίου Περιβάλλοντος, ΤΩΘΒΕ
- Υδρολογική προσομοίωση Λεκανών Απορροής Καλλονής και Τσικνιά και σενάρια κλιματικής αλλαγής
 - Πρόβλεψη στάθμης ποταμών Καλλονής, Τσικνιά και Σεδούντα
 - Προσομοίωση της υπόγειας ροής και της θαλάσσιας διείσδυσης στον υδροφορέα της Καλλονής
 - Ψηφιοποίηση Ιστορικών Πλημμυρών Λέσβου
 - Εκτίμηση δυνητικού κινδύνου πλημμύρας και υπολογισμός ζημίας μέσω καμπυλών ύψος πλημμύρας-κόστους
 - Σταθμοί μέτρησης του υπολειμματικού χλωρίου στο δίκτυο της Μυτιλήνης
- Δρ. Ελεάνα Κουτσοβίλη, Συνεργάτης, ΤΩΘΒΕ

Θοδωρής Χατζηβασιλείου, Υποψήφιος Διδάκτορας, ΤΩΘΒΕ
Δρ. Ηλίας Σιάρκος, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, ΤΩΘΒΕ
Μαίρη Σταματάκη, Υποψήφια διδάκτορας, ΤΩΘΒΕ
Αλεξάνδρα Τσούλιμπρκ, Υποψήφια διδάκτορας, ΤΩΘΒΕ
Μαριτίνα Ρουσέλλη, Φοιτήτρια, ΤΩΘΒΕ

10:30 – 11:00

Διάλειμμα

11:00 – 11:45

Δημόσια πληροφόρηση ναυτικών ατυχημάτων στο Αιγαίο: Η υπηρεσία E-SAVE
Ελένη Θανοπούλου, καθηγήτρια ΤΝΕΥ
Θανάσης Καναβός, επιστημονικός συνεργάτης ΤΝΕΥ
Ορέστης Μωρέσης, επιστημονικός συνεργάτης ΤΝΕΥ/ΤΩΘΒΕ

11:45 – 12:30

Πληροφόρηση και συμπεριφορά του κοινού σε περιπτώσεις περιβαλλοντικών κρίσεων: η χρήση της υπηρεσίας ΑΝΔΡΕΑΣ
Καθ. Αμαλία Πολυδωροπούλου, Διευθύντρια Εργαστηρίου Μεταφορών και Λήψης Απόφασης (ΕΜΛΑ), Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών (ΤΝΕΥ), Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Δρ. Κίττυ Κιόσκλη & Ευάγγελος Καραμπότσης Υπ. Δρ., Ερευνητές ΕΜΛΑ, Πανεπιστήμιο Αιγαίου
Ιωάννης Ευδοκίδης Υπ. Δρ., Τμήμα Πληροφορικής, Ιόνιο Πανεπιστήμιο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης