

Ημερίδα Περιφερειακής Αριστείας AEGIS+

Παρασκευή 10 Νοεμβρίου 2023, 10:00 – 14:00
Πανεπιστήμιο Αιγαίου, Λόφος Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη
Κτίριο Ωκεανογραφίας και Θαλασσίων Βιοεπιστημών, Αίθουσα Α΄

Εναλλακτική Διαδικτυακή Παρακολούθηση μέσω του [συνδέσμου:](https://aegean-gr.zoom.us/meeting/register/tJMsfuGvqDgrGtDXcnvuPQcmnSJjVHK9dGcs)
<https://aegean-gr.zoom.us/meeting/register/tJMsfuGvqDgrGtDXcnvuPQcmnSJjVHK9dGcs>

Πρόγραμμα

10:00 – 10:05 Χαιρετισμός
Δημήτρης Παπαγεωργίου, Πρύτανης του Πανεπιστημίου Αιγαίου

10:05 – 10:15 Εισαγωγή
Βασίλης Ζερβάκης, καθηγητής Φυσικής Ωκεανογραφίας,
Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου AEGIS+

Διαχείριση Κινδύνων σε Νησιωτικές Περιοχές

10:15 – 10:30 AEGIS+ Fire: Διαχείριση των Δασικών Πυρκαγιών στο Αιγαίο
Κώστας Καλαμποκίδης, Καθηγητής Γεωγραφίας Φυσικών Καταστροφών και Πυρκαγιών

10:30 – 10:45 Διαχείριση Υδατικών Πόρων στο Αιγαίο – Σύνοψη των δράσεων ανάπτυξης της υπηρεσίας AEGIS+Water
Ουρανία Τζωράκη, Αν. καθηγήτρια Λεκάνης Απορροής και Παρακτίου Περιβάλλοντος, ΤΩΘΒΕ

10:45 – 11:00 Παρακολούθηση ναυτικών συμβάντων με δυναμικό θαλάσσιας ρύπανσης: Υπηρεσία E-SAVE
Ελένη Θανοπούλου, καθηγήτρια Διοίκησης Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, TNEY

11:00 – 11:15 Υπηρεσία ANΔΡΕΑΣ: Μοντελοποίηση συμπεριφοράς των ατόμων σε συνθήκες έκτακτων καιρικών φαινομένων και φωτιάς
Αμαλία Πολυδωροπούλου, καθηγήτρια Ανάλυσης Μεταφορικών Συστημάτων, TNEY

11:15 – 11:45 Διάλειμμα για Καφέ



Παρατηρητήριο Παρακτίου Περιβάλλοντος και Διαχείριση Κινδύνων σε Νησιωτικές Περιοχές



Παρατηρητήριο Παρακτίου Περιβάλλοντος

- 11:45 – 12:00 Διεύρυνση δυνατοτήτων παράκτιας αποτύπωσης πυθμένα στο Αιγαίο με χρήση εξοπλισμού του AEGIS+
Θωμάς Χασιώτης, αν. καθηγητής ΤΩΘΒΕ
- 12:00 – 12:15 Το σύστημα πρόγνωσης της θαλάσσιας κυκλοφορίας και της οικολογικής λειτουργίας των κόλπων των νησιών
Γιάννης Μαμούτος και Βασίλης Κολοβογιάννης, διδάσκοντες ΤΩΘΒΕ
- 12:15 – 12:30 Θαλάσσια Βιοποικιλότητα στο Αιγαίο - Χαρτογραφική αποτύπωση σημαντικών Οικοτόπων και Ειδών
Δρόσος Κουτσούμπας, καθηγητής ΤΩΘΒΕ
- 12:30 – 12:45 Κλιματική αλλαγή, διάβρωση ακτών και πλημμυρικός κίνδυνος στο Αιγαίο
Αντώνης Βελεγράκης, καθηγητής ΤΩΘΒΕ
- 12:45 – 13:00 Μέτρηση υποβρύχιου περιβαλλοντικού θορύβου και παρακολούθηση θαλάσσιων θηλαστικών στο Αιγαίο - Νέες επιχειρησιακές δυνατότητες μέσω του AEGIS+
Βασίλης Τρυγόνης, επ. καθηγητής ΤΩΘΒΕ
- 13:00 - 14:00 **Ανοιχτή Συζήτηση**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης