

Παρουσίαση Ολοκλήρωσης Έργου InterSeA

Τρίτη, 9 Σεπτεμβρίου 2025

ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

10:00-10:30	Προσέλευση – Welcome coffee
10:30-11:00	Χαιρετισμοί Γεώργιος Γεωργόπουλος, Δήμαρχος Ελευσίνας Μιχαήλ Σκούλλος, Ομοτ. Καθηγητής ΕΚΠΑ <i>Κάτοχος Έδρας UNESCO για τη Διαχείριση και Εκπαίδευση για την Αειφόρο Ανάπτυξη στη Μεσόγειο στο ΕΚΠΑ, Πρόεδρος ΕΕΕ ΜΑΒ/UNESCO, Πρόεδρος ΜΙΟ-ΕCSDE, Πρόεδρος GWP-Med, Επικεφαλής ΕΥ WES-BCA</i> Δρ. Ευθύμιος Λύτρας <i>Αναπληρωτής Δ/ντής Στρατηγικής & Καινοτομίας, Ε.ΥΔ.Α.Π.</i> Ευάγγελος Μπακέας, Καθηγητής ΕΚΠΑ <i>Δ/ντής Εργαστηρίου Χημείας Περιβάλλοντος, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ</i>
11:00-11:20	Σχεδιασμός, ανάπτυξη και επικύρωση συστήματος δειγματοληψίας επιφανειακού μικροφίλμ προσαρμοσμένου στο αυτόνομο σκάφος επιφανείας InterSeA: Συγκριτική μελέτη με κλασικές τεχνικές δειγματοληψίας <u>Σ. Καραβόλτσος¹, Ν. Κατσικάτσος¹, Α. Σακελλάρη¹, Θ. Παραμάνη¹, Γ. Κατσούρας², Κ. Κουκουλάκης¹, Ε. Μπακέας¹</u> ¹Εργαστήριο Χημείας Περιβάλλοντος, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ ²Υπηρεσία Έρευνας & Ανάπτυξης, Δ/ση Στρατηγικής & Καινοτομίας, Ε.ΥΔ.Α.Π.
11:20-11:40	Η τεχνολογία των μη επανδρωμένων σκαφών στην περιβαλλοντική δειγματοληψία: Η περίπτωση του έργου InterSeA <u>Ν. Μαυρομάτης¹, Ι. Παππάς², Θ. Ξενάκης², Γ. Κοντόσταυλος², Α. Ντουρντουρέκα²</u> ¹iMachines ²Metrica A.E.

11:40-12:00	Αυτόνομα πλωτά συστήματα: Καινοτόμες λύσεις για την παρακολούθηση υδάτινων συστημάτων Γ. Κατσούρας¹, Ν. Τσάλας¹, Γ. Τσατσανίφορ², Α. Υφαντή¹, Θ. Παραμάνη¹, Στ. Σάμιος¹, Ε. Λύτρας¹ ¹Υπηρεσία Έρευνας & Ανάπτυξης, Δ/νση Στρατηγικής & Καινοτομίας, Ε.ΥΔ.Α.Π. ²Δ/νση Κέντρων Επεξεργασίας Λυμάτων, Ε.ΥΔ.Α.Π.
12:00-12:20	Coffee break
12:20-12:35	Κόλπος Ελευσίνης: ένα μοναδικό εργαστήριο μεγάλης κλίμακας, για τη μελέτη περιβαλλοντικών πιέσεων και επιδράσεων στο πέρασμα του χρόνου Ι. Παναγιωτούλιας Διδάκτωρ Χημείας Περιβάλλοντος, Ερευνητής
12:35-12:55	Μελέτη επιφανειακού μικροφίλμ στην παράκτια ζώνη του Κόλπου της Ελευσίνης με το αυτόνομο σύστημα δειγματοληψίας InterSeA Ν. Κατσικάτσος¹, Α. Σακελλάρη¹, Θ. Παραμάνη¹, Γ. Κατσούρας², Κ. Κουκουλάκης¹, Σ. Κωτσάκη¹, Ε. Μπακέας¹, Σ. Καραβόλτσος¹ ¹Εργαστήριο Χημείας Περιβάλλοντος, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ ²Υπηρεσία Έρευνας & Ανάπτυξης, Δ/νση Στρατηγικής & Καινοτομίας, Ε.ΥΔ.Α.Π.
12:55-13:10	Κατανομή Cd και Co στη θαλάσσια επιφανειακή μικροστοιβάδα παράκτιων υδάτων της Ανατολικής Μεσογείου Ε. Τζεμπελίκου, Χ. Ζέρη, Ε. Πίττα, Στ. Ηλιάκης Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)
13:10-13:25	Χρωμοφόρος διαλυτή οργανική ύλη στη θαλάσσια επιφανειακή μικροστοιβάδα παράκτιων υδάτων της Ανατολικής Μεσογείου Ε. Πίττα, Ε. Τζεμπελίκου, Χ. Ζέρη Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.)
13:25-13:45	Συζήτηση - Κλείσιμο παρουσίασης Σ. Καραβόλτσος, Συντονιστής Έργου InterSeA Εργαστήριο Χημείας Περιβάλλοντος, Τμήμα Χημείας, ΕΚΠΑ
13:45-15:00	Ελαφρύ γεύμα