

Τρίτη 10 Φεβρουαρίου, 2026

Αμφιθέατρο Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών,
Θαλασσόκοσμος, Γούρνες Πεδιάδος, Κρήτη

Αγαπητές/οι συναδέλφισσες και συνάδελφοι,

σας καλωσορίζουμε στην ερευνητική ημερίδα του Ελληνικού Κέντρου Θαλασσίων Ερευνών (ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.) και του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Ι.Τ.Ε.). Σκοπός της ημερίδας είναι να παρουσιαστούν μελέτες του Ι.Τ.Ε. και ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε. που έχουν σχέση με την Κρήτη, τη Θάλασσα και τη Γαλάζια Ανάπτυξη, και να γνωρίσουν καλύτερα οι ερευνητήριες/τές μας τις σχετικές δραστηριότητες των δύο Ερευνητικών Κέντρων. Είμαστε σίγουροι ότι αυτό θα οδηγήσει σε περισσότερες διεπιστημονικές συνεργασίες, και θα ενισχύσει την αναγνώριση της Περιφέρειας Κρήτης σαν κόμβο έρευνας, καινοτομίας και ανάπτυξης στο πεδίο της Θαλάσσιας Έρευνας.

Η απήχηση της πρωτοβουλίας ήταν μεγάλη και αποτυπώθηκε με τις **37 συνολικά** προτάσεις παρουσίασης ερευνητικών πεδίων συνεργασίας. Ωστόσο, λόγω του περιορισμένου χρόνου προκρίθηκαν μόνο 16 προτάσεις για προφορική παρουσίαση και μερικές από τις υπόλοιπες θα παρουσιαστούν ως αναρτημένες ανακοινώσεις (poster), όπως φαίνεται στον πιο κάτω πίνακα.



Ινστιτούτο	Όνομα	Τίτλος
ΙΩ	Banks, Andy	Plans for the Crete Copernicus Satellite Ocean Colour System Vicarious Calibration Site
ΙΩ	Banks, Andy	Marine Optics and Satellite Oceanography at HCMR
ΙΩ	Γκανάσος, Θάνος	Παρουσίαση δραστηριοτήτων της ομάδας ανάπτυξης οικοσυστημικών μοντέλων του Ινστιτούτου Ωκεανογραφίας ΕΛΚΕΘΕ
ΙΩ	Καλατζή, Ιωάννα	Μεταλλομική ανάλυση σε θαλάσσιους οργανισμούς για την αξιολόγηση των κινδύνων και των οφελειών για τον άνθρωπο, και της ποιότητας του περιβάλλοντος
ΙΩ	Κιόρογλου, Σωτήρης	Νέα θεωρία πιθανοτήτων τυρβώδους ανάμιξης για 1, 2 και 3 διασγτάσεις και εφαρμογές διαχείρισης της τύρβης στις θάλασσες της Κρήτης
ΙΩ	Τσιώλα, Αναστασία	Αλληλεπιδράσεις ιών-ξενιστών σε φυσικές θαλάσσιες μικροβιακές κοινότητες.
ΙΩ	Χατζηανέστης, Γιάννης	Ιστορικοί και αναδυόμενοι ρύποι στο υδάτινο περιβάλλον: ανθρωπογενές αποτύπωμα και προέλευση
ΙΘΑΒΒΥΚ	Σαρροπούλου, Έλενα	Σημεία συνάντησης πρότυπων και μη-πρότυπων οργανισμών: Θεμελίωση νέων μοντέλων για ιατρική και περιβαλλοντική έρευνα
ΙΘΑΒΒΥΚ	Κεκλίκουλου, Κλεονίκη	Η ανατομία των θαλάσσιων σκωλήκων ως έμπνευση για τη ρομποτική
ΙΘΑΒΒΥΚ	Νέγκας, Ιωάννης	Αξιοποίηση ξενικών εισβολικών ειδών ως μέσο προστασίας της μεσογειακής θαλάσσιας βιοποικιλότητας – Από περιβαλλοντική απειλή σε αναπτυξιακό πόρο
ΙΘΑΒΒΥΚ	Καθάριος, Παντελής	Κατανόηση των ασθενειών ψαριών ως συστημικό πρόβλημα: από τη μικροβιακή προσαρμογή έως τη βιώσιμη αντιμετώπιση ασθενειών στην υδατοκαλλιέργεια
ΙΘΑΒΒΥΚ	Μανουσάκη, Τέρεζα	Γονιδιωματική και βιοπληροφορική στη θαλάσσια βιοποικιλότητα
ΙΜΣ	Ρούσσο, Αναστάσιος Αλεξάκης, Δημήτρης	ACTYS – Προηγμένη φασματο-βαθυμετρική χαρτογράφηση παράκτιων περιοχών με χρήση εικόνων UAV και τεχνικών βαθιάς μάθησης
ΙΜΒΒ	Κουντουράκης, Νίκος	PROFI (IMBB-FORTH) – ΕΛΚΕΘΕ (HCMR): Πρωτογενική Υποδομή Περιφέρειας Κρήτης (CRINNA) και συνεργασία CMBR-I/II για εφαρμογές σε υδατοκαλλιέργεια
ΙΥΜ	Πανταζής, Ιωάννης	Applications of transfer learning techniques in protein and chemical language models

2026		Κρήτη και Θάλασσα		
Ώρα		Τρίτη 10 Φεβρουαρίου 2026		
		Όνομα παρουσιαστή	Φορέας	Τίτλος παρουσίασης
8:30	8:45			
8:45	9:00			
9:00	9:15	Προσέλευση και τοποθέτηση Αναρτημένων Εργασιών (Poster)		
9:15	9:30			
9:30	9:45			
9:45	10:00			
10:00	10:15			
10:15	10:30			
10:30	10:45			
10:45	11:00			
11:00	11:15			
11:15	11:30			
11:30	11:45			
11:45	12:00			
12:00	12:15			
12:15	12:30			
12:30	12:45			
12:45	13:00			
13:00	13:15			
13:15	13:30			
13:30	13:45			
13:45	14:00			
14:00	14:15			
14:15	14:30			
14:30	14:45			
14:45	15:00			
15:00	15:15			
15:15	15:30			
15:30	15:45			
15:45	16:00			
16:00	16:15			
16:15	16:30			
16:30	16:45			
16:45	17:00			
17:00	17:15			
17:15	17:30			
17:30	17:45			
17:45	18:00			