



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
UNIVERSITY OF CRETE



ΔΗΜΟΣ
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
MUNICIPALITY OF HERAKLION

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Σας προσκαλούμε στην έκτη διάλεξη του θεματικού κύκλου ομιλιών
"Η Βιολογία στην πόλη"

η οποία θα δοθεί στις 30 Μαΐου 2025 και ώρα 19.00 μ.μ
από τον Καθηγητή Τμήματος Βιολογίας
και Διευθυντή του Εργαστηρίου Θαλάσσιας Οικολογίας
του Πανεπιστημίου Κρήτης

κ. Γιάννη Καρακάση

με θέμα :

Τα θαλάσσια οικοσυστήματα:
το λίκνο της εξέλιξης την εποχή του ανθρώπου

ΔΙΑΛΕΞΗ

ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Τα θαλάσσια οικοσυστήματα: το λίκνο της εξέλιξης την εποχή του ανθρώπου

Τα θαλάσσια οικοσυστήματα υπήρξαν το λίκνο της ζωής και ο αποκλειστικός χώρος διαβίωσης της βιοποικιλότητας για το μεγαλύτερο μέρος του εξελικτικού χρόνου. Ακόμη και σήμερα οι θαλάσσιοι οργανισμοί μας προσφέρουν ένα ευρύ φάσμα αγαθών και υπηρεσιών χωρίς τα οποία η ζωή στον πλανήτη θα ήταν αδύνατη. Τι άλλαξε με την μετάβαση στην χερσαία ζωή; Τι ανάγκασε τούς οργανισμούς που βγήκαν στην ξηρά να αλλάξουν δραστικά την βιολογία τους ώστε να προσαρμοστούν στο νέο αυτό και μάλιστα «αφιλόξενο» περιβάλλον; Τι φόβοι υπάρχουν για το μέλλον του θαλάσσιου περιβάλλοντος από τις ανθρώπινες δραστηριότητες και ποιες λύσεις υπάρχουν για την προστασία των θαλάσσιων οικοσυστημάτων; Ποια είναι τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της Μεσογείου και γιατί την καθιστούν ένα μοναδικό θαλάσσιο οικοσύστημα; Έρευνα χρησιμότητας και περιέργειας για την Θαλάσσια Οικολογία και η επί 40 έτη συμβολή του Τμήματος Βιολογίας.

30 Μαΐου 2025

ΩΡΑ: 19.00



από τον Καθηγητή του Τμήματος Βιολογίας του
Πανεπιστημίου Κρήτης και Διευθυντή του Εργαστηρίου
Θαλάσσιας Οικολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης
κ. Γιάννη Καρακάση

19.00-19.20 Χαιρετισμοί

- από το Δήμαρχο Ηρακλείου, Καθηγητή κ. **Αλέξη Καλοκαιρινό**
- από τον Πρόεδρο του Τμήματος Βιολογίας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών, Καθηγητή κ. **Κρίτωνα Καλαντίδη**

19.20

Ομιλία του Καθηγητή του Τμήματος Βιολογίας και Διευθυντή
του Εργαστηρίου Θαλάσσιας Οικολογίας του Πανεπιστημίου Κρήτης,
κ. **Γιάννη Καρακάση**

Στην αίθουσα «Μανόλης Καρέλλης» (οδός Ανδρόγεω 2, 2ος Όροφος)