



Ημερίδα Υποψηφίων Διδακτόρων
Τμήματος Ωκεανογραφίας και Θαλασσιών Βιοεπιστημών
Παρασκευή, 26 Φεβρουαρίου 2021

Zoom: <https://aegean-gr.zoom.us/j/92451032577?pwd=QmlZMFhYc2RORjl6Tys1NGdtRllmdz09>
Meeting ID: 924 5103 2577
Passcode: 305095

Πρόγραμμα

8:45 Έναρξη σύνδεσης στο Zoom

8:55 Χαιρετισμός – Οδηγίες

Πρωινό τμήμα

9:00-9:30 **Νίκος Κατσιάρας** (Επιβλέπων: Δ. Κουτσούμπας, Μέλη τριμελούς: Σ. Ρεϊζοπούλου, Χ. Αρβανιτίδης): [Μελέτη βενθικής πανίδας θαλάσσιων φανερόγαμων](#)

9:30-9:55 **Νικολέττα Δίγκα** (Επιβλέπων: Α. Τσαγκάρη, Μέλη τριμελούς: Ε. Κρασακοπούλου, Ε. Καμπέρη): [Επιπτώσεις της κατάποσης μακροπλαστικών και μικροπλαστικών από θαλάσσιους οργανισμούς](#)

9:55-10:20 **Κωνσταντίνος Τσιριντάνης** (Επιβλέπων: Σ. Κατσανεβάκης, Μέλη τριμελούς: Α. Ζενέτου, G. Rilov): [Επιπτώσεις ξενικών ειδών στο Αιγαίο](#)

10:20-10:50 **Θεόδωρος Πανάγου** (Επιβλέπων: Θ. Χασιώτης, Μέλη τριμελούς: Θ. Καραμπάς, Ε. Οικονόμου): [Παρακολούθηση & μοντελοποίηση των διεργασιών της παράκτιας ζώνης μέσω οπτικών συστημάτων τρισδιάστατης επίγεια & εναέρια ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας](#)

10:50-11:20 **Ευαγγελία Μανούτσογλου** (Επιβλέπων: Θ. Χασιώτης, Μέλη τριμελούς: Σ. Κατσανεβάκης, Δ. Σακελλαρίου): [Μελέτη υβωμάτων βιογενούς προέλευσης σε περιβάλλοντα ημίκλειστων κόλπων: οι περιπτώσεις των κόλπων Γέρας και Καλλονής στη Λέσβο](#)

11:20-11:50 **Αναστασία Πατέρα** (Επιβλέπων: Δήμητρα Κίτσιου, Μέλη τριμελούς: Χ. Κοκκώσης, Μ. Καρύδης): [Ανάπτυξη εργαλείων για την υποστήριξη λήψης αποφάσεων στην παράκτια ζώνη](#)

11:50-12:10 Σύντομο διάλειμμα

12:10-12:40 **Θόδωρος Καμπούρης** (Επιβλέπων: Ι. Μπατζάκας, Μέλη τριμελούς: Δ. Κουτσούμπας, Θ. Αμπατζόπουλος): [Ο απειλούμενος αστακός *Palinurus elephas* στην Ελλάδα. Μια ολιστική προσέγγιση με έμφαση στην αλιεία και την θαλάσσια ρύπανση σε περιοχές μελέτης του Αιγαίου.](#)

12:40-13:10 **Δήμητρα Μαρμαρά** (Επιβλέπουσα: Ε. Κρασακοπούλου, Μέλη τριμελούς: ΜV Brundo, Σ. Κατσανεβάκης): [Εκτίμηση θαλάσσιων ρυπαντών στη σάρκα εμπορικών θαλάσσιων νωπών αλιευτικών προϊόντων στην Ελλάδα](#)

13:10-13:35 **Σοφία Πάππου** (Επιβλέπων: Ι. Μπατζάκας, Μέλη τριμελούς: Μ. Κροκίδα, Β. Μπακόπουλος): [Τεχνικές εκχύλισης και εγκλεισμού βιοδραστικών ενώσεων από θαλάσσιους οργανισμούς και υποπροϊόντα με σκοπό την ανάπτυξη καινοτόμων ζωοτροφών υδατοκαλλιέργειας](#)

13:35-14:00 **Αντρέας Μασούρας** (Επιβλέπων: Γ. Τσιρτσής, Μέλη τριμελούς: Η. Δημητρίου, Ι. Καραούζας): [Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής στην ποιότητα, την ποικιλότητα και την παραγωγικότητα των ποτάμιων οικοσυστημάτων, βάσει των βενθικών διατομών](#)

14:00-16:00 Διακοπή

Απογευματινό τμήμα

16:00-16:30 **Μιχαέλα Δουκαρή** (Επιβλέπων: Κ. Τοπουζέλης, Μέλη τριμελούς: Σ. Κατσανεβάκης, Ν. Σουλακέλλης): [Διερεύνηση δυνατοτήτων μη επανδρωμένων εναέριων μέσων \(UAV\) και](#)



τεχνολογιών υπολογιστικής όρασης στη δημιουργία γεωχωρικών δεδομένων για το παράκτιο και θαλάσσιο περιβάλλον

16:30-17:00 **Πασχάλης Κουταλάκης** (Επιβλέπουσα: Ο. Τζωράκη, Μέλη τριμελούς: Μ. Βουσδούκας, Γ. Ζαΐμης): Ανάπτυξη οπτικής τεχνολογίας υδρομετρίας (Image Velocimetry) και μεθοδολογίας αποτύπωσης γεωμορφολογικών αλλαγών κοίτης ποταμού βασιζόμενη σε βίντεο/εικόνες λαμβανόμενα από μη επανδρωμένο αεροσκάφος (Unnamed Aerial Vehicle (UAV))

17:00-17:30 **Αντώνιος Χατζηπαυλής** (Επιβλέπων: Αντώνης Βελεγράκης, Μέλη τριμελούς: Α. Κοντογιάννη, Θ. Καραμπάς): Παραλίες προστατευμένες από αβαθείς φυσικούς υφάλους: μορφοδυναμική και επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής

17:30-18:00 **Αθανασία Σακαβάρα** (Επιβλέπων: Γ. Τσιρτσής, Μέλη τριμελούς: Σ. Ζερβουδάκη, Α. Γιαννακούρου): Coupling abundance, biomass and diversity of planktonic communities with environmental status in Greek Seas: Development of multi-metric indices under different environmental conditions

18:00-18:25 **Μιχάλης Ραγκούσης** (Επιβλέπων: Σ. Κατσανεβάκης, Μέλη τριμελούς: Α. Μαζάρης, Π. Καραχλέ): Πρότυπα κατανομής εισβολικών ειδών στο Αιγαίο Πέλαγος

18:25-18:50 **Ελένη-Ιωάννα Κουτσοβίλη** (Επιβλέπουσα: Ο. Τζωράκη, Μέλη τριμελούς: Ν. Θεοδοσίου, Π. Γαγάνης): Πλημμυρικός κίνδυνος και σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης πλημμύρας σε ρέματα διαλείπουσας ροής

18:50-19:20 **Μάρτιν Μαυρογένης** (Επιβλέπουσα: Μ. Καραντανέλλη, Μέλη τριμελούς: Μ. Καρύδης, Α. Κούγκολος) Επιπτώσεις του dimethoate, ενός οργανοφωσφορικού παρασιτοκτόνου, στη φωτοσύνθεση επιλεγμένων φυτοπλακτονικών ειδών