

Τίτλος Διατριβής	Φοιτητής / -τρια	Επιβλέπων / -πουσα
2024-2026		
Βαθυμετρική μελέτη της σύνθεσης των μακροπανιδικών κοινοτήτων και των δεικτών οικολογικής κατάστασης στον Κόλπο του Ηρακλείου	Ε. Γάρα	Ι. Καρακάσης
Σύνθεση και αφθονία μειοβενθικών κοινοτήτων που σχετίζονται με κοραλλιογενείς υφάλους	Ν. Μοδέ	Ν. Λαμπαδαρίου
Ελέγχοντας βασικές υποθέσεις της εξελικτικής θεωρίας στην εξέλιξη των γλωσσών	Κ. Στάμελος	Ε. Λαδουκάκης
Διερεύνηση της φυλογένεσης του γένους <i>Aegaeobuthus</i> (<i>Arachnida: Scorpiones</i>) στον χώρο του Αιγαίου	Δ. Ταμπουρατζή	Ν. Πουλακάκης
Μελέτη της βενθικής κοινότητας σε μια περιοχή μυδοκαλλιέργειας στον Θερμαϊκό κόλπο	Ι. Τάσση	Ι. Καρακάσης
2023-2025		
Μελέτη αλληλεπίδρασης φάγων-βακτηρίων στο θαλάσσιο περιβάλλον της Ανταρκτικής	Γ. Αχθοφορίδου	Π. Καθάριος
Επίδραση των διατροφικών επιπέδων φωσφόρου και ασβεστίου στην ανάπτυξη του σκελετού του zebrafish στο νυμφικό στάδιο	Α. Βαρσάμης	Γ. Κουμουνδούρος
Μελέτη επίδρασης υδροξειδίου του ασβεστίου στο κατώτερο μικροβιακό τροφικό πλέγμα	Χ. Γρίτση	Π. Πήττα
Μελέτη λοιμογονικότητας και αντιγονικού προφίλ του παθογόνου βακτηρίου των ψαριών, <i>Photobacterium damsela</i> subsp. <i>piscicida</i> : In vivo αξιολόγηση και συγκριτική γονιδιωματική ανάλυση	Ε. Καραγεώργου	Π. Καθάριος
Χωρική και χρονική μελέτη των μακροβενθικών πολυχαίτων του μαλακού υποστρώματος της ηπειρωτικής υφαλοκρηπίδας του κόλπου του Ηρακλείου	Ε. Κουμπάκη	Χ. Αρβανιτίδης
Συχνότητα ωοτοκίας και ημερήσια γονιμότητα του γαύρου (<i>Engraulis encrasicolus</i>) στο Βόρειο Αιγαίο	Θ. Κυριακίδου	Σ. Σωμαράκης
Σύνθεση και διακυμάνσεις αλιευμάτων στην παράκτια αλιεία της Κρήτης	Χ. Μαλεφάκη	Γ. Τσερπές
Μοριακή Φυλογένεση και Φυλογεωγραφία του ενδημικού είδους <i>Hellenolacerta graeca</i> (Sauria: Lacertidae) με τη χρήση γενετικών και γενωμικών δεδομένων	Χ. Πανταγάκη	Ν. Πουλακάκης
Μακροχρόνιες επιδράσεις της έκθεσης σε αιθινυλοιστραδιόλη, στη μορφολογία των ωτολίθων του zebrafish (<i>Danio rerio</i>)	Γ. Πολίτης	Γ. Κουμουνδούρος
Φυλογένεση του γένους <i>Arodemus</i> (Kaup, 1829) στον ελληνικό χώρο	Ν. Ρωσσίου	Ν. Πουλακάκης
Γονιδιωματική μελέτη του κωπήποδου <i>Caligus minimus</i> , ενός εξωπαρασίτου με σοβαρές επιπτώσεις στην ιχθυοκαλλιέργεια του λαβρακιού	Χ. Τσελεπιδάκη	Κ. Τσιγγενόπουλος
Μοριακή φυλογένεση του είδους <i>Bombina variegata</i> (anura: Bombinatoridae) στον ελληνικό χώρο	Κ. Χατζάκης	Π. Παυλίδης
Μελέτη σκελετικών δυσπλασιών σε φυσικούς πληθυσμούς ψαριών του κόλπου των Χανίων	Δ. Χατζάκης	Γ. Τσερπές
2022-2024		
Γονιδιωματική πληθυσμών του Ευρωπαϊκού γαύρου (<i>Engraulis encrasicolus</i>) της Κεντρικής και Δυτικής Μεσογείου	Δ. Αλεξανδρίδης	Κ. Τσιγγενόπουλος
Τα χειρόπτερα των ελληνικών νησιών: παρόντα είδη, κατανομές και υπεράκτιες μετακινήσεις	Ι. Εκκλησιάρχος	Ν. Πουλακάκης

Εκτίμηση του δυναμικού των θαλάσσιων λιβαδιών (<i>Posidonia oceanica</i>) στην αποθήκευση μπλε άνθρακα	Π. Ευθυμιάδης	Ι. Καρακάσης
Μειοβενθικές κοινότητες από το δίκτυο σταθμών της ανοιχτής θάλασσας της Οδηγίας-Πλαίσιο για τη Θάλασσα Στρατηγική	Β. Καρφάκης	Ν. Λαμπαδαρίου
Μελέτη κατανομής μικρών χερσαίων θηλαστικών στην Κρήτη μέσω ανάλυσης εμεσμάτων της κουκουβάγιας <i>Tyto alba</i> (Scoroli, 1769)	Χρ. Ορφανού	Ν. Πουλακάκης
Αναστροφή φύλου και θηλυκοποίηση της τσιπούρας (<i>Sparus aurata</i>) ηλικίας 2+ ετών μετά από θεραπεία εμφυτευμάτων 17β-οιστραδιόλης	Α. Σαμιωτάκη	Μ. Παυλίδης

2021-2023

Χωρική και βαθυμετρική κατανομή μεσοζωοπλαγκτού στο Θερμαϊκό Κόλπο	Ο. Αναδόλη	Σ. Σωμαράκης
Χωρική ανάλυση των εκβρασμών ειδών κητωδών σε σχέση με αλιευτικά και πιθανά διατροφικά πεδία καθώς και με την θαλάσσια κυκλοφορία στις ελληνικές θάλασσες	Ε. Ανδριώτης	Γ. Τσερπές
Συγκριτική μελέτη της πολυανθεκτικότητας μικροβιακών στελεχών που έχουν απομονωθεί από ακραία περιβάλλοντα του ελληνικού ηφαιστειακού τόξου (Κολούμπο, Σαντορίνη, Μήλος)	Ε. Ζάκα	Ν. Λαμπαδαρίου
Διαγνωστικοί δείκτες σκελετικών οντογενετικών αποκλίσεων του zebrafish <i>Danio rerio</i> (Hamilton 1822)	Σ. Καραγιάννη	Γ. Κουμουνδούρος
Γονιδιωματική ανάλυση πληθυσμών μαγιάτικου (<i>Seriola dumerili</i>) στη Μεσόγειο και τον Ανατολικό Ατλαντικό με τη χρήση μονονουκλεοτιδικών πολυμορφισμών από δεδομένα αλληλούχησης DNA	Α. Κατιρτζόγλου	Κ. Τσιγγενόπουλος
Μελέτη της αποθήκευσης μπλε άνθρακα κ αζώτου στα θαλάσσια λιβάδια του Αμβρακικού κόλπου	Σ. Κουνίδα	Ι. Καρακάσης
Ανάλυση αρχαίου DNA σε βιολογικά ανασκαφικά ευρήματα της πρώιμης εποχής του Χαλκού στον ελληνικό χώρο	Σ. Κουρσιώτη	Ν. Πουλακάκης
Μοριακή και ενδοκρινική ρύθμιση της αύξησης στα πρώτα αναπτυξιακά στάδια του μαγιάτικου, <i>Seriola dumerili</i>	Α. Λιαμάκη	Μ. Παυλίδης
Γενετική και φαινοτυπική μελέτη του Λεσεψιανού μετανάστη <i>Ureneus porii</i>	Γ. Νικολόπουλος	Ε. Λαδουκάκης
Μελέτη χωρικών προτύπων κατανομής των μικρών πελαγικών ψαριών σε σχέση με τα αντίστοιχα του μεσοζωοπλαγκτού	Π. Παπαδούλη	Σ. Σωμαράκης
Αναπαραγωγική συμπεριφορά του κρανιού (<i>Argyrosomus regius</i>) σε συνθήκες υδατοκαλλιέργειας	Χ. Σιαπαζής	Μ. Παυλίδης
Η επίδραση των Αερολυμάτων στο πλαγκτονικό, μικροβιακό τροφικό πλέγμα της Ανατολικής Μεσογείου	Χ. Χαντζάρας	Π. Πήττα

2020-2022

Στοιχεία μορφολογικής αναγνώρισης και βιολογίας ενός νέου ξενικού είδους κεφαλοπόδου του γένους <i>Sepioteuthis</i>	Ρ. Αλ Μπελμπεϊσι	Γ. Τσερπές
Συνέπειες συνεργασίας του μιτοχονδρίου με το πυρήνα στην αρμοστικότητα των ατόμων, στα life history traits	Ε. Gudkova	Ε. Λαδουκάκης
Μελέτη της αναπαραγωγικής βιολογίας του <i>Lagocephalus sceleratus</i> (Gmelin, 1789) και του <i>Argyrolepiscus hemigymnus</i> (Cocco, 1829)	Μ. Γιαννουλάκη	Σ. Σωμαράκης
Βιογεωγραφική προσέγγιση των Truncatelloidea (Caenogastropoda: Littorinimorpha) στην Ελλάδα	Ν. Κασσάρη	Μ. Μυλωνάς
Επιδράσεις της έκθεσης των εμβρύων και λεκιθοφόρων νυμφών zebrafish σε υποθησιγόνα επίπεδα εκχυλίσματος του	Αθ. Κεκέλου	Γ. Κουμουνδούρος

κυανοβακτηρίου <i>Microcystis aeruginosa</i> . Αερόβια κολυμβητική ικανότητα και γονιμότητα		
Απόκριση διαφορετικών πλαγκτονικών κοινοτήτων σε προσθήκη διαλελυμένου οργανικού άνθρακα	Γ. Κτιστάκη	Π. Πήττα
Βενθική πανίδα των αλιευτικών πεδίων του Ιονίου	Μ. Λάμπα	Ι. Καρακάσης
Μελέτη του φαινομένου μαζικής θνησιμότητας του είδους <i>Pinna nobilis</i>	Ι. Μουτσοπούλου	Π. Καθάριος
Η βακτηριακή ανθεκτικότητα έναντι των φάγων ως παράγοντας επιτυχίας της φαγοθεραπείας	Σ. Ντρουμπογιάννης	Π. Καθάριος
Βενθικές κοινότητες σκληρού υποστρώματος σε επιλεγμένα λιμάνια / μαρίνες της Ελλάδας με έμφαση στην καταγραφή αλλόχθονων ειδών	Ι. Ράλλης	Χ. Αρβανιτίδης
Δυναμική της ωοθήκης της σαρδέλας <i>Sardina pilchardus</i> (Walbaum, 1792)	Ε. Σέρβου	Σ. Σωμαράκης
Ανάλυση πατρότητας κι εκτίμηση γενετικών παραμέτρων σε διαφορετικά αναπτυξιακά στάδια στο είδος <i>Argyrosomus regius</i>	Αικ. Τασιούλη	Κ. Τσιγγενόπουλος
Μελέτη της γενετικής ποικιλότητας και της πληθυσμιακής δομής του βαλκανικού Αγριόγιδου στην Ελλάδα	Ν. Χελμής	Κ. Τσιγγενόπουλος
Μελέτη της κατανομής επιλεγμένων ειδών σαυρών της Ελλάδας των οικογενειών Lacertidae, Scincidae, Anguidae και Blanidae και συσχέτισή τους με οικολογικούς παράγοντες με χρήση GIS και αναλυτικών μοντέλων	Γ. Ρουμελιώτη	Ν. Πουλακάκης
Μελέτη του ημερήσιου κύκλου πλαγκτονικών μικροβιακών κοινοτήτων σε περιβάλλον υδατοκαλλιέργειών	Ηλ. Παπαχρήστου	Π. Πήττα

2019-2021

Εκτίμηση των επιπτώσεων της χωροθέτησης υποδομών αιολικής ενέργειας σε ευάλωτα είδη αρπακτικών πτηνών της Ελλάδας-Μεθοδολογική προσέγγιση για την παραγωγή χαρτών ευαισθησίας	Α. Αναγνωστοπούλου	Κ. Λύκα
Συγκριτική μελέτη βενθικών κοινοτήτων σκληρού υποστρώματος σε υποθαλάσσια σπήλαια της προστατευόμενης περιοχής Βόρειας Καρπάθου-Σαρίας.	Μ. Διγενής	Χ. Αρβανιτίδης
Μοριακή φυλογένεση και καθορισμός ειδών του γένους <i>Podarcis</i> στο ελλαδικό χώρο.	Μ. Κερογλίδου	Ν. Πουλακάκης
Ο Ενδημισμός των Κρητικών Αρθροπόδων	Ι. Μπολανάκης	Μ. Μυλωνάς
Χρονική διακύμανση της αναλογίας φύλου σε ένα αποικιακό αρπακτικό είδος πτηνού: η περίπτωση του Μαυροπετρίτη (<i>Falco eleonorae</i>)	Π. Μποτσιδίου	Ν. Πουλακάκης
Απόκριση του μικροβιακού τροφικού πλέγματος στην παρουσία και απουσία του ανώτερου θηρευτή, με έμφαση στο μικροπλαγκτόν	Ευτ. Νικηφοράκης	Π. Πήττα
Οικογενειακές και ατομικές διαφορές σε μεταβολικούς δείκτες στο λαβράκι (<i>Dicentrarchus labrax</i> L.), σε συνάρτηση με το στρες	Θ. Παπαναγιώτου	Μ. Παυλίδης
Πρότυπα γενετικής ποικιλότητας μεσοπελαγικών ιχθύων στις ελληνικές θάλασσες	Π. Σαρροπούλου	Κ. Τσιγγενόπουλος
Φυλογεωγραφική μελέτη της κόκκινης γαρίδας <i>Aristaeomorpha foliacea</i> στη Μεσόγειο θάλασσα	Β. Τερζόγλου	Κ. Τσιγγενόπουλος
Επιλογή ενδαιτημάτων νεαρών ατόμων του είδους <i>Gyraetus barbatus</i> στο νησί της Κρήτης κατά την φάση της γενέθλιας διασποράς	Ειρ. Τρυπιδάκη	Μ. Μυλωνάς