

Τμήμα Βιολογίας
Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών: Εφαρμοσμένη Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος
Ακαδημαϊκό Έτος 2024-2025

Μάθημα: Εκτίμηση Βιοποικιλότητας και Βιοπαρακολούθηση Ειδών και Οικοτόπων

Ωρολόγιο Πρόγραμμα Α' Εξαμήνου

Διάρκεια: 11 Νοεμβρίου 2024 – 29 Νοεμβρίου 2024

Χώρος διαλέξεων: Εργαστήριο Βοτανικής (1^{ος} όροφος), Εργαστήριο Ζωολογίας (3^{ος} όροφος), Αίθουσα Υπολογιστών (3ος Όροφος)

Ημερομηνία	Ώρα	Αντικείμενο	Διδάσκοντες
Δευτέρα, 11/11/2024	12:00-15:00	Βασικές έννοιες και αρχές, επίπεδα (από τα γονίδια στα οικοσυστήματα), μεγέθη και πρότυπα βιοποικιλότητας με έμφαση στη φυτο-ποικιλότητα	Π. Δημόπουλος
Τρίτη, 12/11/2024	09:00-12:00	Προέλευση, εξέλιξη, διατήρηση και απώλεια της βιοποικιλότητας. Η Ευρωπαϊκή και η Εθνική Στρατηγική για τη Βιοποικιλότητα. Οδηγία 92/43/ΕΕ και το δίκτυο Π.Π. Natura 2000	Π. Δημόπουλος
Τετάρτη, 13/11/2024	12:00-15:00	Μέθοδοι και τεχνικές δειγματοληψίας και μέτρησης της Βιολογικής ποικιλότητας	Γ. Μήτσαινας
Πέμπτη, 14/11/2024	12:00-15:00	Μέθοδοι και τεχνικές ανάλυσης της Βιολογικής Ποικιλότητας	Σ. Γκιώκας
Παρασκευή, 15/11/2024	12:00-15:00	DNA Barcoding & οριοθέτηση «ειδών»	Π. Κορνήλιος
Δευτέρα, 18/11/2024	12:00-15:00	Μεθοδολογία και αποτελέσματα παρακολούθησης και αξιολόγησης της κατάστασης διατήρησης οικοτόπων	Π. Δημόπουλος
Τρίτη, 19/11/2024	12:00-15:00	Φυλογενετική ποικιλότητα & φυλογενετικός ενδημισμός	Π. Κορνήλιος
Τετάρτη, 20/11/2024	10:00-13:00	Μεθοδολογία και αποτελέσματα παρακολούθησης και αξιολόγησης της κατάστασης διατήρησης των φυτικών ειδών	Μ. Πανίτσα
Πέμπτη, 21/11/2024	12:00-15:00	Μελέτες περιπτώσεων από τον Ελληνικό και Μεσογειακό χώρο / Βιοποικιλότητα και παρακολούθηση φυτικών taxa σε νησιωτικά οικοσυστήματα	Μ. Πανίτσα
Δευτέρα, 25/11/2024	12:00-15:00	Κριτήρια IUCN , Κατάλογοι Ερυθρών Δεδομένων	Γ. Μήτσαινας
Τρίτη, 26/11/2024	14:00-17:00	Πρωτόκολλα δειγματοληψίας πεδίου με σκοπό την εποπτεία και την αξιολόγηση της κατάστασης διατήρησης τύπων οικοτόπων	Π. Δημόπουλος
Πέμπτη, 28/11/2024	11:00-14:00	Βάσεις δεδομένων ειδών & τύπων οικοτόπων, Γεωγραφικές βάσεις	Σ. Σπανού
Παρασκευή, 29/11/2024	12:00-15:00	Πρωτόκολλα Δειγματοληψίας πεδίου, αξιολόγησης και κατάστασης διατήρησης ειδών χλωρίδας και πανίδας	Σ. Σπανού Γ. Μήτσαινας