



19η Ημερίδα

Μεταπτυχιακών
Φοιτητών

ΤΟΥ

Τμήματος
Βιολογίας

Πέμπτη 5 Ιουνίου 2025

Συνεδριακό & Πολιτιστικό Κέντρο
Πανεπιστημίου Πατρών



ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ II.9

Η Ημερίδα πραγματοποιείται με την υποστήριξη του ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Πατρών

Ώρα προσέλευσης/εγγραφές: 10:00-10:30

10:30: Έναρξη Ημερίδας

Προεδρείο: Παναγιώτης Κορνήλιος, Γεώργιος Μήτσαινας

- Χαιρετισμός από τον Κοσμήτορα της Σχολής Θετικών Επιστημών, Καθηγητή κ. **Μανώλη Πασπαλάκη**.
- Χαιρετισμός από τον Πρόεδρο του Τμήματος Βιολογίας, Καθηγητή κ. **Στέφανο Νταϊλιάνη**.
- Χαιρετισμός από τη Διευθύντρια του Π.Μ.Σ. 'Εφαρμοσμένη Οικολογία και Διαχείριση Περιβάλλοντος', Καθηγήτρια κ. **Ευανθία Παπαστεργιάδου**.

10:45-12:30: Πρώτη Συνεδρία

Προεδρείο: Χριστίνα Χαραλαμπίδη, Λαμπρινή-Ελευθερία Γιοβά

10:45-11:30 **Πάυλος Αβραμίδης** (Καθηγητής, Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών)
Ιδιότητες Ιζημάτων και Παράκτια Οικοσυστήματα ως Γεω-αρχαία Ερμηνείας του Παλαιοπεριβάλλοντος.

11:30–11:45 **Ιωάννης Δαουλτζής** – Προσεγγίζοντας τη φυλογένεση των Colubroidea με την ανάλυση ολικών μιτοχονδριακών γονιδιωμάτων.

11:45-12:00 **Μάριος Κωνσταντόπουλος** – *In situ* κρυσταλλογραφική μελέτη της ανθρώπινης ινσουλίνης παρουσία του οργανικού προσδέτη 4-χλωρορεσορσινόλη σε συνθήκες μεταβαλλόμενης σχετικής υγρασίας.

12:00-12:15 **Ελένη Γαβριήλ** – Πρώτη καταγραφή της *Cladocora caespitosa* στον Αμβρακικό κόλπο.

12:15-12:30 **Χριστίνα Παπαευθυμίου** – Δομική μελέτη του φαρμακευτικού πεπτιδίου Octreotide υπό μεταβαλλόμενη σχετική υγρασία και θερμοκρασία.

12:30-13:15: Διάλειμμα για ελαφρύ γεύμα - καφέ	
13:15-15:00: Δεύτερη Συνεδρία	
Προεδρείο: Μελετία Βουτσά, Αλέξανδρος Κόλλιας	
13:15-14:00	Κωνσταντίνος Κορμάς (Καθηγητής, Τμήμα Γεωπονίας Ιχθυολογίας & Υδάτινου Περιβάλλοντος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας) Τοποθετώντας τα μικρόβια στα τοπία των ζώων.
14:00-14:15	Μαρία Ελένη Γκοτσοπούλου – Επικαιροποιημένη φυλογένεση του είδους <i>Elaphe quatuorlineata</i> (Lacépède, 1789), η ανακάλυψη του κλάδου της Αντιμήλου και η αξιολόγηση των γνωστών υποειδών του.
14:15-14:30	Φωτεινή Κίτσιου – Αξιολόγηση του εντομοπαθογόνου <i>Beauveria bassiana</i> ως προς την ενδοφυτικότητα και την ικανότητα βιοδιέγερσης σε τρεις ποικιλίες <i>Brassica oleracea</i> .
14:30-14:45	Αδαμαντία-Μαρία Νικολάου – Επιστήμη των πολιτών και φυτοποικιλότητα: μια μεγάλη εικόνα από τον κόσμο και μία εικόνα από την Ελλάδα.
14:45-15:00	Αναστάσιος Κυριαζής – Σχεδιασμός και χαρακτηρισμός διεργασίας για την παραγωγή βιοαιθανόλης από υπολείμματα της χυμοποίησης ροδιού.
Συζήτηση Μεταπτυχιακών φοιτητών & μελών ΔΕΠ για θέματα λειτουργίας των Π.Μ.Σ.	
Σύνοψη – Συμπεράσματα – Λήξη Ημερίδας	

Στο χώρο όπου θα πραγματοποιηθεί το διάλειμμα της Ημερίδας θα υπάρχουν αναρτημένες ανακοινώσεις (posters) των ερευνητικών εργασιών των κάτωθι μεταπτυχιακών φοιτητών και υποψηφίων διδασκόντων του Τμήματος Βιολογίας:

Poster	Ονοματεπώνυμο	Τίτλος εργασίας
P1	Αλέξανδρος Κόλλιας	Επίδραση της παρεχόμενης λίπανσης στα μορφολογικά χαρακτηριστικά και τις φωτοσυνθετικές χρωστικές του είδους <i>Bornmuellera tymphaea</i> κατά την ανάπτυξή του σε σερπεντινικό υπόστρωμα.
P2	Χριστίνα Χαραλαμπίδη	Μελέτη των αναπτυξιακών και φωτοσυνθετικών χαρακτηριστικών του υπερσυσσωρευτή-Ni <i>Bornmuellera emarginata</i> σε σχέση με το είδος του εδαφικού υποστρώματος.
P3	Αριστείδης Ζωγραφίδης	Φυλογένεση και ταξινόμηση του γένους <i>Verbascum</i> L. (Scrophulariaceae) στην Ελλάδα.
P4	Alexian Chemical	Plants of interest: which taxon should we study next?

P5	Μελετία Βουτσά	Οικοτουρισμός, με στόχο την ευαισθητοποίηση για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας και τη βιώσιμη ανάπτυξη. Μελέτη περίπτωσης: η περιοχή του Αγίου Φλώρου Μεσσηνίας και των πηγών του ποταμού Παμίσου.
P6	Γεώργιος Καλαμπούνιας	Διερεύνηση του ρόλου μορίων κυτταρικής προσκόλλησης, της κυτταρικής σηματοδότησης και ρυθμιστών του μεταβολισμού σε καρκινικά κύτταρα προστάτη ανθεκτικά στους πρωτεασωματικούς αναστολείς.
P7	Λαμπρινή-Ελευθερία Γιοβά	Αξιοποίηση αγροδιατροφικών αποβλήτων και παραπροϊόντων: Αντιοξειδωτικές και αντιγενετοξικές ιδιότητες εκχυλισμάτων εσπεριδοειδών.

Σημείωση: χάριν οικονομίας χώρου, στις παραπάνω ανακοινώσεις (προφορικές και αναρτημένες) αναφέρεται μόνο το όνομα του ατόμου που είναι υπεύθυνο για την παρουσίαση, και όχι τα ονόματα όλων των συγγραφέων.

Πέμπτη, 5 Ιουνίου 2025