

Π.Μ.Σ. Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα & Εφαρμογές: Κύκλος Σεμιναρίων 2022 – 2023

Επικαιροποιημένο Πρόγραμμα των Σεμιναρίων (10 Νοεμβρίου 2022)

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών, με τίτλο **Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα & Εφαρμογές**, συνεχίζει και το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023 τον Κύκλο Σεμιναρίων που απευθύνονται τόσο στους μεταπτυχιακούς φοιτητές και των δύο κατευθύνσεων (**Εφαρμοσμένη Οικολογία - Διαχείριση Οικοσυστημάτων & Βιολογικών Πόρων** και **Βιολογική Τεχνολογία**), όσο και στα μέλη του Τμήματος και τους προπτυχιακούς φοιτητές του, αλλά και στην ευρύτερη ακαδημαϊκή κοινότητα του Πανεπιστημίου Πατρών.

Τα σεμινάρια θα γίνονται εξ' αποστάσεως ή δια ζώσης (εάν είναι εφικτό).

Μπορείτε να δείτε το **Επικαιροποιημένο Πρόγραμμα των Σεμιναρίων** στον πίνακα που ακολουθεί. Για κάθε Σεμινάριο θα υπάρχει ανακοίνωση για την ακριβή ώρα διεξαγωγής του.

Όλες οι παρουσιάσεις των ομιλητών αναρτώνται εδώ: <https://eclass.upatras.gr/modules/document/?course=BIO444>

Σίνος Γκιώκας

Διευθυντής του ΠΜΣ

Π.Μ.Σ. Βιολογικές Επιστήμες: Έρευνα & Εφαρμογές: Κύκλος Σεμιναρίων 2022 – 2023

A/A	ΟΜΙΛΗΤΗΣ/ΤΡΙΑ	ΤΙΤΛΟΣ ΟΜΙΛΙΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
1	Κωνσταντίνος Γκρίντζαλης Επίκουρος Καθηγητής, School of Biotechnology, Dublin City University, Ιρλανδία	<i>Revolutionising risk assessment with effect-based methods: Daphnids as the canary in the coal mine</i> <i>Αναθεωρώντας τις μεθόδους εκτίμησης της ρύπανσης: η χρήση δαφνιδών ως καναρίνι μέσα στο ορυχείο</i>	25/11/2022
2	Γεώργιος Παπαστεριάδης Διευθυντής του Ομίλου FAMAR GROUP. Υπεύθυνος για θέματα Περιβάλλοντος-Υγείας-Ασφάλειας, Ενέργειας και Αειφορικής Διαχείρισης	<i>Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία, Βιωσιμότητα και νέες βιομηχανικές και επιχειρηματικές Στρατηγικές</i>	8/12/2022
3	Κωνσταντίνος Σταθόπουλος Καθηγητής, Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών	<i>Decrypting the regulatory role of noncoding RNAs using genome editing and -omics approaches</i> <i>Αποκρυπτογράφηση του ρυθμιστικού ρόλου των μη κωδικοποιητικών RNAs</i>	15/12/2022

A/A	ΟΜΙΛΗΤΗΣ/ΤΡΙΑ	ΤΙΤΛΟΣ ΟΜΙΛΙΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
		<i>με την χρήση γονιδιωματικής επεξεργασίας και -omics προσεγγίσεων</i>	
4	Παύλος Παυλίδης, Ερευνητής Β', Ινστιτούτο Πληροφορικής, Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας	<i>Τι μπορούν να μας μάθουν τα γενετικά δεδομένα για την εξελικτική ιστορία του ανθρώπου και άλλων ειδών;</i>	19/1/2023
5	Γιώργος Τσιάμης Καθηγητής, Τμήμα Αειφορικής Γεωργίας, Πανεπιστήμιο Πατρών	<i>Μικροβίωμα των εντόμων: από βασική έρευνα σε εφαρμογές</i>	16/2/2023
6	Antony van der Ent Ερευνητής, 1) Laboratory of Genetics, Wageningen University and Research Centre, The Netherlands. 2) Laboratoire Sols et Environnement, INRAE, Université de Lorraine, France. 3) Centre for Mined Land Rehabilitation, Sustainable Minerals Institute, The University of Queensland, Queensland, Australia.	<i>Nickel phytomining: a global perspective</i> <i>Φυτοεξόρυξη νικελίου: μια παγκόσμια προοπτική</i>	24/2/2023
7	Μαρία Αντωνοπούλου Επίκουρη Καθηγήτρια, Τμήμα Αειφορικής Γεωργίας, Πανεπιστήμιο Πατρών	<i>Τύχη και επιπτώσεις αναδυόμενων ρύπων στα υδάτινα οικοσυστήματα - Ανάπτυξη προηγμένων οξειδωτικών διεργασιών αντιρρύπανσης</i>	2/3/2023
8	Κωνσταντίνος Κουγιουμουτζής Εργαστήριο Βοτανικής, Τομέας Βιολογίας Φυτών, Τμήμα βιολογίας Πανεπιστήμιο Πατρών	<i>Ενδημική φυτική ποικιλότητα της Ελλάδας: Θερμά σημεία βιοποικιλότητας, κέντρα ενδημισμού, καθεστώς κινδύνου εξαφάνισης, επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής</i>	16/3/2023
9	Sabine Kasimir-Bauer Καθηγήτρια, University Hospital of Essen, Γερμανία	<i>Liquid biopsy in metastatic breast cancer and ovarian cancer</i> <i>Υγρή βιοψία στον μεταστατικό καρκίνο του μαστού και στον καρκίνο των ωοθηκών</i>	6/4/2023
10	Επαμεινώνδας Χρήστου Διευθνής Ερευνών, Ινστιτούτο Ωκεανογραφίας, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	<i>Στοιχεία οικολογίας των Μεδουσών με έμφαση στις ελληνικές θάλασσες</i>	4/5/2023
11	Κωνσταντίνος Στεφανίδης Ερευνητής, Ινστιτούτο Θαλάσσιων Βιολογικών Πόρων και Εσωτερικών Υδάτων, Ελληνικό Κέντρο Θαλασσίων Ερευνών	<i>Κλιματική αλλαγή και πολλαπλοί παράγοντες καταπόνησης της οικολογικής κατάστασης λεκανών απορροής ποταμών</i>	18/5/2023