



ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ

PLANT UP

Διαδικτυακό σεμινάριο

Λειτουργία και εφαρμογές της συνεστιακής μικροσκοπίας στη φυτοϋγεία και φυτοπροστασία

Πέμπτη 17/6/2021, 10.00-11.30 πμ

<https://zoom.us/j/99097295481?pwd=N3dHSORqUkhCa0tEZ0NpdEp1a1BnUT09>

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Θέμα	Ομιλητής	Ώρα
Εισαγωγή στο Μπενάκειο Φυτοπαθολογικό Ινστιτούτο (ΜΦΙ)	Δρ Π. Μυλωνάς Αν. Γενικός Διευθυντής ΜΦΙ	10.00-10.05
Εισαγωγή στην ερευνητική Υποδομή «PlantUp»	Δρ Χ. Βαρβέρη Προϊσταμένη Επ. Δ/σης Φυτοπαθολογίας ΜΦΙ	10.05-10.10
Εισαγωγή στην συνεστιακή μικροσκοπία	Δρ Δ. Μπερή Εντεταλμένη Ερευνήτρια, ΜΦΙ	10.10-10.20
Λειτουργία συνεστιακού μικροσκοπίου και εφαρμογές στη φυτοϋγεία και φυτοπροστασία	Προβολή video	10.20-10.30
Μελέτη αλληλεπιδράσεων ξενιστών με φυτοπαθογόνους μύκητες με τη χρήση συνεστιακής μικροσκοπίας	Δρ Θ. Μαργαριτοπούλου Μεταδιδακτορική ερευνήτρια, ΜΦΙ	10.30-10.40
Εφαρμογές της συνεστιακής μικροσκοπίας στη μελέτη των αλληλεπιδράσεων των ιών με τα φυτά ξενιστές τους	Δρ Δ. Μπερή Εντεταλμένη Ερευνήτρια, ΜΦΙ	10.40-10.50
Μελέτη τοξικότητας σε οργανισμούς μη- στόχους φυτικών εκχυλισμάτων που εμφανίζουν φυτοπροστατευτική δράση	Δρ Κ. Κυριακοπούλου Κύρια Ερευνήτρια, ΜΦΙ	10.50-11.00
Σύγχρονες εφαρμογές συνεστιακής μικροσκοπίας στη βιολογία του φυτού	Δρ Παντελής Λιβανός Μεταδιδακτορικός ερευνητής, University of Tübingen	11.00-11.15
Συζήτηση-Ερωτήσεις	Συντονισμός: Δρ Π. Μυλωνάς, Δρ Χ. Βαρβέρη	11.15-11.30



Το διαδικτυακό σεμινάριο υλοποιείται στο πλαίσιο της Πράξης «PlantUp» (MIS 5002803) που εντάσσεται στη Δράση «Ενίσχυση των Υποδομών Έρευνας και Καινοτομίας» και χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία» στο πλαίσιο του ΕΣΠΑ 2014-2020, με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης).