

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
«ΤΡΙΠΤΟΛΕΜΟΣ»

Κατεύθυνση: «Εδώδιμα Μανιτάρια: Καλλιέργεια – Αξιοποίηση»

Ημέρα	Μάθημα	Θ/Ε*	Αντικείμενο	Εισηγητής και αίθουσα **	Ώρες
Δευτέρα 26/02/2018	Καλλιεργούμενα είδη μανιταριών	Θ	Εισαγωγή στους μύκητες Αρχές καλλιέργειας μανιταριών	Γ. Ζερβάκης	17:30- 20:30
Τετάρτη 28/02/2018	Καλλιεργούμενα είδη μανιταριών	Θ	Καλλιέργεια σαπροτροφικών μανιταριών. Μέθοδοι καλλιέργειας σημαντικότερων ειδών. Παρουσίαση κλάδου στην Ελλάδα και διεθνώς	Γ. Κουτρώσιος	17:30- 20:30
Σάββατο 3/03/2018	Κύριες μεθοδολογίες παραγωγής μανιταριών	Θ Ε	Καλλιέργεια μανιταριών – Θρεπτικά υλικά, απομονώσεις, ασηπτικές τεχνικές. Παρασκευή υποστρωμάτων καλλιέργειας <i>Pleurotus</i> και <i>shiitake</i>	Β. Δασκαλόπουλος	10:00- 14:00
Δευτέρα 5/03/2018	Κύριες μεθοδολογίες παραγωγής μανιταριών	Θ	Η καλλιέργεια των μανιταριών <i>Agaricus</i> : Προετοιμασία υποστρωμάτων	Ι. Χατζηπαυλίδης	17:30- 20:30
Τετάρτη 7/03/2018	Κύριες μεθοδολογίες παραγωγής μανιταριών	Θ	Η καλλιέργεια των μανιταριών <i>Agaricus</i> , <i>Pleurotus</i> και <i>shiitake</i> : Παστερίωση, παραγωγή και απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή (I)	Γ. Κουτρώσιος	17:30- 20:30
Σάββατο 10/03/2018	Κύριες μεθοδολογίες παραγωγής μανιταριών	Θ Ε	Το πολλαπλασιαστικό υλικό «σπόρος» στην παραγωγή μανιταριών Προετοιμασία πολλαπλασιαστικού υλικού - Θρεπτικά μέσα και βασικός εξοπλισμός – Παρασκευή υποστρωμάτων διαφόρων ειδών μανιταριών	Γ. Κουτρώσιος	10:00- 14:00
Δευτέρα 12/03/2018	Κύριες μεθοδολογίες παραγωγής μανιταριών	Θ	Η καλλιέργεια των μανιταριών <i>Agaricus</i> , <i>Pleurotus</i> και <i>shiitake</i> : Παστερίωση, παραγωγή και απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή (II)	Γ. Κουτρώσιος	17:30- 20:30
Τετάρτη 14/03/2018	Καλλιεργούμενα είδη μανιταριών – Αξιοποίηση μανιταριών	Θ	Διατροφική και φαρμακευτική αξία μανιταριών. Δυνατότητες αξιοποίησης φαρμακευτικών μανιταριών	Γ. Κουτρώσιος	17:30- 20:30
Σάββατο 17/03/2018	Εκπαιδευτική επίσκεψη (παραγωγή, τυποποίηση και εμπορία)	Θ Ε	Εκπαιδευτική επίσκεψη σε μονάδα παραγωγής μανιταριών: Οργάνωση εμπορικής εκμετάλλευσης καλλιέργειας μανιταριών – Οικονομικά και επιχειρηματικά δεδομένα	Γ. Κουτρώσιος	Αναχώρηση 08:30

Δευτέρα 19/03/2018	Αξιοποίηση αυτοφυών μανιταριών	Θ	Αυτοφυή μανιτάρια. Αρχές συλλογής και εισαγωγή στη μορφολογία των μανιταριών	Η. Πολέμης	17:30- 20:30
Τετάρτη 21/03/2018	Αξιοποίηση αυτοφυών μανιταριών	Θ	Αυτοφυή μανιτάρια. Παρουσίαση-ταυτοποίηση των σημαντικότερων εδώδιμων ειδών. Δυνατότητες εκμετάλλευσης (I)	Η. Πολέμης	17:30- 20:30
Σάββατο 24/03/2018	Αξιοποίηση αυτοφυών μανιταριών	Θ Ε	Ονοματολογία, ταξινομική και οικολογία μακρομυκήτων. Βασικά μικροσκοπικά γνωρίσματα	Β. Δασκαλόπουλος	10:00- 14:00
Δευτέρα 26/03/2018	Καλλιέργεια τρούφας	Θ Ε	Η καλλιέργεια της τρούφας Οι εκτομυκορριζικοί μύκητες: Βασικά χαρακτηριστικά	Β. Δασκαλόπουλος	17:30- 20:30
Τετάρτη 28/03/2018	Τυποποίηση και εμπορία εδώδιμων μανιταριών	Θ	Στοιχεία εμπορίας και τυποποίησης εδώδιμων μανιταριών –Βιοτεχνολογικές εφαρμογές με χρήση μανιταριών	Β. Δασκαλόπουλος	17:30- 20:30
Σάββατο 31/03/2018	Αξιοποίηση αυτοφυών μανιταριών	Θ Ε	Αυτοφυή μανιτάρια. Παρουσίαση-ταυτοποίηση των σημαντικότερων εδώδιμων ειδών. Δυνατότητες εκμετάλλευσης (II)	Η. Πολέμης	09:00- 13:00
Σάββατο 31/03/2018	Λήξη προγράμματος		-Γραπτή εξέταση εκπαιδευομένων. -Αξιολόγηση προγράμματος από τη Διεύθυνση Νέας Γενιάς. Ενημέρωση σχετικά με το «Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020».	Γ.Γ.Δ.Β.Μ.&Ν.Γ Ε. Τσιατούρας, ΥΠ.Α.Α.Τ.	13:15

*Θ: Θεωρία, Ε: Εργαστήριο.

** Τα μαθήματα θα διεξάγονται στο υπόγειο του Κεντρικού Κτιρίου στις αίθουσες του Εργαστηρίου Γενικής και Γεωργικής Μικροβιολογίας.

Πριν την έναρξη των μαθημάτων και κατά το διάλειμμα θα προσφέρεται καφές στο υπόγειο του Κεντρικού Κτιρίου, έξω από το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης ΕΣΠΑ.

Επιστημονικός Υπεύθυνος Κατεύθυνσης «Εδώδιμα Μανιτάρια: Καλλιέργεια – Αξιοποίηση»:
Γιώργος Ζερβάκης (Αναπληρωτής Καθηγητής)

Διδάσκοντες:

Γιώργος Ζερβάκης

Αναπληρωτής Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294341

Fax: 2105294344

E-mail: zervakis@aua.gr

Ιορδάνης Χατζηπαυλίδης

Αναπληρωτής Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294351

Fax: 2105294344

E-mail: chatzipavlidis@aua.gr

Ηλίας Πολέμης

Γεωπόνος, Δρ. Μυκητολόγος

Τηλέφωνο: 2105294341

Fax: 2105294344

E-mail: eliasp@ath.forthnet.gr

Γιώργος Κουτρώτσιος

Γεωπόνος, MSc, Υποψήφιος Διδάκτορας

Τηλ. 210 5294350

Fax: 2105294344

E-mail: georgioskoutrotsios@gmail.com

Βασίλης Δασκαλόπουλος

Γεωπόνος, MSc.

Τηλ. 210 5294350

Fax: 2105294344

E-mail: vassilismks@gmail.com

Συντονιστής Προγράμματος:

Ιωάννης Παπαδάκης

Επικουρος Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294590

Fax: 2105294592

E-mail: papadakis@aua.gr