

ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
«ΤΡΙΠΤΟΛΕΜΟΣ»

Κατεύθυνση: «Εδώδιμα Μανιτάρια: Καλλιέργεια – Αξιοποίηση»

Θ /E *	Αντικείμενο
Θ	Εισαγωγή στους μύκητες Αρχές καλλιέργειας μανιταριών
Θ	Η καλλιέργεια των μανιταριών <i>Pleurotus</i> : Παστερίωση, παραγωγή και απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή
Θ E	Η καλλιέργεια των μανιταριών <i>Pleurotus</i> και <i>shiitake</i> : Υποστρώματα Παρασκευή υποστρωμάτων καλλιέργειας <i>Pleurotus</i> και <i>shiitake</i>
Θ	Η καλλιέργεια των μανιταριών <i>Agaricus</i> : Παστερίωση, παραγωγή και απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή
Θ E	Η καλλιέργεια των μανιταριών <i>Agaricus</i> : Προετοιμασία υποστρωμάτων Παρασκευή υποστρωμάτων καλλιέργειας <i>Agaricus</i>
Θ E	Το πολλαπλασιαστικό υλικό «σπόρος» στην παραγωγή μανιταριών Προετοιμασία πολλαπλασιαστικού υλικού - Θρεπτικά μέσα και βασικός εξοπλισμός
Θ	Μεθοδολογίες παραγωγής μανιταριών – Παρουσίαση κλάδου στην Ελλάδα και διεθνώς – Βασικά οικονομικά δεδομένα και στοιχεία βιωσιμότητας επιχείρησης
Θ	Αυτοφυή μανιτάρια: Ταυτοποίηση των σημαντικότερων ειδών
Θ	Εκπαιδευτική επίσκεψη σε μονάδα παραγωγής μανιταριών: Οργάνωση εμπορικής εκμετάλλευσης καλλιέργειας μανιταριών – Οικονομικά και επιχειρηματικά δεδομένα
Θ E	Η καλλιέργεια της τρούφας Οι εκτομυκορριζικοί μύκητες: Βασικά μορφολογικά γνωρίσματα
Θ	Αυτοφυή μανιτάρια: Σημασία και κύρια διαγνωστικά χαρακτηριστικά

Θ	Τα φαρμακευτικά μανιτάρια: Σημασία, δυνατότητες παραγωγής και προοπτικές αξιοποίησης
Θ Ε	Εδώδιμα αυτοφυή μανιτάρια: Ταυτοποίηση των σημαντικότερων ειδών και δυνατότητες εκμετάλλευσης <i>Βασικά μικροσκοπικά γνωρίσματα</i>
Θ	Στοιχεία εμπορίας και τυποποίησης εδώδιμων μανιταριών – Βιολογικά μανιτάρια – Εχθροί και παθογόνα στην καλλιέργεια των μανιταριών
Θ Ε	Η καλλιέργεια των μανιταριών shiitake: Μεθοδολογίες παραγωγής και απαραίτητη υλικοτεχνική υποδομή – <i>Η καλλιέργεια άλλων ειδών εδώδιμων μανιταριών – Παρασκευή υποστρωμάτων διαφόρων ειδών μανιταριών</i>
	-Γραπτή εξέταση εκπαιδευομένων. -Αξιολόγηση προγράμματος από τη Διεύθυνση Νέας Γενιάς. Ενημέρωση σχετικά με το «Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020».

*Θ: Θεωρία, Ε: Εργαστήριο

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](#)

Επίκουρος Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294351

Fax: 2105294344

E-mail: chatzipavlidis@aua.gr

[Γιώργος Κουτρώσιος](#)

Γεωπόνος, MSc, Υποψήφιος Διδάκτορας

Τηλ. 210 5294350

E-mail: georgioskoutrotsios@gmail.com