

ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ  
ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
«ΤΡΙΠΤΟΛΕΜΟΣ»

**Κατεύθυνση: «Κηπευτικές Καλλιέργειες, Θερμοκήπια, Υδροπονία»**

Θ/Ε*	Αντικείμενο
Θ	Εισαγωγή στην καλλιέργεια κηπευτικών – Σημερινή κατάσταση και προοπτικές της παραγωγής και εμπορίας των κηπευτικών
Θ	Πολλαπλασιαστικό υλικό κηπευτικών
Θ	Το θερμοκήπιο και ο έλεγχος του εσωτερικού μικροκλίματος
Ε	Επίδειξη εξοπλισμού και τρόπου λειτουργίας θερμοκηπίων
Θ+Ε	Φυτώρια – Εμβολιασμοί κηπευτικών
Θ	Τεχνική της καλλιέργειας των κολοκυνθωδών στην ύπαιθρο και το θερμοκήπιο
Ε	Πολλαπλασιασμός, κλάδεμα, υποστύλωση κολοκυνθωδών
Θ+Ε	Τεχνική καλλιέργειας της πατάτας Προβλάστηση – πολλαπλασιασμός
Θ	Τεχνική της καλλιέργειας της τομάτας στο θερμοκήπιο
Ε	Πολλαπλασιασμός, κλάδεμα, υποστύλωση τομάτας θερμοκηπίου
Θ+Ε	Συμπτώματα, ζημιές και σύγχρονη αντιμετώπιση των κύριων ασθενειών της τομάτας, λαχανικών και κηπευτικών. Αντιμετώπιση στη βιολογική καλλιέργεια. Εξέταση δειγμάτων
Θ+Ε	Μορφολογία, βιο-οικολογία, συμπτώματα, ζημιές και σύγχρονη αντιμετώπιση των κύριων ζωικών εχθρών (εντόμων, ακάρεων) της τομάτας, λαχανικών και κηπευτικών. Αντιμετώπιση στη βιολογική καλλιέργεια. Εξέταση δειγμάτων.
Θ+Ε	Η τεχνική της καλλιέργειας των βολβωδών κηπευτικών
	Η τεχνική της καλλιέργειας των φυλλωδών κηπευτικών
Θ+Ε	Εξοπλισμός, υποστρώματα και υδροπονικά συστήματα παραγωγής κηπευτικών

Θ	Θρεπτικά διαλύματα, άρδευση και λίπανση υδροπονικών καλλιεργειών
Θ	Παρασκευή και έλεγχος θρεπτικών διαλυμάτων στις υδροπονικές καλλιέργειες
Θ+E	Εκπαιδευτική επίσκεψη σε θερμοκηπιακές εγκαταστάσεις στον Μαραθώνα
Θ+E	Συγκομιδή, μεταφορά, συσκευασία και συντήρηση νωπών κηπευτικών
	-Γραπτή εξέταση εκπαιδευομένων. -Αξιολόγηση προγράμματος από τη Διεύθυνση Νέας Γενιάς. Ενημέρωση σχετικά με το «Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020».

\*Θεωρία/εργαστήριο

**Επιστημονικός Υπεύθυνος Κατεύθυνσης «Κηπευτικές Καλλιέργειες, Θερμοκήπια, Υδροπονία»:**  
[Δημήτριος Σάββας](#) (Καθηγητής)

**Διδάσκοντες:**

[Δημήτριος Σάββας](#)

Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294510

Fax: 2105294504

E-mail: [dsavvas@aia.gr](mailto:dsavvas@aia.gr)

[Γεώργιος Παπαδούλης](#)

Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294589

Fax: 2105294572

E-mail: [gpapadoulis@aia.gr](mailto:gpapadoulis@aia.gr)

[Δημήτριος Τσιτσιγιάννης](#)

Επίκουρος Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294506

E-mail: [dimitsi@aia.gr](mailto:dimitsi@aia.gr)

[Ιωάννης Καραπάνος](#)

Επίκουρος Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294534

Fax: 2105294504

E-mail: [karapanos@aia.gr](mailto:karapanos@aia.gr)

[Γεωργία Ντάτσι](#)

Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια

Τηλέφωνο: 2105294532

Fax: 2105294504

E-mail: [ntatsi@aua.gr](mailto:ntatsi@aua.gr)

[Αντρέας Ροπόκης](#)

ΕΔΙΠ

Τηλέφωνο: 2105294533

Fax: 2105294504

E-mail: [ropokis@aua.gr](mailto:ropokis@aua.gr)