

ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
«ΤΡΙΠΤΟΛΕΜΟΣ»

Κατεύθυνση: «Ελαιοκομία»

Θ/Ε*	Αντικείμενο
Θ	Γνωριμία με το δένδρο της ελιάς. Ιστορικό καλλιέργειας και η οικονομική σημασία της. Η καλλιέργεια της ελιάς στην Ελλάδα και τον κόσμο. Άνθηση-διαφοροποίηση οφθαλμών-επικονίαση-καρπώδεση-ανάπτυξη καρπού.
Θ	Εδαφοκλιματικές απαιτήσεις της ελιάς Ποικιλίες ελιάς-Διάκριση και κριτήρια επιλογής για μια σύγχρονη καλλιέργεια.
Ε	Χάραξη – φύτευση νέου ελαιώνα. Επίδειξη διαφόρων συστημάτων φύτευσης και μόρφωσης της ελιάς. Επίδειξη διαφόρων συστημάτων άρδευσης και διαχείρισης εδάφους.
Θ	Ωρίμανση καρπού, ελαιογένεση, σύσταση καρπού. Είσοδος σε καρποφορία. Παρεννιαυτοφορία. Ανάγκες σε νερό-Άρδευση. Προβλήματα αλατότητας.
Θ/Ε	Βιωσιμότητα ελαιοκομικής καλλιέργειας. Έλεγχος ζιζανίων. Διαχείριση εδάφους. Συστήματα καλλιέργειας της ελιάς. Πολλαπλασιασμός της ελιάς (μοσχεύματα)
Ε	Φαρμακολογία Κλάδεμα ελιάς. Είδη κλαδέματος. Επίδειξη και εφαρμογή κλαδεμάτων.
Θ	Συλλογή ελαιοκάρπου-Μέθοδοι μηχανικής συλλογής. Ποιότητα ελαιοκάρπου και ελαιολάδου-Παράγοντες που την επηρεάζουν.
Θ	Αειφορικά συστήματα καλλιέργειας της ελιάς: 1. Ολοκληρωμένη παραγωγή, και 2. Βιολογική καλλιέργεια (Νομοθεσία βιολογικής γεωργίας, Διαδικασία ένταξης στη βιολογική καλλιέργεια

	ελιάς)
	Εκπαιδευτική επίσκεψη σε ελαιώνες και τυποποιητήριο ελαιολάδου στην περιοχή Κυνουρίας
Θ+Ε	Εντομολογικοί εχθροί της ελιάς και τρόποι αντιμετώπισης
Θ+Ε	Ασθένειες της ελιάς και τρόποι αντιμετώπισης
Ε	Θρέψη -λίπανση ελαιώνα. Εφαρμογή της φυλλοδιαγνωστικής και της ανάλυσης εδάφους στην πράξη.
Θ+Ε	Επεξεργασία βρώσιμων ελιών – τυποποίηση – εμπόριο
Θ+Ε	Επεξεργασία του ελαιοκάρπου για παραγωγή λαδιού – συντήρηση – ελαιοτριβεία - εμπόριο λαδιού
Θ+Ε	Κριτήρια ωριμότητας για συγκομιδή ανάλογα με την χρήση των καρπών Πολλαπλασιασμός της ελιάς (Εμβολιασμοί)
	-Γραπτή εξέταση εκπαιδευομένων. -Αξιολόγηση προγράμματος από τη Διεύθυνση Νέας Γενιάς. Ενημέρωση σχετικά με το «Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης 2014-2020».

*Θεωρία/Εργαστήριο

Επιστημονικός Υπεύθυνος Κατεύθυνσης «Ελαιοκομία»: [Σταύρος Βέμμος](#) (Καθηγητής)

Διδάσκοντες:

[Σταύρος Βέμμος](#)

Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294591

Fax: 2105294592

E-mail: svemmos@aua.gr

[Πέτρος Ρούσσος](#)

Αναπληρωτής Καθηγητής

Τηλέφωνο: 2105294596

Fax: 2105294592

E-mail: roussosp@aua.gr

Ιωάννης Παπαδάκης
Επίκουρος Καθηγητής
Τηλέφωνο: 2105294590
Fax: 2105294592
E-mail: paradakis@aua.gr

Ευστάθιος Πανάγου
Επίκουρος Καθηγητής
Τηλέφωνο: 2105294693
E-mail: stathispanagou@aua.gr

Διονύσιος Περδίκης
Επίκουρος Καθηγητής
Τηλέφωνο: 2105294581
Fax: 2105294572
E-mail: dperdikis@aua.gr

Δημήτριος Τσιτσιγιάννης
Επίκουρος Καθηγητής
Τηλέφωνο: 2105294506
E-mail: dimtsi@aua.gr

Χρυσσαυγή Γαρδέλη
ΕΔΙΠ, Εργ. Χημείας & Ανάλυσης Τροφίμων
Τηλέφωνο: 210 5294410
E-mail: agardeli@aua.gr

Νικολέτα-Κλειώ Δεναξά
Γεωπόνος, MSc, Διδάκτωρ Εργ. Δενδροκομίας
Τηλέφωνο: 210 5294591
E-mail: nkdenaxa@gmail.com

Μίνα Καυκαλέτου
Γεωπόνος, MSc, Διδάκτωρ Εργ. Δενδροκομίας
Τηλέφωνο: 210 5294612
E-mail: mkafkaletou@aua.gr

Κωνσταντίνος Μελέτης
Γεωπόνος, MSc, Υποψ. Διδάκτωρ Εργ. Δενδροκομίας
Τηλέφωνο: 210 5294591
E-mail: kosmelet@yahoo.gr