

ΔΙΕΘΝΕΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ
ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

α/α	Ακαδημαϊκοί υπότροφοι	Προτεινόμενα Θέματα Πτυχιακών Εργασιών	Ώρες συνεργασίας/Email
1.	Γκανάτσιος Βασίλης	1. Παλαίωση αποσταγμάτων: Αρωματικές ενώσεις, τεχνολογία και επίδραση στα οργανοληπτικά χαρακτηριστικά 2. Παραγωγή Ρούμι με την χρήση ακινητοποιημένων κυττάρων σακχαρομύκητα σε κυτταρινούχα υλικά 3. Τεχνοοικονομική μελέτη εγκατάστασης Αποσταγματοποιείου στο Ν. Δράμας	Δευτέρα 10.00-11.00 π.μ. Τρίτη 9.00-10.00 π.μ. Email: v.gkanatsios@gmail.com
2.	Καραμπατέα Κατερίνα	1. Μικροβιολογικές αλλοιώσεις και ασθένειες των οίνων 2. Η σημασία του οργανοληπτικού ελέγχου στην αξιολόγηση των οίνων 3. Μελέτη αυτόχθονων ζυμομυκήτων ελληνικών ποικιλιών αμπέλου	Παρασκευή 16.00-18.00 μ.μ. Email: katerinakarampatea@yahoo.gr
3.	Καραπατζάκ Ελευθέριος	1. Πεδίο εξειδίκευσης: Καλλιέργεια Αμπέλου Μελέτη της επίδρασης των παραγόντων του terroir σε συνδυασμό με καλλιεργητικούς παράγοντες στην εκβλάστηση, την μορφολογία, φυσιολογία και καρποφορία διαφορετικών ποικιλιών του <i>Vitis vinifera</i> L. 2. Πεδίο εξειδίκευσης: Αναπαραγωγή αμπέλου Ανάπτυξη πρωτόκολλων αγενούς αναπαραγωγής αμπέλου. Διερεύνηση της εφαρμογής ορμόνης ριζοβολίας σε συνδυασμό με διαφορετικές συνθήκες περιβάλλοντος και υποστρώματος στην ριζοβολία και εγκατάσταση μοσχευμάτων διαφορετικού τύπου ποικιλιών του <i>Vitis vinifera</i> L. 3. Πεδίο εξειδίκευσης: Μορφολογία και Φυσιολογία Αμπέλου Η Χρήση της Τεχνολογίας στην Αμπελουργία: Τρόποι διαχείρισης της βλάστησης και φυσιολογίας της αμπέλου για την παραγωγή οίνου ποιότητας.	Δευτέρα 12.30-14.30 μ.μ. Email: ekarapatzak@gmail.com
4.	Μπουλούμπαση Ελισάβετ	1. Χρήση ζυμών non-Saccharomyces στην οινοποίηση 2. Σφάλματα και ελαττώματα του οίνου 3. Εφαρμογή της γεωργίας ακριβείας στους ελληνικούς αμπελώνες	Τετάρτη 10.00-11.00 π.μ. Πέμπτη 8.00-9.00 π.μ. Email: bouloumpasi@gmail.com
5.	Παπαδόπουλος Νίκος	1. Κυτταρικός κύκλος και αναπαραγωγή 2. Φωτοσύνθεση των φυτών και ροή ενέργειας στον πλανήτη 3. Η σημασία των φυτών στην τροφική αλυσίδα του οικοσυστήματος	Τρίτη 12:00 - 14:00 μ.μ. Email: pniko@agro.auth.gr

6.	Παυλίδης Σταύρος	1. Τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης ως εργαλείο ανάπτυξης και ανταγωνιστικότητας των οινικών επιχειρήσεων στον νομό Δράμας . 2. Το μάρκετινγκ ως μοχλός ανάπτυξης στις οινικές επιχειρήσεις κατά την περίοδο της οικονομικής κρίσης (2009-2019) στον νομό Δράμας . Μελέτη περίπτωσης οινοποιείου. 3. Ο ρόλος των δημοσίων σχέσεων ως εργαλείο προώθησης και επικοινωνίας μάρκετινγκ ενός οινοποιείου στον νομό Δράμας.	Πέμπτη 11.00-12.00 μ.μ. Πέμπτη 17.00-18.00 μ.μ Email: stavrospavlidis@yahoo.gr
7.	Πετρίδης Κων/νος	1. Ανάλυση του ποικιλιακού δυναμικού στο terroir Δράμας. 2. Πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα γηγενών ποικιλιών αμπέλου (η περίπτωση της Δράμας). 3. Εφαρμογή γεωργία ακριβείας στους αμπελώνες της Ελλάδας (υπάρχουσα κατάσταση – προοπτικές).	Δευτέρα 12.00-14.00 μ.μ Email: petridis_kos@hotmail.com
8.	Σαατσόγλου Ελένη	1. Αξιοποίηση της παραγόμενης βιομάζας από την καλλιέργεια της αμπέλου για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και θερμότητας 2. Τα φωτοβολταϊκά συστήματα ως βιομηχανικές διατάξεις παραγωγής και εξοικονόμησης ηλεκτρικής ενέργειας 3. Το φαινόμενο του θερμοκηπίου και οι επιπτώσεις στον πλανήτη	Πέμπτη 16.00-18.00 μ.μ Email: elenisaats@gmail.com
9.	Σκέντη Αντριάνα	1. Εξερεύνηση ποιοτικών παραμέτρων γλυκών και ημίγλυκων οίνων από τοπικούς παραγωγούς της Κω./Exploration of quality parameters of sweet and semi-sweet wines made from local producers in the island of Kos 2. Εξερεύνηση αντιοξειδωτικών ιδιοτήτων γλυκών και ημίγλυκων οίνων από τοπικούς παραγωγούς της Κω./Exploration of antioxidant properties of sweet and semi-sweet wines made from local producers in the island of Kos 3. Βερμούτ: Η παραγωγή και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του./Vermouth: Production and its quality characteristics.	Τρίτη 9.00-10.00 π.μ. Πέμπτη 8.00-9.00 π.μ. Email: andrianaskendi@hotmail.com