

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ

(για το Τμήμα ΤΕΧΝΟΛΟΓΩΝ ΓΕΩΠΟΝΩΝ)

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ
2022-2023
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΘΕΜΑΤΑ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2022-2023

A/A	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΘΕΜΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Συμπλοκοποίηση βιοστερεών (biosolids) με υπολείμματα γεωργικών καλλιεργειών ως μια τεχνική βελτίωσης της κομποστοποίησης για παραγωγή υλικού υψηλής προστιθέμενης αξίας για γεωργική (soil amendment) και περιβαλλοντική (green material) χρήση. Μια φυσικοχημική προσέγγιση.	
2	ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ	Απομόνωση και φυσικοχημικός χαρακτηρισμός του αντιοξειδωτικού φορτίου φυτών υπό συνθήκες στρες. Μελέτη περίπτωσης.	
3	ΓΚΟΛΦΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Γενετικά τροποποιημένο βαμβάκι.	
4	ΓΚΟΛΦΙΝΟΠΟΥΛΟΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ	Ιός της Καστανής Ρυτίδωσης των Καρπών της Τομάτας- Βιολογικός κύκλος- Νομοθετικό πλαίσιο - Αντιμετώπιση.	

5	ΡΟΚΟΠΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	<p>Η διαφοροποίηση των τιμών σε χωρικό επίπεδο, έρχεται σε αντιδιαστολή με το νόμο της ενιαίας τιμής (law of one price) και μπορεί να υποδηλώνει οικονομική αναποτελεσματικότητα. Στα πλαίσια της παρούσας εργασίας θα πραγματοποιηθεί εμπειρική ανάλυση της χωρικής διάδοσης τιμών συγκεκριμένων αγροτικών προϊόντων, με τη χρήση στατικών μοντέλων συναρτήσεων σύζευξης (corulas). Οι συναρτήσεις σύζευξης επιτρέπουν τη διερεύνηση πιθανών ασυμμετριών ως προς τη χωρική αλλά και την κάθετη διάδοση των τιμών και ως εκ τούτου παρέχουν ένα αποτελεσματικό εργαλείο μελέτης των σχετικών φαινομένων.</p>	<p>Προαπαιτούμενα: Επαρκής χρήση της Αγγλικής, βασικές γνώσεις οικονομικών, χρήση στατιστικού/οικονομετρικού λογισμικού</p>
6	ΡΟΚΟΠΑΝΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ	<p>Επιχειρηματικές συστάδες (clusters) στον αγρο-διατροφικό τομέα. Μελέτη περίπτωσης στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας. Παράγοντες δημιουργίας, στατιστική ανάλυση/τεκμηρίωση και προοπτικές ανάπτυξης για τον κλάδο και την ευρύτερη οικονομία.</p>	<p>Προαπαιτούμενα: Επαρκής χρήση της Αγγλικής, βασικές γνώσεις οικονομικών, χρήση στατιστικού/οικονομετρικού λογισμικού</p>
7	ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	<p>Γαλακτοκομικά προϊόντα ΠΟΠ και ΠΓΕ στην Ελληνική αγορά. Οι αντιλήψεις των καταναλωτών στην Περιφερειακή Ενότητα Ηλείας.</p>	
8	ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	<p>Βιολογική καλλιέργεια αμπελιού και η εφαρμογή της στο νησί της Πάρου.</p>	
9	ΚΑΡΑΚΙΤΣΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	<p>Ελαιοκομικά προϊόντα ΠΟΠ και ΠΓΕ στην ελληνική αγορά. Οι αντιλήψεις των καταναλωτών στην Περιφερειακή Ενότητα Αρκαδίας.</p>	

10	ΚΑΡΑΝΑΣΤΑΣΗ ΕΙΡΗΝΗ	Παρακολούθηση των γενεών του δάκου της ελιάς σε βιολογικό ελαιώνα στην περιοχή του Ρίου Πατρών	
----	--------------------	--	--