

024-25 ΕΞΑΜΗΝΟ :ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ					
Πίνακας Εγκεκριμένων Πτυχιακών Εργασιών					
ΣΧΟΛΗ:ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ					
ΤΜΗΜΑ:ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ					
A/A	Τίτλος Θέματος	ΤΥΠΟΣ (Θ) Η (Π)	Επιβλέπων Καθηγητής	ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ	Επιτροπή
1	ΠΟΠ τυριά της Γαλλίας	Θ	ΕΥΣΤΑΘΙΑ ΤΣΑΚΑΛΗ	1	
2	Καινοτόμες μέθοδοι απομόνωσης βιολειτουργικών συστατικών από υπολείμματα της επεξεργασίας μανιταριών / Innovative isolation processes of bio-functional ingredients from mushroom side streams	Θ	ΛΑΖΟΥ ΑΝΔΡΙΑΝΑ		
3	Διεργασίες αφυδατώσεως σε στρώμα αφρού: Αφριστικά μέσα & Παράμετροι της διεργασίας / Foam mat drying processes: Foaming Agents & process parameters	Θ	ΛΑΖΟΥ ΑΝΔΡΙΑΝΑ		
4	Μέλετη ποιοτικών χαρακτηριστικών αφυδατωμένων σκόνηων από υπολείμματα επεξεργασίας μανιταριών	Π	ΛΑΖΟΥ ΑΝΔΡΙΑΝΑ	1 ή 2	
5	Μελέτη της μεταφοράς μάζας και των δομικών μεταβολών σε καινοτόμα σακχαρωμένα προϊόντα μανιταριών με εναλλακτικά σάκχαρα	Π	ΛΑΖΟΥ ΑΝΔΡΙΑΝΑ	1 ή 2	
6	Μελέτη της κινητικής της ξήρανσης και ποιοτικά χαρακτηριστικά καινοτόμων σακχαρωμένων προϊόντων μανιταριών με εναλλακτικά σάκχαρα	Π	ΛΑΖΟΥ ΑΝΔΡΙΑΝΑ	1 ή 2	
7	Βελτιστοποίηση παραλαβής αλκαλοειδών από μπαχαρικά με χρήση υπερήχων και μελέτη της δράσης τους	Π	ΤΣΙΑΚΑ ΘΑΛΕΙΑ	1 ή 2	Ευτυχία Κρίση, Σπυρίδων Κοντελής
8	Διατροφή Αθλητή σε Επίπεδο Πρωταθλητισμού και Εβδομαδιαίες Διατροφικές Ανάγκες	Θ	ΚΑΝΕΛΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	2	
9	Διατροφή και Υγεία: Προσαρμοσμένες Διατροφικές Προσεγγίσεις για Ατομα με Χρόνια Προβλήματα Υγείας	Θ	ΚΑΝΕΛΛΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	2	
10	Η Κυκλική Οικονομία ως Μοντέλο Βιώσιμης Ανάπτυξης: Προκλήσεις, Ευκαιρίες και Εφαρμογές στη Βιομηχανία Τροφίμων	Θ	ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΠΑΡΑΣΧΟΣ	1	Ευτυχία Κρίση Σωτήρης Μπρατάκος
11	Ολιστική ανάλυση παντζαριών του είδους <i>Beta Vulgaris</i> με χρήση φασματοσκοπίας υπέρυθρου με μετασχηματισμό Fourier (FT-IR) και γρήγης χρωματογραφίας υψηλής απόδοσης (HPLC)	Π	ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ ΠΑΡΑΣΧΟΣ	2	Βασιλεία Σινάνογλου Θάλεια Τσιάκα
12	Παρασκευή υδρογελών αλγινικού-καρβοξυμεθυλοκυτταρίνης για τον εγκλωβισμό βιοδραστικών συστατικών φυτικής προέλευσης: Πλήρης χαρακτηρισμός και αξιολόγηση της βιοδραστικότητας τους.	Π	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΖΟΥΜΠΟΥΛΑΚΗΣ	1	
13	Ανάπτυξη μεθόδου χαρακτηρισμού φυτοχημικών εκχυλισμάτων, πρώτων υλών συμπληρωμάτων διατροφής	Π	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΖΟΥΜΠΟΥΛΑΚΗΣ	2	Σινάνογλου Βασιλεία, Τσιάκα Θάλεια
14	Φασματοφωτομετρικός προσδιορισμός φυτοχημικών συστατικών φυτών της οικογένειας Brassicaceae	Π	ΣΤΡΑΤΗ ΕΙΡΗΝΗ	1 ή 2	
15	Βελτιστοποίηση της εκχύλισης για την ανάκτηση φαινολικών συστατικών από φυτά της οικογένειας Brassicaceae	Π	ΣΤΡΑΤΗ ΕΙΡΗΝΗ	1 ή 2	