

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ  
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2021-2022**

1<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
2790	Βιολογία Κυττάρου	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΒΙΟ
160	Γενική και Ανόργανη Χημεία	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3310	Εισαγωγή στην Επιστήμη Τροφίμων και στη Διατροφή του Ανθρώπου	Υ	3	3Θ	3	ΕΤΔΑ
3330	Εισαγωγή στην Πληροφορική	Υ	5	2Θ+3Ε	5	ΑΟΑ
555	Μαθηματικά Α	Υ	4	4Θ	3	ΑΦΠΓΜ
105	Στατιστική	Υ	4	4Θ	4	ΕΦΠ
564	Φυσική	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΒΙΟ
44	Αγγλικά Ι*		2	2Θ		
	Σύνολο		31		30	

2<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
165	Αναλυτική Χημεία	Υ	5	3Θ+2Ε	4,5	ΕΤΔΑ
1280	Γενική Μικροβιολογία	Υ	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
3655	Γεωργία	Υ	4	2Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
3440	Δενδροκομία	Υ	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
775	Λαχανοκομία	Υ	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
1390	Οργανική Χημεία	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3360	Φυσικοχημεία	Υ	5	3Θ+2Ε	4,5	ΕΤΔΑ
45	Αγγλικά ΙΙ*		2	2Θ		
	Σύνολο		34		30	

3<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
3320	Βιοχημεία	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
210	Αρχές Μηχανικής Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
380	Γενετική	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΒΙΟ
3290	Ενόργανη Χημική Ανάλυση	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
125	Ζωοτεχνία	Υ	4	2Θ+2Ε	4	ΕΖΠ
251	Εισαγωγή στη Διατροφική Αξιολόγηση	Υ	3	3Θ	3	ΕΤΔΑ
115	Γενική Αμπελουργία	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΦΠ
945	Μετασυλλεκτική Μεταχείριση Καρπών και Λαχανικών	Ε	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
289	Αρχές Ανατομίας και Φυσιολογίας του Ανθρώπου	Ε	5	5Θ	5	ΕΤΔΑ
46	Αγγλικά ΙΙΙ*		2	2Θ		
	Σύνολο		32		31-32	

Σύνολο Προαιρετικών: 3 / Σύνολο Επιλογών: 1

4<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
3410	Βασικές Διεργασίες Επεξεργασίας Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	4	ΕΤΔΑ
275	Μοριακή Βιολογία	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΒΙΟ
3380	Βιοχημεία Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	4	ΕΤΔΑ
595	Διατροφή και Μεταβολισμός	Υ	4	4Θ	3	ΕΤΔΑ
3390	Χημεία Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
2345	Ειδική Αμπελουργία	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΦΠ
3555	Μετασυλλεκτικές Ασθένειες Οπωροκηπευτικών	Ε	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
3515	Γεωργικός Πειραματισμός	Ε	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
1205	Αρχές Βιοτεχνολογίας Τροφίμων	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
47	Αγγλικά ΙV*		2	2Θ		
	Σύνολο		34		29-31	

Σύνολο Προαιρετικών: 4 / Σύνολο Επιλογών: 2

5<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
1085	Σχεδιασμός και Μηχανολογικός Εξοπλισμός Βιομηχανιών Τροφίμων	Υ	4	3Θ+1Ε	4	ΕΤΔΑ
1200	Μέθοδοι Ανάλυσης Τροφίμων	Υ	5	2Θ+3Ε	5	ΕΤΔΑ
3660	Μικροβιολογία Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
350	Γαλακτοκομία	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3510	Συντήρηση Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
1380	Οινολογία Ι	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3525	Ζωικοί Εχθροί Αποθηκευμένων Γεωργικών Προϊόντων, Τροφίμων και Αστικού Περιβάλλοντος	Ε	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
291	Αρχές Διατροφικής Συμβουλευτικής	Ε	3	3Θ	3	ΕΤΔΑ
680	Διατροφή Αγροτικών Ζώων	Ε	4	2Θ+2Ε	4	ΕΖΠ
48	Αγγλικά V*		2	2Θ		
	Σύνολο		32-34		32-33	

Σύνολο Προαιρετικών: 3 / Σύνολο Επιλογών: 1

6<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
3550	Υγιεινή Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3540	Τοξικολογία Περιβάλλοντος και Τροφίμων	Υ	3	3Θ	3	ΕΦΠ
3560	Ποσοτική Μικροβιολογία Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
914	Στατιστική Ανάλυση Δεδομένων με Χρήση Η/Υ	Υ	4	4Θ	4	ΕΦΠ
3431	Μεθοδολογία της Διατροφής	Υ	3	3Θ	3	ΕΤΔΑ
3585	Εργαστήριο Μηχανικής Τροφίμων	Υ	4	4Ε	5	ΕΤΔΑ
2610	Οινολογία ΙΙ	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
265	Εφαρμογές Η/Υ στην Επεξεργασία των Τροφίμων	Ε	3	3Θ	4	ΕΤΔΑ
1500	Μελισσοκομία - Σηροτροφία	Ε	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
2955	Γεωργική Φαρμακολογία	Ε	5	3Θ+2Ε	4	ΕΦΠ
49	Αγγλικά VI*		2	2Θ		
	Σύνολο		32-34		33-34	

Σύνολο Προαιρετικών: 4 / Σύνολο Επιλογών: 2 (2/4)

7<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
1620	Τεχνολογία Γάλακτος Ι	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
257	Τεχνολογία Προϊόντων Φυτικής και Ζωικής Προέλευσης	Υ	5	3Θ+2Ε	7	ΕΤΔΑ
3580	Ποιοτικός και Οργανοληπτικός Έλεγχος Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
292	Διατροφική Επιδημιολογία και Δημόσια Υγεία	Υ	3	3Θ	3	ΕΤΔΑ
3430	Λειτουργικά Τρόφιμα και Διατροφή	Υ	3	3Θ	3	ΕΤΔΑ
3450	Διατροφή στα Στάδια της Ζωής	Υ	4	4Θ	3	ΕΤΔΑ
3432	Ενζυμολογία Τροφίμων και Βιομηχανικές Ζυμώσεις	Ε	5	3Θ+2Ε	4	ΕΤΔΑ
3490	Διατροφή και Άθληση	Ε	4	3Θ+1Ε	4	ΕΤΔΑ
131	Επεξεργασία Αποβλήτων Βιομηχανιών Τροφίμων	Ε	4	3Θ+1Ε	4	ΕΤΔΑ
	Σύνολο		29-30		30	

Σύνολο Προαιρετικών: 3 / Σύνολο Επιλογών: 1 (1/3)

8<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
3401	Τεχνολογία Γάλακτος ΙΙ - Τυροκομία	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
2630	Συσκευασία Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3433	Συστήματα Διασφάλισης Ποιότητας και Υγιεινής Τροφίμων και Νομοθεσία Τροφίμων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3480	Κλινική Διατροφή	Υ	4	4Θ	5	ΕΤΔΑ
3434	Μικροβιολογία Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων	Υ	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
1075	Φυσικές Ιδιότητες Τροφίμων	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3615	Διδακτική/Γεωργική Εκπαίδευση	Ε	5	5Θ	5	ΑΟΑ
3402	Φυσικά Προϊόντα: Χημεία και Βιοδραστικότητα	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
256	Διατροφική Αγωγή	Ε	2	2Θ	2	ΕΤΔΑ
	Σύνολο		26-29		27-30	

Σύνολο Προαιρετικών: 4 / Σύνολο Επιλογών: 1 (1/4)

9<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κ.Μ.	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος	ΔΜ	Ώρες/ εβδομάδα (Θ + Ε)	Π.Μ. Ects	Τμήμα που το διδάσκει
3470	Ανάπτυξη Επιστημονικών και Επαγγελματικών Δεξιοτήτων	Ε	3	3Θ	4	ΕΤΔΑ
3725	Στρατηγικός Σχεδιασμός Επιχειρήσεων	Ε	5	5Θ	5	ΑΟΑ
3715	Μάρκετινγκ Γεωργικών Προϊόντων και Τροφίμων	Ε	5	5Θ	5	ΑΟΑ
124	Ανάπτυξη Νέων Προϊόντων	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3436	Φυσικοχημεία Τροφίμων	Ε	5	2Θ+3Ε	5	ΕΤΔΑ
3460	Τεχνολογία Αλκοολούχων Ποτών	Ε	5	3Θ+2Ε	5	ΕΤΔΑ
3403	Ειδικά Κεφάλαια Χημείας Τροφίμων	Ε	5	2Θ+3Ε	5	ΕΤΔΑ
501	Ιστορία της Γεωπονικής Επιστήμης	Ε	2	2Θ	2	ΑΟΑ
	Σύνολο		25- 30		26-30	

Σύνολο Προαιρετικών: 8 / Σύνολο Επιλογών: 6 (6/8)

10<sup>ο</sup> ΕΞΑΜΗΝΟ

Κωδικός	Μάθημα	Τύπος	Δ.Μ.		ECTS	Τμήμα
	Πρακτική Άσκηση	Υ			10	ΕΤΔΑ
	Πτυχιακή Μελέτη	Υ			30	ΕΤΔΑ
	Σύνολο				40	

## Σημειώσεις:

\*Τα μαθήματα των Αγγλικών Ι, ΙΙ, ΙΙΙ, ΙV, V και VI, με αντίστοιχους κωδικούς 44, 45, 46, 47, 48 και 49, είναι υποχρεωτικά σε όσους φοιτητές δεν προσκομίσουν πιστοποιητικό γλωσσομάθειας (Αγγλικής ή Γαλλικής ή Γερμανικής ή Ιταλικής) επιπέδου τουλάχιστον Β2 του Κοινού Ευρωπαϊκού Πλαισίου Αναφοράς για τις Γλώσσες του Συμβουλίου της Ευρώπης.

## Επεξηγήσεις:

Δ.Μ: Διδακτικές Μονάδες

Π.Μ.: Πιστωτικές Μονάδες

Ώρες Διδασκαλίας: Ώρες Θεωρίας + Ώρες Εργαστηρίου την εβδομάδα

Τμήμα που το διδάσκει: καθορίζεται από το Τμήμα στο οποίο ανήκει ο διδάσκων/ η διδάσκουσα

Τύπος: Υ: Υποχρεωτικό, Ε: Επιλογής

**Συντομογραφίες Τμημάτων:**

ΕΦΠ Επιστήμης Φυτικής Παραγωγής,

ΕΖΠ Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής,

BIO Βιοτεχνολογίας,

ΑΟΑ Αγροτικής Οικονομίας & Ανάπτυξης,

ΕΤΔΑ Επιστήμης Τροφίμων & Διατροφής του Ανθρώπου,

ΑΦΠ&ΓΜ Αξιοποίησης Φυσικών Πόρων & Γεωργικής Μηχανικής,