

**Πίνακας Αντιστοίχισης Προγράμματος Σπουδών Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων με το
Πρόγραμμα Σπουδών του Τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων**

ΠΠΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΠΑΔΑ				ΠΠΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΤΕΙ				ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ	ΕΞΑΜ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΕΞΑΜ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ECTS	
Μαθηματικά	1	ΜΓΥ (Θ)	7	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II	1 2	ΜΓΥ (Θ) ΜΓΥ (Θ)	3 3	Οποιοδήποτε μάθημα του παλαιού ΠΠΣ θα αντιστοιχηθεί με το μάθημα στο νέο ΠΠΣ
Γενικές Αρχές Οικονομικής Επιστήμης	1	ΜΓΥ (Θ)	3	ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ	1	ΜΓΥ (Θ)	3	
Γενική Χημεία	1	ΜΓΥ (Θ, Φ, Ε)	9	ΓΕΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	1	ΜΓΥ (Θ, Ε)	6,5	
Βιολογία	1	ΜΓΥ (Θ)	4	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	1	ΜΓΥ (Θ)	5	
Εισαγωγή στην Επιστ. & Τεχν. Τροφίμων	1	ΜΕΥ (Θ)	3	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤ. & ΤΕΧΝ. ΤΡΟΦΙΜΩΝ	1	ΜΕΥ (Θ)	3,5	
Εφαρμογές Πληροφορικής	1	ΜΓΥ (Θ, Ε)	4	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ II	1 2	ΜΓΥ (Θ, Ε) ΜΓΥ (Θ, Ε)	4,5 4,5	Οποιοδήποτε μικτό μάθημα του παλαιού ΠΠΣ θα αντιστοιχηθεί με το μικτό μάθημα στο νέο ΠΠΣ
Φυσική	2	ΜΓΥ (Θ, Ε)	8	ΦΥΣΙΚΗ	1	ΜΓΥ (Θ, Ε)	4,5	
Οργανική Χημεία	2	ΜΕΥ (Θ, Φ, Ε)	9	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	2	ΜΓΥ (Θ, Ε)	7	
Ποσοτική Αναλυτική Χημεία	2	ΜΕΥ (Θ, Φ, Ε)	8	ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	2	ΜΓΥ (Θ, Ε)	6	

Στατιστική	2	ΜΓΥ (Θ)	5	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝ. ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3	ΜΓΥ (Θ)	4,5	
Μηχανική Τροφίμων Ι	3	ΜΕ (Θ)	4	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Ι	3	ΜΕΥ (Θ, Ε)	6	
Βιοχημεία	3	ΜΕΥ (Θ, Φ, Ε)	8	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	3	ΜΕΥ (Θ, Ε)	7,5	
Εισαγωγή στη Μικροβιολογία Τροφίμων	3	ΜΕΥ (Θ, Ε)	9	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Ι	2	ΜΕΥ (Θ, Ε)	6	
Μοριακή Βιολογία	3	ΜΕΥ (Θ)	3	-	-	-	-	Νέο Μάθημα
Marketing Προϊόντων Τροφίμων	3	ΜΕΥ (Θ)	3	MARKETING ΤΡΟΦΙΜΩΝ	5	ΔΟΝΑ (Θ)	4	
Νομοθεσία Τροφίμων	3	ΜΕ (Θ)	3	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	6	ΔΟΝΑ (Θ)	3	
Μηχανική Τροφίμων ΙΙ	4	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΙΙ	4	ΜΕΥ (Θ, Ε)	6,5	
Χημεία Τροφίμων Ι	4	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	4	ΜΕΥ (Θ, Ε)	7	
Επεξεργασία Τροφίμων Ι	4	ΜΕ (Θ)	4	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Ι	4	ΜΕΥ (Θ, Ε)	7	
Διατροφή	4	ΜΕΥ (Θ)	4	ΔΙΑΤΡΟΦΗ	2	ΜΕ (Θ)	3,5	
Μικροβιολογία Τροφίμων και Μικροβιολογική Ανάλυση	4	ΜΕ (Θ, Ε)	8	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΙΙ	3	ΜΕΥ (Θ, Ε)	6	
Επεξεργασία Τροφίμων ΙΙ	5	ΜΕ (Θ, Ε)	8	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΙΙ	5	ΜΕΥ (Θ, Ε)	6,5	
Χημεία Τροφίμων ΙΙ	5	ΜΕ (Θ)	3	-	-	-	-	Νέο Μάθημα
Χημική Σύσταση και Ποιότητα Τροφίμων	5	ΜΕ (Θ, Ε)	6	ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	4	ΜΕΥ (Θ, Ε)	5	
Συσκευασία Τροφίμων	5	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	7	ΜΕ (Θ, Ε)	6,5	

Βιοτεχνολογία Τροφίμων	5	ΜΕ (Θ)	3	ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	5	ΜΕΥ (Θ)	3	
Φυσικές και Δομικές Ιδιότητες Τροφίμων	5	ΜΕ (Θ)	3	-	-	-	-	<i>Νέο Μάθημα</i>
Ενόργανη Ανάλυση Τροφίμων	6	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΕΝΟΡΓΑΝΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	5	ΜΕΥ (Θ, Ε)	6,5	
Βιομηχανική Μικροβιολογία	6	ΜΕ (Θ)	4	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	6	ΜΕ (Θ, Ε)	6	
Επιστ. & Τεχν. Κρέατος και Προϊόντων του	6	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ & ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΡΕΑΤΟΣ	7	ΜΕ (Θ, Ε)	8	
Ποιότητα και Ασφάλεια Τροφίμων	6	ΜΕ (Θ)	5	ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	6	ΜΕΥ (Θ)	3,5	
Οργανοληπτικός Έλεγχος Τροφίμων	6	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΟΡΓΑΝΟΛΗΠΤΙΚΟΣ ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	4	ΜΕΥ (Θ, Ε)	4,5	
Επιστ. & Τεχν. Φρούτων & Λαχανικών	7	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΦΡΟΥΤΩΝ & ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ	5	ΜΕ (Θ, Ε)	7	
Επιστ. & Τεχν. Λιπών & Ελαίων	7	ΜΕ (Θ, Ε)	8	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΛΙΠΩΝ-ΕΛΑΙΩΝ	6	ΜΕ (Θ, Ε)	7	
Επιστ. & Τεχν. Ιχθυηρών και Προϊόντων τους	7	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΙΧΘΥΗΡΩΝ	7	ΜΕ (Θ, Ε)	7,5	
Γενικές Αρχές Υγιεινής Τροφίμων	7	ΜΕ (Θ)	5	ΥΓΙΕΙΝΗ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	6	ΜΕ (Θ)	3,5	

Μάθημα Επιλογής I (από ομάδα Α)	7	ΜΕ (Θ)	3	ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	5	ΜΕ (Θ)	3	Οποιοδήποτε μάθημα επιλογής του παλαιού ΠΠΣ θα αντιστοιχηθεί με το μάθημα στο νέο ΠΠΣ
Επιστ. & Τεχν. Γάλακτος και Προϊόντων του	8	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ	7	ΜΕ (Θ, Ε)	8	
Επιστ. & Τεχν. Δημητριακών και Προϊόντων τους	8	ΜΕ (Θ, Ε)	7	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΙΤΗΡΩΝ	6	ΜΕ (Θ, Ε)	7	
Πτυχιακή	8	ΜΕ (Θ, Ε)	10	ΠΤΥΧΙΑΚΗ	8			
Μάθημα Επιλογής II (από ομάδα Β)	8	ΜΕ (Θ)	3	-	-	-	-	Νέο Μάθημα
Μάθημα Επιλογής III (από ομάδα Β)	8	ΜΕ (Θ)	3	-	-	-	-	Νέο Μάθημα
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ								
Μεθοδολογία Έρευνας - Ορολογία	6	ΜΓΥ (Θ)	3	ΤΕΧΝΙΚΗ ΞΕΝΗ ΓΛΩΣΣΑ	3	ΜΕΥ (Θ)	3	
Βασικές Αρχές Φυσικοχημείας	3	ΜΓΥ (Θ)	3	-	-	-	-	Νέο Μάθημα
Αρχές Διοίκησης στη Βιομηχανία Τροφίμων	4	ΜΓΥ (Θ)	3	ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	3	ΔΟΝΑ (Θ)	3	
Πρακτική Άσκηση	6	ΜΕ	10	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΆΣΚΗΣΗ	8			

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΟΜΑΔΑ Α ΝΕΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΑΔΑ [υποχρεωτικό 1 από 4]	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΠΑΛΑΙΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΤΕΙ
Ανάπτυξη Προϊόντων Τροφίμων	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Επίκαιρα θέματα Διατροφής	ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΎΛΕΣ
Διαχείριση και Αξιοποίηση Αποβλήτων και Παραπροϊόντων Βιομηχανιών Τροφίμων	ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΥΠΟΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Εφαρμοσμένη Διατροφογενετική	<i>Νέο Μάθημα</i>

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΟΜΑΔΑ Β ΝΕΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΠΑΔΑ [υποχρεωτικά 2 από 6]	
Ειδικά Θέματα Συσκευασίας Τροφίμων	<i>Νέο Μάθημα</i>
Σχεδιασμός βιομηχανιών τροφίμων	<i>Νέο Μάθημα</i>
Λειτουργικά Συστατικά Τροφίμων	<i>Νέο Μάθημα</i>
Παθογόνοι Μικροοργανισμοί στα Τρόφιμα	<i>Νέο Μάθημα</i>
Τοξικολογία Τροφίμων	<i>Νέο Μάθημα</i>
Προηγμένες Μέθοδοι Ανάλυσης	<i>Νέο Μάθημα</i>

Γενικές Παρατηρήσεις

- 1) Για τα μικτά μαθήματα η αντιστοίχιση αφορά ξεχωριστά τη θεωρία και το εργαστήριο.
- 2) Σε όποιες περιπτώσεις μικτά μαθήματα του παλαιού ΠΠΣ αντιστοιχίζονται με θεωρητικά μαθήματα του νέου ΠΠΣ, οι φοιτητές θα έχουν την υποχρέωση να επιτύχουν στις εξετάσεις του θεωρητικού μαθήματος. Επίσης όσοι φοιτητές έχουν ήδη ολοκληρώσει επιτυχώς το εργαστηριακό μέρος του παλαιού μικτού μαθήματος, η εν λόγω βαθμολογία θα προσμετρείται.
- 3) Τα εργαστηριακά μέρη των μαθημάτων Μηχανική Τροφίμων Ι , Επεξεργασία Τροφίμων και Βιομηχανική Μικροβιολογία, του παλαιού ΠΠΣ ΤΕΙ, καταργούνται.