

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ
«ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ» πρώην ΤΕΙ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

1ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ	ΜΓΥ(Υ)	2		2	5
2	ΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΜΓΥ(Υ)	2		2	5
3	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Ι	ΜΓΥ(Υ)	2	1		4
4	ΘΕΩΡΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΤΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΔΟΝΑ(Υ)	2	1		4
5	ΦΥΣΙΚΗ	ΜΓΥ(Υ)	2		2	5
6	ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ	ΜΓΥ(Υ)	2	1	3	7
	ΣΥΝΟΛΟ		12	3	9	30

2ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ Ι	ΜΓΥ(Υ)	2	2		5
2	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ	ΜΓΥ(Υ)	2	1		4
3	ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	ΜΓΥ(Υ)	2		3	6
4	ΓΕΝΙΚΗ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	ΜΓΥ(Υ)	2		2	5
5	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ	ΜΓΥ(Υ)	2		2	5
6	ΑΓΓΛΙΚΑ	ΜΓΥ (Υ)	2	2		5
	ΣΥΝΟΛΟ		12	5	7	30

3ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	ΜΓΥ(Υ)	2		2	5
2	ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΕΙΑ	ΜΓΥ(Υ)	3		2	5
3	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕΥ(Υ)	2		3	5
4	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΔΟΝΑ (Υ)	3	1		5
5	ΑΓΓΛΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ	ΜΕΥ(Υ)	2	2		5
6	<i>ΕΠΙΛΟΓΗ (ΕΝΑ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΜΑΘΗΜΑΤΑ)</i>					
	<i>ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ</i>	ΜΕΥ (ΕΥ)	2		2	5
	<i>ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ</i>	ΜΕΥ (ΕΥ)	2		2	5
	ΣΥΝΟΛΟ		14	3	9	30

4ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕΥ(Υ)	2		2	5
2	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ Ι	ΜΕΥ(Υ)	2		2	5
3	ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΚΘΕΣΕΩΝ	ΜΕΥ (Υ)	2	1		4
4	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΖΥΜΩΣΕΙΣ	ΜΕΥ(Υ)	2		2	5
5	ΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕΥ(Υ)	3		2	5
6	ΕΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	ΜΕΥ (Υ)	3		2	6
	ΣΥΝΟΛΟ		14	1	10	30

5ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΙΙ	ΜΕ (Υ)	3		2	6
2	ΜΕΤΑΣΥΛΛΕΚΤΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	ΜΕΥ (Υ)	3		3	7
3	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕ(Υ)	3		2	7
4	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕΥ (Υ)	2	2		5
5	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕ(Υ)	2	2		5
	ΣΥΝΟΛΟ		13	4	7	30

6ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΥΓΙΕΙΝΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕΥ(Υ)	2	1		4
2	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΦΡΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ	ΜΕ (Υ)	3		3	7
3	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΙΤΗΡΩΝ	ΜΕ (Υ)	3		3	7
4	ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ ΕΝΑ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 3-10	ΜΕ (ΕΥ)	2	2		4
5	ΕΜΠΟΡΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΔΟΝΑ (Υ)	2			4
6	ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ ΕΝΑ ΑΠΟ ΤΑ ΔΥΟ ΜΑΘΗΜΑΤΑ 3-10	ΜΕ (ΕΥ)	2	2		4
	ΣΥΝΟΛΟ		14	5	6	30

7ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΡΕΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΡΕΑΤΟΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ	ΜΕ (Υ)	3		2	7
2	ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΔΟΝΑ (Υ)	2			3
3	ΟΙΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΟΙΝΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΜΕ(Υ)	3		3	7
4	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΛΙΑΣ ΛΙΠΩΝ ΚΑΙ ΕΛΑΙΩΝ	ΜΕ (Υ)	3		3	7
5	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ ΚΑΙ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ	ΜΕ (Υ)	3		2	6
	ΣΥΝΟΛΟ		14		10	30

8ο ΕΞΑΜΗΝΟ

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ / ΕΠΙΛΟΓΗΣ	ΘΕΩΡΙΑ	ΑΣΚΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ
1	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	(Υ)				20
2	ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	(Υ)				10
	ΣΥΝΟΛΟ					30

ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ (ΜΕ (ΕΥ))

- ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
- ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ
- ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ
- ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΩΔΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
- ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΙΧΘΥΗΡΩΝ
- ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
- ΔΙΑΤΡΟΦΗ
- ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
- ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
- ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

ΜΓΥ: Μάθημα Γενικής Υποδομής

ΜΕΥ: Μάθημα Ειδικής Υποδομής

Υ: Υποχρεωτικό

ΜΕ: Μάθημα Ειδίκευσης

ΕΥ: Μάθημα κατ' Επιλογήν Υποχρεωτικό

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

Με απόφαση της Γενικής Συνέλευσης 25/2/2015 τα μαθήματα ειδικότητας είναι:

1. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΙΙ 5^ο εξάμηνο

2. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ 5^ο εξάμηνο
3. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΦΡΟΥΤΩΝ & ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ 6^ο εξάμηνο
4. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΣΙΤΙΡΩΝ 6^ο εξάμηνο
5. ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ 6^ο εξάμηνο
6. ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ 6^ο εξάμηνο
7. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΡΕΑΤΟΣ ΚΑΙ ΚΡΕΑΤΟΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ 7^ο εξάμηνο
8. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΕΛΙΑΣ-ΛΙΠΩΝ & ΕΛΑΙΩΝ 7^ο εξάμηνο
9. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ & ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ 7^ο εξάμηνο