



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
UNIVERSITY *of the* PELOPONNESE

ΣΧΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Κανονισμός Σπουδών ΠΠΣ
«**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**»
(ΤΕΙ)

Περιεχόμενα

Γενικές πληροφορίες.....	4
1.1 Σπουδές	4
1.2 Σκοπός του ΠΠΣ.....	4
1. Χρονική Διάρκεια ΠΠΣ.....	4
2.1 Διάρκεια σπουδών	4
2.2 Διάρκεια Εξαμήνου	4
2.3 Παράταση διάρκειας εξαμήνου	5
2.4 Εξεταστικές περίοδοι	5
2.5 Χρόνος φοίτησης.....	5
3. Θέματα Σπουδών	6
3.1 Εισαγωγή φοιτητών.....	6
3.2 Εγγραφή Πρωτοετών.....	6
3.3 Παραλαβή Ιδρυματικών κωδικών - Ακαδημαϊκή Ταυτότητα	6
3.4 Ανανέωση εγγραφής Δηλώσεις μαθημάτων	6
3.5 Συγγράμματα και βοηθήματα.....	7
3.6 Αναστολή φοίτησης.....	8
3.7 Διαγραφή από το Τμήμα	8
4. Θέματα Προγράμματος Σπουδών.....	8
4.1 Διάρθρωση Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών (ΠΠΣ).....	8
4.2 Πιστωτικές Μονάδες- ECTS	8
4.3 Κατηγορίες μαθημάτων	8
4.4 Πρακτική Άσκηση	9
4.5 Πτυχιακή εργασία.....	9
4.6 Υποχρεώσεις των φοιτητών/τριων στο ΠΠΣ	9
4.7 Μετακίνηση για σπουδές ή για πρακτική άσκηση	9
4.8 Αναγνωρίσεις μαθημάτων	10
4.9 Οργάνωση/διδασκαλία μαθημάτων.....	10
4.9.1 Διοργάνωση συναντήσεων διδασκόντων με σκοπό την ανταλλαγή καλών	11
πρακτικών για τη διδασκαλία και μάθηση	11
4.10 Θεσμός Συμβούλου Σπουδών	12
4.11 Διαδικασία αξιολόγησης επιδόσεων φοιτητών/τριων	12
4.12 Απονομή πτυχίου	14
4.13 Βαθμός Πτυχίου	14
4.14 Παράρτημα Διπλώματος -Diploma Supplement (Ds)	14
4.15 Αξιολόγηση εκπαιδευτικού έργου	14

4.12 Λειτουργία του Προγράμματος Σπουδών μετά την ίδρυση του ΠΠΣ ‘‘Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων’’	15
5. ΑΛΛΑ ΘΕΜΑΤΑ	15
5.1 Επικαιροποίηση Προγράμματος Σπουδών	15
5.2 Οδηγός Σπουδών.....	15
6. Ειδικές Προβλέψεις.....	16
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 . ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ‘‘ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ’’ (ΤΕΙ)...	17

Γενικές πληροφορίες

Το τμήμα Τεχνολογίας Τροφίμων ιδρύθηκε το 2009 (διαδεχόμενο το Τμήμα Τεχνολογίας Γεωργικών Προϊόντων) και ανήκε στο ΤΕΙ Καλαμάτας που μετονομάστηκε σε ΤΕΙ Πελοποννήσου. Με τον Νομό 4610/2019 ιδρύθηκε το τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, που διαδέχθηκε το Τμήμα Τεχνολογία Τροφίμων του ΤΕΙ και πλέον διεκπεραιώνει το ΠΠΣ «Τεχνολογία Τροφίμων».

1.1 Σπουδές

Το προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών (ΠΠΣ) *“Τεχνολογία Τροφίμων”* έχει διάρκεια οκτώ (8) εξαμήνων και οδηγεί στην απονομή πτυχίου με τον διακριτό τίτλο *«Τεχνολογία Τροφίμων»* ιδρύθηκε με το ΦΕΚ 21/09.02.2009

1.2 Σκοπός του ΠΠΣ

Το ΠΠΣ *“Τεχνολογία Τροφίμων”* αποσκοπεί στην επιστημονική κατάρτιση των φοιτητών/φοιτητριών και στην ανάπτυξη ειδικευμένων γνώσεων, δεξιοτήτων και κριτικής ικανότητας στο γνωστικό αντικείμενο της Τεχνολογίας Τροφίμων

1. Χρονική Διάρκεια ΠΠΣ

2.1 Διάρκεια σπουδών

Το ΠΠΣ είναι οργανωμένο σύμφωνα με τη διάρθρωση που ορίζει η Διαδικασία της Μποlonίας. Ο τίτλος σπουδών από απονέμει στους αποφοίτους αντιστοιχεί στο έκτο (6) επίπεδο σύμφωνα με το Εθνικό Πλαίσιο Προσόντων και στο αντίστοιχο πέμπτο (5) σύμφωνα με τη Διεθνή Πρότυπη Ταξινόμηση της Εκπαίδευσης ISCED της UNESCO.

Η διάρκεια του ΠΠΣ οκτώ (8) εξάμηνα καταναμεμένα σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά έτη. Ο ελάχιστος χρόνος φοίτησης είναι 8 εξάμηνα από την ημερομηνία πρώτης εγγραφής στο Τμήμα. Εξαίρεση αποτελούν οι εισαχθέντες με κατατακτήριες εξετάσεις.

2.2 Διάρκεια Εξαμήνου

Το ακαδημαϊκό έτος αρχίζει την 1η Σεπτεμβρίου και λήγει την 31η Αυγούστου. Το διδακτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους αποτελείται από δύο (2) ακαδημαϊκά εξάμηνα, το χειμερινό και το εαρινό. Η ακριβής ημερομηνία έναρξης και λήξης κάθε εξαμήνου καθορίζεται με απόφαση της Συνέλευση του Τμήματος.

Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο δεκατρείς (13) πλήρεις εβδομάδες.

Αν, για οποιονδήποτε λόγο, ο αριθμός των εβδομάδων διδασκαλίας που πραγματοποιήθηκαν σε ένα μάθημα είναι μικρότερος από τις δεκατρείς (13) εβδομάδες το μάθημα θεωρείται ότι δεν διδάχθηκε και η τυχόν εξέταση του είναι άκυρη.

2.3 Παράταση διάρκειας εξαμήνου

Παράταση της διάρκειας ενός εξαμήνου επιτρέπεται μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις, με απόφαση του Πρύτανη, ύστερα από πρόταση του Κοσμήτορα της Σχολής κατόπιν εισηγήσεις του Προέδρου του Τμήματος, προκειμένου να συμπληρωθεί ο απαιτούμενος ελάχιστος αριθμός εβδομάδων διδασκαλίας, ωστόσο δεν μπορεί να υπερβαίνει τις δύο (2) εβδομάδες.

2.4 Εξεταστικές περιόδους

Οι εξεταστικές είναι τρεις (3) σε κάθε ακαδημαϊκό έτος. Οι δύο (2) εξεταστικές περιόδους (Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου και Ιουνίου – Ιουλίου) ακολουθούν την λήξη των μαθημάτων κάθε εξαμήνου στις οποίες εξετάζονται τα μαθήματα που διδάχθηκαν στο αντίστοιχο εξάμηνο. Η τρίτη (επαναληπτική) εξεταστική περίοδος διενεργείται το Σεπτέμβριο κάθε ακαδημαϊκού έτους και αφορά τη εξέταση των μαθημάτων και των δύο εξαμήνων του ακαδημαϊκού έτους που έληξε στα οποία οι φοιτητές δεν εξετάστηκαν επιτυχώς στις δύο προηγούμενες εξεταστικές περιόδους.

Στους φοιτητές/τριες που έχουν ολοκληρώσει τον ελάχιστο χρόνο φοίτησης των δέκα (10) εξαμήνων χωρίς να έχουν συμπληρώσει τις τυπικές υποχρεώσεις τους για τη λήψη του πτυχίου (φοιτητές επί πτυχίω), μπορεί, ύστερα από απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, να δοθεί η δυνατότητα να εξετάζονται σε κάθε εξεταστική περίοδο σε όλα τα μαθήματα που τους υπολείπονται, με την προϋπόθεση ότι τα έχουν δηλώσει κατά την διάρκεια του κανονικού χρόνου των σπουδών τους.

Η έναρξη και η διάρκεια κάθε εξεταστικής περιόδου καθορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

2.5 Χρόνος φοίτησης

Ο τυπικός χρόνος φοίτησης στο ΠΠΣ Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων είναι οκτώ (8) εξάμηνα. Μετά την παρέλευση δώδεκα (12) εξαμήνων ο/η φοιτητής/τρια δεν χάνει την φοιτητική του ιδιότητα, παραμένει εγγεγραμμένος στα μητρώα φοιτητών του Τμήματος, όμως δεν δικαιούται των ευεργετημάτων της φοιτητικής μέριμνας.

3. Θέματα Σπουδών

3.1 Εισαγωγή φοιτητών

Η εισαγωγή φοιτητών στο ΠΠΣ « Τεχνολογίας Τροφίμων» πραγματοποιείται μέσω:

Α) των Πανελλαδικών εξετάσεων που διεξάγονται με ευθύνη του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΥΠΕΘ).

Β) μετεγγραφών που πραγματοποιούνται με ευθύνη του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΥΠΕΘ).

Γ) κατατακτηρίων εξετάσεων

3.2 Εγγραφή Πρωτοετών

Η εγγραφή των πρωτοετών φοιτητών/τριων στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογία Τροφίμων πραγματοποιείται μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής (<https://eregister.it.minedu.gov.gr/>) του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΥΠΕΘ). Κατόπιν κάθε φοιτητής/τρια πρέπει να αποστείλει τα δικαιολογητικά για την εγγραφή του στην Γραμματεία για του Τμήματος για την ολοκλήρωση της εγγραφής. Αναλυτικότερες οδηγίες για την διαδικασία παρέχονται κάθε φορά από το ΥΠΕΘ.

Όλοι οι φοιτητές/τριες εγγράφονται στο πρώτο εξάμηνο του ΠΠΣ. Εξαιρούνται όσοι προέρχονται από μεταγραφή , που εγγράφονται στο εξάμηνο του ΠΠΣ που ολοκληρώνεται η μεταγραφή και από κατατακτήριες εξετάσεις που εγγράφονται σε εξάμηνο που θα αποφασίσει η Συνέλευση του Τμήματος.

3.3 Παραλαβή Ιδρυματικών κωδικών - Ακαδημαϊκή Ταυτότητα

Με την ολοκλήρωση της εγγραφής οι πρωτοετής φοιτητές/τριες παραλαμβάνουν ιδρυματικούς κωδικούς για την πρόσβαση στις ηλεκτρονικές υπηρεσίες του Πανεπιστημίου (ηλεκτρονική γραμματεία, πλατφόρμα ασύγχρονης εκπαίδευσης e-class, e-mail κ.α.). Επίσης θα τους χορηγηθεί η ακαδημαϊκή ταυτότητα πιστοποιεί την ακαδημαϊκή ιδιότητα κάθε φοιτητή. Για τη χορήγηση της, οι φοιτητές υποβάλλουν ηλεκτρονικά αίτηση στην διεύθυνση <http://academicid.minedu.gov.gr> αφού παραλάβουν τους κωδικούς πρόσβασης στις ηλεκτρονικές υπηρεσίες του Πανεπιστημίου

3.4 Ανανέωση εγγραφής Δηλώσεις μαθημάτων

Κάθε φοιτητής/τρια στην αρχή κάθε εξαμήνου δηλώνει τα μαθήματα του ΠΠΣ που επιθυμεί να παρακολουθήσει κατά το συγκεκριμένο εξάμηνο (δήλωση μαθημάτων). Η δήλωση των μαθημάτων σε κάθε εξάμηνο επέχει και θέση ανανέωσης της εγγραφής και είναι απαιτητή

για να συμμετέχει ενεργά ο /η φοιτητής/τρια στην εκπαιδευτική διαδικασία και να έχει δικαίωμα συμμετοχή στην εξέταση των μαθημάτων.

Η δήλωση μαθημάτων γίνεται αποκλειστικά μέσω του ηλεκτρονικού του συστήματος της ηλεκτρονικής γραμματείας. Οι φοιτητές/τριες είναι υποχρεωμένοι να διατηρούν και εκτυπωμένο αντίγραφο της ηλεκτρονικής δήλωσης των μαθημάτων ώστε να αποδεικνύεται η δήλωση των μαθημάτων τους σε περιπτώσεις δυσλειτουργίας του ηλεκτρονικού συστήματος.

Χωρίς αποθηκευμένο ή εκτυπωμένο αντίγραφο της ηλεκτρονικής δήλωσης των μαθημάτων ο/η φοιτητής/τρια δεν δικαιούται να επικαλεσθεί δυσλειτουργία του ηλεκτρονικού συστήματος την υποβολή της δήλωσης.

Ο ακριβής χρόνος της δήλωσης μαθημάτων καθορίζεται από την Συνέλευση του Τμήματος και ανακοινώνεται έγκαιρα στην ιστοσελίδα του Τμήματος

Εκπρόθεσμες δηλώσεις εξετάζονται κατά περίπτωση από την Συνέλευση του Τμήματος.

Σε κάθε εξάμηνο ο ανώτατος μαθημάτων που μπορεί να δηλώσει ο/η φοιτητής/τρια αντιστοιχεί σε 37 διδακτικές ώρες ανά εβδομάδα.

Πρώτα δηλώνονται τα μαθήματα που οφείλει ο/η φοιτητής/τρια από προηγούμενα εξάμηνα και εφόσον υπάρχει υπόλοιπο πιστωτικών μονάδων δηλώνονται τα μαθήματα του τυπικού εξάμηνου που βρίσκεται ο/η φοιτητής/τρια και ακολούθως μεγαλύτερων εξαμήνων.

3.5 Συγγράμματα και βοηθήματα

Η Συνέλευση του Τμήματος καθορίζει μετά από εισήγηση των μελών ΔΕΠ κατάλογο συγγραμμάτων και διδακτικών βοηθημάτων για κάθε μάθημα, τα οποία κατάλληλα για την διδασκαλία του μαθήματος μέχρι τέλος Μαΐου κάθε ακαδημαϊκού έτους. Σε κάθε μάθημα προτείνονται δύο ή περισσότερα συγγράμματα που καλύπτουν το περίγραμμα του μαθήματος. Κάθε φοιτητής/τρια (εκτός αυτών που εισήχθησαν με κατατακτήριες εξετάσεις) δικαιούται ένα σύγγραμμα για κάθε μάθημα (υποχρεωτικό ή επιλογής) που έχει επιλέξει στην δήλωση μαθημάτων στην αρχή κάθε εξάμηνου.

Η επιλογή του συγγράμματος από τους φοιτητές/τριες γίνεται μέσω της Ηλεκτρονικής Υπηρεσίας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συγγραμμάτων «ΕΥΔΟΞΟΣ» (<https://eudoxus.gr/>), του Υπουργείου Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων, σε χρόνο που ανακοινώνεται από την Γραμματεία. Κάθε φοιτητής/τρια επιλέγει το σύγγραμμα της αρέσκειας του από αυτά που προτείνονται για κάθε μάθημα.

Επιλογή δεύτερου συγγράμματος για το ίδιο μάθημα δεν επιτρέπεται ακόμη και αν ο φοιτητής δεν επέλεξε κανένα από τα προτεινόμενα συγγράμματα άλλου μαθήματος του προγράμματος σπουδών.

Κάθε διδάσκοντας μπορεί να προτείνει και επιπλέον συγγράμματα που διατίθενται από την Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου. Οι φοιτητές/τριες ενημερώνονται για αυτό το υλικό μέσω της πλατφόρμας e-class του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου.

Κάθε διδάσκοντας μπορεί, εφόσον κρίνει απαραίτητο, να διανείμει περιορισμένο όγκου φωτοτυπημένων σημειώσεων, επικουρικά με τα συγγράμματα του συστήματος ΕΥΔΟΞΟΣ, εφόσον τηρούνται οι κανόνες ακαδημαϊκής δεοντολογίας και λογοκλοπής.

3.6 Αναστολή φοίτησης

Οι φοιτητές/τριες έχουν το δικαίωμα να διακόψουν τις σπουδές, με αίτησή προς την Κοσμητεία της Σχολής (Ν 4777/2021 άρθρο 36), για ζυγό αριθμό εξαμήνων που επιθυμούν και όχι περισσότερα από τον ελάχιστο αριθμό εξαμήνων που απαιτούνται για τη λήψη πτυχίου σύμφωνα με το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών.

3.7 Διαγραφή από το Τμήμα

Οι φοιτητές/τριες έχουν το δικαίωμα να διαγραφούν από το Τμήμα μετά από έγγραφη αίτησή του προς την Γραμματεία.

4. Θέματα Προγράμματος Σπουδών

4.1 Διάρθρωση Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών (ΠΠΣ)

Το ΠΠΣ «Τεχνολογίας Τροφίμων» διαρθρώνεται σε δέκα (10) εξάμηνα και περιλαμβάνει σαράντα έξι (46) μαθήματα που διακρίνονται θεωρητικά, εργαστηριακά και μικτά (θεωρητικά και εργαστηριακά). Για την ολοκλήρωση των σπουδών απαιτείται η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας (ΔΕ), και η διεξαγωγή Πρακτικής Άσκησης (ΠΑ) σε παραγωγικές μονάδες, εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου τροφίμων, Ερευνητικά Ινστιτούτα κ.τ.λ. Τα αναλυτικά η δομή του ΠΠΣ ανά εξάμηνο παρουσιάζεται στο Παράρτημα 1.

4.2 Πιστωτικές Μονάδες- ECTS

Το σύνολο των πιστωτικών μονάδων (ECTS) του ΠΠΣ συμπεριλαμβανομένου της εκπόνησης Διπλωματικής Εργασίας και της Πρακτικής Άσκησης είναι 240.

Κάθε πιστωτική μονάδα (ECTS) αντιστοιχεί σε 25-30 ώρες φόρτου εργασίας για τους/τις φοιτητές/τριες. Ένα πλήρες εξάμηνο ισοδυναμεί σε 30 πιστωτικές μονάδες (ECTS) και ένα πλήρες ακαδημαϊκό έτος σπουδών με 60 πιστωτικές μονάδες.

4.3 Κατηγορίες μαθημάτων

Τα μαθήματα του ΠΠΣ διακρίνονται σε μαθήματα:

Μάθημα Γενικής Υποδομής (ΜΓΥ),
Μάθημα Ειδικής Υποδομής (ΜΕΥ),
Υποχρεωτικό (Υ)
Μάθημα Ειδίκευσης (ΜΕ)
Μάθημα κατ' Επιλογήν Υποχρεωτικό (ΕΥ)

4.4 Πρακτική Άσκηση

Η Πρακτική Άσκηση διεξάγεται στο 8^ο εξάμηνο. Αντιστοιχεί δέκα (10) πιστωτικές μονάδες (ECDS). Η πρακτική Άσκηση δεν βαθμολογείται με την αριθμητική κλίμακα 0-10 αλλά με τον χαρακτηρισμό «επιτυχής» ή «ανεπιτυχής» από τον Ακαδημαϊκό Επιβλέποντα.

4.5 Πτυχιακή εργασία

Κάθε φοιτητής/τρια είναι υποχρεωμένος, προκειμένου να ολοκληρώσει τις σπουδές του, να εκπονήσει Πτυχιακή Εργασία με θέμα το οποίο έχει άμεση σχέση με το γνωστικό αντικείμενο της Τεχνολογίας Τροφίμων.

Η Πτυχιακή Εργασία έχει το χαρακτήρα περιορισμένης ερευνητικής εργασίας σε θέματα αιχμής του του γνωστικού αντικείμενου της Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων. Η πτυχιακή εργασία διεξάγεται στο 8^ο εξάμηνο και βαθμολογείται με κλίμακα 0-10. Ελάχιστος βαθμός επιτυχίας είναι το πέντε (5).

4.6 Υποχρεώσεις των φοιτητών/τριων στο ΠΠΣ

Η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε όλα τα υποχρεωτικά μαθήματα (38) και τα απαιτούμενα μαθήματα επιλογής (2), Η εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας και Πρακτικής Άσκησης είναι προϋπόθεση για την λήψη του πτυχίου. Ο/Η φοιτητής/τρια πρέπει δηλώσει μαθήματα του ΠΠΣ ώστε να συγκεντρώσει 240 πιστωτικές μονάδες (ECTS), στις οποίες συμπεριλαμβάνεται και η εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας και η Πρακτική Άσκηση.

4.7 Μετακίνηση για σπουδές ή για πρακτική άσκηση

Στα πλαίσια της διεθνοποίησης των σπουδών της προαγωγής της διαπολιτισμικότητας το ΠΠΣ προσφέρεται η δυνατότητα στους/στις φοιτητές/τριες να παρακολουθήσουν μαθήματα ή να εξασκηθούν σε Πρακτική Άσκηση σε Ιδρύματα του εξωτερικού με τα οποία έχει συναφθεί σχετική συμφωνία, στα πλαίσια του προγράμματος ERASMUS. Οι διαδικασίες κινητικότητας των φοιτητών/τριών προβλέπονται στον κανονισμό ERASMUS του Τμήματος. Τα μαθήματα που θα παρακολουθήσει κάθε φοιτητής/τρια στο Ίδρυμα υποδοχής αναγνωρίζονται σύμφωνα με όσα περιγράφονται στο επόμενο εδάφιο (Αναγνωρίσεις μαθημάτων).

4.8 Αναγνωρίσεις μαθημάτων

Στους/Στις φοιτητές/ριες που εισάγονται στο Τμήμα με μεταγραφή ή από κατατακτήριες εξετάσεις, δίνεται η δυνατότητα να αναγνωρίσουν μαθήματα τα οποία έχουν διδαχθεί και εξεταστεί επιτυχώς στο Τμήμα προέλευσής τους. Η αναγνώριση των μαθημάτων, πραγματοποιείται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, κατά περίπτωση, ύστερα από εισήγηση του διδάσκοντος. Οι φοιτητές απαλλάσσονται από την παρακολούθηση και την εξέταση της θεωρίας ή των εργαστηρίων ή των φροντιστηρίων του μαθήματος που θα αναγνωρισθεί. Ο βαθμός θα είναι αυτός του Τμήματος προέλευσής τους.

Μαθήματα που κρίνεται ότι δεν διδάχθηκαν επαρκώς στο Τμήμα προέλευσης ή το περίγραμμα του μαθήματος ήταν διαφορετικό από αυτό του ΠΠΣ του Τμήματος υποδοχής δεν αναγνωρίζονται.

Οι φοιτητές/τριες οι οποίοι μετακινούνται για σπουδές σε Συνεργαζόμενα Ιδρύματα του εξωτερικού στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus, μπορούν να αντιστοιχίσουν τα μαθήματα στα οποία θα εξεταστούν με επιτυχία στο Ίδρυμα Υποδοχής, εφόσον η ύλη τους αντιστοιχεί στην ύλη μαθημάτων του ΠΠΣ του Τμήματος. Τα μαθήματα αυτά αντιστοιχίζονται από την Συνέλευση του Τμήματος μετά από εισήγηση του αρμόδιου διδάσκοντα, πριν την αναχώρηση του/της φοιτήτριας για το Ίδρυμα Υποδοχής. Ο βαθμός τους ανάγεται στην αριθμητική κλίμακα 0-10 εάν η κλίμακα βαθμολόγησης είναι διαφορετική στο Ίδρυμα Υποδοχής. Οι πιστωτικές μονάδες (ECDS) που αποδίδονται στα μαθήματα που αναγνωρίζονται είναι αυτές του ΠΠΣ του Τμήματος. Μαθήματα που δεν θα αντιστοιχισθούν συμπεριλαμβάνονται στο Παράρτημα Διπλώματος ως μαθήματα επιλογής και οι διδακτικές μονάδες του (ECDS) δεν προσμετρώνται στις συνολικές που απαιτούνται για την λήψη του πτυχίου. Στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus δεν αντιστοιχίζονται μαθήματα εκμάθησης γλώσσας ή ορολογίας στην γλώσσα του Ιδρύματος Υποδοχής.

4.9 Οργάνωση/διδασκαλία μαθημάτων

Η Συνέλευση του Τμήματος αναθέτει, με βάση τις ισχύουσες διατάξεις, τη διδασκαλία των μαθημάτων του ΠΠΣ στο Διδακτικό Επιστημονικό Προσωπικό, ΠΔ 407/80, που κατέχουν Διδακτορικό Δίπλωμα ή ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ που κατέχουν Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Master) και ορίζει τις ώρες εβδομαδιαίας διδασκαλίας τους. Η διδασκαλία μπορεί να είναι είτε αυτοτελής είτε σε συνεργασία διδασκόντων και να απευθύνεται σε ενιαίο τμήμα ή επιμέρους ομάδες φοιτητών.

Τα μαθήματα ανατίθενται σε κάθε διδάσκοντα με βάση το γνωστικό του αντικείμενο.

Ο κάθε διδάσκων μπορεί να χρησιμοποιήσει διάφορες μεθόδους διδασκαλίας, διάλεξη - μετωπική διδασκαλία, εργασία σε μικρές ομάδες, χρήση ΤΠΕ όπως η πλατφόρμα ασύγχρονης εκπαίδευσης e-class του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, προγράμματα προσομοίωσης κ.ά.

Ο τρόπος και μέσα διδασκαλίας, το εύρος και το περιεχόμενο της διδακτέας ύλης, επαφίενται στην ελεύθερη κρίση και τη διακριτική ευχέρεια του διδάσκοντος στα πλαίσια του εγκεκριμένου περιγράμματος του μαθήματος.

Ο διδάσκοντας ανακοινώνει το πρόγραμμα διδασκαλίας μαθήματος (syllabus) που πρέπει να είναι αναλυτικό και κατατοπιστικό, να επικαιροποιείται τακτικά και να ανακοινώνεται έγκαιρα.

Η παρακολούθηση του θεωρητικού τμήματος των μαθημάτων είναι προαιρετική, δεν καταγράφονται απουσίες/παρουσίες. Οι Ασκήσεις Πράξης και τα Φροντιστήρια είναι μέρος του θεωρητικού τμήματος του μαθήματος και δεν βαθμολογούνται αυτοτελώς.

Στα μικτά μαθήματα η παρακολούθηση των εργαστηριακού μέρους των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και καταγράφονται απουσίες/παρουσίες. Η εξάσκηση στα εργαστήρια θεωρείται ολοκληρωμένη και ο/η φοιτητής/τρια δικαιούται να συμμετέχει στις εξετάσεις του εργαστηρίου όταν έχει παρακολουθήσει τουλάχιστον το 80% των εργαστηριακών ασκήσεων που πραγματοποιήθηκαν. Σε διαφορετική περίπτωση υποχρεούται να επαναλάβει την εξάσκησή του/της στα εργαστήρια το επόμενο ακαδημαϊκό έτος.

Το εργαστηριακό μέρος των μικτών μαθημάτων βαθμολογείται αυτοτελώς και ανεξάρτητα από το θεωρητικό μέρος του μαθήματος. Βαθμολογούνται στην αριθμητική κλίμακα 0-10 και ο ελάχιστος βαθμός επιτυχίας είναι το πέντε (5).

Το συνολικό μικτό μάθημα θεωρείται ότι έχει εξεταστεί επιτυχώς όταν ο/η φοιτητές/τρια έχει λάβει βαθμό τουλάχιστον (5) και στο θεωρητικό και στο εργαστηριακό μέρος του μαθήματος. Μόνο όταν ο/η φοιτητής/φοιτήτρια έχει εξεταστεί επιτυχώς στο θεωρητικό και στο εργαστηριακό τμήμα του μαθήματος θεωρείται επιτυχής η εξέταση του μαθήματος και ο/η φοιτητής/τρια πιστώνεται τις αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες (ECDS).

4.9.1 Διοργάνωση συναντήσεων διδασκόντων με σκοπό την ανταλλαγή καλών πρακτικών για τη διδασκαλία και μάθηση

Για την προώθηση των καλών πρακτικών στην εκπαιδευτική διαδικασία διενεργούνται συναντήσεις μεταξύ των διδασκόντων για ανταλλαγή απόψεων αναφορικά με επιτυχημένες πρακτικές ή προβλήματα που αντιμετωπίζουν κατά την άσκηση του διδακτικού τους έργου.

Σκοπός των συναντήσεων είναι:

1. η ανταλλαγή απόψεων για την εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών στην διδασκαλία
2. η διερεύνηση τρόπων επίτευξης των μαθησιακών στόχων του ΠΠΣ

3. η εφαρμογή νέων προσεγγίσεων για την εμπλοκή των φοιτητών στην εκπαιδευτική διαδικασία για προαγωγή της φοιτητοκεντρικής μάθησης.
4. εφαρμογή καινοτόμων μεθόδων και πρακτικών στην εκπαιδευτική διαδικασία
5. την αξιοποίηση των Νέων Τεχνολογιών Πληροφορίας και Επικοινωνιών στην διδασκαλία

Οι συναντήσεις πραγματοποιούνται κατόπιν πρόσκλησης των μελών ΔΕΠ από τον Προέδρο του Τμήματος.

Οι συναντήσεις διενεργούνται α) στο τέλος κάθε ακαδημαϊκού έτους και β) όποτε κριθεί απαραίτητο.

Στις συναντήσεις μπορεί να προσκληθούν εξειδικευμένοι συνεργάτες του Γραφείου Υποστήριξης Διδασκαλίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, το οποίο έχει στόχο την προώθηση της πανεπιστημιακής παιδαγωγικής και την προαγωγή της εκπαιδευτικής εμπειρίας των φοιτητών.

Τα συμπεράσματα των συναντήσεων καταγράφονται σε πρακτικό που συζητείται στην Συνέλευση του τμήματος.

4.10 Θεσμός Συμβούλου Σπουδών

Οι Σύμβουλοι Σπουδών (ακαδημαϊκοί σύμβουλοι) είναι καθηγητές όλων των βαθμίδων του Τμήματος, που παρέχουν σε φοιτητές/τριες υπηρεσίες προσανατολισμού, συμβουλευτικής και υποστήριξης με έμφαση σε θέματα σπουδών και φοίτησης, καθοδηγώντας και υποστηρίζοντας τους φοιτητές στα προγράμματα σπουδών τους.

Οι φοιτητές/τριες ενθαρρύνονται να επικοινωνούν με τον σύμβουλο σπουδών στον οποίο έχουν αντιστοιχηθεί για οποιαδήποτε δυσχέρεια ή απορία αντιμετωπίζουν κατά τις σπουδές τους.

Θέματα που απασχολούν φοιτητές/τριες και δεν μπορούν να λυθούν από τον Σύμβουλο Σπουδών παραπέμπονται στον Προέδρο του Τμήματος και κατόπιν στην Συνέλευση του Τμήματος.

Οι σύμβουλοι σπουδών λειτουργούν με βάση τον *Κανονισμό του Συμβούλου Σπουδών*.

4.11 Διαδικασία αξιολόγησης επιδόσεων φοιτητών/τριων

Η αξιολόγηση των φοιτητών/τριων στα μαθήματα του ΠΠΣ γίνεται με γραπτές εξετάσεις κατά την διάρκεια των εξεταστικών περιόδων στο τέλος κάθε εξαμήνου.

Το πρόγραμμα των εξετάσεων ανακοινώνεται είκοσι (20) ημέρες πριν την έναρξη της εξεταστικής περιόδου. Σε μία ημέρα εξέτασης απαγορεύεται να εξετάζονται δύο μαθήματα του ίδιου εξαμήνου.

Ο κάθε διδάσκων έχει πλήρη ακαδημαϊκή ελευθερία στον τρόπο, τη διαδικασία, το χρόνο και το περιεχόμενο της εξέτασης κάθε μαθήματος, αρκεί να τηρεί την νομιμότητα, την αρχή της διαφάνειας, της ισοτιμίας και των ίσων ευκαιριών για όλους τους φοιτητές/τριες.

Ο κάθε διδάσκων μπορεί να χρησιμοποιήσει και άλλους τρόπους αξιολόγησης σε συνδυασμό με τις γραπτές εξετάσεις όπως εργασίες, εξετάσεις προόδου, προφορικές εξετάσεις κατά την διάρκεια του εξαμήνου. Η στάθμιση της βαρύτητας κάθε τρόπου αξιολόγησης καθορίζεται από τον ίδιο τον εξεταστή και γνωστοποιείται έγκαιρα στους φοιτητές/τριες.

Ο τυπικός χρόνος των γραπτών εξετάσεων δεν μπορεί να ξεπερνά της δύο (2) ώρες. Ο διδάσκων έχει την δυνατότητα να καθορίζει τον χρόνο εξέτασης με βάση τις ιδιαιτερότητες της εξέτασης.

Η επίδοση των φοιτητών στα μαθήματα βαθμολογείται στην κλίμακα 0-10, με άριστα το δέκα (10) και ελάχιστο βαθμό επιτυχίας το πέντε (5). Οι βαθμοί δίνονται με διαβαθμίσεις δεκαδικών μονάδων.

Οι εξεταστές οφείλουν να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τα αποτελέσματα των τελικών εξετάσεων, για κάθε μάθημα, εντός είκοσι πέντε (25) ημερών από την ημέρα διεξαγωγής της εξέτασης.

Δεν υπάρχει η δυνατότητα επαναξιολόγησης (για βελτίωση βαθμού) σε άλλη εξεταστική περίοδο μαθήματος στο οποίο ο/η φοιτητής/τρια έχει εξεταστεί επιτυχώς.

Δεν επιτρέπεται η μεταφορά βαθμού φοιτητή από μια εξεταστική περίοδο σε άλλη.

Φοιτητής/τρια που απέτυχε σε τρεις συνεχόμενες εξετάσεις του ίδιου μαθήματος μπορεί, μετά από αίτησή του στο Τμήμα, να εξεταστεί γραπτά ή προφορικά, από τριμελή επιτροπή ΔΕΠ της Σχολής, οι οποίοι έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο και ορίζονται από τον Κοσμήτορα, κατόπιν αιτήματος του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων.

Οι φοιτητές/τριες έχουν την δυνατότητα επαναξιολόγησης (για βελτίωση βαθμού) σε έως πέντε (5) μαθήματα που έχουν εξεταστεί επιτυχώς στο παρελθόν. Η επαναξιολόγηση γίνεται αποκλειστικά όταν ο/η φοιτητής/τρια διανύει το 4^ο έτος των σπουδών και αφορά μαθήματα όλων των εξαμήνων. Η αίτηση για επαναξιολόγηση κατατίθεται είκοσι (20) ημέρες πριν την έναρξη της εξεταστικής περιόδου Ιανουαρίου/Φεβρουαρίου ή Ιουνίου ή Σεπτεμβρίου στην Γραμματεία του Τμήματος. Ο/Η φοιτητής δηλώνει τα μαθήματα στα οποία επιθυμεί να επαναξιολογηθεί, που δεν μπορεί να είναι περισσότερα από πέντε (5) αθροιστικά και στις τρεις περιόδους. Ο βαθμός επιτυχίας που τελικά θα καταχωρηθεί στα μαθήματα είναι ο μεγαλύτερος βαθμός που θα επιτύχει ο/η φοιτητής/τρια.

Τα γραπτά φυλάσσονται υποχρεωτικά και με επιμέλεια του υπεύθυνου διδάσκοντα για

δώδεκα (12) μήνες. Μετά την πάροδο του χρόνου αυτού τα γραπτά καταστρέφονται, εκτός εάν εκκρεμεί σχετική ποινική, πειθαρχική ή οποιαδήποτε άλλη διοικητική διαδικασία.

4.12 Απονομή πτυχίου

Προϋπόθεση για την απονομή του πτυχίου είναι ο/η φοιτητής/τρια να έχει επιτύχει στις εξετάσεις των προβλεπόμενων Υποχρεωτικών και Επιλογής μαθημάτων να έχει εκπονήσει την Διπλωματική Εργασία και να έχει περατώσει την Πρακτική Άσκηση, συλλέγοντας 240 πιστωτικές μονάδες.

Ως χρόνος κτήσης του πτυχίου κάθε φοιτητή/τριας θεωρείται η ημερομηνία ανάρτησης από τον αρμόδιο εξεταστή του βαθμού επιτυχία της τελευταίας υποχρέωσης του φοιτητή/τριας για τη λήψη πτυχίου

4.13 Βαθμός Πτυχίου

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος και έγκριση της Συγκλήτου ορίζεται ο τρόπος υπολογισμού του βαθμού του πτυχίου, ο οποίος υπολογίζεται σε δεκαδική βάση με δύο (2) δεκαδικά ψηφία. Ο βαθμός του πτυχίου συνοδεύεται από χαρακτηρισμό ως εξής:

- α) Άριστα, για βαθμό από 8,50 έως 10,00
- β) Λίαν Καλώς, για βαθμό από 6,50 έως 8,49
- γ) Καλώς, για βαθμό από 5,00 έως 6,49.

Ο βαθμός του πτυχίου υπολογίζεται από την σχέση :

$$\text{βαθμός} = \frac{\Sigma(\text{βαθμός μαθήματος} \times \text{διδακτικές μονάδες}) + \text{βαθμός Πτυχιακής Εργασίας}}{\Sigma(\text{διδακτικές μονάδες}) + \text{Διδακτικές Μονάδες Πτυχιακής Εργασίας}}$$

4.14 Παράρτημα Διπλώματος -Diploma Supplement (Ds)

Το Παράρτημα Διπλώματος είναι ένα επεξηγηματικό έγγραφο. Επισυνάπτεται στον τίτλο του πτυχίου και παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη φύση, το επίπεδο, το γενικότερο πλαίσιο εκπαίδευσης, το περιεχόμενο και το καθεστώς των σπουδών. Συμπληρώνει και δεν υποκαθιστά τον επίσημο τίτλο σπουδών ή την αναλυτική βαθμολογία των μαθημάτων.

4.15 Αξιολόγηση εκπαιδευτικού έργου

Στο τέλος κάθε εξαμήνου, και πριν από την έναρξη της εξεταστικής περιόδου πραγματοποιείται αξιολόγηση των μαθημάτων και των διδασκόντων, ηλεκτρονικά, από τους φοιτητές σύμφωνα με τις διαδικασίες που έχει θεσπίσει το Ίδρυμα υπό την εποπτεία της Μονάδας Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟ.ΔΙ.Π.), με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας σπουδών.

Η αξιολόγηση των μαθημάτων γίνεται μέσω του Πληροφοριακού Συστήματος της ΜΟ.ΔΙ.Π. και του πληροφοριακού συστήματος της Γραμματείας του Τμήματος.

Κάθε φοιτητής/τρια μπορεί να αξιολογήσει τα μαθήματα που έχει δηλώσει, με διατήρηση της ανωνυμίας του.

Οι φοιτητές ειδοποιούνται από τη γραμματεία για τον χρόνο έναρξης και λήξης της περιόδου αξιολόγησης.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης κοινοποιούνται στην ΟΜ.Ε.Α του Τμήματος και με ευθύνη της ΟΜ.Ε.Α στον κάθε διδάσκοντα ξεχωριστά.

4.12 Λειτουργία του Προγράμματος Σπουδών μετά την ίδρυση του ΠΠΣ “Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων”

Από ακαδημαϊκό έτος 2019-2020 τα μαθήματα που αντιστοιχήθηκαν με τα μαθήματα του νέου ΠΠΣ “Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων” (ΕΠΙΤΕΤΡΟ) θα διδάσκονται και θα εξετάζονται σύμφωνα με το νέο ΠΠΣ ΕΠΙΤΕΤΡΟ. Ωστόσο θα πιστώνονται οι πιστωτικές μονάδες (ECTS) που προβλέπονται από το ΠΠΣ “Τεχνολογίας Τροφίμων”.

Τα μαθήματα που δεν αντιστοιχήθηκαν με μαθήματα του ΠΠΣ ΕΠΙΤΕΤΡΟ εξακολουθούν να διδάσκονται όσο δηλώνονται από φοιτητές/τριες για **πρώτη φορά** και εξετάζονται μέχρι να επιτύχουν όλοι οι φοιτητές/τριες που το χρωστούν με την προϋπόθεση ότι το δηλώνουν στο πληροφοριακό σύστημα της Γραμματείας κατά την περίοδο των δηλώσεων μαθημάτων στην αρχή κάθε εξαμήνου.

Ειδικότερα θέματα προβλέπονται στις *Μεταβατικές Διατάξεις και Οδηγός Αντιστοιχίσεων των Προγραμμάτων Σπουδών*.

5. ΑΛΛΑ ΘΕΜΑΤΑ

5.1 Επικαιροποίηση Προγράμματος Σπουδών

Η επικαιροποίηση του ΠΠΣ «Τεχνολογία Τροφίμων» και του κανονισμού λειτουργίας δεν προβλέπεται καθώς το ΠΠΣ «Τεχνολογία Τροφίμων» δεν δέχεται νέους φοιτητές/τριες από το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020.

5.2 Οδηγός Σπουδών

Το Τμήμα συντάσσει τον ετήσιο Οδηγό Σπουδών του όπου περιέχονται αναλυτικά το ΠΠΣ, τα επί μέρους μαθήματα για λήψη πτυχίου, τα μαθησιακά αποτελέσματα του πτυχίου και κάθε μαθήματος καθώς και άλλες χρήσιμες πληροφορίες. Ο Οδηγός Σπουδών αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος. Ο Οδηγός Σπουδών για το ακαδημαϊκό έτος 2021-2021 είναι αναρτημένος στην ιστοσελίδα του Τμήματος (<http://fst.uop.gr/>).

6. Ειδικές Προβλέψεις

- 6.1 Όσα θέματα δεν ρυθμίζονται από τον παρόντα Κανονισμό του ΠΠΣ επιλύονται με αποφάσεις της Συνέλευσης του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων στα πλαίσια των ισχυόντων νόμων.
- 6.2 Η λειτουργία του ΠΠΣ διέπεται από τα οριζόμενα στον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου ο οποίος υπερισχύει σε τυχόν περιπτώσεις ασύμβατων διατάξεων μεταξύ των δυο Κανονισμών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 . ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ “ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΟΦΙΜΩΝ” (ΤΕΙ)

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	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ	ΜΕΥ (ΕΥ)	2		2	5
4	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΜΕΥ(Υ)	2		3	5
5	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΔΟΝΑ (Υ)	3	1		5
6	ΑΓΓΛΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ	ΜΕΥ(Υ)	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	ΜΕ (ΕΥ)	2	2		4
5	ΕΜΠΟΡΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ	ΔΟΝΑ (Υ)	2			4
6	ΚΑΤ' ΕΠΙΛΟΓΗΝ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	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

Α/Α	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))

1. ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΙΙ
2. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΛΕΣ
3. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΛΥΚΑΝΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ ΚΑΙ ΖΑΧΑΡΩΔΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
4. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΙΧΘΥΗΡΩΝ
5. ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
6. ΔΙΑΤΡΟΦΗ
7. ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
8. ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
9. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ