

ΠΡΑΚΤΙΚΟ

της Επιτροπής Εξέτασης Φακέλων υποψηφίων Εντεταλμένων Διδασκόντων στο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων για το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024

- Σχετ.:** 1. Απόφαση Συνέλευσης του Τμήματος με αριθμό 35/25-07-2023 περί ορισμού σχετικής Επιτροπής.
2. Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την Πρόσληψη Εντεταλμένων Διδασκόντων στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για το Ακαδ. Έτος 2023-2024 (ΑΔΑ: ΨΔΜΛ469Β7Δ-75Γ).

Σήμερα, 25/08/2023 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00 π.μ., συνήλθε η Επιτροπή Εξέτασης φακέλων υποψηφίων εντεταλμένων διδασκόντων στο προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων για το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, αποτελούμενη από τα εξής μέλη:

1. Ιωάννης Καπόλος, Καθηγητής,
2. Ιωακείμ Σπηλιόπουλος, Αναπληρωτής Καθηγητής
3. Παπαδέλλη Μαρίνα, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Τα γνωστικά αντικείμενα που προκηρύχθηκαν για την πρόσληψη εντεταλμένων διδασκόντων στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024 είναι τα κάτωθι:

A/A	ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ
1.	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ
2.	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ
3.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ
4.	ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
5.	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ
6.	ΧΗΜΕΙΑ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
7.	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ
8.	ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

Οι υποβαλλόμενες εμπρόθεσμες αιτήσεις κατά αλφαβητική σειρά των υποψηφίων, έχουν ως ακολούθως:

1. Γνωστικό Αντικείμενο **ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ**

████████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/633/06/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/636/07/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/619/04/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/632/06/07/2023

2. Γνωστικό Αντικείμενο **ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ**

████████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/628/06/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/633/06/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/636/07/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/619/04/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/635/06/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/632/06/07/2023

3. Γνωστικό Αντικείμενο **ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ**

██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/642/07/07/2023

4. Γνωστικό Αντικείμενο **ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ**

██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/622/04/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/635/06/07/2023

5. Γνωστικό Αντικείμενο **ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ**

████████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/640/07/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/628/06/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης : 1/629/06/07/2023

6. Γνωστικό Αντικείμενο **ΧΗΜΕΙΑ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ**

██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης: 1/637/07/07/2023
██████████████████ αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023

7. Γνωστικό Αντικείμενο **ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ**

[Redacted]

αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023

[Redacted]

αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023

[Redacted]

αρ. πρωτ. αίτησης: 1/630/06/07/2023

8. Γνωστικό Αντικείμενο **ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ**

[Redacted]

αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023

[Redacted]

αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023

[Redacted]

αρ. πρωτ. αίτησης: 1/630/06/07/2023

Τα μέλη της Επιτροπής αφού μελέτησαν και αξιολόγησαν τους φακέλους των υποψηφίων και το περιεχόμενο των μαθημάτων που εντάσσονται στα υπό προκήρυξη γνωστικά αντικείμενα (Παράρτημα Ι) ομόφωνα αποφασίζουν να εισηγηθούν στη Συνέλευση του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων της Σχολής Γεωπονίας και Τροφίμων του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, αναλυτικά για κάθε έναν από τους υποψηφίους ανά γνωστικό αντικείμενο, τα παρακάτω σύμφωνα με τον επισυναπτόμενο πίνακα (Παράρτημα ΙΙ).

Τα μέλη της επιτροπής

Ιωάννης Καπόλος

Ιωακείμ Σπηλιόπουλος

Μαρίνα Παπαδέλλη

Καθηγητής

Αναπληρωτής Καθηγητής

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι (ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ)

1. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Στο γνωστικό αντικείμενο ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ εντάσσονται τα μαθήματα **Μαθηματικά Ι (χειμερινό)** και **Μαθηματικά ΙΙ (εαρινό)**

Περιεχόμενα μαθήματος **Μαθηματικά Ι**

- Πίνακες. Ορίζουσες. Γραμμικά συστήματα, γραμμικές απεικονίσεις, χαρακτηριστικά μεγέθη τελεστών και πινάκων (ιδιοανύσματα, ιδιοτιμές, ιδιοχώροι κ.λπ.). Διαγωνοποίηση πινάκων.
- Εισαγωγή στο λογισμό μιας μεταβλητής.
- Οι έννοιες της απεικόνισης και του ορίου.
- Ακολουθίες, σειρές δυναμοσειρές και κριτήρια σύγκλισης.
- Βασικά θεωρήματα του διαφορικού λογισμού.
- Μονοτονία και ακρότατα.
- Ανάπτυγμα Taylor και τοπική προσέγγιση συνάρτησης.
- Σειρές Fourier και ολική προσέγγιση συνάρτησης.
- Συναρτήσεις (σύγκλιση, συνέχεια, συναρτήσεις φυσικών μεγεθών).
- Παράγωγοι συναρτήσεων μιας μεταβλητής (ορισμοί, η έννοια του διαφορικού, παράγωγοι και διαφορικά ανώτερης τάξης, κανόνες παραγωγίσης, θεμελιώδη θεωρήματα του διαφορικού λογισμού, κανόνας DeL' Hospital, εφαρμογή των παραγώγων στη μελέτη συναρτήσεων).
- Αόριστα ολοκληρώματα (ορισμοί και ιδιότητες, μέθοδος ολοκλήρωσης).
- Ορισμένα ολοκληρώματα (ορισμοί και ιδιότητες, αριθμητική ολοκλήρωση, εφαρμογές).

Περιεχόμενα μαθήματος **Μαθηματικά ΙΙ**

- Μερικές παράγωγοι (ορισμός, βασικά θεωρήματα, παραγωγή σύνθετων συναρτήσεων, μέγιστα και ελάχιστα, μέθοδος ελαχίστων τετραγώνων, εφαρμογές στη θεωρία σφαλμάτων).
- Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών. Όριο, συνέχεια και μερική παραγωγή, παράγωγος κατά κατεύθυνση και ολικό διαφορικό.
- Διαφορίση συνθέτων συναρτήσεων πολλών μεταβλητών.
- Η έννοια της συνήθους διαφορικής εξίσωσης (ΔΕ) και της λύσης της. Εξισώσεις χωριζόμενων μεταβλητών. Ακριβείς ΔΕ. Γραμμικές ΔΕ και εξισώσεις Bernoulli. Ομογενείς ΔΕ. Ειδικές περιπτώσεις ΔΕ και μετασχηματισμοί τους. Εύρεση ολοκληρωτικών παραγόντων. Γραμμικές ΔΕ δεύτερης τάξης. Ομογενείς γραμμικές ΔΕ. Υποβιβασμός τάξης μιας ΔΕ. Γραμμικές ΔΕ με σταθερούς συντελεστές. Γραμμικές μη Ομογενείς ΔΕ δεύτερης τάξης με σταθερούς συντελεστές. Μέθοδος απροσδιόριστων συντελεστών.

2. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Στο γνωστικό αντικείμενο ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ εντάσσεται το **μάθημα Στατιστική (χειμερινό)**

Περιεχόμενα μαθήματος Στατιστική

A) Θεωρητικό μέρος

Ενότητα 1: Βασικές έννοιες Στατιστικής (Πληθυσμός, Δείγμα, Μεταβλητές), Κλίμακες Μέτρησης, Δείκτες. Τεχνικές Δειγματοληψίας (Απλή τυχαία, συστηματική, στρωματοποιημένη και κατά συστάδες)

Ενότητα 2: Οργάνωση και Παρουσίαση δεδομένων (Πίνακες Συχνοτήτων και Γραφήματα).

Ενότητα 3: Αριθμητικά περιγραφικά μέτρα: Μέτρα κεντρικής τάσης (Μέσος Αριθμητικός, Διάμεσος, επικρατούσα τιμή), Μέτρα μεταβλητότητας (διασπορά, τυπική απόκλιση), συντελεστής μεταβλητότητας, Τεταρτημόρια, ακραίες τιμές, ζ-τιμές, Μέτρα Λοξότητας και Κύρτωσης.

Ενότητα 4: Στοιχεία Πιθανοτήτων (Δειγματοχώρος, ενδεχόμενα, Πιθανότητα κατά Laplace και πιθανότητα σαν όριο σχετικής συχνότητας, Αξιώματα Kolmogorov, Νόμος, Πολλαπλασιαστικός Νόμος, Στοιχεία Συνδυαστικής).

Ενότητα 5: Τυχαίες μεταβλητές (διακριτές και συνεχείς), Συναρτήσεις πιθανότητας, Συναρτήσεις πυκνότητας πιθανότητας, Ιδιότητες και εφαρμογές. Αναμενόμενη τιμή και διακύμανση τυχαίων μεταβλητών, Αθροιστικές κατανομές.

Ενότητα 6: Διακριτές Κατανομές: Διωνυμική και Poisson. Συνεχείς κατανομές, Κανονική.

Ενότητα 7: A) Κατανομές δειγματοληψίας, Κεντρικό οριακό θεώρημα, σημειακές εκτιμήτριες και διαστήματα εμπιστοσύνης. B) Διαστήματα εμπιστοσύνης μέσης τιμής, διασποράς και αναλογιών.

Ενότητα 8: Έλεγχοι υποθέσεων: Είδη σφαλμάτων (τύπου I και II), επίπεδο σημαντικότητας, δύναμη ελέγχου, επιλογή κατάλληλης στατιστικής, διαδικασία απόφασης, αμφίπλευροι και μονόπλευροι έλεγχοι.

Ενότητα 9: Έλεγχοι Υποθέσεων μέσης τιμής και αναλογίας ενός πληθυσμού.

Ενότητα 10: A) Έλεγχοι Υποθέσεων ισότητας μέσης τιμής δύο πληθυσμών (t-test ανεξαρτήτων και t-test ζευγαρωτών δειγμάτων). B) Ανάλυση διακύμανσης ενός παράγοντα (ANOVA).

Ενότητα 11: A) Πίνακες συνάφειας και έλεγχος ανεξαρτησίας δύο κατηγορικών μεταβλητών (chisquaretest). B) Έλεγχος κανονικότητας των δεδομένων

Ενότητα 12: A) Συσχέτιση, συντελεστή συσχέτισης και διάγραμμα διασποράς (scatter-plot), B) Απλό Γραμμικό Υπόδειγμα: υποθέσεις, εκτίμηση παραμέτρων (μέθοδος ελαχίστων τετραγώνων), έλεγχοι σημαντικότητας παραμέτρων, συντελεστής προσδιορισμού, Προβλέψεις.

Ενότητα 13: Πολλαπλό Γραμμικό Υπόδειγμα: εκτίμηση παραμέτρων (μέθοδος ελαχίστων τετραγώνων), προσαρμοσμένος συντελεστής προσδιορισμού, χρήση dummy μεταβλητών.

B) Εργαστηριακό μέρος

Εφαρμογή των στατιστικών μεθόδων ανάλυσης των στοιχείων με τη χρήση του στατιστικού λογισμικού προγράμματος (SPSS) ή του προγράμματος Excel με το πρόσθετο DataAnalysis. Εκμάθηση των εντολών για την παρουσίαση των δεδομένων (πίνακες και γραφήματα) καθώς και των αριθμητικών μέτρων της περιγραφικής στατιστικής. Επίσης εκμάθηση των διαδικασιών επιλογής τυχαίου δείγματος, της εφαρμογής των ελέγχων υποθέσεων ενός ή δύο δειγμάτων (t test), της ανάλυσης διασποράς (ANOVA) καθώς της εκτίμησης των παραμέτρων του απλού και πολλαπλού γραμμικού υποδείγματος. Για την εφαρμογή των ανωτέρω τεχνικών σε υπολογιστικό περιβάλλον, θα χρησιμοποιηθούν παραδείγματα και δεδομένα που μελετά η Επιστήμη τεχνολογίας των Τροφίμων και Διατροφής.

Τίτλοι Εργαστηριακών Ασκήσεων:

1. Συλλογή δεδομένων από αντιπροσωπευτικό δείγμα φοιτητών σχετικών με την Επιστήμη Τροφίμων

και Διατροφής (ανθρωπομετρικά χαρακτηριστικά, συνήθειες διατροφής κ.α.)

2. Εισαγωγή των δεδομένων σε αρχείο και καθορισμός των ποιοτικών και των ποσοτικών μεταβλητών
3. Παρουσίαση των δεδομένων σε πίνακες και κατασκευή γραφημάτων (ραβδόγραμμα, διάγραμμα πίτας, ιστόγραμμα)
4. Υπολογισμός αριθμητικών περιγραφικών μέτρων (μέση τιμή, διασπορά, τυπική απόκλιση, συντελεστής μεταβλητότητας) και ερμηνεία. Εύρεση ακραίων τιμών
5. Έλεγχος μέσης τιμής και αναλογίας για ένα δείγμα
6. Έλεγχος t-test δύο δειγμάτων (ανεξάρτητα και ζευγαρωτά-συσχετισμένα)
7. Ανάλυση διακύμανσης ενός παράγοντα (ANOVA)
8. Έλεγχος χ -τετράγωνο για την ανεξαρτησία δύο κατηγορικών μεταβλητών
9. Υπολογισμός συντελεστή συσχέτιση δύο ποσοτικών μεταβλητών και διάγραμμα διασποράς (scatter-plot)
10. Απλή γραμμική παλινδρόμηση με την χρήση των δεδομένων από την Εργασία 1. συντελεστής προσδιορισμού, Προβλέψεις
11. Πολλαπλή γραμμική παλινδρόμηση με την χρήση των δεδομένων από την Εργασία 1 και χρήση dummy μεταβλητών. Υπολογισμός προσαρμοσμένου συντελεστή προσδιορισμού

3. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Στο γνωστικό αντικείμενο ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ εντάσσεται το **μάθημα Οικονομική και Οργάνωση Επιχειρήσεων Τροφίμων (χειμερινό)**

Περιεχόμενα μαθήματος Οικονομική και Οργάνωση Επιχειρήσεων Τροφίμων

- Εισαγωγή στη Διοίκηση και Διαχείριση
- Λειτουργίες της Διοίκησης και Διαχείρισης
- Δομές επιχειρήσεων
- Χρηματοοικονομική: Ανάλυση – Ερμηνεία
- Κέρδη και ζημιές
- Προετοιμασία και χρήση λογιστικών στοιχείων
- Κατάρτιση προϋπολογισμού
- Αξιολόγηση επενδύσεων στη Βιομηχανία Τροφίμων
- Ανάλυση επενδυτικών αποφάσεων
- Επενδύσεις και διασφάλιση κεφαλαίων
- Ανάλυση των ρίσκων. Εφαρμογές
- Χρηματοοικονομική διαχείριση και ρόλος Οικονομικών Διαχειριστών
- Εισαγωγή στην ανάλυση προσφοράς και ζήτησης

- Η θεωρία της κατανάλωσης.
- Εφαρμοσμένης ανάλυση της ζήτησης - Από την θεωρία στην πράξη
- Χρονικές σειρές
- Μελέτες προϋπολογισμού των νοικοκυριών
- Η θεωρία της παραγωγής
- Εφαρμοσμένη ανάλυση της παραγωγής
- Συναρτήσεις παραγωγής
- Συναρτήσεις κόστους
- Συναρτήσεις κέρδους
- Συναρτήσεις προμήθειας - προσφοράς
- Διαμόρφωση τιμών στις αγορές τροφίμων
- Σχέση τιμών και βάθους χρόνου
- Τάσεις και κύκλοι τιμών
- Αναπτύξεις στο μοντέλο σταχτού – ιστού (cob – web model)
- Εποχική διακύμανση τιμών και αποθήκευση
- Σχέση τιμών και αγοράς.
- Εμπόριο μεταξύ δύο χωρών
- Εμπόριο μεταξύ πολλών χωρών
- Το μοντέλο των μεταφορών

4. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Στο γνωστικό αντικείμενο ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ εντάσσεται το **μάθημα Βιοτεχνολογία Τροφίμων (εαρινό)**

Περιεχόμενα μαθήματος **Βιοτεχνολογία Τροφίμων**

- Εισαγωγή στη Βιοτεχνολογία και στη Βιοτεχνολογία Τροφίμων – Κλασσική και σύγχρονη Βιοτεχνολογία
- Βασικές αρχές της τεχνολογίας του ανασυνδυασμένου DNA (γενετικής μηχανικής)
- Βασικές μέθοδοι μοριακής βιολογίας που εφαρμόζονται στην τεχνολογία ανασυνδυασμένου DNA (απομόνωση, ηλεκτροφόρηση, υβριδοποίηση DNA και αποτύπωση κατά Southern, αλληλούχηση DNA)
- Γονιδιωματική και άλλες τεχνικές -omics στη Βιοτεχνολογία Τροφίμων
- Μικροβιακή Βιοτεχνολογία - Εφαρμογές

- Βιοτεχνολογία Φυτών – Γενετικά τροποποιημένα (ΓΤ) φυτά στην παραγωγή των τροφίμων – Επιπτώσεις στο περιβάλλον
- Βιοτεχνολογία Ζώων
- Μέθοδοι ανίχνευσης γενετικών τροποποιήσεων (PCR, ELISA) σε τρόφιμα
- Νομοθεσία που διέπει τη χρήση των ΓΤΟ στα τρόφιμα
- Θέματα βιοασφάλειας και βιοηθικής

5. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

Στο γνωστικό αντικείμενο ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ εντάσσεται το **μάθημα Εισαγωγή Στην Πληροφορική (χειμερινό)**

Περιεχόμενα μαθήματος **Εισαγωγή Στην Πληροφορική**

Το μάθημα περιλαμβάνει μόνο εργαστηριακό μέρος και αφορά σε εργαστηριακές ασκήσεις σχετικά με:

- Επεξεργαστή Κειμένου (επεξεργασία, αποθήκευση, προβολή, εκτύπωση, μορφοποίηση εγγράφων, πίνακες, σύμβολα, εξισώσεις, διαγράμματα)
- Υπολογιστικά Φύλλα (δημιουργία, επεξεργασία, μορφοποίηση, αποθήκευση, προβολή, εκτύπωση, υπολογιστικών φύλλων, εφαρμογή συναρτήσεων, δημιουργία και επεξεργασία γραφημάτων)
- Βάσεις δεδομένων (δημιουργία βάσεως δεδομένων, αναζήτηση δεδομένων, διαχείριση δεδομένων, φόρμες και εκθέσεις)

6. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΧΗΜΕΙΑ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Στο γνωστικό αντικείμενο ΧΗΜΕΙΑ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ εντάσσονται τα **μαθήματα:**

1. **Βιοχημεία I (χειμερινό)**
2. **Χημεία Τροφίμων (εαρινό)**

Περιεχόμενα μαθήματος **Βιοχημεία I**

Το μάθημα χωρίζεται σε θεωρητικό και εργαστηριακό μέρος.

A) Θεωρητικό μέρος

- Εισαγωγή.
- Νερό και συστήματα ρύθμισης του pH των οργανισμών.
- Μορφολογία κυττάρου.
- Χημεία, δομή και ιδιότητες βιομορίων (πρωτεΐνες, υδατάνθρακες, λιποειδή, νουκλεϊνικά οξέα).

- Αμινοξέα.
- Πεπτίδια, ολιγοπεπτίδια και πολυπεπτίδια
- Πεπτιδικός δεσμός
- Πρωτεΐνες. Δομή πρωτεϊνών.
- Ιδιότητες πρωτεϊνών.
- Ένζυμα, συνένζυμα, μηχανισμός δράσης των ενζύμων και συνενζύμων.
- Κινητική ενζυμικών αντιδράσεων, ενζυμικοί αναστολές και αλλοστερικά ένζυμα.
- Υδατάνθρακες, Χημική σύσταση, δομή. Ολιγοσακχαρίτες, πολυσακχαρίτες, γλυκοζαμινογλυ-κάνες. Γλυκοπρωτεΐνες, πρωτεογλυκάνες.
- Λιπίδια – Είδη λιπιδίων - Ιδιότητες
- Βιολογικές Μembrάνες – Σύσταση - Ιδιότητες
- Νουκλεοτίδια και νουκλεϊνικά οξέα
- Κατηγορίες νουκλεϊνικών οξέων – Δομή – Τα μόρια του DNA και του RNA.

B) Εργαστηριακό μέρος

- Εργαστηριακές ασκήσεις (ποσοτικός προσδιορισμός πρωτεϊνών, απομόνωση πρωτεϊνών, φυσικοχημικές ιδιότητες πρωτεϊνών, κινητική της όξινης φωσφατάσης, μετουσίωση πρωτεϊνών, οξειδοαναγωγικά ένζυμα, ηλεκτροφόρηση πρωτεϊνών, λιπίδια, απομόνωση DNA).

Περιεχόμενα μαθήματος Χημεία Τροφίμων

Το μάθημα χωρίζεται σε θεωρητικό και εργαστηριακό μέρος.

A) Θεωρητικό μέρος

- Εισαγωγή στη Χημεία Τροφίμων.
- Μελέτη της δομής, ιδιοτήτων και φυσικοχημικών και λειτουργικών μεταβολών των συστατικών των τροφίμων : νερό, υδατάνθρακες, αμινοξέα, πρωτεΐνες, λίπη, βιταμίνες, ανόργανα συστατικά, χρωστικές, αρωματικές ουσίες και άλλα πρόσθετα.
- Σύσταση και ιδιότητες σημαντικών ομάδων τροφίμων.

B) Θεωρητικό μέρος

- Προσδιορισμός υγρασίας σε τρόφιμα.
- Ενζυμική αμαύρωση. Αντίδραση Maillard.
- Μελέτη οξείδωσης λιπαρών ουσιών.
- Ανίχνευση σακχάρων-διάκριση αναγόντων-μη αναγόντων σακχάρων.
- Οξύτητα τροφίμων.
- Προσδιορισμός αριθμού σαπωνοποίησης.

- Φωτομετρικός προσδιορισμός καφεΐνης.
- Προσδιορισμός ασκορβικού οξέος.

7. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ

Στο γνωστικό αντικείμενο Τεχνολογία και Ποιότητα Προϊόντων Ζωικής Προέλευσης εντάσσονται τα **μαθήματα**:

1. **Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης I (χειμερινό)**
2. **Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης II (χειμερινό)**

Περιεχόμενα μαθήματος **Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης I**

Το μάθημα χωρίζεται σε θεωρητικό και εργαστηριακό μέρος.

Περιεχόμενα μαθήματος:

- Χημική σύσταση και θρεπτική αξία του κρέατος
- Δομή και λειτουργία του μυϊκού ιστού
- Μετατροπή του μυϊκού ιστού σε κρέας – μεταθανάτιες μεταβολές
- Φυσικοχημικές και μηχανικές ιδιότητες του κρέατος • Λειτουργικές και οργανοληπτικές ιδιότητες του κρέατος
- Τεμαχισμός σφαγίων
- Μέθοδοι συντήρησης κρέατος (ψύξη, κατάψυξη, αποξήρανση, αλιπάσωση, κάπνιση, κονσερβοποίηση)
- Ποιότητα, ασφάλεια κρέατος
- Ταξινόμηση προϊόντων κρέατος
- Τεχνολογία παρασκευής, ποιότητα και συντήρηση αλλαντικών θερμικής επεξεργασίας, αλλαντικών ζύμωσης και νωπών προϊόντων αλλαντοποιίας
- Ειδικά θέματα πουλερικών (микροβιολογία και αλλοίωση κρέατος πουλερικών και τεχνολογία προϊόντων από κρέας πουλερικών)
- Ειδικά θέματα αυγών (ποιοτική αξιολόγηση αυγών και τρόποι συντήρησης και τεχνολογία παραγωγής των προϊόντων τους)
- Γενικό θεσμικό πλαίσιο και ευρωπαϊκή νομοθεσία για τον έλεγχο της ποιότητας και ασφάλειας του νωπού κρέατος και των προϊόντων του

Στο εργαστηριακό μέρος λαμβάνουν χώρα εργαστηριακές ασκήσεις πάνω σε θέματα που πραγματεύεται η θεωρία του μαθήματος για την καλύτερη κατανόησή τους από τους φοιτητές

Περιεχόμενα μαθήματος **Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης II**

Το μάθημα χωρίζεται σε θεωρητικό και φροντιστηριακό μέρος. Περιεχόμενα μαθήματος: • Περιγραφή και ταξινόμηση των βρώσιμων αλιευμάτων • Δομή και χημική σύσταση της σάρκας των αλιευμάτων • Θρεπτική αξία των αλιευμάτων • Μεταθανάτιες μεταβολές της σάρκας των ψαριών – νεκρική ακαμψία – αυτόλυση – αποσύνθεση • Μικροβιολογία αλιευμάτων (φυσιολογική μικροχλωρίδα, αλλοιογόνος μικροχλωρίδα, παθογόνοι μικροοργανισμοί) • Χημικοί και βιοχημικοί επιμόλυνες • Συντήρηση των αλιευμάτων με ψύξη και κατάψυξη (φυσικοχημικές και βακτηριολογικές μεταβολές – αλλοιώσεις) • Συντήρηση των αλιευμάτων με κάπνιση, αλάτιση, αλιπάσωση, οξίνιση (φυσικοχημικές μεταβολές) • Συντήρηση με θέρμανση – κονσερβοποίηση • Συντήρηση με τροποποιημένες ατμόσφαιρες • Τεχνολογία ειδικών ιχθυοσκευασμάτων • Υγιεινή και ποιοτικός έλεγχος αλιευμάτων.

8. ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

Στο γνωστικό αντικείμενο Τεχνολογία και Ποιότητα Προϊόντων Ζωικής Προέλευσης εντάσσονται τα **μαθήματα**:

1. Τεχνολογία Γάλακτος Και Γαλακτοκομικών Προϊόντων Ι (χειμερινό)

2. Τεχνολογία Γάλακτος Και Γαλακτοκομικών Προϊόντων ΙΙ (εαρινό)

Περιεχόμενα μαθήματος Τεχνολογία Γάλακτος Και Γαλακτοκομικών Προϊόντων Ι

Σύσταση και δομή του γάλακτος • Έκκριση του γάλακτος και βιοσύνθεση των συστατικών του • Συστατικά του γάλακτος: 1) λιπίδια και λίπος (φυσικοχημικές ιδιότητες και δομή – βιοσύνθεση – αποκορύφωση και ομογενοποίηση – αλλοιώσεις του λίπους) 2) καζεΐνες (δομή της καζεΐνης – δομή καζεϊνικού μικκυλίου – αποσταθεροποίηση του μικκυλίου – όξινη πήξη του γάλακτος – πήξη του γάλακτος με πυτιά) 3) πρωτεΐνες του ορού (φυσικοχημικές ιδιότητες και δομή – βιοσύνθεση) 4) λακτόζη (φυσικοχημικές ιδιότητες – βιοσύνθεση – οξείδωση – υδρόλυση – ζύμωση) 5) άλατα και δευτερεύοντα συστατικά • Παράγοντες που επηρεάζουν τη σύσταση και την ποιότητα του παραγόμενου γάλακτος (φυλή και ατομικότητα του ζώου, διατροφή, στάδιο γαλακτικής περιόδου, μαστίτιδες, κλπ.) • Φυσικοχημικές ιδιότητες του γάλακτος (οργανοληπτικά χαρακτηριστικά, οξύτητα, pH, ρυθμιστική ικανότητα, πυκνότητα, ειδικό βάρος, οξειδοαναγωγικό δυναμικό) • Μικροοργανισμοί νωπού γάλακτος (πηγές μόλυνσης – ανάπτυξη και μεταβολική δραστηριότητα – παράγοντες που επιδρούν στην ανάπτυξη των μικροοργανισμών, έλεγχος για μαστίτιδες – προσδιορισμός αντιβιοτικών) • Νομοθετικές απαιτήσεις, δειγματοληψία και μεταχείριση δειγμάτων νωπού γάλακτος • Επεξεργασία και συντήρηση του γάλακτος (θερμική, ομογενοποίηση, ψύξη, κατάψυξη, αποκορύφωση, συμπυκνωμένο γάλα, κονιοποιημένο γάλα, βρεφικό γάλα και άλλα προϊόντα, τυποποίηση – νοθεία) • Μέθοδοι ανάλυσης του γάλακτος (προσδιορισμός ειδικού βάρους, οξύτητας, λίπους, στερεού υπολείμματος, σημείου πήξης, τέφρας, χλωρίου, λακτόζης, πρωτεϊνών, μικροβιακού φορτίου με τις έμμεσες μεθόδους αναγωγής χρωστικών – αρίθμηση συνολικού αριθμού μικροοργανισμών και κολοβακτηριοειδών) Στο εργαστηριακό μέρος λαμβάνουν χώρα εργαστηριακές ασκήσεις πάνω σε θέματα που πραγματεύεται η θεωρία του μαθήματος για την καλύτερη κατανόησή τους από τους φοιτητές.

Περιεχόμενα μαθήματος Τεχνολογία Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων ΙΙ

Τεχνολογία και ποιότητα οξυγαλάτων και γιαούρτης (τύποι οξυγαλάτων, τύποι γιαούρτης, θρεπτική αξία, βασικά στάδια παραγωγής, μικροβιολογία, προβλήματα πήξης, συσκευασία, συντήρηση, αλλοιώσεις και ποιοτικός έλεγχος) • Τεχνολογία και ποιότητα κρέμας και βουτύρου (βασικοί τύποι κρέμας και βουτύρου, θρεπτική αξία, βασικά στάδια παραγωγής, μικροβιολογία, συσκευασία, συντήρηση, αλλοιώσεις και ποιοτικός έλεγχος) • Τεχνολογία και ποιότητα τυριών Ι (βασικοί τύποι τυριών, πρώτες ύλες, βασικά στάδια παραγωγής και σύγχρονα συστήματα παραγωγής) • Τεχνολογία και ποιότητα τυριών ΙΙ (τεχνολογία παραγωγής πολύ σκληρών, σκληρών, ημίσκληρων, μαλακών, νοπών τυριών και τυριών με αλοιφώδη υφή) • Τεχνολογία και ποιότητα τυριών ΙΙΙ (Ελληνικά τυριά ΠΟΠ, τυριά τυρογάλακτος, μετουσιωμένα τυριά) • Τεχνολογία και ποιότητα τυριών ΙV (μικροβιολογία τυριών, αλλοιώσεις και ελαττώματα, συσκευασία και συντήρηση, ποιοτικός έλεγχος τυριών) • Τεχνολογία και ποιότητα παγωτού (πρώτες ύλες, βασικές μέθοδοι παρασκευής, μικροβιολογία, αλλοιώσεις και ελαττώματα, συσκευασία και συντήρηση, ποιοτικός έλεγχος) • Συστήματα HACCP στην παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων • Υγιεινή εργοστασίων επεξεργασίας γάλακτος και παραγωγής γαλακτοκομικών προϊόντων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ : Τίτλοι σπουδών (τίτλοι προπτυχιακών σπουδών, τίτλος διδακτορικής διατριβής), Συνάφεια διδακτορικής διατριβής με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο, Μεταδιδακτορική Ερευνητική δραστηριότητα (συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα), Διδακτική προϋπηρεσία στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση (αυτοδύναμη διδασκαλία- συνδιδασκαλία), Αριθμός δημοσιεύσεων σε περιοδικά, Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια, αριθμός αναφορών, πρώτο/δεύτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις. Επισημαίνεται ότι δεν αξιολογήθηκαν οι συνεπικουρήσεις σε εργαστηριακές ασκήσεις ή μεμονωμένες διαλέξεις σε συγκεκριμένα μαθήματα τμημάτων Πανεπιστημίων ή ΤΕΙ.

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

(περιλαμβάνει τα μαθήματα (α) Μαθηματικά Ι και (β) Μαθηματικά ΙΙ)

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/633/06/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/636/07/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/619/04/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/632/06/07/2023)
Πτυχίο	Πτυχίο Μαθηματικών (Πανεπιστήμιο Αιγαίου)	Πτυχίο Μαθηματικών (ΕΚΠΑ)	Πτυχίο Μαθηματικών (ΕΚΠΑ)	Πτυχίο Μαθηματικών (ΑΠΘ)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-	-	-	-
Διδακτορικό	Ναι Πολλαπλασιαστικοί Τελεστές σε Άλγεβρες Τελεστών	Ναι Εκτιμώντας τη φτώχεια και την ανεργία χρησιμοποιώντας μεθόδους εκτίμησης σε μικρές γεωγραφικές περιοχές	Ναι Σύνολα Birkhoff- James ε-ορθογωνιότητας και Birkhoff-James Συνημίτονο	Ναι Το πρόβλημα της συνέπειας για το αξιωματικό σύστημα NF
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-	-	-	-
Συνάφεια διδακτορικού	Ναι	Μερική	Ναι	Ναι
ΜΔΕ (master)	Ναι «Μαθηματική Μοντελοποίηση στις Φυσικές Επιστήμες και τις Σύγχρονες Τεχνολογίες»	Ναι «Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα»	Ναι «Θεωρητικά Μαθηματικά»	Ναι «Λογική και Θεωρία Αλγορίθμων και Υπολογισμού-Μαθηματική Λογική»
Συνάφεια ΜΔΕ	Ναι	Όχι	Ναι	Ναι
Μεταδιδακτορική έρευνα (μήνες)	15	-	24	24
Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	7	8	5	9
Αριθμός δημοσιεύσεων	5	2	4	5
Αριθμός αναφορών	4	-	4	1
Πρώτο/δεύτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις	2/0/4	0/0/2	2/2/0	5/0/0
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια	1	2	-	2

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με τα μαθήματα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

α) Αξιολογική Κατάταξη για το για το μάθημα Μαθηματικά Ι που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Μαθηματικά

1. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/632/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής, του διδακτικού και επιστημονικού έργου του υποψηφίου με το μάθημα. Έχει 5 δημοσιεύσεις στις οποίες εμφανίζεται ως πρώτος συγγραφέας σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 1 αναφορά.
2. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/633/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής με το μάθημα. Υπάρχει συνάφεια διδακτικού και ερευνητικού έργου. Έχει 5 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 4 αναφορές.
3. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/619/04/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής με το μάθημα. Υπάρχει συνάφεια διδακτικού και ερευνητικού έργου. Έχει 4 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και το ερευνητικό της έργο εμφανίζει 4 αναφορές.
4. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/636/07/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του επιστημονικού έργου της υποψήφιας με το μάθημα και συνάφεια του διδακτικού της έργου. Έχει 2 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές.

ΑΠΟΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

-

β) Αξιολογική Κατάταξη για το για το μάθημα Μαθηματικά ΙΙ που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Μαθηματικά

1. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/632/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής, του διδακτικού και επιστημονικού έργου του υποψηφίου με το μάθημα. Έχει 5 δημοσιεύσεις στις οποίες εμφανίζεται ως πρώτος συγγραφέας σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 1 αναφορά.
2. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/633/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής με το μάθημα. Υπάρχει συνάφεια διδακτικού και ερευνητικού έργου. Έχει 5 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 4 αναφορές.
3. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/619/04/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής με το μάθημα. Υπάρχει συνάφεια διδακτικού

και ερευνητικού έργου. Έχει 4 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και το ερευνητικό της έργο εμφανίζει 4 αναφορές.

4. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/636/07/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του επιστημονικού έργου της υποψήφιας με το μάθημα και συνάφεια του διδακτικού της έργου. Έχει 2 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές.

ΑΠΟΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

-

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

(περιλαμβάνει το μάθημα Στατιστική)

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/628/06/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/633/06/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/636/07/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/619/04/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/632/06/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/635/06/07/2023)
Πτυχίο	Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης (ΓΠΑ)	Πτυχίο Μαθηματικών (Πανεπιστήμιο Αιγαίου)	Πτυχίο Μαθηματικών (ΕΚΠΑ)	Πτυχίο Μαθηματικών (ΕΚΠΑ)	Πτυχίο Μαθηματικών (ΑΠΘ)	Πτυχίο Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-	-	-	-	-	-
Διδακτορικό	Ναι «Ανάλυση μεγάλου όγκου δεδομένων αγροτικών ψηφιακών αγορών»	Ναι «Πολλαπλασιαστικοί Τελεστές σε Άλγεβρες Τελεστών»	Ναι «Εκτιμώντας τη φτώχεια και την ανεργία χρησιμοποιώντας μεθόδους εκτίμησης σε μικρές γεωγραφικές περιοχές»	Ναι «Σύνολα Birkhoff-James ε-ορθογωνιότητας και Birkhoff-James Συνημίτονο»	Ναι «Το πρόβλημα της συνέπειας για το αξιωματικό σύστημα NF»	Ναι «Μελέτη της βιοοικολογίας, της γενετικής πληθυσμών και της ανθεκτικότητας σε εντομοκτόνα της αφίδας <i>Myzus persicae</i> και των αρπακτικών της»
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-	-	-	-	-	-
Συνάφεια διδακτορικού	Όχι	Ναι (μερική)	Ναι	Ναι (μερική)	Ναι (μερική)	Όχι
ΜΔΕ (master)	Ναι «Διοίκηση Επιχειρήσεων Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων»	Ναι «Μαθηματική Μοντελοποίηση στις Φυσικές Επιστήμες και τις Σύγχρονες Τεχνολογίες»	Ναι «Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα»	Ναι «Θεωρητικά Μαθηματικά»	Ναι «Λογική και Θεωρία Αλγορίθμων και Υπολογισμού-Μαθηματική Λογική»	Ναι «Γεωργική Εντομολογία»
Συνάφεια ΜΔΕ	Όχι	Ναι (μερική)	Ναι	Ναι (μερική)	Ναι (μερική)	Όχι
Μεταδιδακτορική έρευνα(μήνες)	30	15	-	24	24	50

Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	7	7	8	5	9	26
Αριθμός δημοσιεύσεων	7	5	2	4	5	33 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο)
Αριθμός αναφορών	21	4	-	4	1	264
Πρώτο/δεύτερο/τέλει υταίονομα στις δημοσιεύσεις	6/1/0	2/0/4	0/0/2	2/2/0	5/0/0	11/4/6
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια	12	1	2	-	2	44

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

Αξιολογική Κατάταξη για το για το μάθημα Στατιστική που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Στατιστική

1. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/636/07/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής καθώς και του διδακτικού και του επιστημονικού έργου της υποψήφιας με το μάθημα. Έχει 2 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές.
2. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/632/06/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής, του διδακτικού (9 εξάμηνα) και επιστημονικού έργου του υποψηφίου με το μάθημα. Έχει 5 δημοσιεύσεις στις οποίες εμφανίζεται ως πρώτος συγγραφέας σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές και το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 1 αναφορά.
3. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/619/04/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής καθώς και του διδακτικού και ερευνητικού

έργου της υποψήφιας με το μάθημα. Διαθέτει 24 μήνες μεταδιδακτορικής έρευνας και έχει 4 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές.

4. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/633/06/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής καθώς και του διδακτικού και ερευνητικού έργου του υποψηφίου με το μάθημα. Διαθέτει 15 μήνες μεταδιδακτορικής έρευνας και έχει 5 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/628/06/07/2023): Η διδακτορική διατριβή του υποψηφίου δεν έχει συνάφεια με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης : 1/635/06/07/2023) Η διδακτορική διατριβή του υποψηφίου δεν έχει συνάφεια με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ**(περιλαμβάνει το μάθημα Οικονομική και Οργάνωση Επιχειρήσεων Τροφίμων)**

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/642/07/07/2023)
Πτυχίο	Μηχανικός εφαρμοσμένων μαθηματικών και φυσικών επιστημών (ΕΜΠ)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-
Διδακτορικό	Ναι «Ανάλυση προβλημάτων ευκαιριών και εξελίξεων κατά τον σχεδιασμό στρατηγικών επικοινωνίας και προβολής των προϊόντων και υπηρεσιών στις αγορές μεταξύ των Οργανισμών και Επιχειρήσεων»
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-
Συνάφεια διδακτορικού	Ναι
ΜΔΕ (master)	Ναι «Εκπαίδευση Ενηλίκων» (ΕΑΠ)
Συνάφεια ΜΔΕ	Όχι
Μεταδιδακτορική έρευνα (μήνες)	2
Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	40
Αριθμός δημοσιεύσεων	36
Αριθμός αναφορών	534
Πρώτο/δευτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις	27/7/5
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια	16

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

Αξιολογική Κατάταξη για το για το μάθημα Οικονομική και Οργάνωση Επιχειρήσεων Τροφίμων που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Οικονομία

1 ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/642/07/07/2023) : Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής καθώς και του διδακτικού και επιστημονικού έργου του υποψηφίου με το μάθημα. Έχει πολυετή διδακτική εμπειρία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση. Έχει 36 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές, στις 27 εκ των οποίων εμφανίζεται ως πρώτος συγγραφέας.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

-

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

(περιλαμβάνει το μάθημα Βιοτεχνολογία Τροφίμων)

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης : 1/635/06/07/2023)
Πτυχίο	Πτυχίο ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ (ΑΠΘ)	Πτυχίο Γεωπονίας Φυτικής Παραγωγής και Αγροτικού Περιβάλλοντος (Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-	-
Διδακτορικό	Όχι	Ναι Μελέτη της βιοοικολογίας, της γενετικής πληθυσμών και της ανθεκτικότητας σε εντομοκτόνα της αφίδας <i>Myzus persicae</i> και των αρπακτικών της
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-	-
Συνάφεια διδακτορικού	-	Όχι
ΜΔΕ (master)	ΝΑΙ 1. Integrated Master (ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΠΘ) 2. «MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION» ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ και STAFFORDSHIRE UNIVERSITY (ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ)	Ναι «Γεωργική Εντομολογία»
Συνάφεια ΜΔΕ	1. Ναι 2. Όχι	Όχι
Μεταδιδακτορική έρευνα (μήνες)	-	50

Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	1	26
Αριθμός δημοσιεύσεων	Καμία συναφή με το γνωστικό αντικείμενο	33 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο)
Αριθμός αναφορών		264
Πρώτο/δεύτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις		11/4/6
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια		44

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

Αξιολογική Κατάταξη για το για το μάθημα Βιοτεχνολογία Τροφίμων που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Βιοτεχνολογία

Κανένας υποψήφιος δεν αξιολογείται

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023) Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και το συνολικό έργο επιστημονικό έργο της υποψηφίας δεν έχουν συνάφεια με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης : 1/635/06/07/2023) Η διδακτορική διατριβή και το συνολικό επιστημονικό έργο του υποψηφίου δεν έχουν συνάφεια με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ

(περιλαμβάνει το υποχρεωτικό μάθημα Εισαγωγή στην Πληροφορική)

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/629/06/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/640/07/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/628/06/07/2023)
Πτυχίο	Μηχανικός εφαρμοσμένων μαθηματικών και φυσικών επιστημών (ΕΜΠ)	Πτυχίο Επιχειρηματικού Σχεδιασμού και Πληροφοριακών Συστημάτων (ΑΤΕΙ Πάτρας)	Αγροτικής Οικονομίας και Ανάπτυξης (ΓΠΑ)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-		-
Διδακτορικό	Ναι «ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΣΚΑΦΙΚΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ»	Όχι	Ναι Ανάλυση μεγάλου όγκου δεδομένων αγροτικών ψηφιακών αγορών
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-	-	-
Συνάφεια διδακτορικού	Ναι	-	Ναι
ΜΔΕ (master)	Ναι 1. Μηχανικός εφαρμοσμένων μαθηματικών και φυσικών επιστημών (ΕΜΠ) 2. ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ & ΔΙΚΤΥΑ	Ναι 1. Τεχνοοικονομικά Συστήματα Υγείας 2. Διοίκηση και Χρηματοοικονομικός Σχεδιασμός για στελέχη δημοσίου και ιδιωτικού τομέα, Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	Ναι Διοίκηση Επιχειρήσεων Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων
Συνάφεια ΜΔΕ	1. Όχι 2. Ναι	Όχι	Όχι
Μεταδιδακτορική έρευνα (μήνες)	16	-	30

Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	7	-	7
Αριθμός δημοσιεύσεων	6	1	7
Αριθμός αναφορών	18	-	21
Πρώτο/δεύτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις	4/2/0	1/0/0	6/1/0
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια	8	-	12

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

Αξιολογική Κατάταξη για το για το μάθημα Εισαγωγή στην πληροφορική που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Πληροφορική

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/629/06/07/2023) : Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής (master) καθώς και του συνολικού επιστημονικού έργου της υποψηφίας με το μάθημα. Η υποψήφια διαθέτει συναφές Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης και έχει συμμετάσχει σε ερευνητικά έργα μετά την διδακτορική της διατριβή. Έχει 6 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές που έχουν λάβει 18 αναφορές.

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/628/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου του υποψηφίου με το μάθημα. Ο υποψήφιος έχει συμμετάσχει σε ερευνητικά έργα μετά την διδακτορική του διατριβή. Έχει 7 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές που έχουν λάβει 21 αναφορές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/640/07/07/2023) Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΧΗΜΕΙΑ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

(περιλαμβάνει τα μαθήματα (α) Βιοχημεία Ι και (β) Χημεία Τροφίμων)

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/637/07/07/2023)
Πτυχίο	Πτυχίο ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ (ΑΠΘ)	Πτυχίο Χημείας Πανεπιστήμιο Κρήτης	Χημείας (Πανεπιστήμιο Κρήτης)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-	-	-
Διδακτορικό	Όχι	Ναι Ανεύρεση και μελέτη του μηχανισμού δράσης νέων μικρομοριακών ουσιών που δεσμεύονται στο μεμβρανικό υποδοχέα των ανδρογόνων, OXER1	Ναι Reactive copper- oxygen species in C-H bond activation: influence of nuclearity and oxygen atom donor
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-	-	Ναι
Συνάφεια διδακτορικού		Ναι (Μερική)	Ναι (Μερική)
ΜΔΕ (master)	Ναι 1. Integrated Master (ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΠΘ) 2. «MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION» ΤΕΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ και STAFFORDSHIRE UNIVERSITY (ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ)	Ναι Μεταπτυχιακό Χημείας/Φωτοκαταλυτική παραγωγή H ₂ με μεταλλοπορφυρίνες	Ναι Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στην Ανόργανη Χημεία
Συνάφεια ΜΔΕ	1. Ναι 2. Όχι	Όχι	Όχι
Μεταδιδακτορική έρευνα (μήνες)	-	-	26
Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	1	2	2

Αριθμός δημοσιεύσεων	6 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	18	3
Αριθμός αναφορών	38	260	110
Πρώτο/δεύτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις	1/2/0	14/4/0	2/0/0
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια	13	17	7

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με τα μαθήματα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

α) Αξιολογική Κατάταξη για το για το μάθημα Βιοχημεία Ι που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Χημεία Βιοχημεία Τροφίμων

1. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου του υποψήφιου με το γνωστικό αντικείμενο και **συνάφεια αυτών με το εν λόγω το μάθημα**. Ο υποψήφιος έχει αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας δύο εξαμήνων. Έχει 18 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές συναφείς με το μάθημα. Το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 260 αναφορές.
2. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/637/07/07/2023): Υπάρχει **μερική συνάφεια** της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου της υποψήφιας με το γνωστικό αντικείμενο και **με το εν λόγω μάθημα**. Η υποψήφια διαθέτει μεταδιδακτορική έρευνα διάρκειας 26 μηνών καθώς και αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας δύο εξαμήνων. Έχει 3 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές μη συναφείς με το μάθημα που εμφανίζουν 110 αναφορές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023) Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

β) Αξιολογική Κατάταξη για το μάθημα Χημεία Τροφίμων που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Χημεία Βιοχημεία Τροφίμων

1. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/637/07/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου της υποψήφιας με το γνωστικό αντικείμενο και **συνάφεια αυτών με το εν λόγω το μάθημα**. Η υποψήφια διαθέτει μεταδιδακτορική έρευνα διάρκειας 26

μητών καθώς και αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας δύο εξαμήνων. Έχει 3 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές (μη συναφείς με το μάθημα) που εμφανίζουν 110 αναφορές.

2. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου του υποψήφιου με το γνωστικό αντικείμενο και με το εν λόγω μάθημα. Ο υποψήφιος έχει αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας δύο εξαμήνων. Έχει 18 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές (μη συναφείς με το μάθημα) που εμφανίζουν εμφανίζει 260 αναφορές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023) Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και το συνολικό έργο επιστημονικό έργο της υποψηφίας δεν έχουν συνάφεια με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΖΩΙΚΗΣ ΠΡΟΕΛΕΥΣΗΣ

(περιλαμβάνει τα μαθήματα: (α) Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης Ι και (β) Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης ΙΙ)

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/630/06/07/2023)
Πτυχίο	Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων (ΑΠΘ)	Πτυχίο Χημείας Πανεπιστήμιο Κρήτης	Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων (ΑΠΘ)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-	-	-
Διδακτορικό	Όχι	Ναι Ανεύρεση και μελέτη του μηχανισμού δράσης νέων μικρομοριακών ουσιών που δεσμεύονται στο μεμβρανικό υποδοχέα των ανδρογόνων, OXER1 (Σχολή Ιατρικής)	Ναι Αξιολόγηση της ποιότητας, ασφάλειας και αυθεντικότητας του κρέατος με ταχείες μεταβολομικές μεθόδους
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-		-
Συνάφεια διδακτορικού	-	Όχι	Ναι
ΜΔΕ (master)	Ναι 1. Integrated Master (ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΠΘ) 2. «MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION» TEI ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ και STAFFORDSHIRE UNIVERSITY (ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ)	Ναι Μεταπτυχιακό Χημείας/Φωτοκαταλυτική παραγωγή H ₂ με μεταλλοπορφυρίνες	Ναι
Συνάφεια ΜΔΕ	1. Ναι 2. Όχι	Όχι	Ναι

Μεταδιδακτορική έρευνα (μήνες)	-	-	23
Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	1	2	4
Αριθμός δημοσιεύσεων	6 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	18 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	10
Αριθμός αναφορών	38	260	315
Πρώτο/δεύτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις	1/2/0	14/4/0	4/3/0
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια	13 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	17 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	42

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με τα μαθήματα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

α) Αξιολογική Κατάταξη για το μάθημα Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης Ι που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης

1. [REDACTED] (αρ. πρωτ. αίτηση: 1/630/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου του υποψήφιου με το γνωστικό αντικείμενο και με το εν λόγω το μάθημα. Ο υποψήφιος έχει αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας 4 εξαμήνων. Έχει 10 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές συναφείς με το μάθημα. Το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 315 αναφορές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

[REDACTED] (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

[REDACTED] (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

β) Αξιολογική Κατάταξη για το μάθημα Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης II που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Επιστήμη και Τεχνολογία Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης

1. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτηση: 1/630/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου του υποψήφιου με το γνωστικό αντικείμενο και με το εν λόγω το μάθημα. Ο υποψήφιος έχει αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας 4 εξαμήνων. Έχει 10 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές συναφείς με το μάθημα. Το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 315 αναφορές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

ΓΝΩΣΤΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΓΑΛΑΚΤΟΣ

(περιλαμβάνει τα μαθήματα: (α) Τεχνολογία Γάλακτος Και Γαλακτοκομικών Προϊόντων Ι και (β) Τεχνολογία Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων ΙΙ)

	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023)	(αρ. πρωτ. αίτησης: 1/630/06/07/2023)
Πτυχίο	Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων (ΑΠΘ)	Πτυχίο Χημείας Πανεπιστήμιο Κρήτης	Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων (ΑΠΘ)
ΔΟΑΤΑΠ πτυχίου	-	-	-
Διδακτορικό	Όχι	Ναι Ανεύρεση και μελέτη του μηχανισμού δράσης νέων μικρομοριακών ουσιών που δεσμεύονται στο μεμβρανικό υποδοχέα των ανδρογόνων, OXER1 (Σχολή Ιατρικής)	Ναι Αξιολόγηση της ποιότητας, ασφάλειας και αυθεντικότητας του κρέατος με ταχείες μεταβολομικές μεθόδους
ΔΟΑΤΑΠ διδακτορικού	-		-
Συνάφεια διδακτορικού	-	Όχι	Ναι (μερική)
ΜΔΕ (master)	Ναι 1. Integrated Master (ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΤΡΟΦΙΜΩΝ, ΑΠΘ) 2. «MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION» TEI ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ και STAFFORDSHIRE UNIVERSITY (ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ)	Ναι Μεταπτυχιακό Χημείας/Φωτοκαταλυτική παραγωγή H ₂ με μεταλλοπορφυρίνες	Ναι
Συνάφεια ΜΔΕ	1. Ναι	Όχι	Ναι

	2. Όχι		
Μεταδιδακτορική έρευνα (μήνες)	-	-	23
Διδασκαλία στην τριτοβάθμια εκπαίδευση (ακαδημαϊκά εξάμηνα)	1	2	4
Αριθμός δημοσιεύσεων	6 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	18 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	10
Αριθμός αναφορών	38	260	315
Πρώτο/δεύτερο/τελευταίο όνομα στις δημοσιεύσεις	1/2/0	14/4/0	4/3/0
Παρουσιάσεις σε διεθνή και Ελληνικά συνέδρια	13 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	17 (Καμία συναφής με το γνωστικό αντικείμενο και τα μαθήματα)	42

ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ: Τα μέλη της Επιτροπής, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και συνεκτιμώντας το συνολικό ερευνητικό, επιστημονικό και διδακτικό έργο των υποψηφίων και το κριτήριο ως προς τη συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του ερευνητικού και διδακτικού έργου με το υπό προκήρυξη γνωστικό αντικείμενο και με τα μαθήματα, ομόφωνα αποφασίζουν να κατατάξουν τους υποψηφίους με την ακόλουθη αξιολογική σειρά:

α) Αξιολογική Κατάταξη για το μάθημα Τεχνολογία Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων Ι που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος

1 [redacted] (αρ. πρωτ. αίτηση: 1/630/06/07/2023): Υπάρχει μερική συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου του υποψήφιου με το γνωστικό αντικείμενο και με το εν λόγω το μάθημα. Ο υποψήφιος έχει αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας 4 εξαμήνων. Έχει 10 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές συναφείς με το μάθημα. Το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 315 αναφορές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

[redacted] (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

β) Αξιολογική Κατάταξη για το μάθημα Τεχνολογία Γάλακτος και Γαλακτοκομικών Προϊόντων II που εντάσσεται στο γνωστικό αντικείμενο Επιστήμη και Τεχνολογία Γάλακτος

1. ██████████ (αρ. πρωτ. αίτηση: 1/630/06/07/2023): Υπάρχει συνάφεια της διδακτορικής διατριβής και του συνολικού επιστημονικού έργου του υποψήφιου με το γνωστικό αντικείμενο και με το εν λόγω το μάθημα. Ο υποψήφιος έχει αυτοδύναμο διδακτικό έργο διάρκειας 4 εξαμήνων. Έχει 10 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές συναφείς με το μάθημα. Το ερευνητικό του έργο εμφανίζει 315 αναφορές.

ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/622/04/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.

██████████ (αρ. πρωτ. αίτησης: 1/612/03/07/2023): Δεν κατέχει διδακτορική διατριβή συναφή με το γνωστικό αντικείμενο και με το μάθημα.