



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Δεκεμβρίου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 7015

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 50/81

Επικαιροποίηση του Εσωτερικού Κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα» (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME) του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δ.Π.Θ., βάσει του ν. 4957/2022 (Α' 141).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 16 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

2. Τις παρ. 6 και 11 του άρθρου 448 του ν. 4957/2022 «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» (Α' 141).

3. Το εξηκοστό έκτο άρθρο του ν. 4917/2022 (Α' 67), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 66 του ν. 4950/2022 (Α' 128), σύμφωνα με το οποίο η θητεία των υπηρετουσών Πρυτανικών Αρχών που λήγει την 31η -8-2022 παρατείνεται έως την ημερομηνία ολοκλήρωσης της διαδικασίας ανάδειξης των νέων μονομελών οργάνων και για χρονικό διάστημα που δεν δύναται να υπερβεί την 28η -2-2023.

4. Την υπ' αρ. 137509/Ζ1/2018 Διαπιστωτική Πράξη του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ 490/31-8-2018 τ. ΥΟΔΔ), με την οποία διαπιστώνεται η εκλογή Πρύτανη και Αντιπρυτάνεων του Δ.Π.Θ. με θητεία τεσσάρων (4) ετών, από 1-9-2018 έως 31-8-2022.

5. Την υπό στοιχεία Α.Π.:ΔΠΘ/ΠΡ/4844/246/22-9-2022 ανακοινωποιημένη στις 26-9-2022 Πράξη του Πρύτανη του Δ.Π.Θ. που αφορά στον καθορισμό του τομέα ευθύνης και των επιμέρους αρμοδιοτήτων των τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και της σειράς αναπλήρωσης Πρύτανη, σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 15 του ν. 4957/2022 (Α' 141), η οποία δημοσιεύθηκε στο Φ.Ε.Κ. Β' 5065.

6. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς

και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα Διπλώματος» (Α' 189).

7. Το άρθρο 90 του Κώδικα νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα (π.δ. 63/2005, Α' 98), το οποίο διατηρήθηκε σε ισχύ με την παρ. 22 του άρθρου 119 του ν. 4622/2019 (Α' 133).

8. Τα άρθρα 79, 82, 88 και 455 του ν. 4957/2022 (Α' 141) και την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/01-11-2022 εγκύκλιο του ΥΠΑΙΘ «Νέοι ορίζοντες στα Ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις» για την οργάνωση και λειτουργία προγραμματιζόμενων μεταπτυχιακών σπουδών και λοιπά θέματα.

9. Την απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δ.Π.Θ. αριθμ. 6/13-12-2022 συνεδρίαση της Συνέλευσης και το απόσπασμα πρακτικού αυτής.

10. Την απόφαση της Συγκλήτου της υπ' αρ. 30/25/06-02-2020 (Β' 1807) συνεδρίασης με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

11. Την υπ' αρ. 09/42/19-12-2022 θετικής εισήγησης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Δ.Π.Θ. και το απόσπασμα πρακτικού αυτής.

12. Το γεγονός ότι από την απόφαση αυτή δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του προϋπολογισμού του ιδρύματος, αποφασίζουμε:

Την επικαιροποίηση του Εσωτερικού Κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δ.Π.Θ., ως ακολούθως:

Άρθρο 1
Γενικές διατάξεις

Ο δεύτερος κύκλος σπουδών συνίσταται στην παρακολούθηση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με ελάχιστο αριθμό εξήντα (60) πιστωτικών μονάδων (ECTS) και ελάχιστη διάρκεια δύο (2) ακαδημαϊκών εξαμήνων και ολοκληρώνεται με την απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.), επίπεδο επτά (7) του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων, σύμφωνα με το άρθρο 47 του ν. 4763/2020.

Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών οργανώνονται και λειτουργούν:

α) Σε αυτοδύναμα Τμήματα του Δ.Π.Θ. που παρέχουν σπουδές πρώτου κύκλου.

β) Σε μη αυτοδύναμα Τμήματα του Δ.Π.Θ. που παρέχουν σπουδές του πρώτου κύκλου τα οποία εξασφαλίζουν όλα τα αναγκαία στοιχεία για την οργάνωση και λειτουργία των Π.Μ.Σ. (πχ. Προσωπικό, υλικοτεχνικές υποδομές, εξοπλισμό) που προκύπτουν από τη μελέτη σκοπιμότητας και βιωσιμότητας.

γ) Σε Τμήματα του Δ.Π.Θ. σε συνεργασία με Τμήματα του ιδίου ή άλλου ΑΕΙ της ημεδαπής.

δ) Το Δ.Π.Θ. δύναται να συμπράττει για την οργάνωση Π.Μ.Σ. με Ανώτατα Στρατιωτικά Εκπαιδευτικά Ιδρύματα, Ανώτατες Εκκλησιαστικές Ακαδημίες, ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), Ερευνητικά Πανεπιστημιακά Ινστιτούτα, την Ακαδημία Αθηνών, το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, καθώς και αναγνωρισμένους επιστημονικούς φορείς και ενώσεις που λειτουργούν υπό τη μορφή νομικού προσώπου δημοσίου δικαίου.

ε) Σε Τμήματα του Δ.Π.Θ. σε συνεργασία με Τμήματα αναγνωρισμένων ως ομοταγών ιδρυμάτων ή ερευνητικών οργανισμών, ευρωπαϊκούς και διεθνείς φορείς της αλλοδαπής.

στ) Από ένα (1) ή περισσότερα Τμήματα Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων (Α.Ε.Ι.) σε συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο που θεραπεύει το Τμήμα με σκοπό την παροχή τυπικής εκπαίδευσης μεταπτυχιακού επιπέδου αποκλειστικά προς το προσωπικό φορέων του ιδιωτικού ή δημόσιου τομέα, στο πλαίσιο υλοποίησης σύμβασης ή προγραμματικής συμφωνίας του Α.Ε.Ι. με φορέα του ιδιωτικού ή δημόσιου τομέα, που αναλαμβάνει τη χρηματοδότηση της οργάνωσης και λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Οι μεταπτυχιακές σπουδές στο Δ.Π.Θ. εντάσσονται μέσα στο πλαίσιο των σκοπών και της γενικότερης αποστολής του. Αναφέρονται σε συγγενείς με τα Τμήματά του ειδικότητες και αποσκοπούν στη μετάδοση και προαγωγή της επιστημονικής γνώσης για την κάλυψη εκπαιδευτικών, ερευνητικών και εν γένει αναπτυξιακών αναγκών.

Η ολοκλήρωση της διαδικασίας ίδρυσης Π.Μ.Σ. και η έναρξη λειτουργίας τους προϋποθέτουν την προηγούμενη πιστοποίηση τους από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.).

Άρθρο 2

Ισχύς του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών

Οι διατάξεις του παρόντος κανονισμού εξειδικεύουν και συμπληρώνουν το νομοθετικό πλαίσιο που διέπει τις μεταπτυχιακές σπουδές και συγκεκριμένα τον ν. 4957/2022 (Α' 141) και συμβάλλουν στην ρύθμιση με ενιαίο τρόπο των θεμάτων λειτουργίας των Π.Μ.Σ. του Δ.Π.Θ.

Κατά την ίδρυση του Π.Μ.Σ. με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος καταρτίζεται ο εσωτερικός Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Μ.Σ., ο οποίος εγκρίνεται από τη Σύγκλητο, και εφόσον πιστοποιηθεί από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.),

δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, αναρτάται στον διαδικτυακό τόπο του Τμήματος και κοινοποιείται στο Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων.

Άρθρο 3

Σκοπός του Π.Μ.Σ.

Αντικείμενο του ΠΜΣ είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στις Επιστήμες Υγείας και συγκεκριμένα η μεταπτυχιακή εξειδίκευση στο πεδίο των Τροφίμων, της Διατροφής και του Μικροβιόματός. Η διδασκαλία θα περιλαμβάνει τη θεωρητική προσέγγιση στο πεδίο των Τροφίμων, της Διατροφής και του Μικροβιόματός. Πλην της διδασκαλίας στα πλαίσια εκπόνησης μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών, οι εκπαιδευόμενοι δύνανται να επιλέξουν ερευνητική ή ανασκοπική - θεωρητική διπλωματική εργασία με σκοπό να εξοικειωθούν με εργαστηριακές τεχνικές ή να εμβαθύνουν στην απόκτηση εξειδικευμένων γνώσεων και δεξιοτήτων και σφαιρική προσέγγιση στα τρόφιμα και τα διατροφικά και τροφιμογενή νοσήματα.

Το παρόν Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) εντάσσεται στον στρατηγικό σχεδιασμό του Δ.Π.Θ., διέπεται από επιστημονική συνοχή και αποσκοπεί στην περαιτέρω προαγωγή της γνώσης, την ανάπτυξη της έρευνας και των τεχνών, την ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας, στην υψηλή εξειδίκευση των πτυχιούχων με διττή επιστημονική προσέγγιση και εμβέλεια από το τρόφιμο στον άνθρωπο, τα διατροφικά και τροφιμογενή νοσήματα.

Άρθρο 4

Όργανα του Π.Μ.Σ.

Αρμόδια Όργανα για την ίδρυση ή τροποποίηση, οργάνωση και λειτουργία του προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών είναι:

1. Η Σύγκλητος του Ιδρύματος, η οποία είναι το αρμόδιο όργανο για τα θέματα ακαδημαϊκού, διοικητικού, οργανωτικού και οικονομικού χαρακτήρα των Π.Μ.Σ., και ασκεί όσες αρμοδιότητες σχετικά με τα Π.Μ.Σ. δεν ανατίθενται από το νόμο ειδικώς σε άλλα όργανα.

Η Σύγκλητος του Δ.Π.Θ. έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) Εγκρίνει την ίδρυση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) ή την τροποποίηση της απόφασης ίδρυσης του Π.Μ.Σ.

β) εγκρίνει την παράταση της χρονικής διάρκειας της λειτουργίας των Π.Μ.Σ.,

γ) συγκροτεί την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών, σε περίπτωση διατμηματικών ή διιδρυματικών ή κοινών Π.Μ.Σ.,

δ) αποφασίζει την κατάργηση των Π.Μ.Σ. που προσφέρονται από το Δ.Π.Θ.

2. Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών (Ε.Μ.Σ.).

Με απόφαση της Συγκλήτου κατόπιν πρότασης των Κοσμητειών των Σχολών του Δ.Π.Θ., συγκροτείται Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών. Η Επιτροπή αποτελείται από ένα (1) μέλος Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) από κάθε Σχολή του Δ.Π.Θ., ένα (1) μέλος που

προέρχεται από τις κατηγορίες μελών Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.Δι.Π.), και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Δ.Π.Θ. και τον Αντιπρύτανη, που είναι αρμόδιος για ακαδημαϊκά θέματα, ως Πρόεδρος. Τα μέλη της Επιτροπής έχουν εμπειρία στην οργάνωση και συμμετοχή σε προγράμματα σπουδών δεύτερου κύκλου σπουδών. Η θητεία της Επιτροπής είναι δύο (2) ακαδημαϊκά έτη.

Αρμοδιότητες της Επιτροπής είναι:

α) Η υποβολή γνώμης προς τη Σύγκλητο του Δ.Π.Θ. για την ίδρυση νέων προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών ή την τροποποίηση των ήδη λειτουργούντων προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών, μετά από αξιολόγηση των αιτημάτων των Συνελεύσεων των Τμημάτων για την ίδρυση νέων προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών, των σχετικών εκθέσεων σκοπιμότητας και βιωσιμότητάς τους και την κοστολόγηση της λειτουργίας του Π.Μ.Σ., καθώς και η δυνατότητα αναπομπής τους, αν η εισήγηση δεν είναι επαρκώς αιτιολογημένη ή οι συνοδευτικές εκθέσεις δεν είναι πλήρεις,

β) η κατάρτιση σχεδίου Κανονισμού για προγράμματα δεύτερου και τρίτου κύκλου σπουδών του Δ.Π.Θ. και η υποβολή του προς τη Σύγκλητο,

γ) η εκπόνηση πρότυπου σχεδίου Κανονισμού λειτουργίας προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών,

δ) ο έλεγχος της τήρησης των Κανονισμών λειτουργίας των προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών,

ε) η παρακολούθηση της εφαρμογής της νομοθεσίας, του Κανονισμού και των αποφάσεων των οργάνων διοίκησης του Α.Ε.Ι. από τα προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών,

στ) η παρακολούθηση της εφαρμογής της διαδικασίας απαλλαγής από την υποχρέωση καταβολής τελών φοίτησης,

ζ) κάθε άλλη αρμοδιότητα που ορίζεται από τον Εσωτερικό Κανονισμό.

3. Η Συνέλευση του Τμήματος, η κύρια αρμοδιότητά της είναι να εισηγείται στη Σύγκλητο δια της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών κατ'ελάχιστον των περ. α) έως ιστ) της παρ. 3 και 4 του άρθρου 80 του ν. 4957/2022 (Α' 141) μαζί με τον εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας του Π.Μ.Σ. καθώς και τα υποδείγματα Παραρτήματος Διπλώματος στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα.

Επίσης η Συνέλευση του Τμήματος έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) Συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ.,

β) αναθέτει το διδακτικό έργο στους διδάσκοντες του Π.Μ.Σ.,

γ) εισηγείται προς τη Σύγκλητο την τροποποίηση της απόφασης ίδρυσης του Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας του Π.Μ.Σ.,

δ) συγκροτεί εξεταστικές επιτροπές για την εξέταση των διπλωματικών εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών και ορίζει τον επιβλέποντα ανά εργασία,

ε) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης, προκειμένου να απονεμηθεί ο τίτλος του Π.Μ.Σ.

στ) εγκρίνει τον απολογισμό του Π.Μ.Σ., κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής (Σ.Ε.).

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος οι αρμοδιότητες των περ. α) και δ) δύναται να μεταβιβάζονται στη Σ.Ε. του Π.Μ.Σ.

Ασκεί κάθε άλλη αρμοδιότητα που προβλέπεται από τις διατάξεις του Κεφαλαίου Θ του ν. 4957/2022.

4. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.).

Αποτελείται από τον Διευθυντή του Π.Μ.Σ. και τέσσερα (4) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) του Τμήματος, που έχουν συναφές γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Π.Μ.Σ. και αναλαμβάνουν διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ. Τα μέλη της Σ.Ε. καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και ιδίως:

α) Καταρτίζει τον αρχικό ετήσιο προϋπολογισμό του Π.Μ.Σ. και τις τροποποιήσεις του, εφόσον το Π.Μ.Σ. διαθέτει πόρους σύμφωνα με το άρθρο 84, και εισηγείται την έγκρισή του προς την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.),

β) καταρτίζει τον απολογισμό του προγράμματος και εισηγείται την έγκρισή του προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

γ) εγκρίνει τη διενέργεια δαπανών του Π.Μ.Σ.,

δ) εγκρίνει τη χορήγηση υποτροφιών, ανταποδοτικών ή μη, σύμφωνα με όσα ορίζονται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ. και τον Κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών σπουδών,

ε) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου στις κατηγορίες διδασκόντων του άρθρου 83,

στ) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την πρόσκληση Επισκεπτών Καθηγητών για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του Π.Μ.Σ.,

ζ) καταρτίζει σχέδιο για την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών, το οποίο υποβάλλει προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

η) εισηγείται προς τη Συνέλευση του Τμήματος την ανακατανομή των μαθημάτων μεταξύ των ακαδημαϊκών εξαμήνων, καθώς και θέματα που σχετίζονται με την ποιοτική αναβάθμιση του προγράμματος σπουδών.

Στην Σ.Ε. δύναται να συμμετέχουν Ομότιμοι Καθηγητές του Τμήματος ή των συνεργαζόμενων Τμημάτων, εφόσον παρέχουν διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

5. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ.

Προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος κατά προτεραιότητα βαθμίδας Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή και ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., καθώς και τα μέλη της Σ.Ε. δεν δικαιούνται αμοιβής ή οιασδήποτε αποζημίωσης για την εκτέλεση των αρμοδιοτήτων που τους ανατίθενται και σχετίζεται με την εκτέλεση των καθηκόντων τους.

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

α) Προεδρεύει της Σ.Ε., συντάσσει την ημερήσια διάταξη και συγκαλεί τις συνεδριάσεις της,

β) εισηγείται τα θέματα που αφορούν στην οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. προς τη Συνέλευση του Τμήματος,

γ) εισηγείται προς τη Σ.Ε. και τα λοιπά όργανα του Π.Μ.Σ. και του Α.Ε.Ι. θέματα σχετικά με την αποτελεσματική λειτουργία του Π.Μ.Σ.,

δ) είναι Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος σύμφωνα με το άρθρο 234 και ασκεί τις αντίστοιχες αρμοδιότητες,

ε) παρακολουθεί την υλοποίηση των αποφάσεων των οργάνων του Π.Μ.Σ. και του Εσωτερικού Κανονισμού μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών, καθώς και την παρακολούθηση εκτέλεσης του προϋπολογισμού του Π.Μ.Σ.,

στ) ασκεί οποιαδήποτε άλλη αρμοδιότητα, η οποία ορίζεται στην απόφαση ίδρυσης του Π.Μ.Σ.

Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ.. Ο απολογισμός κατατίθεται στο οικείο Τμήμα, στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ..

Άρθρο 5

Ανώτατος και Κατώτατος Αριθμός Εισακτέων Κριτήρια Εισαγωγής - Διαδικασία Επιλογής

Ο ανώτατος αριθμός εισακτέων του Π.Μ.Σ. ορίζεται σε εκατό (100), ενώ ο κατώτατος αριθμός εισακτέων του Π.Μ.Σ. ορίζεται αντίστοιχα σε πέντε (5) μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Αν υπάρξει ικανός αριθμός αλλοδαπών φοιτητών, το Π.Μ.Σ. μπορεί να διεξαχθεί στην Αγγλική γλώσσα.

Κριτήρια και Διαδικασία Επιλογής Εισακτέων.

i. Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Το Τμήμα σε ημερομηνίες που ορίζονται από την Συνέλευση προβαίνει σε πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος προκηρύσσοντας θέσεις με ανοιχτή διαδικασία για την εισαγωγή πτυχιούχων στο Π.Μ.Σ.

Στην πρόσκληση αναφέρονται οι προϋποθέσεις εισαγωγής, οι κατηγορίες πτυχιούχων και ο αριθμός εισακτέων, ο τρόπος εισαγωγής, τα κριτήρια επιλογής, κ.λπ., οι προθεσμίες υποβολής αιτήσεων καθώς και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται.

Οι αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. όπως ορίζεται στην σχετική προκήρυξη.

ii. Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων.

Η επιλογή των εισακτέων στο Π.Μ.Σ. γίνεται από Τριμελή Επιτροπή μελών Δ.Ε.Π. του Τμήματος που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο, η οποία συγκροτείται με απόφαση της Συνέλευσης.

iii. Οι προϋποθέσεις και τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων είναι συγκεκριμένα, ποσοτικά ή/και ποιοτικά,

και γίνονται γνωστά στους/στις υποψηφίους/ες με την προκήρυξη του Π.Μ.Σ.

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής των υποψηφίων είναι:

1. Αίτηση συμμετοχής.

2. Αντίγραφο πτυχίου και άλλων τίτλων σπουδών (με τις απαιτούμενες μεταφράσεις και αναγνωρίσεις για τίτλους της αλλοδαπής).

3. Φωτοτυπία ταυτότητας.

4. Μία πρόσφατη φωτογραφία.

5. Αποδεικτικό γνώσης της αγγλικής γλώσσας.

6. Βιογραφικό σημείωμα όπου θα φαίνονται οι σπουδές, η επιστημονική, ερευνητική και επαγγελματική εμπειρία.

7. Αντίγραφο δημοσιεύσεων (η πλήρης δημοσίευση σε περιοδικό σε αντίγραφο ή πλήρη στοιχεία του περιοδικού και αντίγραφο της περίληψης), ανακοινώσεων (αντίγραφο μόνο της περίληψης από το βιβλίο περιλήψεων), προαιρετικά.

8. Συστατική(ες) επιστολή(ες) έως 2 προαιρετικά από μέλη ΔΕΠ, ΕΕΠ, ΕΔΙΠ, εργοδότες κ.λπ.

9. Πιστοποιητικό επάρκειας των αλλοδαπών υποψηφίων στην ελληνική γλώσσα (ν. 2083/92, παρ. 2α του άρθρου 12,)

10. Δικαιολογητικά άλλων επιστημονικών δραστηριοτήτων ή πιστοποιητικά άλλης επαγγελματικής προϋπηρεσίας, προαιρετικά.

Τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων, είναι:

1. Γενικός βαθμός Πτυχίου/Διπλώματος.

2. Συνέντευξη από αρμόδια Επιτροπή, στην οποία συνεκτιμούνται η σχετική ερευνητική ή επαγγελματική δραστηριότητα του υποψηφίου.

3. Επαρκής γνώση Αγγλικής γλώσσας, ως απαραίτητη προϋπόθεση, σε επίπεδο Β2. Το επίπεδο γλωσσομάθειας της ξένης γλώσσας αποδεικνύεται με τους εξής τρόπους:

α) Κρατικό Πιστοποιητικό του ν. 2740/1999, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 19 του άρθρου 13 του ν. 3149/2003,

β) πτυχίο Ξένης Γλώσσας και Φιλολογίας ή Πτυχίο Ξένων Γλωσσών Μετάφρασης και Διερμηνείας της ημεδαπής ή αντίστοιχο και ισότιμο σχολών της αλλοδαπής,

γ) πτυχίο, προπτυχιακό ή μεταπτυχιακό δίπλωμα ή διδακτορικό δίπλωμα οποιουδήποτε αναγνωρισμένου ιδρύματος τριτοβάθμιας εκπαίδευσης της αλλοδαπής,

δ) απολυτήριο τίτλο ισότιμο των ελληνικών σχολείων Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, εφόσον έχουν αποκτηθεί μετά από κανονική φοίτηση τουλάχιστον έξι ετών στην αλλοδαπή.

Η άδεια επάρκειας διδασκαλίας ξένης γλώσσας δεν αποδεικνύει τη γνώση ξένης γλώσσας (π.δ. 347/2003). Οι υποψήφιοι που είναι κάτοχοι της σχετικής άδειας πρέπει να προσκομίσουν επικυρωμένο αντίγραφο και ακριβή μετάφραση του τίτλου σπουδών βάσει του οποίου εκδόθηκε η άδεια επάρκειας διδασκαλίας ξένης γλώσσας.

4. Συστατικές επιστολές (έως 2 επιστολές από μέλη Δ.Ε.Π., ερευνητές ή εργοδότες).

5. Σχετική ερευνητική ή επαγγελματική δραστηριότητα του υποψηφίου σχετική με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ. (επιθυμητό).

6. Ανακοινώσεις σε συνέδρια, Δημοσιεύσεις και συγγραφική δραστηριότητα (επιθυμητό).

Τα ελάχιστα τυπικά κριτήρια επιλογής των υποψηφίων περιλαμβάνουν το πτυχίο πρώτου κύκλου σπουδών, την επαρκή γνώση Αγγλικής γλώσσας και την κατάθεση έως 2 συστατικών επιστολών.

iv. Διαδικασία επιλογής

Οι σχετικοί φάκελοι των ενδιαφερομένων υποβάλλονται εντός των προθεσμιών που ορίζονται στην αντίστοιχη πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Οι υποψήφιοι συνιστάται να ελέγχουν προσεκτικά τις οδηγίες που αφορούν κάθε επιμέρους κριτήριο για τη μοριοδότηση τους, ώστε ο φάκελος να υποβάλλεται πλήρης στις προκαθορισμένες ημερομηνίες. Συμπληρωματικά, ελλιπή ή ετεροχρονισμένα παραστατικά δεν γίνονται δεκτά.

Η διαδικασία επιλογής έχει ως εξής:

1) Καταρτίζεται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. αρχικά ένας πλήρης κατάλογος όσων έχουν υποβάλει αίτηση.

2) Η Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων:

i. Απορρίπτει τους υποψηφίους που δεν πληρούν τις προϋποθέσεις.

ii. Ιεραρχεί βαθμολογικά τους υποψηφίους και προβαίνει στην προδημοσίευση του προσωρινού πίνακα επιλογής και ανακοινώνει την χρονική διάρκεια των ενστάσεων.

iii. Καλεί σε συνέντευξη (εφόσον προβλέπεται) όσους υποψηφίους αποφασιστεί να κληθούν από την Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων.

iv. Μετά την εξέταση των ενστάσεων και με βάση τη τελική βαθμολογία του υποψηφίου καταρτίζει με αξιολογική σειρά τον τελικό πίνακα επιλογής.

3) Ο τελικός πίνακας των επιτυχόντων επικυρώνεται από τη Συνέλευση. Η ανάρτησή του πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις περί προστασίας προσωπικών δεδομένων στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. και στις ανακοινώσεις του Τμήματος.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας εισάγονται όλοι οι ισοβαθμήσαντες υποψήφιοι με την προϋπόθεση ότι δεν υπερβαίνουν το μέγιστο αριθμό εισακτέων που έχει οριστεί στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος. Στην περίπτωση που συμπληρωθεί ο μέγιστος αριθμός εισακτέων στο Π.Μ.Σ., εισάγεται ο υποψήφιος που έχει τον μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου.

Οι επιτυχόντες, ύστερα από ενημέρωσή τους από τη Γραμματεία, καλούνται να απαντήσουν εγγράφως σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα που ορίζεται στον εσωτερικό Κανονισμό του κάθε Π.Μ.Σ., για το αν αποδέχονται την ένταξή τους στο Π.Μ.Σ. και τους όρους λειτουργίας του. Η μη εντός της ανωτέρω προθεσμίας απάντηση του επιλεγέντα υποψηφίου ισοδυναμεί με άρνηση αποδοχής και η Γραμματεία του Π.Μ.Σ. ενημερώνει τον αμέσως επόμενο στη σειρά αξιολόγησης από το σχετικό πίνακα επιτυχόντων.

v. Εγγραφή στο Π.Μ.Σ.

Ανακοινώνεται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. η χρονική διάρκεια των εγγραφών καθώς και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Για την εγγραφή τους στο Π.Μ.Σ. οι επιτυχόντες θα πρέπει να προσέλθουν αυτοπροσώπως στη Γραμματεία του Τμήματος ή να στείλουν ταχυδρομικά ή να υποβάλουν ηλεκτρονικά τα σχετικά δικαιολογητικά. Η εγγραφή

θεωρείται ότι περατώθηκε όταν προσκομιστούν όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Οι θέσεις των επιτυχόντων που δεν θα εγγραφούν εμπρόθεσμα αναπληρώνονται από άλλους επιτυχόντες που προέρχονται από τον πίνακα επιλαχόντων με βάση τη σειρά επιτυχίας.

Άρθρο 6

Κατηγορίες Υποψηφίων για φοίτηση στο Π.Μ.Σ.

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί Πτυχιούχοι των Τμημάτων Πανεπιστημίων Ιατρικής, Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, Βιολογίας, Διαιτολογίας και Διατροφής, Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογιών και άλλων συναφών πεδίων ομοταγών Τμημάτων ΑΕΙ καθώς και ΤΕΙ της ημεδαπής ή και άλλων αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, όπως αυτά ορίζονται από το Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων.

Η αρμόδια Γραμματεία ελέγχει αν το ίδρυμα απονομής του τίτλου αλλοδαπού ιδρύματος ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής και αν ο τύπος του τίτλου αυτού ανήκει στο Εθνικό Μητρώο Τύπων Τίτλων Σπουδών Αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων που είναι αναρτημένα στον ιστότοπο του ΔΟΑΤΑΠ..

Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., καθώς και Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. μπορούν μετά από αίτησή τους να εγγραφούν ως υπεράριθμοι/ες, και μόνο ένας κατ' έτος και ανά Π.Μ.Σ., εφόσον υπηρετούν στο οικείο Τμήμα και ο τίτλος σπουδών και το έργο που επιτελούν στο οικείο Τμήμα είναι συναφές με το αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Οι αλλοδαποί φοιτητές που γίνονται δεκτοί στο Π.Μ.Σ., πρέπει να καταθέσουν Πιστοποιητικό εγγραφής στην Ανώτερη ή Ανώτατη Εκπαίδευση της Ελλάδος (επίπεδο Β2) από το Σχολείο Νέας Ελληνικής Γλώσσας του Α.Π.Θ. Η ανωτέρω πρόβλεψη αφορά για υποψήφιους μεταπτυχιακούς φοιτητές που δεν έχουν ολοκληρώσει σπουδές στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση στην Ελλάδα ή σε ελληνόφωνο σχολείο του εξωτερικού.

Άρθρο 7

Διάρκεια Σπουδών -

Μερική Φοίτηση - Αναστολή Φοίτησης

1. Χρονική διάρκεια φοίτησης

Η κανονική χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται κατ' ελάχιστο στα τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος για την τυχόν εκπόνηση και υποβολή προς κρίση διπλωματικής εργασίας. Ο χρόνος που αφορά την διπλωματική εργασία είναι ένα (1) ακαδημαϊκό εξάμηνο.

Η φοίτηση στο πρόγραμμα θεωρείται ότι λήγει με την ολοκλήρωση της συγγραφής και της δημόσιας παρουσίασης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής είναι υποχρεωμένος να ολοκληρώσει τις μεταπτυχιακές του σπουδές μέσα στο διπλάσιο της προβλεπόμενης διάρκειας, δηλαδή σε έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Η χρονική διάρκεια φοίτησης μπορεί να παραταθεί μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του Επιβλέποντα της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Η φοίτηση στο πρόγραμμα θεωρείται ότι λήγει με την συμπλήρωση ελάχιστου χρόνου φοίτησης και με την ολοκλήρωση της συγγραφής και της δημόσιας παρουσίασης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

2. Μερική φοίτηση

Στους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες προβλέπεται σύμφωνα με την περ. ζ) της παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4957/2022 (Α' 141) η δυνατότητα μερικής φοίτησης για εργαζόμενους/νες φοιτητές/τριες, η διάρκεια της οποίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης.

Οι φοιτητές που αποδεδειγμένα εργάζονται πάνω από 20 ώρες την εβδομάδα θα πρέπει να προσκομίσουν τα αντίστοιχα δικαιολογητικά.

Η μερική φοίτηση προβλέπεται και για μη εργαζόμενους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος πλήρους φοίτησης και για ιδιαίτερες εξαιρετικά σοβαρές περιπτώσεις. Ενδεικτικά ως τέτοιες αναφέρονται ασθένεια, σοβαροί οικογενειακοί λόγοι, στράτευση, λόγοι ανωτέρας βίας, κ.λπ.

3. Αναστολή Σπουδών

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις στους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες παρέχεται, κατόπιν υποβολής σχετικής αιτιολογημένης αίτησης, προσωρινή αναστολή σπουδών, που δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Κατά την διάρκεια της αναστολής, ο μεταπτυχιακός φοιτητής χάνει την ιδιότητα του φοιτητή. Ο χρόνος της αναστολής δεν προσμετράται στην ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Ο/Η φοιτητής/τρια με την επάνοδό του/της στη φοίτηση εξακολουθεί να υπάγεται στο καθεστώς φοίτησης του χρόνου εγγραφής του/της ως μεταπτυχιακός/ης φοιτητής/τριας.

Η αναστολή χορηγείται με απόφαση της Συνέλευσης, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε.

4. Διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών

Για θέματα επανεξέτασης μαθημάτων σε οφειλόμενα μαθήματα ή διαγραφής αποφαίνεται η Συνέλευση του Τμήματος μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής, η οποία αποφασίζει για τους όρους της επανεξέτασης και τους λόγους διαγραφής και τους περιλαμβάνει στον εσωτερικό Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Λόγοι διαγραφής είναι:

α) η μη επαρκής πρόοδος του μεταπτυχιακού φοιτητή (η οποία τεκμηριώνεται με μη συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία, δηλαδή παρακολούθησεις, εξετάσεις),
β) η πλημμελής εκπλήρωση λοιπών υποχρεώσεων που ορίζονται από τον οικείο Κανονισμό,

γ) συμπεριφορά που προσβάλλει την ακαδημαϊκή δεοντολογία κατά την κείμενη νομοθεσία και κατά τον κώδικα δεοντολογίας του Δ.Π.Θ.

δ) αίτηση του/της ίδιου/ας του μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας.

Άρθρο 8

Όροι φοίτησης

Κάθε υποψήφιος/ια, πριν εγγραφεί, πρέπει να λαμβάνει γνώση αυτού του Κανονισμού και να αποδέχεται τους κανόνες λειτουργίας του Π.Μ.Σ. Η αποδοχή του Κανονι-

σμού συνιστά βασική προϋπόθεση για την απόκτηση και διατήρηση της ιδιότητας του/της μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας.

Οι υποψήφιοι μεταπτυχιακοί/ές φοιτητές/τριες εγγράφονται και συμμετέχουν στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών υπό τους προβλεπόμενους όρους και τις προϋποθέσεις.

Αν ο μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του από τριμελή επιτροπή μελών Δ.Ε.Π. της Σχολής, τα οποία έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδασκων.

Άρθρο 9

Οδηγός Σπουδών

Κάθε χρόνο εκδίδεται Οδηγός Σπουδών του Π.Μ.Σ. και διανέμεται στους/στις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/φοιτήτριες. Ο Οδηγός Σπουδών περιλαμβάνει:

1. Το πρόγραμμα μαθημάτων, τα ονόματα των διδασκόντων/ουσών, τα δικαιώματα (κοινωνικές παροχές, υποτροφίες, δάνεια, διδακτικά βιβλία, βοηθήματα κ.λπ.) των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών, τις υποχρεώσεις αυτών, καθώς και πληροφορίες για τη λειτουργία των σπουδαστηρίων, των εργαστηρίων, των κλινικών και των βιβλιοθηκών του Τμήματος.

2. Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ., σε όλα τα μαθήματα τα οποία κατανέμονται στα εξάμηνα σπουδών.

3. Το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών, τους τίτλους και σύντομη περιγραφή (syllabus) των μαθημάτων, σεμιναρίων, του Π.Μ.Σ., η εκπόνηση διπλωματικής εργασίας ή η διεξαγωγή άλλων εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων που ορίζονται ως υποχρεωτικές ή επιλογής για την επιτυχή ολοκλήρωση του Π.Μ.Σ., με αναφορά του αριθμού των πιστωτικών μονάδων (European Credit Transfer and Accumulation System - ECTS) που απονέμονται ανά περίπτωση.

4. Η επίσημη γλώσσα διεξαγωγής του προγράμματος και η γλώσσα εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας, είναι η Ελληνική ή η Αγγλική.

5. Οι κανόνες εξέτασεων και αξιολόγησης των επιδόσεων των μεταπτυχιακών φοιτητών που περιλαμβάνονται στον εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας των Π.Μ.Σ.

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. εκδίδει και παραδίδει σχέδια ακαδημαϊκού ημερολογίου και ωρολογίων προγραμμάτων. Το ωρολόγιο πρόγραμμα περιλαμβάνει τις ημερομηνίες έναρξης και λήξης των διδακτικών περιόδων, τις περιόδους εξετάσεων, τις αργίες, τις ημέρες και ώρες διδασκαλίας των μαθημάτων, οι ημερομηνίες άλλων εκδηλώσεων ή υποχρεώσεων κ.λπ. Τα ακαδημαϊκά ημερολόγια και τα ωρολόγια προγράμματα διαβιβάζονται στην Διεύθυνση Ακαδημαϊκών Θεμάτων και στον Ε.Λ.Κ.Ε. του Δ.Π.Θ.

Με την εγγραφή του/της σε Π.Μ.Σ. ο/η φοιτητής/τρια παραλαμβάνει από τη Γραμματεία το ετήσιο Ακαδημαϊκό Ημερολόγιο του Προγράμματος.

Η αξιολόγηση των μαθημάτων γίνεται με γραπτή ή προφορική εξέταση, εργασία, παρουσίαση, αναφορά (report) ή εξ αποστάσεως με τη μέθοδο ψηφιακής αξιολόγησης που παρέχεται από την πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass του Τμήματος Ιατρικής ΔΠΘ. Η ακριβής μορφή της αξιολόγησης καθορίζεται από τον/την διδάσκοντα/ουσα ή τους/τις διδάσκοντες/ουσες σε σχέση και με τη φύση του κάθε μαθήματος.

Οι όροι αξιολόγησης σε κάθε μάθημα γνωστοποιούνται κατά την έναρξη της διδασκαλίας του μαθήματος από το μέλος ΔΕΠ - υπευθύνου/συντονιστή του μαθήματος.

Για τα μαθήματα στα οποία η αξιολόγηση γίνεται με προφορική ή/και τελική γραπτή εξέταση ισχύουν τα παρακάτω:

1) Τα μαθήματα του χειμερινού εξαμήνου εξετάζονται τον Φεβρουάριο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

2) Τα μαθήματα του εαρινού εξαμήνου εξετάζονται τον Ιούνιο (1η εξεταστική) και τον Σεπτέμβριο (2η εξεταστική).

Για τα μαθήματα στα οποία προβλέπεται κατάθεση εργασίας ισχύουν τα εξής: Για μάθημα του χειμερινού εξαμήνου:

1) Το θέμα της εργασίας δίνεται από τον διδάσκοντα έως τα τέλη Ιανουαρίου και η παράδοση της εργασίας γίνεται από τον φοιτητή έως 31 Μαρτίου (1η εξεταστική).

2) Για τη 2η εξεταστική, το θέμα δίνεται από τον διδάσκοντα έως τον Ιούνιο και η παράδοση της εργασίας γίνεται έως το τέλος Σεπτεμβρίου.

Για τα μαθήματα του εαρινού εξαμήνου:

1) το θέμα της εργασίας δίνεται από τον διδάσκοντα έως τον Ιούνιο και η παράδοση γίνεται από τον φοιτητή έως τις 10 Σεπτεμβρίου (1η εξεταστική).

2) Για τη 2η εξεταστική, το θέμα δίνεται από τον διδάσκοντα έως τον Ιανουάριο και η παράδοση της εργασίας γίνεται έως τις 31 Μαρτίου.

Μετά το πέρας της εξεταστικής οι ασκήσεις, τα γραπτά δοκίμια και κάθε άλλο τεκμήριο εξέτασης παραδίδονται από τον διδάσκοντα για φύλαξη στη Γραμματεία.

Ο χρόνος διενέργειας και η διάρκεια των εξεταστικών περιόδων του Π.Μ.Σ. καθορίζονται από την Συνέλευση του Τμήματος μετά από εισήγηση της Σ.Ε.

Η διδασκαλία των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» του Τμήματος Ιατρικής ΔΠΘ, θα πραγματοποιείται με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης και ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας του Π.Μ.Σ., η οποία πραγματοποιείται εξ αποστάσεως, περιλαμβάνει τις εξής μεθόδους και μέσα:

Σύγχρονη και ασύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση με την ηλεκτρονική πλατφόρμα του Πανεπιστημίου, στην οποία έχουν πρόσβαση όλοι οι φοιτητές/τριες μέσω του ιδρυματικού τους λογαριασμού.

Η ηλεκτρονική πλατφόρμα του Δ.Π.Θ. προσφέρει όλες τις δυνατότητες για την οργάνωση και διενέργεια μαθημάτων εξ αποστάσεως, συγκεκριμένα:

- Έχει τη δυνατότητα εγγραφής των φοιτητών ανά μάθημα,

- έχει τη δυνατότητα ανάρτησης εκπαιδευτικού υλικού ανά μάθημα,

- έχει τη δυνατότητα δημιουργίας ωρολογίου προγράμματος με υπενθυμίσεις μαθημάτων μέσω μηνυμάτων, Έχει τη δυνατότητα ανάρτησης εγγράφων.

Κατά τη διάρκεια της σύγχρονης και ασύγχρονης εκπαίδευσης έχει τη δυνατότητα προβολής διαφανειών αλλά και της χρήσης μαυροπίνακα.

Έχει τη δυνατότητα κατά τη διάρκεια του μαθήματος διδάσκοντες και φοιτητές να συμμετέχουν με οπτικοακουστικό εξοπλισμό (κάμερα - μικρόφωνο) αλλά και με σύγχρονη ανταλλαγή μηνυμάτων (chat). Η «ψηφιακή» τάξη της ιδρυματικής πλατφόρμας έχει τη δυνατότητα ταυτόχρονης συμμετοχής με οπτικοακουστικό εξοπλισμό όλων των φοιτητών του προγράμματος.

Οργάνωση μαθημάτων σε αίθουσα διδασκαλίας «Σταθόπουλος» του Τμήματος Ιατρικής του ΔΠΘ, η οποία διαθέτει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό και σύνδεση με το διαδίκτυο.

Λειτουργία της ηλεκτρονικής πλατφόρμας τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass του Τμήματος Ιατρικής Δ.Π.Θ. για την χρήση μεθόδων σύγχρονης και ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

Ανάρτηση των παρουσιάσεων των μαθημάτων και βοηθητικού ψηφιακού υλικού ανά εξάμηνο σπουδών στην πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass.

Ανάθεση εργασιών ανά μάθημα μέσω της πλατφόρμας τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass.

Δημιουργία ασκήσεων στην πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass.

Ανάρτηση ανακοινώσεων και ενημερωτικών θεμάτων που αφορούν την διαδικασία εκπαίδευσης και διδασκαλίας μέσω της πλατφόρμας τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass.

Επικοινωνία/ενημέρωση των Μεταπτυχιακών Φοιτητών/τριών μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Λειτουργία ιστοσελίδας του Π.Μ.Σ. με τίτλο «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» <https://microbiome.master.med.duth.gr> με ανακοινώσεις και χρήσιμες πληροφορίες, βίντεο και σχετικούς συνδέσμους με ψηφιακό εκπαιδευτικό υλικό.

Η διενέργεια των εξετάσεων αξιολόγησης των φοιτητών/τριών στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται εξ αποστάσεως με τη μέθοδο ψηφιακής αξιολόγησης που παρέχεται από την πλατφόρμα τηλεκπαίδευσης DUTHNET eClass του Τμήματος Ιατρικής ΔΠΘ.

Το διδακτικό προσωπικό του Π.Μ.Σ., διαθέτει τις ψηφιακές δεξιότητες και ανταποκρίνεται πλήρως στα εκπαιδευτικά καθήκοντα της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης καθώς καθ' όλη την διάρκεια της πανδημίας του COVID-19, η διδασκαλία τόσο των προπτυχιακών, όσο και των μεταπτυχιακών μαθημάτων στο Δ.Π.Θ. έγινε αποκλειστικά με την χρήση των προαναφερθέντων μεθόδων της εξ αποστάσεως διδασκαλίας.

Η εκπαιδευτική διαδικασία πραγματοποιείται με τη χρήση μεθόδων ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, σε ποσοστό έως είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) των πιστωτικών μονάδων του Π.Μ.Σ.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική και διαπιστώνεται με ευθύνη του διδάσκοντος. Επιτρέπονται απουσίες σε ποσοστό έως 20% για το κάθε μάθημα. Στην περίπτωση που ο αριθμός απουσιών είναι μεγαλύτερος από αυτόν που ορίστηκε από τον εσωτερικό κανονισμό του Π.Μ.Σ. και οι λόγοι απουσίας είναι σοβαροί, τότε μετά από αίτηση του/της ενδιαφερόμενου/ης μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας η περίπτωση εξετάζεται από την Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ., η οποία εγκρίνει ή όχι το αίτημα και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος για την τελική έγκριση.

Σε περίπτωση που ο αριθμός των παρουσιών αυτών δεν επιτευχθεί, ο/η φοιτητής/τρια θεωρείται αποτυχών/ούσα στο μάθημα αυτό.

Η αξιολόγηση της επίδοσης στα επιμέρους μαθήματα γίνεται εξ αποστάσεως με τη μέθοδο ψηφιακής αξιολόγησης που παρέχεται από την πλατφόρμα τηλεκαίτευσης DUTHNET eClass του Τμήματος Ιατρικής ΔΠΘ, εκπόνηση εργασιών ή συνδυασμό των ανωτέρω.

Η βαθμολογική κλίμακα για την αξιολόγηση της επίδοσης των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών ορίζεται από το μηδέν (0) ως το δέκα (10):

Άριστα από οκτώ και πενήντα (8,50) μέχρι δέκα (10),

Λίαν καλώς από έξι και πενήντα (6,50) ως και οκτώ και σαράντα εννέα (8,49), Καλώς από πέντε (5) ως και έξι και σαράντα εννέα (6,49).

Τα αποτελέσματα της βαθμολόγησης των μαθημάτων κοινοποιούνται με ευθύνη του/της υπεύθυνου/ης συντονιστή/τριας του μαθήματος στους/στις μεταπτυ-

χιακούς φοιτητές/τριες δεκαπέντε (15) ημέρες μετά την ημερομηνία εξέτασης ή στην περίπτωση που η αξιολόγηση γίνεται βάσει εργασιών, είκοσι (20) ημέρες μετά την ημερομηνία παράδοσης των εργασιών.

Δεν επιτρέπεται η επαναληπτική εξέταση προκειμένου ο/η φοιτητής/τρια να βελτιώσει τη βαθμολογία του.

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. καθορίζεται από τους βαθμούς των μαθημάτων του Προγράμματος σε ποσοστό 70% και τον βαθμό της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας σε ποσοστό 30%.

Ο βαθμός του Δ.Μ.Σ. με ευθύνη της Γραμματείας καταχωρείται στον ατομικό φάκελο του/της φοιτητή/τριας.

Άρθρο 10

Πρόγραμμα Σπουδών

Το σύνολο των Πιστωτικών Μονάδων (ECTS) που απαιτούνται για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. ανέρχονται σε 90 για το Π.Μ.Σ. με διάρκεια φοίτησης τριών εξαμήνων.

Για την απόκτηση του Δ.Μ.Σ. απαιτείται η υποχρεωτική παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε όλα τα προβλεπόμενα μαθήματα τα οποία κατανέμονται στα δύο πρώτα εξάμηνα σπουδών (Α' και Β'). Όλα τα μαθήματα είναι υποχρεωτικά.

Κατά το τρίτο (Γ') εξάμηνο των σπουδών απαιτείται η επιτυχής ολοκλήρωση και εκπόνηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας της οποίας οι πιστωτικές μονάδες (ECTS) ορίζονται σε τριάντα (30).

Το αναλυτικό πρόγραμμα σπουδών των τριών εξαμήνων για το Π.Μ.Σ. διαμορφώνεται ως εξής:

1st SEMESTER - Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ECTS
A1	Microbiome in Health (Μικροβίωμα και Υγεία)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	5
A2	Nutrition in Health (Διατροφή και Υγεία)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	5
A3	Nutrition in Disease (Διατροφή και Νόσος)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	5
A4	Nutritional Epidemiology - Food and Drug Interactions (Διατροφική Επιδημιολογία - Αλληλεπίδραση Τροφίμων και Φαρμάκων)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	5
A5	Specific Nutritional Aspects (Ειδικά Θέματα Διατροφής)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	5
A6	Strategies in Novel Products Development (Στρατηγικές Ανάπτυξης Καινοτόμων Προϊόντων)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	5
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30
2nd SEMESTER - Β' ΕΞΑΜΗΝΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ECTS
B1	Food-Borne Infections (Τροφογενείς Λοιμώξεις)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
B2	Epidemiology and Surveillance of Food-Borne Infections (Επιδημιολογία και Επιτήρηση Τροφογενών Λοιμώξεων)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
B3	Food and History of Nutrition - Natural Products and Nutrition (Τρόφιμα και Ιστορία της Διατροφής - Φυσικά Προϊόντα και Διατροφή)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
B4	Nutrition and Sustainability (Διατροφή και Αειφορία)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
B5	Molecular Nutrition (Μοριακή Διατροφή)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	6
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Β' ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30

3rd SEMESTER - Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			
Γ1	Master Thesis (Theoretical or Research) - Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (Θεωρητική ή Ερευνητική)	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Γ' ΕΞΑΜΗΝΟΥ			30
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ			90

Συνοπτική περιγραφή του στόχου και του περιεχομένου των μαθημάτων παρατίθεται:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

A1	Microbiome in Health (Μικροβίωμα και Υγεία)	Υ	5
----	---	---	---

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος γνώση του ανθρώπινου μικροβιώματος.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Γενικά. Προέλευση, εντοπισμός, εξέλιξη, Σύνθεση - μεταβολές - χαρακτηριστικά - παράγοντες που επηρεάζουν την αφθονία και ποικιλομορφία του μικροβιώματος. Μέθοδοι μελέτης - από την κλασσική μικροβιολογία στην εποχή της αλληλούχησης και των omics. Το εντερικό μικροβίωμα σε σχέση με την ηλικία, τη διατροφή, το περιβάλλον και το γεωγραφικό εντοπισμό, παράγοντες που σχετίζονται με τη γέννηση και τη νεογνική και βρεφική περίοδο, Δείκτης μάζας σώματος, εθνικότητα κ.λπ.

A2	Nutrition in Health (Διατροφή και Υγεία)	Υ	5
----	--	---	---

Στόχος του μαθήματος: Κατανόηση της έννοιας της υγιούς διατροφής Περιεχόμενο του μαθήματος: Διαφόρων τύπων δίαιτες και η επίδραση τους στην προαγωγή υγείας. Διατροφικά πλάνα για συγκεκριμένες ομάδες πληθυσμού (εγκύους, παιδιά, αθλητές κ.λπ.) και τρόποι προσαρμογής τους στις ημερήσιες ανάγκες και διατροφικές συνήθειες. Υπάρχουσα γνώση και νεότερα δεδομένα που άμεσα ή έμμεσα επηρεάζουν την συνολική υγεία και είναι αποτέλεσμα της διατροφής. Ο ρόλος της διατροφής στην πρόληψη νοσημάτων και η συσχέτιση της με μια ολιστική θεώρηση της υγείας ως κύριο αγαθό για μια καλή ποιότητα ζωής.

A3	Nutrition in Disease (Διατροφή και Νόσος)	Υ	5
----	---	---	---

Στόχος του μαθήματος: είναι η προσέγγιση των διατροφικών συνηθειών σε σχέση με την υγεία Περιεχόμενο του μαθήματος: Παραδοσιακές αλλά και πρωτότυπες προσεγγίσεις για τον ρόλο της διαίτας και των διατροφικών συνηθειών σε ένα μεγάλο εύρος διαταραχών της υγείας. Θεραπείες μέσω της διατροφής- ένα πολλά υποσχόμενο πεδίο. Ανάδειξη των προβιοτικών, πρεβιοτικών και άλλων λειτουργικών τροφίμων σε κύριο μοχλό επίτευξης θεραπευτικών στόχων μόνα τους ή σε συνδυασμό με κλασσικές θεραπευτικές προσεγγίσεις σε μια πλειάδα νοσημάτων όπως αυτοάνοσα, νεοπλασίες, καρδιαγγειακά κ.λπ. Διατροφή, Υγεία και Νόσος, Κλασσικές προσεγγίσεις, Διατροφολογική.

A4	Nutritional Epidemiology - Food and Drug Interactions (Διατροφική Επιδημιολογία - Αλληλεπίδραση Τροφίμων και Φαρμάκων)	Υ	5
----	--	---	---

Στόχος του μαθήματος: Το μάθημα αποτελεί εισαγωγή στη διατροφική επιδημιολογία, τη μελέτη δηλαδή της διατροφής και των εκφάνσεων της ως παράγοντες διαμόρφωσης της σύγχρονης νοσολογίας. Αντικείμενο του μαθήματος αποτελεί η κατανόηση των μεθόδων συλλογής και ανάλυσης διατροφικών και σχετικών με αυτά δεδομένων στο πλαίσιο επιδημιολογικών ερευνών. Οι φοιτητές καλούνται: α) να κατανοήσουν τις έννοιες και τις διαφορές της Διεθνούς Ιατρικής και της Παγκόσμιας Υγείας, β) να γνωρίσουν τυπικά παραδείγματα νόσων που οφείλονται στη φτώχεια, γ) να κατανοήσουν την ανάγκη ειδικών διαπολιτισμικών και ηγετικών ικανοτήτων προκειμένου να συμβάλλουν στην επίλυση υγειονομικών προβλημάτων, δ) να κατανοήσουν τους τέσσερις βασικούς κλάδους υγείας που η παγκόσμια κοινότητα στρέφει την προσοχή της. Γνώση θεμάτων αλληλεπίδρασης τροφίμων και φαρμάκων. Ανάλυση παραγόντων που επηρεάζουν την απορρόφηση των θρεπτικών συστατικών.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Εξοικείωση με τις μεθόδους μέτρησης της έκθεσης σε παράγοντες της διατροφής, σωματομετρικών χαρακτηριστικών και στοιχείων σωματικής δραστηριότητας. Βασικές αρχές ανάλυσης επιδημιολογικών μελετών - αρχές ανάλυσης διατροφικών δεδομένων και μεθόδων εκτίμησης και αντιμετώπισης του σφάλματος μέτρησης (measurement error) - ανάλυση καταγραφής της διατροφικής πρόσληψης. Εκτίμηση σφαλμάτων επιδημιολογικών μελετών: έλεγχος επαναληπτικότητας και σχετικής εγκυρότητας των μεθόδων. Διατροφικά δεδομένα σε επίπεδο πληθυσμού - Οικολογικές συσχετίσεις. Εκτίμηση διατροφικής πρόσληψης σε επίπεδο. Εισαγωγή στην ανάλυση διατροφικών δεδομένων. Σχεδιασμός διατροφικών επιδημιολογικών μελετών. Φυσικοχημικά χαρακτηριστικά του φαρμάκου, Στοιχεία μεταβολισμού τροφίμων και φαρμάκων. Ανάλυση της φαρμακοκινητικής, της φαρμακοδυναμικής και της απορρόφησης του φαρμάκου. Ανάλυση ομάδων πληθυσμού. Παράγοντες αλληλεπίδρασης (πρόσληψη τροφής, χρόνος λήψης τροφής, μέγεθος και σύνθεση του γεύματος, σωματικό βάρος, απορρόφηση, μεταβολισμός και απέκκριση των θρεπτικών συστατικών). Επίδραση κακής διατροφής στα φάρμακα. Παραδείγματα αλληλεπίδρασης τροφίμων και φαρμάκων. Αλληλεπίδραση φαρμάκων με αλκοόλ.

A5	Specific Nutritional Aspects (Ειδικά Θέματα Διατροφής)	Υ	5
----	--	---	---

Στόχος του μαθήματος: είναι η σε βάθος γνώση και λεπτομερής κατανόηση ειδικών θεμάτων διατροφής. Διατροφή ενήλικα, παιδιού, ηλικιωμένου, νοσούντα. Περιεχόμενο του μαθήματος: Η έννοια των εξειδικευμένων προγραμμάτων διατροφής που σχετίζονται με

συγκεκριμένες παθήσεις π.χ. ΣΔ τύπου 2, Κοιλιοκάκη, Παχυσαρκία, Χρόνια Νεφρική Νόσος κ.α. Εισαγωγή στην εξατομικευμένη διατροφή και στις διάφορες παρεμβάσεις που στοχεύουν στην καλύτερη προσέγγιση του πάσχοντα στα πλαίσια της γενικότερης έννοιας της προσωποποιημένης ιατρικής (personalized medicine). Διατροφή ειδικών νοσογόνων καταστάσεων. Κατανόηση της σχέσης- αλληλεπίδρασης, διαχείριση με διαιτητικές παρεμβάσεις και εκμετάλλευση των πλεονεκτημάτων των λειτουργικών τροφίμων. Τροφιμογενείς διαταραχές (συμπτώματα, θεραπεία). Ευσαρκία. Ορθοθρεψία. Ανορεξία. Βουλιμία. Pica.

A6	Strategies in Novel Products Development (Στρατηγικές Ανάπτυξης Καινοτόμων Προϊόντων).	Υ	5
----	--	---	---

Στόχος του μαθήματος: Εισαγωγή στην επιχειρηματικότητα και την καινοτομία. Περιεχόμενο του μαθήματος: Εισαγωγή στην επιχειρηματικότητα και την καινοτομία. Εφαρμογές στην επιχειρηματικότητα. Πηγές χρηματοδότησης. Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας και νομικά ζητήματα. Μάρκετινγκ έρευνας & μάρκετινγκ. Στρατηγικές τιμολόγησης. Επιχειρηματικό σχεδιασμό. Αξιολόγηση επιχειρηματικών εγχειρημάτων.

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

B1	Food-Borne Infections (Τροφογενείς Λοιμώξεις)	Υ	6
----	---	---	---

Στόχος του μαθήματος: Η μελέτη των βακτηρίων, ιών, παρασίτων και μυκήτων που προκαλούν τροφογενείς λοιμώξεις.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Βακτήρια που εισάγονται με τα τρόφιμα. Τροφογενείς παρασιτώσεις. Τροφογενείς μυκητιάσεις και άλλες τοξικώσεις. Τροφογενείς ιοί.

B2	Epidemiology and Surveillance of Food-Borne Infections (Επιδημιολογία και Επιτήρηση Τροφογενών Λοιμώξεων)	Υ	6
----	---	---	---

Στόχος του μαθήματος: είναι η κατανόηση των αρχών, εννοιών και μεθόδων Επιδημιολογίας, και η επιδημιολογική προσέγγιση μέσα από παραδείγματα λοιμωδών νόσων που μεταδίδονται τροφογενώς. κατανόηση των εργαλείων και μεθόδων διάγνωσης τροφογενών λοιμωδών νοσημάτων δίνοντας έμφαση σε σύγχρονες και προηγμένες τεχνολογίες διάγνωσης παθογόνων μικροοργανισμών. Επιδημιολογική καμπύλη. Εργαστηριακή επιτήρηση ανοιχτής επιδημίας.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Εισαγωγή στις έννοιες της Επιδημιολογίας. Εισαγωγή στην Κλινική Επιδημιολογία. Εισαγωγή στις έννοιες της Επιδημιολογίας λοιμωδών νοσημάτων. Ταξιδιωτική Ιατρική. Ρόλος/δράση εθνικών και διεθνών Κέντρων Ελέγχου και Νοσημάτων ως προς την πρόληψη/επιτήρηση τροφογενών λοιμωδών νοσημάτων. Επιδημιολογικά και Εργαστηριακά δεδομένα. Μέθοδοι-επιδημιολογική καμπύλη. Εργαστηρια αναφοράς. Υπηρεσίες επιδημιολογικής επιτήρησης, ΕΟΔΥ - ΚΕΕΛΠΝΟ, ECDC, CDC, WHO. Δράσεις προστασίας δημόσιας υγείας. Κλασικές και μοριακές τεχνικές διάγνωσης λοιμώξεων (PCR, RFLP, ELISA), Προηγμένες τεχνολο-

γίες μοριακής διάγνωσης (Microarrays, Next Generation Sequencing, Proteomics) και βιοπληροφορικά εργαλεία, παραδείγματα Μοριακής διάγνωσης βακτηριακών και ιικών λοιμώξεων, Ανάπτυξη καινοτόμων τεχνολογιών Μοριακής διάγνωσης. Εργαστηριακή επιτήρηση, ανίχνευση ανοιχτής επιδημίας, Whole genome sequencing-based.

B3	Food and History of Nutrition - Natural Products and Nutrition (Τρόφιμα και Ιστορία της Διατροφής - Φυσικά Προϊόντα και Διατροφή)	Υ	6
----	---	---	---

Στόχος του μαθήματος: Προσεγγίσεις της ιστορίας της διατροφής. Γνώσεις για θεμελιώδεις αρχές των μεθόδων απομόνωσης και χαρακτηρισμού των φυσικών προϊόντων. Ανάλυση των σχέσεων δομής και λειτουργίας τους. Εμβάθυνση σε θέματα ρόλου και σημασίας βιοδραστικών συστατικών και λειτουργικών τροφίμων.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Προσεγγίσεις της ιστορίας της διατροφής.

Διατροφή και κατηγορίες της ιστορίας. Διατροφή και Εθνότητες. Διατροφή και Θρησκεία. Πολιτισμική ιστορία της διατροφής και της δίαιτας. Αποκλίσεις και συγκλίσεις στην ανάπτυξη της μαγειρικής κουλτούρας. Προϊόντα φυσικής προέλευσης (Δρόγες), προέλευση (οικογένειες και δρόγες φαρμακευτικών φυτών), Φαρμακολογικές - τοξικολογικές ιδιότητες, δραστικά συστατικά. Ημισύνθεση φυσικών προϊόντων. Φαρμακευτική διατροφή. Φυσικές πρώτες ύλες καλλυντικών. Χημικές αλληλοεπιδράσεις που διέπουν τις σχέσεις (χημική επικοινωνία και χημική προστασία) ανώτερων - κατώτερων οργανισμών του φυτικού και ζωικού βασιλείου. Σχέσεις δομής και βιολογικής δράσης των φυσικών προϊόντων. Βιολογικοί έλεγχοι και συστατικά για ανάπτυξη μεθόδων προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας.

B4	Nutrition and Sustainability (Διατροφή και Αειφορία)	Υ	6
----	--	---	---

Στόχος του μαθήματος: είναι η κατανόηση βασικών εννοιών και προβλημάτων στο επίπεδο της Παγκόσμιας Υγείας, με ιδιαίτερη έμφαση τις επιπτώσεις της φτώχειας και της ανθρώπινης συμπεριφοράς στη διαχείριση των τροφών. Περιεχόμενο του μαθήματος: Επαναπροσδιορισμός των αξιών και των συνηθειών της καθημερινότητας για ένα πράσινο μέλλον. Απόθεμα τροφών στον πλανήτη σε συνδυασμό με την αύξηση του παγκόσμιου πληθυσμού. Ανεπτυγμένες, αναπτυσσόμενες και υπανάπτυκτες χώρες. Συμπεριφορά ατομική και συλλογική. Βιωσιμότητα του περιβάλλοντος. Πρακτικές.

B5	Molecular Nutrition (Μοριακή Διατροφή)	Υ	6
----	--	---	---

Στόχος του μαθήματος: Εισαγωγή στη Μοριακή Διατροφή.

Περιεχόμενο του μαθήματος: Βασικές πτυχές της βιοχημείας, των υδατανθράκων, των λιπιδίων και των πρωτεϊνών στην διατροφή. Διατροφική φυσιολογία, θρεπτικά συστατικά που λειτουργούν ως αντιοξειδωτικά. Διατροφική μεταβολομική, ο ρόλος του εντερικού μικροβιώματος, οι μεταβολικοί οδοί στην υγεία και στις ασθένειες. Φυτοχημικά προϊόντα, φυσικά προϊόντα και

νέοι θεραπευτικοί παράγοντες. Διατροφή σε καρκίνο και ασθένειες γήρατος Μοριακές μεθοδολογίες και πειραματικά μοντέλα in vitro και in vivo. Γενετικές και μεταβολικές προδιαθέσεις, παράγοντες διατροφικού κινδύνου, παχυσαρκία και ασθένειες.

Άρθρο 11

Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (Μ.Δ.Ε.)

Ο/Η μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια υποχρεούται να εκπονήσει και με επιτυχία να υποστηρίξει τη μεταπτυχιακή διπλωματική του εργασία στο Τρίτο (Γ') εξάμηνο σπουδών που αναφέρεται στον εσωτερικό Κανονισμό του Π.Μ.Σ.

Το θέμα της πρέπει να εντάσσεται στο αντικείμενο του Π.Μ.Σ. και να αξιοποιεί τις γνώσεις που αποκτήθηκαν στα μαθήματα του Π.Μ.Σ. και σε συγκεκριμένες εφαρμογές.

Η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία μπορεί να εκπονείται στην αγγλική γλώσσα.

Σχετικά με την ανάληψη, εκπόνηση και υποστήριξη της Διπλωματικής εργασίας ορίζονται τα εξής:

Αίτηση - Υποβολή θέματος

Ο/Η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια έχει δικαίωμα υποβολής θέματος Μ.Δ.Ε. εφόσον έχει ολοκληρώσει με επιτυχία τα μαθήματα που ορίζονται στον εσωτερικό Κανονισμό του Π.Μ.Σ.

Ο/Η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια υποβάλλει αίτηση, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο/η προτεινόμενος/η επιβλέπων/ουσα και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ.

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες οι οποίοι/ες δεν καταθέτουν την αίτηση εντός των χρονικών ορίων που ορίζονται από τον εσωτερικό Κανονισμό, μεταθέτουν, με δική τους ευθύνη, κατά ένα τουλάχιστον εξάμηνο την έναρξη εκπόνησης της Μ.Δ.Ε.

Επίβλεψη Μ.Δ.Ε.

Η Συντονιστική Επιτροπή ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ιας, ορίζει τον/την επιβλέποντα/ουσα αυτής και συγκροτεί την Τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο/η επιβλέπων/ουσα.

Δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών έχουν:

α) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους.

β) Ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενοι καθηγητές,

δ) εντεταλμένοι διδάσκοντες,

ε) επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,

στ) ερευνητές και ειδικοί λειτουργικοί επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, υπό την προϋπόθεση ότι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.

Με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Π.Μ.Σ. δύνανται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π. του Τμήματος, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

Τα μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις απώλειας, αντικειμενικής αδυναμίας άσκησης καθηκόντων επίβλεψης ή σπουδαίου λόγου, είναι δυνατή η αντικατάσταση του/της επιβλέποντα/ουσας ή μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής μετά από απόφαση της Συνέλευσης του οικείου Τμήματος.

Παρουσίαση και ολοκλήρωση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Μετά την εκπόνηση της Μ.Δ.Ε. ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια υποβάλλει στον Επιβλέποντα και στα άλλα δύο μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής αντίγραφο της τελικής Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Εφόσον υπάρχει θετική κρίση από την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή, ορίζεται η ημερομηνία της δημόσιας υποστήριξης/αξιολόγησης της Μ.Δ.Ε. σε ημερομηνία και τόπο που ορίζεται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Η έκταση και το βάθος της προφορικής εξέτασης κατά την υποστήριξη είναι ανάλογα της μορφής παρουσίασης της εργασίας.

Μετά την παρουσίαση - υποστήριξη της Μ.Δ.Ε., η Εξεταστική Επιτροπή συντάσσει και υπογράφει Πρακτικό Δημόσιας Παρουσίασης της Μ.Δ.Ε. στο οποίο αναγράφονται τυχόν παρατηρήσεις ή σχόλια καθώς και ο τελικός βαθμός.

Κατόπιν της έγκρισής της από την Επιτροπή, αναρτάται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο του οικείου Τμήματος.

Στην περίπτωση αρνητικής κρίσης υπάρχει η δυνατότητα επανυποβολής της μετά από δύο μήνες, αφού βελτιώσει την εργασία ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια σύμφωνα με τις παρατηρήσεις της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής.

Σε περίπτωση αρνητικής κρίσης μετά τη 2η υποβολή, ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια έχει το δικαίωμα, το επόμενο ακαδημαϊκό έτος, να αλλάξει το θέμα και τον/την επιβλέποντα/ουσα. Στην περίπτωση και δεύτερης αποτυχίας ο/η μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια αποκλείεται από τη χορήγηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Το τελικό πλήρες αντίγραφο της Μ.Δ.Ε. υποβάλλεται, μετά την αποδοχή της, στη βιβλιοθήκη του Δ.Π.Θ. καθώς και σε ηλεκτρονική μορφή το αρχείο που διατηρείται στο Τμήμα. Η πνευματική ιδιοκτησία επί της Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Εργασίας ανήκει στον υποψήφιο, ο οποίος παραχωρεί στο ΔΠΘ για όλη τη διάρκεια προστασίας του έργου την μη αποκλειστική άδεια μη εμπορικής χρήσης όλων των περιουσιακών εξουσιών επί του έργου του, της χρήσης του για έρευνα και διδασκαλία συμπεριλαμβανομένων.

Ο τρόπος συγγραφής και οτιδήποτε άλλο σχετικό με τη δομή της αναλύεται στο Παράρτημα 4 του παρόντος Κανονισμού.

Άρθρο 12**Δικαιώματα και παροχές**

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες έχουν όλα τα δικαιώματα, τις παροχές και τις διευκολύνσεις που προβλέπονται και για τους/τις φοιτητές/τριες του πρώτου κύκλου σπουδών πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων.

Το Τμήμα εξασφαλίζει στους/στις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα προγράμματα και την διδασκαλία ή άλλες διευκολύνσεις.

Άρθρο 13**Υποχρεώσεις μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών**

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες έχουν τις κάτωθι υποχρεώσεις:

- Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του ισχύοντος προγράμματος σπουδών.

- Να υποβάλλουν τις απαιτούμενες εργασίες μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες.

- Να προσέρχονται στις προβλεπόμενες εξετάσεις.

- Να υποβάλλουν στη Γραμματεία, πριν την αξιολόγηση της διπλωματικής τους εργασίας, υπεύθυνη δήλωση ότι η διπλωματική εργασία αυτή δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής ούτε στο σύνολο ούτε σε επιμέρους τμήματα αυτής.

- Να καταβάλλουν τα τέλη φοίτησης, όπως ορίζεται στον παρόντα κανονισμό

- Να σέβονται και να τηρούν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, τις αποφάσεις των οργάνων του Π.Μ.Σ., του Τμήματος και του Δ.Π.Θ., καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

Άρθρο 14**Τέλη φοίτησης**

Σε αναλογία προς τις πάσης φύσεως παροχές προς τους φοιτητές κρίνεται επιβεβλημένη η επιβολή τέλους φοίτησης για τους εξής λόγους: για δαπάνες εργαστηριακών και λοιπών αναλωσίμων για την πραγματοποίηση των διπλωματικών εργασιών ειδίκευσης, για δαπάνες εξοπλισμού, λογισμικού και τηλεδιάσκεψης, για δαπάνες μετακινήσεων σίτισης και διαμονής εξωτερικών διδασκόντων του Π.Μ.Σ., για δαπάνες μετακινήσεων μελών ΔΕΠ σε συνέδρια ή σεμινάρια σχετικά με το παρόν μεταπτυχιακό, για αμοιβές διδασκαλίας τακτικού προσωπικού και έκτακτου διδακτικού προσωπικού των Α.Ε.Ι., για αμοιβές διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης, καθώς και για έξοδα δημοσιότητας και προβολής, αγοράς εκπαιδευτικού υλικού, οργάνωσης συνεδρίου, δαπάνες εργασιών πεδίου, αναλωσίμων πάσης φύσεως και χορήγησης υποτροφιών.

Το ύψος των προβλεπόμενων τελών φοίτησης για το σύνολο του προγράμματος καθορίζεται στο ποσό των 3.000 ευρώ.

Παρέχεται η δυνατότητα τμηματικής καταβολής τους και συγκεκριμένα η πρώτη δόση κατά την εγγραφή του φοιτητή και οι άλλες δύο δόσεις πριν την έναρξη του 2ου και 3ου εξαμήνου στις ημερομηνίες που ορίζονται από τη Γραμματεία.

Η καταβολή των διδάκτρων γίνεται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Δ.Π.Θ. ο οποίος είναι αρμόδιος για τη διαχείρισή τους.

Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες οφείλουν να έχουν εξοφλήσει όλες τις οικονομικές τους υποχρεώσεις πριν την χορήγηση βεβαίωσης ολοκλήρωσης σπουδών και την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Παρέχεται η δυνατότητα ολικής ή μερικής απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 15**Υποτροφίες**

Χορηγούνται υποτροφίες, ανταποδοτικές και μη, ή βραβεία αριστείας σε μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες, σύμφωνα με απόφαση της Συνέλευσης.

Οι υποτροφίες χορηγούνται βάσει αντικειμενικών ακαδημαϊκών κριτηρίων, τα οποία είναι: υποτροφίες αριστείας που βασίζονται σε δημοσίευση peer review συνδυαστικά με την ολική βαθμολογία.

Διαδικασία

Μετά από εισήγηση από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ., προκηρύσσεται πρόσκληση υποβολής αιτήσεως για τη χορήγηση υποτροφίας. Οι υποψήφιοι/ες οφείλουν να συμπληρώσουν όλα τα υποχρεωτικά πεδία της αίτησης με τα απαιτούμενα κατά περίπτωση δικαιολογητικά και τα υποβάλλουν στην Γραμματεία του Τμήματος στις ημερολογιακές προθεσμίες που ορίζονται στην Πρόσκληση. Η αίτηση επέχει θέση υπεύθυνης δήλωσης του ν. 1599/1986.

Η Σ.Ε. αξιολογεί και κατατάσσει τις υποψηφιότητες βάσει των κριτηρίων που έχουν οριστεί στον εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας του Π.Μ.Σ. και εισηγείται τον κατάλογο ονομάτων των υποψηφίων προς τη Συνέλευση.

Ο ανώτατος αριθμός υποτροφιών στο Π.Μ.Σ. ορίζεται στις δύο (2) ανά Ακαδ. έτος.

Άρθρο 16**Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.)**

Ο τίτλος του Δ.Μ.Σ. είναι δημόσιο έγγραφο. Ο τύπος του ορίζεται με απόφαση της Συγκλήτου και υπογράφεται από τον/την Πρύτανη/ι, τον/την Πρόεδρο του Τμήματος και τον/την Γραμματέα του Τμήματος ή τους/τις νόμιμους/ες αναπληρωτές τους.

Στον/Στην απόφοιτο/η του Π.Μ.Σ. μπορεί να χορηγείται, πριν από την απονομή, βεβαίωση ότι έχει περατώσει επιτυχώς την παρακολούθηση του Προγράμματος.

Στο Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών επισυνάπτεται Παράρτημα Διπλώματος σε ελληνική και στην αγγλική γλώσσα, σε σχέση με το οποίο ισχύουν οι ρυθμίσεις του άρθρου 15 του ν. 3374/2005 και της υπό στοιχεία Φ5/89656/ΒΕ/13-8-2007 (Β' 1466) υπουργικής απόφασης και το οποίο αποτελεί ένα επεξηγηματικό έγγραφο που παρέχει πληροφορίες σχετικά με την φύση, το επίπεδο, το γενικότερο πλαίσιο εκπαίδευσης, το περιεχόμενο και το καθεστώς των σπουδών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία και δεν υποκαθιστά τον επίσημο τίτλο σπουδών ή την αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων που χορηγούν τα Ιδρύματα.

Άρθρο 17

Διδακτικό Προσωπικό

Το διδακτικό έργο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) ανατίθεται, κατόπιν απόφασης του αρμόδιου οργάνου του Π.Μ.Σ. στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

α) Μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απαχόληση έβραν των νόμιμων υποχρεώσεων τους.

β) Ομότιμους Καθηγητές ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Α.Σ.Ε.Ι.,

γ) Συνεργαζόμενους καθηγητές,

δ) ενταταλμένους διδάσκοντες.

ε) Επισκέπτες καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές.

στ) Ερευνητές και ειδικούς λειτουργικούς επιστήμονες ερευνητικών και τεχνολογικών φορέων του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258) ή λοιπών ερευνητικών κέντρων και ινστιτούτων της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

ζ) Επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Η ανάθεση του διδακτικού έργου του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται με απόφαση του αρμόδιου οργάνου, κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ.

Δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών έχουν οι διδάσκοντες των περ. α) έως στ) της παρ. 1 υπό την προϋπόθεση ότι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.

Με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Π.Μ.Σ. δύναται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π. του Τμήματος, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

Όλες οι κατηγορίες διδασκόντων δύναται να αμείβονται αποκλειστικά από τους πόρους του Π.Μ.Σ. Δεν επιτρέπεται η καταβολή αμοιβής ή άλλης παροχής από τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων. Με απόφαση του αρμόδιου οργάνου του Π.Μ.Σ. περί ανάθεσης του διδακτικού έργου, καθορίζεται το ύψος της αμοιβής κάθε διδάσκοντος. Ειδικώς οι διδάσκοντες που έχουν την ιδιότητα μέλους Δ.Ε.Π., δύναται να αμείβονται επιπρόσθετα για έργο που προσφέρουν προς το Π.Μ.Σ., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους, όπως ορίζονται στην παρ. 2 του άρθρου 155 του ν. 4957/2022. Το τελευταίο εδάφιο εφαρμόζεται αναλογικά και για τα μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους.

Η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και πρακτικής άσκησης δύναται να αμειφθεί, εφόσον οι ώρες που απασχολούνται ξεπερνούν τις κατά νόμο υποχρεώσεις.

Σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 83 του ν. 4957/2022, δύναται να ανατεθεί επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής.

Μετά από εισήγηση της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. εκδίδεται πρόσκληση προς τους υποψήφιους διδάκτορες του

Τμήματος ή της Σχολής με απόφαση της Συνέλευσης του οικείου Τμήματος σε αντικείμενο συναφές με το παρεχόμενο επικουρικό διδακτικό έργο του Π.Μ.Σ. Οι αιτήσεις υποβάλλονται στην Γραμματεία του οικείου Τμήματος και εξετάζονται από τη Συντονιστή Επιτροπή, η οποία εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος. Αυτή με απόφασή της αναθέτει το επικουρικό διδακτικό έργο.

Ως ανώτατο όριο ωριαίας αντιμισθίας για την ανάθεση επικουρικού διδακτικού έργου στους υποψήφιους διδάκτορες ορίζεται ποσοστό τριάντα τοις εκατό (30%) της αμοιβής των μεταδιδασκόντων, όπως αυτό προβλέπεται στον εκάστοτε Κανονισμό αποδοχών για την παροχή διδακτικού έργου του Δ.Π.Θ.

Τα μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) του Τμήματος δύναται να απασχολούνται σε Π.Μ.Σ., μόνο υπό την προϋπόθεση εκπλήρωσης των ελάχιστων υποχρεώσεων τους περί παροχής διδακτικού έργου. Δεν επιτρέπεται η απασχόληση μελών Δ.Ε.Π. αποκλειστικά σε Π.Μ.Σ. του Τμήματος ή της Σχολής.

Άρθρο 18

Διοικητική Υποστήριξη

α) Δημιουργείται θέση Διευθυντή/ιας του Π.Μ.Σ. στο Τμήμα Ιατρικής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης το οποίο έχει την ευθύνη οργάνωσης και λειτουργίας του.

β) Ο/Η Διευθυντής/ια κάθε Π.Μ.Σ. είναι μέλος της Σ.Ε. για διετή θητεία με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

γ) Ο/Η Διευθυντής/ια προεδρεύει της Σ.Ε., είναι μέλος Δ.Ε.Π. πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του αναπληρωτή, είναι του ίδιου ή συναφούς γνωστικού αντικειμένου με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

δ) Τα καθήκοντά του/της ορίζονται στο νόμο και στον εσωτερικό Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών. Ο/Η Διευθυντής/ια του Π.Μ.Σ. εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος. Ο/Η Διευθυντής δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του/της έργο ως Διευθυντής.

ε) Ο/Η Διευθυντής/ια του Π.Μ.Σ. επιπλέον είναι αρμόδιος/α μετά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε. για τη σύνταξη του απολογισμού του Προγράμματος του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ.. Ο απολογισμός κατατίθεται στο οικείο Τμήμα, στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ.

Για την κατάρτιση και υλοποίηση του απολογισμού ο/η Διευθυντής/ια επικουρείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

στ) Ο/Η Διευθυντής/ια του Π.Μ.Σ., ως Επιστημονικά Υπεύθυνος/η του αντίστοιχου έργου, εκδίδει και υπογράφει τις εντολές πληρωμής των σχετικών δαπανών και

συνυπογράφει τις συμβάσεις ανάθεσης έργου, σύμφωνα με τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό. Επιπλέον, ο/η Επιστημονικά Υπεύθυνος/η ευθύνεται για την ορθή υλοποίηση και πιστοποίηση του φυσικού αντικείμενου του Π.Μ.Σ. και τη σκοπιμότητα των δαπανών που συνδέονται με την εκτέλεσή του και παρακολουθεί το οικονομικό αντικείμενό του. Ειδικώς για τα Π.Μ.Σ. που διαθέτουν πόρους σύμφωνα με το άρθρο 84 του ν. 4957/2022, ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., που είναι παράλληλα Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος, δύναται να αιτηθεί από την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας τον ορισμό Αναπληρωτή Επιστημονικού Υπευθύνου για τις ανάγκες οικονομικής διαχείρισης του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 234 του ν. 4957/2022. Για την αξιολόγηση της αναγκαιότητας συστήνεται το αίτημα του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. να συνοδεύεται από απόφαση του αρμόδιου οργάνου του Π.Μ.Σ. (Συνέλευση Τμήματος).

η) Ο/Η Διευθυντής/ια του Π.Μ.Σ. θα πρέπει να είναι διαθέσιμος/η για ενημέρωση, αν ζητηθεί, της Συνέλευσης για κάθε θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του. Ο/Η Διευθυντής/ια του Π.Μ.Σ. εισηγείται στη Συνέλευση για τα θέματα της αρμοδιότητάς του/της και μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεών της. Υποχρεώσεις Γραμματείας

Το Τμήμα στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ. αναλαμβάνει και τη διοικητική υποστήριξη του Προγράμματος.

Οι διοικητικοί υπάλληλοι που υποστηρίζουν τα Π.Μ.Σ. εκτός ωρών εργασίας τους στο Πανεπιστήμιο, καθώς και αυτοί στους οποίους έχει ανατεθεί έργο σχετικά με τα Π.Μ.Σ., δύνανται να αμείβονται για πρόσθετη εργασία (πέραν των συμβατικών τους υποχρεώσεων της κύριας απασχόλησης) που παρέχουν.

Άρθρο 19

Μελέτη σκοπιμότητας - βιωσιμότητας

Η Μελέτη σκοπιμότητας - βιωσιμότητας του Π.Μ.Σ. παρτίθεται στο Παράρτημα 5 του παρόντος Κανονισμού.

Άρθρο 20

Χρηματοδότηση - Οικονομική Διαχείριση Π.Μ.Σ.

1. Οι πόροι και η χρηματοδότηση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) δύνανται να προέρχονται από:

- Τέλη φοίτησης,
- δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις,
- κληροδοτήματα,
- πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα,
- ιδίους πόρους του Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) και
 - τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων.

2. Η καταβολή των τελών φοίτησης, εφόσον προβλέπεται, πραγματοποιείται από τον ίδιο τον φοιτητή ή από τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο για λογαριασμό του φοιτητή.

3. Η διαχείριση των πόρων των Π.Μ.Σ. του Α.Ε.Ι. πραγματοποιείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Α.Ε.Ι.

4. Οι πόροι των Π.Μ.Σ. κατανέμονται ως εξής:

α) Ποσό που αντιστοιχεί στο τριάντα τοις εκατό (30%) των συνολικών εσόδων που προέρχονται από τέλη φοίτησης παρακρατείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό παρακράτησης υπέρ του Ε.Λ.Κ.Ε. για την οικονομική διαχείριση των Π.Μ.Σ. Με απόφαση του Συμβουλίου Διοίκησης που λαμβάνεται έως το τέλος Μαρτίου κάθε έτους αποφασίζεται αν το υπόλοιπο ποσό μετά από την αφαίρεση της παρακράτησης υπέρ Ε.Λ.Κ.Ε. μεταφέρεται στον τακτικό προϋπολογισμό ή διατίθεται για τη δημιουργία έργων/προγραμμάτων μέσω του Ε.Λ.Κ.Ε. με σκοπό την κάλυψη κατά προτεραιότητα των αναγκών Π.Μ.Σ. που λειτουργούν χωρίς τέλη φοίτησης και την κάλυψη ερευνητικών, εκπαιδευτικών και λειτουργικών αναγκών του Α.Ε.Ι. Στα έσοδα του Π.Μ.Σ. των περ. β) έως δ) της παρ. 1 πραγματοποιείται η παρακράτηση υπέρ Ε.Λ.Κ.Ε. που ισχύει για τα έσοδα από αντίστοιχες πηγές χρηματοδότησης,

β) το υπόλοιπο ποσό των συνολικών εσόδων του Π.Μ.Σ. διατίθεται για την κάλυψη των λειτουργικών δαπανών του Π.Μ.Σ.

Ως προς τα έξοδα αναγράφονται οι κατηγορίες των λειτουργικών εξόδων και τα αντίστοιχα ποσά - αναμενόμενες εκροές.

Συγκεκριμένα, ποσοστό εβδομήντα τοις εκατό (70%) των λειτουργικών εξόδων του Π.Μ.Σ. κατανέμονται σε:

- Αμοιβές για τη διοικητική - τεχνική υποστήριξη.
- Αμοιβές διδακτικού προσωπικού.
- Δαπάνες μετακίνησης.
- Εξοπλισμού και υλικοτεχνικής υποδομής.
- Λοιπές λειτουργικές δαπάνες (περ. α. της παρ. 4 του άρθρου 80).

Οι αμοιβές του τακτικού διδακτικού, τεχνικού και διοικητικού προσωπικού των Ιδρυμάτων αφορά εργασία που υπερβαίνει τις κατά νόμο υποχρεώσεις τους.

Μεθοδολογία κατάρτισης προϋπολογισμών εσόδων
Ως προς τα έσοδα αναγράφονται οι πηγές χρηματοδότησης, σύμφωνα με τις παρ. 1 και 2 του άρθρου 84 του ν. 4957/2022, και τα αντίστοιχα ποσά-αναμενόμενες εισροές από κάθε πηγή χρηματοδότησης.

Παρακάτω παρατίθεται αναλυτικός προϋπολογισμός λειτουργίας κατά κατηγορίες

Έσοδα - χρηματοδότηση	
1	Τέλη φοίτησης
2	Δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις
3	Κληροδοτήματα
4	Πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα
5	Ίδιους πόρους του Δ.Π.Θ.
6	Κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα Δημοσίων επενδύσεων
Μερικό Σύνολο (70%)	
7	Λειτουργικά έξοδα Ιδρυμάτων (30%) ΕΛΚΕ
Σύνολο	

Αναφέρεται στον Προϋπολογισμό ενός πλήρους κύκλου φοίτησης του Προγράμματος για τους εισακτέους του εν λόγω έτους.

Σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 84 του ν. 4957/2022 το τριάντα τοις εκατό (30%) των συνολικών εσόδων που προέρχονται από τέλη φοίτησης παρακρατείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό παρακράτησης υπέρ του Ε.Λ.Κ.Ε. για την οικονομική διαχείριση των Π.Μ.Σ.

Αναλυτικός προϋπολογισμός εξόδων

Ως προς τα έξοδα αναγράφονται οι κατηγορίες των λειτουργικών εξόδων και τα αντίστοιχα ποσά - αναμενόμενες εκροές.

Συγκεκριμένα, ποσοστό εβδομήντα τοις εκατό (70%) των λειτουργικών εξόδων του Π.Μ.Σ. κατανέμονται σε:

- α) Αμοιβές για τη διοικητική - τεχνική υποστήριξη.
- β) Αμοιβές διδακτικού προσωπικού.
- γ) Δαπάνες μετακίνησης.
- δ) Εξοπλισμού και υλικοτεχνικής υποδομής.
- ε) Λοιπές λειτουργικές δαπάνες (περ. α. της παρ. 4 του άρθρου 80).

Οι αμοιβές του τακτικού διδακτικού, τεχνικού και διοικητικού προσωπικού των Ιδρυμάτων αφορά εργασία που υπερβαίνει τις κατά νόμο υποχρεώσεις τους.

Παρακάτω παρατίθεται αναλυτικός προϋπολογισμός λειτουργίας κατά κατηγορίες εξόδων ανά έτος, στον εσωτερικό κανονισμό του Π.Μ.Σ θα πρέπει να καταρτιστεί για πέντε (5) συνεχή έτη.

Έξοδα - κατηγορίες δαπανών	
1	Αμοιβές για τη διοικητική - τεχνική υποστήριξη
2	Αμοιβές διδακτικού προσωπικού
3	Δαπάνες μετακίνησης
4	Εξοπλισμού και υλικοτεχνικής υποδομής
5	Λοιπές λειτουργικές δαπάνες
Μερικό Σύνολο (70%)	
6	Λειτουργικά έξοδα Ιδρυμάτων (30%) ΕΛΚΕ
Σύνολο	

Η οικονομική διαχείριση κάθε Π.Μ.Σ. αποτελεί ξεχωριστό έργο που υλοποιείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και γίνεται σύμφωνα με τους σκοπούς του Π.Μ.Σ. και το νομικό πλαίσιο λειτουργίας του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Δ.Π.Θ. Ως κύκλος Π.Μ.Σ. νοείται η οριζόμενη από την Ιδρυτική Απόφαση του κάθε Π.Μ.Σ. συνολική διάρκειά του.

Η οικονομική διαχείριση κάθε υλοποιούμενου έργου Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται από τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με βάση τον προϋπολογισμό του, ο οποίος εγκρίνεται από τη Σύγκλητο ύστερα από πρόταση της αρμόδιας Συνέλευσης του Τμήματος και κατόπιν αποδοχής του αιτήματος ανάληψης της οικονομικής διαχείρισής του από την Επιτροπή Ερευνών του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

Επιστημονικά Υπεύθυνος των υλοποιούμενων έργων του Π.Μ.Σ. ορίζεται ο Διευθυντής εκάστου Π.Μ.Σ., ο

οποίος αναλαμβάνει τα καθήκοντα τις υποχρεώσεις και τις αρμοδιότητες του Επιστημονικά Υπευθύνου όπως προσδιορίζονται στο νόμο και στον εγκεκριμένο από τη Σύγκλητο Οδηγό Διαχείρισης και Χρηματοδότησης του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

Για την αποτελεσματική υλοποίηση του εγκεκριμένου από την αρμόδια Συνέλευση του Τμήματος, προϋπολογισμού του Π.Μ.Σ. και την προσαρμογή αυτού στις εκάστοτε ανάγκες ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ. και Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου, δύναται, κατόπιν προηγούμενης σύμφωνης γνώμης των παραπάνω αρμοδίων οργάνων, να αιτείται προς την Επιτροπή Ερευνών προς έγκριση την αυξομείωση ή και την ανακατανομή των προϋπολογισθέντων ποσών στην κάθε κατηγορία δαπάνης του προϋπολογισμού. Στην περίπτωση τροποποίησης των τελών φοίτησης προσαπαιτείται η δημοσίευση της σχετικής τροποποίησης στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 85 του ν. 4957/2022, καθορίζεται το πέντε τοις εκατό (5 %) ως ανώτατο ποσοστό επί των συνολικών ετήσιων εσόδων κάθε Π.Μ.Σ. που δύναται να διατίθεται προς Έργο/Πρόγραμμα της παρ. 1 του άρθρου 85 του ν. 4759/2022.

Άρθρο 21

Λογοκλοπή

Ο/Η μεταπτυχιακός/κή φοιτητής/τρια καταθέτοντας οποιαδήποτε μεταπτυχιακή εργασία είναι υποχρεωμένος/η να αναφέρει αν χρησιμοποίησε το έργο και τις απόψεις άλλων.

Η αντιγραφή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή εργασίας κάποιου/ας άλλου/ης, καθώς και η χρησιμοποίηση εργασίας άλλου/ης -δημοσιευμένης ή μη- χωρίς τη δέουσα αναφορά. Η παράθεση οποιουδήποτε υλικού τεκμηρίωσης, ακόμη και από μελέτες του/της ιδίου/ας του/της υποψηφίου/ας, χωρίς σχετική αναφορά, μπορεί να στοιχειοθετήσει απόφαση της Συνέλευσης του οικείου Τμήματος για διαγραφή του/της.

Στις παραπάνω περιπτώσεις, μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του/της επιβλέποντος/σας Καθηγητή/τριας, η Συνέλευση του οικείου Τμήματος μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του/της.

Οποιοδήποτε παράπτωμα ή παράβαση ακαδημαϊκής δεοντολογίας παραπέμπεται στη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. για κρίση και εισήγηση για αντιμετώπιση του προβλήματος στη Συνέλευση του Τμήματος.

Ως παραβάσεις θεωρούνται και τα παραπτώματα της αντιγραφής ή της λογοκλοπής και γενικότερα κάθε παράβαση των διατάξεων περί πνευματικής ιδιοκτησίας από μεταπτυχιακό/κή φοιτητή/τρια κατά τη συγγραφή εργασιών στο πλαίσιο των μαθημάτων ή την εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Άρθρο 22

Μηχανισμός Διαχείρισης Παραπόνων - Ενστάσεων Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Διεκπεραίωση παραπόνων που υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα του Μεταπτυχιακού Προγράμματος του Τμήματος.

1. Τα παράπονα που λαμβάνονται (από την Γραμματεία του Π.Μ.Σ.) μέσω της φόρμας αποστέλλονται αμέσως μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή απλής φωτοτυπίας στην/στον Διευθυντή του Π.Μ.Σ.

2. Η/Ο Διευθυντής/τρια επικοινωνεί με τον αναφερόμενο στο παράπονο, τηρώντας θέματα ανωνυμίας, διακριτικότητας, απορρήτου και προσωπικών δεδομένων, και προτείνει λύσεις.

3. Αν το κρίνει αναγκαίο ενημερώνει και τον/ην ακαδημαϊκό σύμβουλο φοιτητή/ριας.

4. Σε περίπτωση μη-εξεύρεσης λύσης ο/η Διευθυντής/τρια μπορεί κατά την κρίση του/ης να συγκαλέσει 'ad hoc' σύσκεψη με τον ακαδημαϊκό σύμβουλο, τον/ην αναφερόμενο/η, ή και άλλα μέλη ΔΕΠ βάσει της εμπειρίας τους. (σύμφωνα με την απόφαση της Συγκλήτου του Δ.Π.Θ. που αφορά τον Ακαδημαϊκό Σύμβουλο).

5. Κατόπιν προτείνει τρόπους επίλυσης.

6. Αν αυτό δεν καταστεί εφικτό τα παραπέμπει για λήψη απόφασης στη Συνέλευση του Τμήματος.

7. Σε περίπτωση πολύ σοβαρών παραπόνων και μη επίλυσης ο/η Διευθυντής κατά την κρίση του/ης ενημερώνει αρμόδιους φορείς και υπηρεσίες του Ιδρύματος (Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικής Μέριμνας, Συνήγορο Φοιτητή κ.λπ.).

Δέον είναι τα παράπονα να επιλύονται εντός 20 είκοσι εργασίμων ημερών.

Άρθρο 23

Ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

Η ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. στην ελληνική και αγγλική γλώσσα βρίσκεται στην διεύθυνση <https://microbiome.master.med.duth.gr/>.

Η επίσημη ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. ενημερώνεται διαρκώς και περιέχει όλες τις πληροφορίες και ανακοινώσεις του Προγράμματος και αποτελεί τον επίσημο χώρο ενημέρωσης των φοιτητών και φοιτητριών.

Άρθρο 24

Αξιολόγηση των Π.Μ.Σ.

Η ετήσια εσωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. γίνεται σε συνεργασία με τη ΜΟ.ΔΙ.Π. ΔΠΘ στο πλαίσιο της εσωτερικής αξιολόγησης της ακαδημαϊκής μονάδας στην οποία ανήκει και σύμφωνα με την αντίστοιχη διεργασία του εσωτερικού Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος.

Η εξωτερική αξιολόγηση των Π.Μ.Σ. διενεργείται σε συνεργασία με την ΜΟΔΙΠ στο πλαίσιο της πιστοποίησής τους σύμφωνα με την προβλεπόμενη από την ΕΘΑΑΕ διαδικασία.

Σύμφωνα με το άρθρο 87 του ν. 4957/2022, τα Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) κάθε Τμήματος, στα οποία συμπεριλαμβάνονται τα διατμηματικά, διδρυματικά και κοινά Π.Μ.Σ., των οποίων το Τμήμα ανα-

λαμβάνει τη διοικητική υποστήριξη, αξιολογούνται στο πλαίσιο της περιοδικής αξιολόγησης/πιστοποίησης της ακαδημαϊκής μονάδας από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης. Στο πλαίσιο αυτό αξιολογείται η συνολική αποτίμηση του έργου που επιτελέστηκε από κάθε Π.Μ.Σ., ο βαθμός εκπλήρωσης των στόχων που είχαν τεθεί κατά την ίδρυσή του, η βιωσιμότητά του, η απορρόφηση των αποφοίτων στην αγορά εργασίας, ο βαθμός συμβολής του στην έρευνα, η εσωτερική αξιολόγησή του από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, η σκοπιμότητα παράτασης της λειτουργίας του, καθώς και λοιπά στοιχεία σχετικά με την ποιότητα του έργου που παράγεται και τη συμβολή του στην εθνική στρατηγική για την ανώτατη εκπαίδευση.

Αν ένα Π.Μ.Σ. κατά το στάδιο της αξιολόγησής του σύμφωνα με την ανωτέρω παράγραφο κριθεί ότι δεν πληροί τις προϋποθέσεις συνέχισης της λειτουργίας του, η λειτουργία του ολοκληρώνεται με την αποφοίτηση των ήδη εγγεγραμμένων φοιτητών σύμφωνα με την απόφαση ίδρυσης και τον κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών.

Με ευθύνη του Διευθυντή του Π.Μ.Σ. διοργανώνονται ημερίδες με αντικείμενο τη συζήτηση - μελέτη των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και των περιεχομένων του, ώστε να εκτιμάται μεταξύ άλλων ο βαθμός στον οποίο συνδέεται το πρόγραμμα με την πρόοδο της επιστήμης, την αγορά εργασίας και τις ανάγκες της κοινωνίας γενικότερα. Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε., με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Π.Μ.Σ. Ο απολογισμός κατατίθεται στο οικείο Τμήμα, στο οποίο ανήκει το Π.Μ.Σ.

Άρθρο 25

Ειδικές διατάξεις

Όσα θέματα δε ρυθμίζονται από τον παρόντα εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας και τον Κανονισμό του Δ.Π.Θ., ρυθμίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

1. Τύπος Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) του Π.Μ.Σ. του Δ.Π.Θ.

2. Τύπος Πιστοποιητικού ολοκλήρωσης Μεταπτυχιακών Σπουδών

3. Τύπος Βεβαίωσης Αναλυτικής Βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Φοιτητή Π.Μ.Σ. Τμήματος του Δ.Π.Θ.

4. Τρόπος Συγγραφής Διπλωματικής εργασίας

5. Μελέτη σκοπιμότητας - βιωσιμότητας

1. Τύπος Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) του Π.Μ.Σ. του Δ.Π.Θ.

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ**



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

**ΔΙΠΛΩΜΑ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
«Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION
AND MICROBIOME)»**

Ο/Η (ονοματεπώνυμο) του (πατρώνυμο) από (όνομα πόλης) πτυχιούχος του Τμήματος (όνομα Τμήματος) μετά την επιτυχή παρακολούθηση των μαθημάτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» του Τμήματος Ιατρικής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης και την ολοκλήρωση των προβλεπόμενων από το νόμο δοκιμασιών στις (ημερομηνία), κρίθηκε άξιος/α του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, με το βαθμό:

«ΑΡΙΣΤΑ» εννέα (9)

Σε πίστωση των ανωτέρω

εκδίδεται το παρόν δίπλωμα

Αλεξανδρούπολη, Ημερομηνία (ημέρα-μήνας-έτος)

**Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΘΡΑΚΗΣ**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΘΡΑΚΗΣ**

**Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ
ΘΡΑΚΗΣ**

2. Τύπος Πιστοποιητικού ολοκλήρωσης Μεταπτυχιακών Σπουδών**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΚΡΕΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ**

ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ....

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΣΠΟΥΔΩΝ**Πιστοποιείται η ακρίβεια των εξής στοιχείων:**

Στοιχεία ταυτότητας:

Όνομα:

Επώνυμο:

Πατρώνυμο:

Μητρώνυμο:

Ο/Η ανωτέρω πτυχιούχος (όνομα Τμήματος) του Πανεπιστημίου (όνομα Πανεπιστημίου) μετά τη νόμιμη διαδικασία και αφού εξεπλήρωσε επιτυχώς όλες τις υποχρεώσεις του/της, στα πλαίσια του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματός μας, έλαβε το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» του Τμήματος Ιατρικής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης, με το βαθμό

«ΑΡΙΣΤΑ»**Οκτώ και εβδομήντα εκατοστά (8,70)**

Το παρόν έχει θέση αντιγράφου Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Το πιστοποιητικό αυτό, το οποίο ζήτησε ο ενδιαφερόμενης/όμενης, του/της χορηγείται για κάθε νόμιμη χρήση.

Αλεξανδρούπολη, Ημερομηνία (ημέρα-μήνας-έτος)

Ο/Η Γραμματέας του Τμήματος

(υπογραφή-σφραγίδα)

3. Τύπος Βεβαίωσης Αναλυτικής Βαθμολογίας Μεταπτυχιακού Φοιτητή Π.Μ.Σ.
Τμήματος Ιατρικής του Δ.Π.Θ.

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΚΡΕΤΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΡΑΚΗΣ**



ΣΧΟΛΗ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ

Πόλη.....

Αριθ. Πρωτ.....

ΒΕΒΑΙΩΣΗ

Βεβαιώνεται ότι ο/η κύριος/κυρία (*Όνομα Επώνυμο Πατρώνυμο*) Πτυχιούχος του (*Τμήμα Σχολή Πανεπιστήμιο*), ο οποίος είχε εισαχθεί το ακαδημαϊκό έτος (*αναγραφή ακ. έτους*) στο Π.Μ.Σ. του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης με τίτλο «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» διάρκειας τριών (3) Ακαδημαϊκών εξαμήνων, εξετάσθηκε επιτυχώς στα έντεκα (11) απαιτούμενα μεταπτυχιακά μαθήματα και έλαβε την παρακάτω βαθμολογία σε κάθε μάθημα:

A/A	ΜΑΘΗΜΑ	Δ.Μ.	Π.Μ.	ΒΑΘΜΟΣ	ΕΞΑΜΗΝΟ
1.	π.χ. Δέκα (10)
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.

Ο/Η ανωτέρω στις (ημερομηνία) ανέπτυξε τη Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (Μ.Δ.Ε.) του/της ενώπιον της αρμόδιας Εξεταστικής Επιτροπής, η οποία την ενέκρινε, τη βαθμολόγησε με το βαθμό (αναγραφή βαθμού) και πρότεινε την απονομή στον/ην ανωτέρω του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

Ο Γενικός Μέσος Όρος βαθμολογίας του/της ανωτέρω (με ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων) λαμβάνοντας υπόψη τις διδακτικές μονάδες των επί μέρους μαθημάτων (αριθμός διδακτικών μονάδων μαθημάτων) και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (αριθμός διδακτικών μονάδων ΜΔΕ) είναι:

«ΑΡΙΣΤΑ».

Η παρούσα βεβαίωση χορηγείται ύστερα από αίτηση του/της ενδιαφερομένου/ενδιαφερομένης για κάθε νόμιμη χρήση.

Αλεξανδρούπολη, Ημερομηνία (ημέρα-μήνας-έτος)

Με εντολή Πρύτανη
Ο/Η Γραμματέας
του Τμήματος

(υπογραφή-σφραγίδα)

4. Τρόπος Συγγραφής Διπλωματικής εργασίας

ΔΟΜΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

ΓΕΝΙΚΑ

Η εργασία μπορεί να είναι Θεωρητική η Πρακτική (Εργαστηριακή η σε Βιομηχανία) με συνολικό αριθμό σελίδων ορίζεται στις 50 σε Α4 σελίδες με γραμματοσειρά Times New Roman 12.

Στην περίπτωση Πρακτικής Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Διατριβής απαιτείται η έγκριση του θέματος από την Επιτροπή Βιοηθικής του Πανεπιστημίου ΔΠΘ, ενώ αν αφορά Κλινική μελέτη η έγκριση θα παρέχεται από τον Νοσηλευτικό Φορέα και από το Πανεπιστήμιο.

Εργασίες που πραγματοποιούνται με ερωτηματολόγια αποτελούν έρευνα και απαιτούν αντίστοιχα έγκριση σύμφωνα με το θέμα από την Επιτροπή Βιοηθικής του Πανεπιστημίου ΔΠΘ η/και τον Νοσηλευτικό Φορέα.

Η συγγραφή μπορεί να γίνει στην Ελληνική η την Αγγλική με αντίστοιχες περιλήψεις των 2 γλωσσών.

Θα πρέπει να καταθέσετε δύο (2) ηλεκτρονικά αντίγραφα σε CD ή DVD με κατάληξη .doc ή .docx και .pdf και ένα (1) τυπωμένο αντίγραφο στη γραμματεία του μεταπτυχιακού προγράμματος.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ

Δομή συγγραφής Διπλωματικής Μεταπτυχιακής Διατριβής

Θα έχει την μορφή επιστημονικής εργασίας με την βιβλιογραφία στη σειρά αναφοράς σε παρένθεση.

- 1.Εξώφυλλο
- 2.Πνευματικά δικαιώματα (copyright)
- 3.Ευχαριστίες
4. Προσωπικές αφιερώσεις (αν υπάρχουν)
- 5.Περίληψη στην Ελληνική
- 6.Περίληψη στην Αγγλική (Summary)
- 7.Περιεχόμενα
- 8.Εισαγωγή
- 9.Κύριο μέρος
- 10.Συμπεράσματα
- 11.Βιβλιογραφία
- 12.Παράρτημα (Annex) αν υπάρχει πχ. Ερωτηματολόγιο, άλλο

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ (COPYRIGHT)

Δηλώνω υπεύθυνα ότι η παρούσα μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία έχει συγγραφεί από εμένα τον ίδιο βασισμένη σε βιβλιογραφικά δεδομένα ή έρευνα η ερωτηματολόγια (διαγράψτε αντίστοιχα) και δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής (plagiarism) από οιαδήποτε πηγή, αλλά δημιουργία μου σύμφωνα με την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

Η έγκριση της παρούσας μεταπτυχιακής διατριβής από το Ιατρικό Τμήμα ΔΠΘ δεν υποδηλώνει αποδοχή των απόψεων του συγγραφέα βάσει του Ν.5343/32, άρθρο 202, παράγραφος 2.

Ημερομηνία
Ονοματεπώνυμο
Υπογραφή

ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΜΕ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΩΝ

1. Ονοματεπώνυμο, Καθηγητής (ειδικότητα), Πανεπιστήμιο
2. Ονοματεπώνυμο, Καθηγητής (ειδικότητα), Πανεπιστήμιο
3. Ονοματεπώνυμο, Καθηγητής (ειδικότητα), Πανεπιστήμιο

5. Μελέτη σκοπιμότητας – βιωσιμότητας του ΠΜΣ**Μελέτη σκοπιμότητας και βιωσιμότητας του Π.Μ.Σ. με τίτλο «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης****1. ΜΕΛΕΤΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ**

Στην παρούσα μελέτη σκοπιμότητας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών γίνεται λεπτομερής αναφορά των όσων προβλέπονται, σύμφωνα με το άρθρο 80, παράγραφος 3 του Ν. 4957/2022 για την ίδρυση ενός Π.Μ.Σ. και συγκεκριμένα εκτίθενται αναλυτικά: «οι επιστημονικοί και κοινωνικοί λόγοι που καθιστούν αναγκαία και σημαντική τη λειτουργία του Π.Μ.Σ., η επιστημονική του συνοχή, η σύνδεσή του με τα προγράμματα σπουδών πρώτου κύκλου του Τμήματος που παρέχονται, διδακτικό προσωπικό που αναμένεται να διδάξει στο Π.Μ.Σ., υπάρχον διδακτικό προσωπικό του Τμήματος με συναφές γνωστικό αντικείμενο, λοιπό προσωπικό που πρόκειται να υποστηρίξει την οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ., υλικοτεχνική δομή, ο εξοπλισμός και οι κτηριακές υποδομές που αναμένεται να χρησιμοποιηθούν για τη λειτουργία του προγράμματος».

Α. Αναγκαιότητα του Π.Μ.Σ. και περιγραφή των στόχων του

Το Π.Μ.Σ. με τίτλο «ΤΡΟΦΙΜΑ, ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΩΜΑ» (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME) εστιάζεται στην εμπειριστατωμένη μελέτη του μικροβιώματος και ειδικότερα του μικροβιώματος τροφίμων και του εντερικού μικροβιώματος, των τροφογενών νοσημάτων σε σχέση με τη διατροφή, μελετώντας παθολογικές καταστάσεις που συνδέονται με τη διατροφή, καθώς και στις στρατηγικές ανάπτυξης νέων προϊόντων, προωθώντας τη διασύνδεση της έρευνας με την καινοτομία και την επιχειρηματικότητα. Το Π.Μ.Σ. εντάσσεται στον στρατηγικό σχεδιασμό του Δ.Π.Θ., διέπεται από επιστημονική συνοχή και αποσκοπεί στην περαιτέρω προαγωγή της γνώσης, την ανάπτυξη της έρευνας και της επιστήμης της ιατρικής και διατροφολογίας, την ικανοποίηση των εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας, στην υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακή διδασκαλία, έρευνα και πρακτική εκπαίδευση των πτυχιούχων στο ευρύτερο επιστημονικό πεδίο της μικροβιολογίας – διαιτολογίας και τεχνολογίας τροφίμων. Στα πλαίσια των μαθημάτων θα επιτευχθεί η σφαιρική προσέγγιση του θέματος των τροφίμων και του εντερικού μικροβιώματος υπό το πρίσμα μοντέλων διατροφής και τα αποτελέσματα που άμεσα ή έμμεσα προκύπτουν αφ' ενός ως προς την επίδρασή τους στην προαγωγή της υγείας και αφετέρου σε θέματα διαταραχών της υγείας. Θα αναπτυχθούν ειδικά θέματα διατροφολογίας, διατροφικής επιδημιολογίας, μοριακής διατροφής, διατροφής των αθλητών, καθώς και μέθοδοι πρόληψης και ελέγχου σε Εθνικό και Παγκόσμιο επίπεδο για την προσφορά εξειδικευμένης γνώσης. Επιπλέον, στα πλαίσια της εκπαίδευσης θα παραχθεί επιστημονική γνώση σχετικά με την ασφάλεια τροφίμων, την επικοινωνία και το διάλογο με τον καταναλωτή σε ζητήματα ασφάλειας και εξυγίανσης τροφίμων, καθώς επίσης και τη δικτύωση με τις εθνικές αντιπροσωπείες και τους επιστημονικούς οργανισμούς.

Ο επιπολασμός των τροφογενών και διατροφικών νοσημάτων αποτελεί μία μάστιγα στην εποχή μας. Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (WHO) το 1992 αναφέρει ότι: Η "τροφική ασθένεια είναι ίσως το πιο διαδεδομένο πρόβλημα υγείας στο σύγχρονο κόσμο

και μια σημαντική αιτία της μειωμένης οικονομικής παραγωγικότητας". Είναι λοιπόν κατανοητή η αναγκαιότητα ενός μεταπτυχιακού εκπαιδευτικού προγράμματος στον τομέα αυτό σε θέματα τροφογενών και διατροφικών νοσημάτων, ειδικότερα στην Περιφέρεια της Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (ΠΑΜΘ) και τον Έβρο, λόγω της συνοριακής θέσης του, αλλά και του αγρο-κτηνοτροφικού χαρακτήρα της περιοχής. Πρέπει, επίσης, να αναφερθεί ότι το μεταναστευτικό πρόβλημα που αφορά τον ακριτικό Έβρο συνδέεται στενά με την παρουσία κλασικών τροφογενών και άλλων αναδυομένων νοσημάτων λόγω των πλημμυρών συνθηκών υγιεινής και διαβίωσης και κακής διατροφής των ατόμων αυτών.

Με την ίδρυση του ανωτέρω Π.Μ.Σ. καλύπτεται ένα ευρύ φάσμα γνώσης στον τομέα τροφίμων, διατροφής και μικροβιόματος. Οι απόφοιτοι του Π.Μ.Σ. θα είναι καταρτισμένοι να ερμηνεύουν και να μεταδίδουν γνώσεις σε πληθυσμιακό και ατομικό επίπεδο και να συλλέγουν πληροφορίες από ομάδες ατόμων με σκοπό την πρόληψη ή θεραπεία, να ερμηνεύουν, μεταφράζουν και να αξιολογούν πληροφορίες σε θέματα τροφίμων και διατροφής και τέλος να ερευνούν ποικίλες πηγές με σκοπό να παράγουν πρακτικές συμβουλές για θέματα αιχμής στον τομέα. Επιπλέον, θα μπορούν να στελεχώνουν ποικίλα εργασιακά περιβάλλοντα, με διαφορετικού ηθικούς και νομικούς περιορισμούς, όπως το Εθνικό Σύστημα Υγείας, τα σχολεία, επαγγελματικούς χώρους, Υπηρεσίες Δημόσιας Υγείας και Οργανισμούς, το δημόσιο φορέα, την εκπαίδευση, την έρευνα ή την άσκηση ελεύθερου επαγγέλματος.

Συνεπώς, αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στις Επιστήμες Υγείας και συγκεκριμένα η μεταπτυχιακή εξειδίκευση στο πεδίο των Τροφίμων, Διατροφής και Μικροβιόματος.

Η διδασκαλία περιλαμβάνει τη θεωρητική προσέγγιση στο πεδίο των Τροφίμων, Διατροφής και Μικροβιόματος, καθώς και την εκπόνηση διπλωματικής εργασίας.

Οι σκοποί του Π.Μ.Σ. είναι:

1. Η επιστημονική κατάρτιση αποφοίτων Πανεπιστημιακών Ιδρυμάτων με γνώση σε θέματα τροφογενών και διατροφικών νοσημάτων.
2. Η εξειδίκευση της βασικής γνώσης πτυχιούχων σε αντικείμενα αιχμής στην επιστήμη των τροφίμων, της διατροφής, του μικροβιόματος και της καινοτόμου επιχειρηματικότητας.
3. Η προαγωγή της επιστημονικής γνώσης και η προώθηση της έρευνας σε θέματα που αφορούν τις επιστήμες των τροφίμων, της διατροφής, του μικροβιόματος και των τροφογενών νοσημάτων που προκύπτουν, με σκοπό την διασφάλιση της Δημόσιας Υγείας. Ο Τομέας είναι υψηλής προτεραιότητας για την ανάπτυξη της χώρας και για την διαφύλαξη της υγείας του καταναλωτή.
4. Η ενίσχυση του επιστημονικού ανθρώπινου δυναμικού της χώρας με νέους και εξειδικευμένους επιστήμονες, ικανούς να υποστηρίζουν με γνώση σε θέματα διατροφής και τροφογενών λοιμώξεων.
5. Η διασφάλιση των επιστημονικών προϋποθέσεων για όσους μεταπτυχιακούς φοιτητές επιθυμούν να συνεχίσουν τις σπουδές τους για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος.

Π.Μ.Σ.Π.Μ.Σ.

Β. Βαθμός σύνδεσης της διδασκαλίας με την έρευνα

Η Τριτοβάθμια Εκπαίδευση έχει διττό στόχο: την έρευνα και τη διδασκαλία. Η κριτική μελέτη και αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της έρευνας οδηγεί στον σχεδιασμό της εκπαιδευτικής πολιτικής των πανεπιστημίων, αλλά και αντίστροφα εφόσον τα ερωτήματα της εκπαίδευσης διερευνώνται με έρευνα. Σαφέστατα υπάρχει μία αλληλεπίδραση μεταξύ έρευνας και διδακτικής πράξης που δημιουργεί το κατάλληλο επιστημολογικό περιβάλλον παροχής γνώσεων υψηλού επιπέδου. Στο Τμήματα Ιατρικής του ΔΠΘ πραγματοποιείται έρευνα υψηλού επιπέδου σε τομείς αιχμής κατόπιν προσέλευσης εθνικών και ευρωπαϊκών ανταγωνιστικών ερευνητικών προγραμμάτων.

Το Π.Μ.Σ. «ΤΡΟΦΙΜΑ, ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΩΜΑ» (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME) προσφέρει εμπειριστατωμένη εκπαίδευση σε μεταπτυχιακό επίπεδο στην επιστήμη των τροφίμων, διατροφής, μικροβιώματος και καινοτόμου επιχειρηματικότητας και την σχέση τους με την υγεία. Πλην της διδασκαλίας στα πλαίσια εκπόνησης μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών, οι εκπαιδευόμενοι θα εξοικιωθούν με μεθόδους και τεχνικές για την απόκτηση εξειδικευμένων γνώσεων και δεξιοτήτων.

Γ. Συνάφεια του Π.Μ.Σ. με το αντικείμενο του πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος Ιατρικής του ΔΠΘ

Σύμφωνα με τον εσωτερικό κανονισμό του προγράμματος προπτυχιακών σπουδών του Τμήματος Ιατρικής του ΔΠΘ: «Ο στόχος του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών είναι να προσφέρει πλήρη κατάρτιση και άσκηση των φοιτητών σε όλους τους τομείς της ιατρικής επιστήμης. Οι απόφοιτοι του Τμήματος Ιατρικής, επιπλέον της βασικής γνώσης της επιστήμης και του επαγγέλματός τους, έχουν την ικανότητα να σκέφτονται ελεύθερα, δημιουργικά και επαγωγικά, να εφαρμόζουν τη γνώση στην πράξη, να επικοινωνούν σε μια δεύτερη γλώσσα εκτός της μητρικής, να χρησιμοποιούν τεχνολογίες για την αναζήτηση, επεξεργασία και ανάλυση πληροφοριών, να αναλύουν να συνθέτουν να προσαρμόζονται σε νέες καταστάσεις και να παίρνουν αποφάσεις, να εργάζονται αυτόνομα ή σε ομάδα σε διεθνές ή/και διεπιστημονικό περιβάλλον, να παράγουν νέες ερευνητικές ιδέες, να σχεδιάζουν και να διαχειρίζονται έργα, να σέβονται τη διαφορετικότητα, την πολυπολιτισμικότητα και το φυσικό περιβάλλον, να δείχνουν κοινωνική επαγγελματική και ηθική υπευθυνότητα και ευαισθησία σε θέματα φύλου, να έχουν ικανότητα κριτικής και αυτοκριτικής. Το επίπεδο των προσόντων είναι σε αντιστοιχία με εκείνα του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων, του Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων Διά Βίου Μάθησης και του Πλαισίου Προσόντων του Ευρωπαϊκού Χώρου Ανώτατης Εκπαίδευσης.

Μαθησιακά Αποτελέσματα Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών

Το ΠΠΣ «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME)» του Τμήματος Ιατρικής του ΔΠΘ είναι σχεδιασμένο να προσφέρει τη γνώση και τα απαραίτητα εφόδια προς τους φοιτητές για την ομαλή μετάβαση στις μεταπτυχιακές σπουδές, αλλά και – όσον αφορά τους ιατρούς φοιτητές- την ιατρική ειδικότητα της οποίας θα επιλέξουν μετά το πτυχίο (π.χ. γαστρεντερολογία). Απόφοιτοι του Τμήματος με αναγνωρισμένη την επιστημονική και πρακτική τους αρτιότητα γίνονται δεκτοί/ες για ειδικότητα σε πλήθος διακεκριμένων κλινικών στην Ευρώπη αλλά και διεθνώς. Ειδική ενότητα μαθημάτων εισάγει τους φοιτητές στις Στρατηγικές Ανάπτυξης Καινοτόμων Προϊόντων, στην καινοτόμο επιχειρηματικότητα και πηγές χρηματοδότησης, στη διαχείριση δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας και σε νομικά ζητήματα, σε διαδικασίες έρευνας καταναλωτών και μάρκετινγκ, στρατηγικές τιμολόγησης, επιχειρηματικού σχεδιασμού και αξιολόγηση επιχειρηματικών εγχειρημάτων.

Με την ολοκλήρωση των σπουδών τους οι πτυχιούχοι αποκτούν τις απαραίτητες επιστημονικές γνώσεις, ικανότητες και δεξιότητες.

Επίσης, οι απόφοιτοι των Τμημάτων Ιατρικής, Διατροφής, Διαιτολογίας, Βιολογίας, Κτηνιατρικής κλπ, επιπλέον της βασικής γνώσης της επιστήμης και του επαγγέλματός τους, έχουν την ικανότητα να σκέφτονται ελεύθερα, δημιουργικά και επαγωγικά, να εφαρμόζουν τη γνώση στην πράξη, να επικοινωνούν σε μια δεύτερη γλώσσα εκτός της μητρικής, να χρησιμοποιούν τεχνολογίες για την αναζήτηση, επεξεργασία και ανάλυση πληροφοριών, να αναλύουν, να συνθέτουν, να προσαρμόζονται σε νέες καταστάσεις και να παίρνουν αποφάσεις, να εργάζονται αυτόνομα ή σε ομάδα σε διεθνές ή/και διεπιστημονικό περιβάλλον, να παράγουν νέες ερευνητικές ιδέες, να σχεδιάζουν και να διαχειρίζονται έργα, να σέβονται τη διαφορετικότητα, την πολυπολιτισμικότητα και το φυσικό περιβάλλον, να δείχνουν, κοινωνική, επαγγελματική και ηθική υπευθυνότητα και ευαισθησία σε θέματα φύλου, να έχουν ικανότητα κριτικής και αυτοκριτικής.» Αντίστοιχα, σκοπός του εν λόγω Π.Μ.Σ. είναι: α) να δώσει στους φοιτητές μια ολοκληρωμένη εικόνα της πρόληψης και πρωτοβάθμιας φροντίδας της λειτουργίας του μικροβιώματος σε φυσιολογικές και παθογόνες καταστάσεις, β) να εξοπλίσει τους φοιτητές με δεξιότητες που θα τις χρησιμοποιούν ως εργαλεία για να μπορούν να σχεδιάζουν και να εκτελούν προγράμματα για τον προσυμπτωματικό έλεγχο, διάγνωση, και παρακολούθηση νόσων, γ) να δημιουργήσει επαγγελματίες που θα είναι σε θέση να εφαρμόσουν ή να διαμορφώσουν πολιτικές ολιστικής διαχείρισης νοσημάτων με σημαντική κοινωνική και οικονομική επίπτωση στη χώρα μας, δ) να καταρτίσει – εξειδικεύσει ικανούς και αποτελεσματικούς επιστήμονες στην ιατρική και ερευνητική μεθοδολογία, που θα διαθέτουν ευρύτερη και πληρέστερη προσέγγιση της κλινικής και διαγνωστικής πρακτικής, και θα είναι σε θέση να αναπτύξουν νέες διαγνωστικές και θεραπευτικές μεθόδους, ε) να εκπαιδεύσει επιστήμονες (ιατρούς, διατροφολόγους, νοσηλευτές) στην ερευνητική μεθοδολογία, καθώς και στην τεκμηριωμένη διδασκαλία της Μικροβιολογίας και Διαιτολογίας. Το Π.Μ.Σ. αποτελεί συνέχεια των γνωστικών αντικειμένων που θεραπεύει το Τμήμα Ιατρικής, παρέχοντας υψηλού επιπέδου εξειδικευμένη γνώση των σύγχρονων ιατρικών πρακτικών καθώς επίσης και ποικίλες διεπιστημονικές συνεργασίες. Το πρόγραμμα σπουδών του Π.Μ.Σ. περιλαμβάνει θεωρητικά μαθήματα που αφορούν τη σύγχρονη γνώση του τοπίου μέσα από ποικίλες θεωρητικές και πρακτικές προσεγγίσεις, αποσκοπώντας στη διευρυμένη κατανόηση των δομών και της λειτουργία του μικροβιώματος σε σχέση με την διατροφή, καθώς επίσης και της κατανόησης των σημαντικότερων παθολογικών καταστάσεων και της πρωτοβάθμιας αντιμετώπισης τους. Η δομή των μαθημάτων του μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμήματος Ιατρικής εξειδικεύει και αναβαθμίζει τις γνώσεις των αποφοίτων του Τμήματος, αλλά και των αποφοίτων άλλων τμημάτων που θα επιλέξουν το Π.Μ.Σ..

Δ. Επιστημονική επάρκεια των διδασκόντων

Οι διδάσκοντες του Τμήματος Ιατρικής του ΔΠΘ που πρόκειται να συμμετάσχουν στο συγκεκριμένο Π.Μ.Σ. έχουν υψηλή εξειδίκευση στον τομέα των τροφίμων, διατροφής, μικροβιώματος και καινοτόμου επιχειρηματικότητας σε διδακτικό και δημοσιευμένο ερευνητικό έργο σε έγκυρα επιστημονικά περιοδικά.

Μέρος των μαθημάτων πρόκειται να καλυφθεί από διδάσκοντες εκτός του Τμήματος Ιατρικής ς του ΔΠΘ, από μέλη ΔΕΠ του ΔΠΘ ή άλλων Α.Ε.Ι., ή από Ερευνητές και Καθηγητές ιδρυμάτων και κέντρων της ημεδαπής ή του εξωτερικού.

Επιστημονική επάρκεια των διδασκόντων ως προς το συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο, με ανάλογο ερευνητικό, διδακτικό και δημοσιευμένο έργο:

- Ευγενία Μπεζιρτζόγλου, Καθηγήτρια Μικροβιολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ

- Θεόδωρος Κωνσταντινίδης, Καθηγητής Υγιεινής, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Χριστίνα Τσίγαλου, Αναπλ. Καθηγήτρια Μικροβιολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Αθανάσιος Τσακρής, Καθηγητής Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Αθηνών
- Μπουφίδου Φωτεινή, Καθηγήτρια Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Αθηνών
- Ελισάβετ Σταυροπούλου, Doctorat in Medicine, CHUV, University of Lausanne
- Στέργιος Βραδέλης, Καθηγητής Γαστρεντερολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Κων/νος Αρβανιτίδης, Βιολόγος – Ιατρός ΕΤΕΠ/ΕΔΙΠ, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Νικόλαος Δόβρολης, PhD Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Ιωάννης Κουρκουτάς, Καθηγητής Εφαρμοσμένης Βιοτεχνολογίας, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής ΔΠΘ
- Πέτρος Σουκουλιάς Διευθυντής Περιφερειακού Συμβουλίου Έρευνας & Καινοτομίας Π.Α.Μ.Θ
- Ιωάννης Μπακούρος Καθηγητής Διαχείρισης Τεχνολογίας και Καινοτομίας του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας
- Κυριακή Μπακιρτζή M.Sc, Ph.D. Συντονίστρια Ακαδημαϊκών Προγραμμάτων, Πανελλήνια Ένωση Φαρμακοβιομηχανίας
- Κων/νος Αναγνωστόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής Βιοχημείας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Δημήτρης Παπάζογλου, Καθηγητής Παθολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Ευαγγελία Νένα, Αναπλ. Καθηγήτρια Δημόσιας Υγιεινής – Κοινωνικής Ιατρικής – Ιατρικής της εργασίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Πασχάλης Στειρόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής Πνευμονολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Χρήστος Κοντογιώργης, Επικ. Καθηγητής Υγιεινής, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Χρυσούλα Βοϊδαρου, Αναπλ. Καθηγήτρια, Τμήμα Γεωπονίας, Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
- Αυγή Τσώλου, Phd Βιολόγος
- Γεώργιος Αναστασόπουλος, Καθηγητής Πληροφορικής, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Αριστείδης Ηλιόπουλος, Καθηγητής Βιολογίας Γενετικής, Ιατρική Σχολή Αθηνών
- Εμμανουήλ Κοντομανώλης, Αναπλ. Καθηγητής Γυναικολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Andrew Bruce Onderdonk, Professor of Pathology, Harvard Medical School
- Αικατερίνη Χατζάκη, Καθηγήτρια Φαρμακολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Γεώργιος Ρόζος, Προϊστάμενος στο Τμήμα Κτηνιατρικής Δημόσιας Υγείας Κυκλάδων

- Χρήστος Τσαλικίδης, Επικ. Καθηγητής Γενικής Χειρουργικής, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Σπύρος Αρσένης, Συντονιστής Προγράμματος NBG Business Seeds, Τομέας Πελατών Business Banking, Εθνική Τράπεζα Ελλάδος
- Σπυρίδων Ντούγιας, Αναπλ. Καθηγητής, Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος ΔΠΘ
- Χρήστος Τσατσάνης, Καθηγητής Κλινικής Χημείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστημίου Κρήτης
- Ηλίας Μαμαλάκης, Οικονομολόγος
- Ευάγγελος Γιαμαρέλος, Καθηγητής Παθολογίας - Λοιμώξεων, Ιατρική Σχολή Αθηνών
- Shigeru Kamiya, Professor, Division of Medical Microbiology, Department of Infectious Diseases, Kyorin University School of Medicine
- Θεοχάρης Κωνσταντινίδης, PhD Ιατρός, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Πέτρος Ραφαηλίδης, Επικ. Καθηγητής Παθολογίας με έμφαση στις λοιμώξεις, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Βασιλική Πιτυρίγκα, Επικ. Καθηγήτρια Ιατρικής Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Αθηνών
- Περικλής Παναγόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής Παθολογίας με έμφαση στις λοιμώξεις, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Γεωργία Βρυώνη, Καθηγήτρια Ιατρικής Μικροβιολογίας, Ιατρική Σχολή Αθηνών
- Πέτρος Κολοβός, Επικ. Καθηγητής Βιολογίας Συστημάτων, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής ΔΠΘ
- Αθανάσιος Τσελεμπόνης, PhD ΕΙΔΠΠ, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Πέτρος Υψηλάντης, Καθηγητής Πειραματικής Χειρουργικής – Επιστήμης των ζώων εργαστηρίου, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Γρηγορία Μητροπούλου, PhD Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Πιπίτσα Βαλσαμάκη, Επικ. Καθηγήτρια Πυρηνικής Ιατρικής, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Αθανάσιος Ζησιμόπουλος, Καθηγητής Πυρηνικής Ιατρικής, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Χαράλαμπος Παπαγόρας, Επικ. Καθηγητής Ρευματολογίας, Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ
- Μαρία Γρηγορία, Καθηγήτρια Μοριακής και Αναπτυξιακής Βιολογίας, Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής ΔΠΘ
- Αμαλία Γιάννη, PhD ΕΙΔΠΠ, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο

Λοιπό προσωπικό:

- Σωτήρης Τσομπανούδης, Διοικητικός Υπάλληλος ΔΠΘ, Γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ.

Το Τμήμα Ιατρικής και συγκεκριμένα το Εργαστήριο Υγιεινής και Προστασίας Περιβάλλοντος της Ιατρικής Σχολής του ΔΠΘ διαθέτει την απαιτούμενη υποδομή για τη φιλοξενία της διδασκαλίας του προτεινόμενου μεταπτυχιακού προγράμματος. Δύναται να χρησιμοποιήσει τις πολυάριθμες αίθουσες εκπαίδευσης του πανεπιστημίου, με γνώμονα την εύρυθμη λειτουργία του τμήματος, αλλά και χώρους του εργαστηρίου, που είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθούν γι' αυτό το σκοπό. Ταυτόχρονα οι αίθουσες διδασκαλίας είναι πλήρως εξοπλισμένες με όλο τον αναγκαίο εξοπλισμό, που απαιτείται για την εύρυθμη λειτουργία του προγράμματος σπουδών του μεταπτυχιακού, διαθέτοντας σύγχρονα εργαλεία για την σύγχρονη και ασύγχρονη εξ' αποστάσεως διδασκαλία., γεγονός που επιτρέπει τη λειτουργία του προτεινόμενου προγράμματος με ομαλότητα. Συμπερασματικά, το Τμήμα Ιατρικής διαθέτει όλες τις υποδομές και τον εξοπλισμό, ώστε η λειτουργία του Π.Μ.Σ., να διέπεται από τα εθνικά και διεθνή πρότυπα διδασκαλίας του δεύτερου κύκλου σπουδών.

Ε. Κριτήρια και διαδικασία αξιολόγησης

Η αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. «ΤΡΟΦΙΜΑ, ΔΙΑΤΡΟΦΗ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΩΜΑ» (MSc in FOOD, NUTRITION AND MICROBIOME) πραγματοποιείται σύμφωνα:

Τα μαθήματα και οι διδάσκοντες του Π.Μ.Σ. θα αξιολογούνται στο τέλος κάθε εξαμήνου μέσω του πληροφορικού Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ) της Μονάδας Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟΔΠ) του ΔΠΘ από τους μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες από την ΜΟΔΠ ΔΠΘ διαδικασίες. Τα επιμέρους κριτήρια αξιολόγησης της όλης εκπαιδευτικής διαδικασίας θα συνταχθούν από τον Διευθυντή και τα μέλη της Συντονιστικής Επιτροπής Π.Μ.Σ., σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο εσωτερικό σύστημα διασφάλισης ποιότητας του ΔΠΘ. Για την αξιολόγηση σε εσωτερικό επίπεδο, η προσέγγιση που προτείνεται είναι αυτή που διενεργείται βάσει στόχων και κριτηρίων, όπως έχουν οριστεί από την ΜΟΔΠ Δ.Π.Θ.

2. ΈΚΘΕΣΗ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΥΠΑΡΞΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΓΚΑΙΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ.

Α. Αναγραφή των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) που οργανώνονται από το Τμήμα Ιατρικής του ΔΠΘ

Στο Τμήμα Ιατρικής του ΔΠΘ λειτουργούν τα παρακάτω Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.):

1. Π.Μ.Σ. στη Βιοηθική
2. Π.Μ.Σ. Χειρουργική Ήπατος-Χοληφόρων-Παγκρέατος
3. Π.Μ.Σ. Αγγειακά Εγκεφαλικά Επεισόδια
4. Π.Μ.Σ. στην Ρινολογία-Ρινοχειρουργική
5. Π.Μ.Σ. στην Κοινωνική Ψυχιατρική
6. Π.Μ.Σ. Ιατρική Απεικόνιση στην Οφθαλμολογία
7. Π.Μ.Σ. Ιατρική του Ύπνου
8. Π.Μ.Σ. στην Ενδοουρολογία

Επίσης, έχουν θεσπιστεί ΔΠ.Μ.Σ. (Διαπανεπιστημιακά Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών) με άλλα Τμήματα της Ελληνικής Επικράτειας ή του ΔΠΘ:

9. Π.Μ.Σ. Ιατρική Φυσική-Ακτινοφυσική
10. Π.Μ.Σ. Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας
11. Π.Μ.Σ. Κλινική Φαρμακολογία-Θεραπευτική
12. Π.Μ.Σ. Ανθρώπινη Αναπαραγωγή
13. Π.Μ.Σ. Κλινική - Χειρουργική Ανατομία
14. Π.Μ.Σ. Βιο-Ιατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών
15. Π.Μ.Σ. Λοιμώδη Νοσήματα – Διεθνής Ιατρική: Από το εργαστήριο στην κλινική πράξη
16. Π.Μ.Σ. Αγγειακές προσπελάσεις σε ασθενείς με νεφρική ανεπάρκεια τελικού σταδίου
17. Π.Μ.Σ. Μεθοδολογία της σύγχρονης αντιμετώπισης της νεφρικής ανεπάρκειας
18. Π.Μ.Σ. Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας Κοινωνική Ιατρική και Φαρμακευτική Φροντίδα

Αιτιολόγηση της δυνατότητας του διδακτικού προσωπικού να εμπλακεί σε ένα επιπλέον πρόγραμμα χωρίς να αμελήσει τις κατά νόμο υποχρεώσεις του

Στο συγκεκριμένο Π.Μ.Σ. πρόκειται να εμπλακούν ενεργά διδάσκοντες μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Ιατρικής του ΔΠΘ με συναφή γνωστικά αντικείμενα προς το Π.Μ.Σ., καθώς και προσκεκλημένοι ομιλητές μέλη ΔΕΠ συμπληρωματικών ειδικοτήτων. Με βάση τις ώρες διδασκαλίας αντιστοιχούν κατά μέσο όρο 5 διδακτικές ώρες κατά έτος σε κάθε μέλος ΔΕΠ των συνεργαζόμενων Τμημάτων, έργο που σαφώς τους επιτρέπει να εμπλακούν σε ένα επιπλέον πρόγραμμα, χωρίς να αμελήσουν τις κατά νόμο υποχρεώσεις τους.

Β. Αναγραφή των προγραμμάτων αντίστοιχου περιεχομένου (γνωστικού αντικειμένου) που οργανώνονται στην ημεδαπή

Το Π.Μ.Σ. με αντικείμενο «Τρόφιμα, Διατροφή και Μικροβίωμα» (MSc in Food, Nutrition and Microbiome) θα έχει υψηλή ζήτηση διότι δεν υπάρχει παρόμοιο Π.Μ.Σ. εκπαίδευσης στη χώρα μας με διττή επιστημονική προσέγγιση και εμβέλεια από το τρόφιμο στον άνθρωπο και την ασθένεια. Επιστήμονες διάφορων ειδικοτήτων θα ενδιαφερθούν για να αποκτήσουν σφαιρική γνώση στον τομέα, καθώς η προσέγγιση αυτή το καθιστά ιδιαίτερος ανταγωνιστικό.

Γ. Αναγραφή εναλλακτικών πηγών χρηματοδότησης

Η βιωσιμότητα του προτεινόμενου Π.Μ.Σ. εξασφαλίζεται κυρίως με την ανταποδοτική καταβολή τελών φοίτησης. Επιδιώκεται, σαφώς η εναλλακτική χρηματοδότηση του Π.Μ.Σ. από ερευνητικά προγράμματα, χορηγίες, δωρεές και κάθε είδους τακτικής ή έκτακτης επιχορήγησης, προκειμένου να καθιστάται βιώσιμο, ανεξαρτήτως του αριθμού των μεταπτυχιακών φοιτητών. Η Συντονιστική Επιτροπή θα καταβάλλει κάθε προσπάθεια για την άντληση χρηματοδότησης από τους προαναφερθέντες πόρους.

Δ. Η ύπαρξη της βασικής υποδομής και του αναγκαίου εξοπλισμού για τη λειτουργία του προγράμματος

Το Τμήμα Ιατρικής του ΔΠΘ διαθέτει επαρκείς και σύγχρονους χώρους, πλήρως εξοπλισμένα Εργαστήρια για φοιτητικές ασκήσεις και τουλάχιστον 8 θεσμοθετημένα ερευνητικά Εργαστήρια διάφορων ειδικοτήσεων συναφών με το Π.Μ.Σ., εργαστήριο Η/Υ, βιβλιοθήκη και υποδομές, αίθουσες διδασκαλίας, στελεχωμένη γραμματεία και κυλικείο, υποδομές απολύτως ικανοποιητικές προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες του συγκεκριμένου Π.Μ.Σ.. Αξίζει να σημειωθεί ότι όλα τα Εργαστήρια που θα

υποστηρίζουν το Πρόγραμμα Σπουδών διαθέτουν τον βασικό, αλλά και σύγχρονο υλικοτεχνικό εξοπλισμό που επιτρέπει την επιτυχή ολοκλήρωση του προγράμματος και την επίτευξη των μαθησιακών στόχων.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κομοτηνή, 19 Δεκεμβρίου 2022

Ο Πρύτανης

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΠΟΛΥΧΡΟΝΙΔΗΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.

- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

Ιστότοπος: **www.et.gr**

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

