29.07.2025 10:44:32
ΨΗΦΙΑΚΑ
ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ
ΑΠΟ
VARVARA ZACHARAKI

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ
ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

28 Ιουλίου 2025 | ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ | Αρ. Φύλλου **3993**

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 80094

Τροποποίηση των αποφάσεων επανίδρυσης και έγκρισης κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρικήκαι στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 3341/1925 «Περί ιδρύσεως Πανεπιστημίου εν Θεσσαλονίκη» (Α' 154), με τον οποίο ιδρύθηκε το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης ως «Πανεπιστήμιον Θεσσαλονίκης», όπως μετονομάστηκε σε «Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης» με το άρθρο 7 του ν. 3108/1954 (Α' 314).

2. Το π.δ. 98/2013 «Κατάργηση του Γενικού Τμήματος, μεταφορά έδρας τμήματος και ίδρυση-συγκρότηση, μετονομασία και ανασυγκρότηση Σχολών στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης» (Α' 134, διόρθωση σφάλματος Α' 140).

3. Το π.δ. 74/2017 «Μετονομασία της Σχολής Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» (Α' 106).

4. Την υπό στοιχεία 169775/Ζ1/15-12-2020 απόφαση του Υφυπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων «Μετονομασία του Τμήματος Ποιμαντικής και Κοινωνικής Θεολογίας της Θεολογικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» (Β' 5710).

5. Την υπό στοιχεία 131993/Ζ1/16-11-2023 απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Θρησκευμάτων και Αθλητισμού «Μετονομασία της Σχολής Οικονομικών και Πολιτικών Επιστημών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» (Β' 6652).

6. Τα άρθρα 75-83 του ν. 4727/2020 «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» (Α' 184).

7. Τον ν. 4624/2019 «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις» (Α' 137).

8. Τα άρθρα 16 παρ. 4, 79-89 και 455 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).

9. Τα άρθρα 14 και 15 του ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων- Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189).

10. Την υπό στοιχεία Φ5/89656/Β3/13-8-2007 υπουργική απόφαση «Εφαρμογή του Συστήματος Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων» (Β' 1466).

11. Την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/1-11-2022 (αρ. εισ. πρωτ. Α.Π.Θ. 19461/2-11-2022) εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων «Εφαρμογή των διατάξεων 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" για την οργάνωση και λειτουργία προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών και λοιπά θέματα».

12. Τον Κανονισμό Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Β' 4084/2023), όπως τροποποιήθηκε (Β' 5761/2024).

13. Την υπ' αρ. 26770/24-11-2023 (Υ.Ο.Δ.Δ. 1287) διαπιστωτική πράξη του Πρύτανη του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, περί συγκρότησης του Συμβουλίου Διοίκησης του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

14. Την υπ' αρ. 75140/11-6-2025 (Υ.Ο.Δ.Δ. 680) διαπιστωτική πράξη του ασκούντος καθήκοντα Πρύτανη του Α.Π.Θ., περί εκλογής του Κυριάκου Αναστασιάδη του Ηρακλή, Καθηγητή του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας, ως Πρύτανη του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

15. Την υπ’ αρ. 6340/23-9-2024 (ΑΔΑ: 6ΦΠΦ46Ψ8ΧΒ-Φ3Φ) διαπιστωτική πράξη του Πρύτανη του Α.Π.Θ. περί συγκρότησης της Συγκλήτου του Α.Π.Θ. για το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 και τις υπ’ αρ.: α) 14887/21-10-2024 (ΑΔΑ: 99ΓΣ46Ψ8ΧΒ-Δ1Γ), β) 25919/25-11-2024 (ΑΔΑ:ΨΡΡΙ46Ψ8ΧΒ-ΘΧΒ) και γ) 78056/23-6-2025 (ΑΔΑ: ΨΛ1146Ψ8ΧΒ-6ΝΡ) διαπιστωτικές πράξεις του Πρύτανη του Α.Π.Θ. περί ανασυγκρότησης της Συγκλήτου του Α.Π.Θ. για το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025.

16. Την υπ’ αρ. 22476/9-11-2022 (ΑΔΑ: 6ΣΡ046Ψ8ΧΒ-22Σ) απόφαση της Συγκλήτου του Α.Π.Θ. περί συγκρότησης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Α.Π.Θ. και τις υπ’ αρ.: α) 50006/7-3-2024 (ΑΔΑ: ΨΡΘΡ46Ψ8ΧΒ-ΞΞΔ) και β) 58667/15-4-2024 (ΑΔΑ: 9Ι6546Ψ8ΧΒ-Ε4Χ) αποφάσεις της Συγκλήτου του Α.Π.Θ. περί ανασυγκρότησης της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Α.Π.Θ.

17. Την υπ’ αρ. 27542/21-6-2018 (Β’ 2742) απόφαση της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης,όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αρ. 32384/1-6-2021 (Β’ 2609) απόφαση της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης σχετικά με την επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

18. Την υπ’ αρ. 9201/15-11-2019 (Β’ 4466) απόφαση της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αρ. 32384/1-6-2021 (Β’ 2609) απόφαση της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης σχετικά με την έγκριση του Κανονισμού Λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκη.

19. Την εισήγηση της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής (υπ’ αρ. 13/19-12-2023 συνεδρίαση) σχετικά με την τροποποίηση του Π.Μ.Σ. με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)», με συνημμένα σε αυτή τη μελέτη σκοπιμότητας και βιωσιμότητας και τον αναλυτικό προϋπολογισμό, τα οποία αποτελούν διακριτά Παραρτήματα της παρούσας απόφασης και εξαιρούνται της δημοσίευσής τους στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

20. Την υπ’ αρ. 2962/12-9-2024 θετική εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του Α.Π.Θ. (υπ’ αρ. 45/1-7-2024 συνεδρίαση) σχετικά με την τροποποίηση του Π.Μ.Σ με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)».

21. Την απόφαση της Συγκλήτου του Α.Π.Θ. στη συνεδρίασή της υπ’ αρ. 3150/25-9-2024 σχετικά με την τροποποίηση των αποφάσεων επανίδρυσης και έγκρισης κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Α.Π.Θ.

22. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού.

23. Το γεγονός ότι οι διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν αφορούν σε διοικητική διαδικασία για την οποία υπάρχει υποχρέωση καταχώρισης στο ΕΜΔΔ - ΜΙΤΟΣ, αποφασίζει:

Α. Την τροποποίηση, από το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025, της υπ’ αρ. 27542/21-6-2018 (Β’ 2742) απόφασης της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αρ. 32384/1-6-2021 (Β’ 2609) απόφαση της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης σχετικά με την επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/2022, ως εξής:

Άρθρο 1
Γενικές διατάξεις

Το Τμήμα Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Α.Π.Θ. οργανώνει και εξακολουθεί να λειτουργεί από το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο: «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)», σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής και τις διατάξεις του ν. 4957/2022.

Άρθρο 2
Γνωστικό Αντικείμενο-Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η εξειδίκευση στις μεθόδους και εφαρμογές της Ερευνητικής Μεθοδολογίας στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι:

• Η εκπαίδευση στην ερευνητική μεθοδολογία που εφαρμόζεται στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας, ιδιαίτερα σε εφαρμογές που αφομοιώνουν και προάγουν τη σύγχρονη Ιατρική τεχνολογία αιχμής.

• Η εκπαίδευση σε νέες ερευνητικές μεθόδους, μέσα από τη χρήση ηλεκτρονικών βιβλιοθηκών και βάσεων δεδομένων.

• Η εξειδίκευση στον σχεδιασμό, εκπόνηση, συγγραφή και αξιολόγηση ερευνητικών μελετών.

• Η διασύνδεση της κλινικής με τη βασική ιατρική έρευνα.

Το Π.Μ.Σ. αποσκοπεί:

• Στην παραγωγή και μετάδοση γνώσεων, τεχνογνωσίας, μεθοδολογιών και επιστημονικών εργαλείων που σχετίζονται με την προαγωγή της έρευνας στον τομέα της Ιατρικής και σε άλλα επιστημονικά πεδία που σχετίζονται με την παροχή υπηρεσιών υγείας,

• στην προαγωγή της γνώσης, την ανάπτυξη της έρευνας, και συνεπώς, την ικανοποίηση εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας,

• στην κατάρτιση επιστημόνων υψηλού επιπέδου ικανών να συμβάλουν σε θεωρητικές και εφαρμοσμένες περιοχές συγκεκριμένων γνωστικών κλάδων, ειδικές θεματικές ενότητες ή επιμέρους κλάδους των γνωστικών αντικειμένων του Τμήματος Ιατρικής.

Τα μαθησιακά αποτελέσματα και τα προσόντα όσων παρακολουθήσουν επιτυχώς το Π.Μ.Σ. είναι ότι θα βρίσκονται σε θέση:

• Να κατανοούν σε βάθος μια επιστημονική εργασία,

• να θέτουν επιστημονικά ερωτήματα και να σχεδιάζουν ένα ερευνητικό πρωτόκολλο εργασίας που να στοχεύει στην εκμαίευση απάντησης σχετικής με το ερώτημα που τέθηκε,

• να κάνουν στατιστική επεξεργασία των αποτελεσμάτων μιας ερευνητικής εργασίας,

• να ξεκινήσουν την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής χωρίς να απαιτείται ιδιαίτερος χρόνος προσαρμογής στον χώρο εκπόνησης (εργαστήριο ή την κλινική).

Άρθρο 3
Μεταπτυχιακός Τίτλος

Το Π.Μ.Σ. «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)» του Τμήματος Ιατρικής του Α.Π.Θ. έχει δύο (2) ειδικεύσεις:

α) Βασική Ιατρική Έρευνα (Basic Research Methodology).

β) Κλινική Ιατρική Έρευνα (Clinical Research Methodology).

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές που ολοκληρώνουν τον κύκλο σπουδών αυτών των ειδικεύσεων, το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τίτλο:

α) «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας με ειδίκευση: Βασική Ιατρική Έρευνα».

β) «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας με ειδίκευση: Κλινική Ιατρική Έρευνα».

Η επιτυχής ολοκλήρωση του Π.Μ.Σ. οδηγεί στο επίπεδο επτά (7) του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων σύμφωνα με το άρθρο 47 του ν. 4763/2020 (Α’ 254).

Άρθρο 4
Χρονική Διάρκεια Σπουδών -Λειτουργία του Π.Μ.Σ

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται κατ’ ελάχιστο στα τρία (3) εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης και κρίσης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών καθορίζεται σε πέντε (5) εξάμηνα.

Η φοίτηση στο Π.Μ.Σ. είναι υποχρεωτική.

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει έως και το ακαδημαϊκό έτος 2028-2029, με δυνατότητα παράτασης, με την επιφύλαξη της μη πιστοποίησής του κατά την περιοδική αξιολόγηση του Τμήματος.

Άρθρο 5
Κατηγορίες Πτυχιούχων/Διπλωματούχων

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών Τμημάτων Α.Ε.Ι./Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής και ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής και ειδικότερα κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών Σχολών ή Τμημάτων Ιατρικής και άλλων Σχολών ή Τμημάτων της ημεδαπής και της αλλοδαπής με συναφές γνωστικό αντικείμενο.

Άρθρο 6
Αριθμός και Κριτήρια Επιλογής Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων κατ’ έτος ορίζεται κατά κατώτατο όριο σε πέντε (5) μεταπτυχιακούς φοιτητές, δύο (2) στην ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα» και τρεις (3) στην ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα» και κατ’ ανώτατο όριο σε τριάντα (30) μεταπτυχιακούς φοιτητές, δέκα (10) στην ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα» και είκοσι (20) στην ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα». Το Π.Μ.Σ. δεν μπορεί να λειτουργήσει με λιγότερο από πέντε (5) μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Το Π.Μ.Σ., κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος, προκηρύσσει θέσεις με ανοικτή διαδικασία. Ειδικότερα, στην πρόσκληση αναφέρονται οι προϋποθέσεις εισαγωγής, ο αριθμός εισακτέων, οι κατηγορίες υποψηφίων, ο τρόπος εισαγωγής, τα κριτήρια επιλογής κ.λπ., οι προθεσμίες υποβολής αιτήσεων, καθώς και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται.

Οι αιτήσεις συνοδευόμενες με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Τμήματος, σε ηλεκτρονική μορφή.

Τα κριτήρια επιλογής των εισακτέων περιλαμβάνουν:

1. Βαθμό πτυχίου/διπλώματος πρώτου κύκλου σπουδών της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.
2. Πτυχιακή εργασία.
3. Αναλυτική βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα που είναι σχετικά με το Π.Μ.Σ.
4. Επαρκή γνώση σε επίπεδο τουλάχιστον Β2 της αγγλικής γλώσσας, ως απαραίτητη προϋπόθεση.
5. Συστατικές Επιστολές από μέλη Δ.Ε.Π. ή άλλο φορέα.
6. Επαγγελματική και ερευνητική εμπειρία.
7. Ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα.
8. Επίδοση στις γραπτές εξετάσεις.
9. Συνέντευξη από αρμόδια Επιτροπή.

Οι υποψήφιοι οφείλουν να προσκομίσουν ως απαραίτητα δικαιολογητικά τα εξής:

1. Αντίγραφο πτυχίου Α.Ε.Ι. ή Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.
2. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
3. Αντίγραφο πιστοποιητικού γνώσης της Αγγλικής γλώσσας (τουλάχιστον επιπέδου Β2). Πιστοποιητικό καλής (επιπέδου Β2) ή πολύ καλής (επιπέδου C1) ή άριστης γνώσης (επιπέδου C2) της αγγλικής γλώσσας, σύμφωνα με το σύστημα του Συμβουλίου της Ευρώπης, το οποίο γίνεται αποδεκτό από το Α.Σ.Ε.Π. Εναλλακτικά μπορεί να υποβληθεί πτυχίο ή μεταπτυχιακό δίπλωμα ελληνικού Πανεπιστημίου ή ομοταγούς Πανεπιστημίου της αλλοδαπής, από το οποίο προκύπτει η επιτυχής ολοκλήρωση αγγλόφωνου προπτυχιακού ή μεταπτυχιακού προγράμματος.
4. Βιογραφικό σημείωμα, που περιλαμβάνει στοιχεία για τις σπουδές, την ερευνητική και την επαγγελματική δραστηριότητα, το συγγραφικό έργο, τις υπάρχουσες επιστημονικές εργασίες και τα ενδιαφέροντα του υποψηφίου.

5. Δύο (2) συστατικές επιστολές (από μέλη Δ.Ε.Π., εργοδότη, άλλο φορέα).

6. Μία (1) επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος, όπου ο υποψήφιος περιγράφει γιατί θέλει να εισαχθεί στο Π.Μ.Σ. [έκταση έως τριακόσιες (300) λέξεις].

7. Φωτοτυπία της αστυνομικής ταυτότητας.

8. Οι αλλοδαποί υποψήφιοι, ως απαραίτητη προϋπόθεση για την εισαγωγή τους σε Π.Μ.Σ. οφείλουν να προσκομίσουν βεβαίωση ελληνομάθειας ή πιστοποιητικό επιπέδου τουλάχιστον Β2.

Πλέον των παραπάνω δικαιολογητικών, οι υποψήφιοι μπορούν να προσκομίσουν, εφόσον διαθέτουν, ως προαιρετικά δικαιολογητικά, τα εξής:

1. Αποδεικτικά επαγγελματικής εμπειρίας.

2. Αποδεικτικά ερευνητικής εμπειρίας.

3. Αποδεικτικά ερευνητικής δραστηριότητας (ανάτυπα δημοσιεύσεων ή ανακοινώσεων):

- Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, δημοσιευμένο σε ξενόγλωσσο περιοδικό (peer reviewed journal),
- Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, δημοσιευμένο σε εθνικά αναγνωρισμένο ελληνικό περιοδικό (peer reviewed journal),
- Εισήγηση, ως προσκεκλημένος ομιλητής σε επιστημονική εκδήλωση διεθνούς συνεδρίου,
- Εισήγηση, ως προσκεκλημένος ομιλητής σε επιστημονική εκδήλωση ελληνικού συνεδρίου,
- Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε διεθνές συνέδριο,
- Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε ελληνικό συνέδριο,
- Άλλα αποδεικτικά ερευνητικής δραστηριότητας.

4. Μεταπτυχιακούς τίτλους σπουδών:

- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ),
- Διδακτορική διατριβή.

Τα ανωτέρω δικαιολογητικά υποβάλλονται είτε ως ακριβές αντίγραφο είτε ως απλή φωτοτυπία.

Άρθρο 7
Διαδικασία Επιλογής Εισακτέων

Η διαδικασία επιλογής των υποψηφίων εκκινεί από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ., η οποία ελέγχει την πληρότητα του φακέλου και κατόπιν καταρτίζει κατάλογο υποψηφίων που έχουν καταθέσει εμπρόθεσμα όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά.

Η διαδικασία επιλογής, με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, γίνεται από αρμόδια Τριμελή Επιτροπή Επιλογής και Εξέτασης απαρτιζόμενη από μέλη Δ.Ε.Π. της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. ή μέλη Δ.Ε.Π. που ορίζει η Σ.Ε. τα οποία διδάσκουν στο Π.Μ.Σ.

Η Γραμματεία του Π.Μ.Σ. ελέγχει κατ’ αρχήν την εγκυρότητα και την πληρότητα των δικαιολογητικών κάθε υποψηφίου και συντάσσει πίνακα υποψηφίων, σύμφωνα με την ειδίκευση της επιλογής τους, τον οποίο διαβιβάζει στη Σ.Ε.

Η Σ.Ε. καταρτίζει τον τελικό κατάλογο με όλους τους υποψηφίους και, ύστερα από τον σχετικό έλεγχο, απορρίπτει όσους δεν πληρούν τα ελάχιστα κριτήρια που έχουν καθοριστεί.

Γραπτή εξέταση

Οι υποψήφιοι εξετάζονται γραπτώς σε δύο (2) μαθήματα, ανάλογα με την ειδίκευση που θα επιλέξουν, ως εξής:

Ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα»:
- Βιοχημεία νουκλεϊκών οξέων
- Γενική Φυσιολογία

Ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα»:
- Επιλεγμένα κεφάλαια Βιοστατιστικής
- Κλινική Επιδημιολογία

Εξεταστέα ύλη:

Βιοχημεία νουκλεϊκών οξέων

Δομή νουκλεϊκών οξέων (DNA, RNAs). Αντιγραφή DNA. Μεταλλάξεις. Ανασυνδυασμός DNA. Επιδιόρθωση DNA. Μεταγραφή. Μετα-μεταγραφικές τροποποιήσεις τού RNA (μάτισμα κ.λπ.). Πρωτεϊνοσύνθεση (Μετάφραση). Έλεγχος και ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης. Τεχνικές ανασυνδυασμένου DNA και μελέτης των γονιδίων.

Γενική Φυσιολογία

Διακίνηση ουσιών διαμέσου της κυτταρική μεμβράνης. Δυναμικά μεμβράνης, δυναμικά δράσης (ενέργειας). Φυσιολογία του μυϊκού ιστού: σκελετικοί μύες, καρδιακός μυς, λείοι μύες. Συνάψεις.

Επιλεγμένα κεφάλαια Βιοστατιστικής

Παρουσίαση και σύνοψη δεδομένων. Μέτρα κεντρικής θέσης και διασποράς. Πληθυσμοί και δείγματα. Κανονική και δειγματοληπτική κατανομή. Έλεγχος υποθέσεων. Διαστήματα εμπιστοσύνης. Παραμετρικές δοκιμασίες ενός ή δύο δειγμάτων (εξαρτημένων και ανεξάρτητων δειγμάτων). Ανάλυση διακύμανσης. Συσχέτιση. Σχέση μεταξύ ποιοτικών μεταβλητών.

Κλινική Επιδημιολογία

Κατηγορίες ιατρικών μελετών (πειραματικές, παρατήρησης, περιγραφικές, συγχρονικές, αναδρομικές, προοπτικές, τυχαιοποιημένες, μελέτες ασθενών - μαρτύρων). Δείκτες νοσηρότητας και θνητότητας. Μέτρα κινδύνου: πίνακες συνάφειας 2×2, αποδιδόμενος και σχετικός κίνδυνος, λόγος πιθανοτήτων. Κλινικές δόκιμες: φάσεις και τύποι.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την εισαγωγή των υποψηφίων στο Π.Μ.Σ. είναι να συγκεντρώσουν τουλάχιστον τη βάση [δηλαδή «πέντε» (5)], σε κάθε ένα (1) από τα εξεταζόμενα μαθήματα των γραπτών εξετάσεων.

Συνέντευξη

Η προσωπική συνέντευξη των υποψηφίων ορίζεται την επομένη ημέρα των γραπτών εξετάσεων. Η προφορική συνέντευξη οργανώνεται από τη Σ.Ε. και διενεργείται από την Τριμελή Επιτροπή Επιλογής και Εξέτασης.

Τα κριτήρια αξιολόγησης και οι αντίστοιχες μέγιστες βαθμολογίες είναι:

α/α	Κριτήριο	Μέγιστη βαθμολογία
1.	Βαθμός πτυχίου	20
2.	Πτυχιακή εργασία ή/και βαθμοί συγκεκριμένων μαθημάτων	5
3.	Συστατικές επιστολές	5
4.	Επαγγελματική εμπειρία	5
5.	Ερευνητική εμπειρία	5
6.	Ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα	10
7.	Γραπτές εξετάσεις	20
8.	Προσωπική συνέντευξη / Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος	30
	Σύνολο	100

Η επαγγελματική εμπειρία μοριοδοτείται εφόσον υπάρχει και όχι βάσει των ετών απασχόλησης του υποψηφίου.

Η ερευνητική εμπειρία μοριοδοτείται εφόσον υπάρχει και αφορά συνήθως στη συμμετοχή του υποψηφίου ως προπτυχιακού φοιτητή (ή μη) σε ερευνητικά προγράμματα ή φοιτητικά επιστημονικά συνέδρια.

Η ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα του υποψηφίου μοριοδοτείται αναλυτικά ως ακολούθως:

-Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, σε ξενόγλωσσο περιοδικό (peer reviewed journal), δέκα (10) μόρια.

-Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, σε εθνικά αναγνωρισμένο ελληνικό περιοδικό (peer reviewed journal), οκτώ (8) μόρια.

-Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε διεθνές συνέδριο, πέντε (5) μόρια.

-Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε ελληνικό συνέδριο, πέντε (5) μόρια.

Το σύνολο των μορίων που συγκεντρώνει ο υποψήφιος προκύπτει από το άθροισμα των μορίων των παραπάνω οκτώ (8) σημείων.

Με βάση το σύνολο των μορίων που έχει συγκεντρώσει κάθε υποψήφιος από τις γραπτές εξετάσεις, τη συνέντευξη και τα δικαιολογητικά που έχει καταθέσει, η Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. συντάσσει αξιολογικό πίνακα για κάθε μία (1) από τις δύο (2) ειδικεύσεις. Στον αξιολογικό πίνακα συμπεριλαμβάνονται, με σειρά επιτυχίας, όλοι οι υποψήφιοι της κάθε ειδίκευσης. Στη συνέχεια, συντάσσονται οι πίνακες επιτυχόντων σε κάθε ειδίκευση και, αφού διενεργηθεί ο απαραίτητος έλεγχος, υποβάλλονται στη Συνέλευση του Τμήματος προς επικύρωση.

Οι πίνακες των επιτυχόντων, μετά την επικύρωσή τους, αναρτώνται στη «Διαύγεια» και στην ιστοσελίδα του Τμήματος και του Π.Μ.Σ. Οι επιτυχόντες ειδοποιούνται να εγγραφούν στο Π.Μ.Σ. σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, που καθορίζεται από τη Σ.Ε., σε συνεργασία με τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. Ο υποψήφιος που δεν θα εγγραφεί μέσα στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα χάνει το δικαίωμα εγγραφής στο Π.Μ.Σ., εκτός αν επικαλεστεί λόγους ανωτέρας βίας ή σοβαρής ασθένειας. Στην περίπτωση αυτή, η Συνέλευση του Τμήματος κρίνει τους επικαλούμενους λόγους και αποφασίζει σχετικά. Οι πίνακες επιτυχόντων, επικυρωμένοι από τη Συνέλευση του Τμήματος, ανακοινώνονται το αργότερο έως το τέλος Σεπτεμβρίου κάθε έτους.

Σε περίπτωση που θέσεις εισακτέων έμειναν κενές καλύπτονται μέχρις εξαντλήσεως του προβλεπόμενου ποσοστού εισακτέων (σύμφωνα με τα οριζόμενα της προκήρυξης), είτε με την κατάταξη, ως επιτυχόντων, υποψηφίων κατά φθίνουσα σειρά συνολικής βαθμολογίας εφόσον αυτή είναι τουλάχιστον 50/100, είτε με συμπληρωματική προκήρυξη των κενών θέσεων.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας στην τελική μοριοδότηση και εφόσον δεν έχει καλυφτεί ο αριθμός των προσφερόμενων θέσεων, η τελική επιλογή των ισοβαθμούντων θα βασιστεί σε επιμέρους κριτήρια μοριοδότησης, όπως η ερευνητική δραστηριότητα, τυχόν δημοσιεύσεις και ο βαθμός πτυχίου, όπως θα ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη εισαγωγής.

Ο τελικός πίνακας επιτυχόντων και τυχόν επιλαχόντων αφού επικυρωθεί από τη Συνέλευση του Τμήματος αναρτάται στον πίνακα ανακοινώσεων της Γραμματείας και στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

Ενστάσεις επί των αποτελεσμάτων δύναται να κατατεθούν εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την κοινοποίηση των αποτελεσμάτων.

Σε περίπτωση που ένας υποψήφιος δεν εγγραφεί εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας, λαμβάνεται ως άρνηση αποδοχής της θέσης κι αυτή καλύπτεται με τον αμέσως επόμενο επιτυχόντα.

Άρθρο 8
Διάρκεια και Όροι Φοίτησης

Η χρονική διάρκεια για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε τρία (3) εξάμηνα, εκ των οποίων το τελευταίο εξάμηνο διατίθεται για την εκπόνηση και τη συγγραφή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται σε πέντε (5) εξάμηνα.

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές δύναται η δυνατότητα μερικής φοίτησης, η διάρκεια της οποίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης. Η αίτηση για μερική φοίτηση κατατίθεται στην αρχή κάθε εξαμήνου, συνοδευόμενη με τα απαιτούμενα από το Τμήμα δικαιολογητικά. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής δύναται να παρακολουθήσει τα μισά μαθήματα του προτεινόμενου προγράμματος σπουδών.

Επίσης, στους μεταπτυχιακούς φοιτητές μπορεί να χορηγηθεί, κατόπιν σχετικής αίτησης στην αρχή εξαμήνου, αναστολή σπουδών, που δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Κατά τη διάρκεια της αναστολής, ο μεταπτυχιακός φοιτητής χάνει την ιδιότητα του φοιτητή. Ο χρόνος αναστολής δεν προσμετράται στην ανώτατη διάρκεια φοίτησης.

Με την επανέναρξη της φοίτησης, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές επανέρχονται σε κατάσταση κανονικής φοίτησης με όλα τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που προβλέπει το Π.Μ.Σ.

Επιπλέον, κατόπιν αιτιολογημένης αίτησης πριν την ολοκλήρωση της κανονικής διάρκειας φοίτησης, ο μεταπτυχιακός φοιτητής δύναται να αιτηθεί παράταση σπουδών, που αφορά στην ολοκλήρωση των σπουδών ή την εκπόνηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Μετά το πέρας της παράτασης σπουδών, ο μεταπτυχιακός φοιτητής διαγράφεται από το Π.Μ.Σ. με απόφαση του συλλογικού οργάνου.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν την υποχρέωση:

1. Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών. Η παρακολούθηση των μαθημάτων και των ασκήσεων είναι υποχρεωτική. Παρεκκλίσεις επιτρέπονται μόνο για σοβαρούς αιτιολογημένους λόγους. Δεν επιτρέπονται πάνω από τρεις (3) απουσίες σε κάθε μάθημα.

2. Να συμμετέχουν στο σύνολο των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων.

3. Να υποβάλλουν εμπρόθεσμα τις δηλώσεις μαθημάτων κάθε εξάμηνο.

4. Να υποβάλλουν μέσα στις προβλεπόμενες προθεσμίες τις εργασίες που απαιτούνται για κάθε μάθημα.

5. Να προσέρχονται στις εξετάσεις.

6. Να υποβάλλουν στη Γραμματεία, μαζί με την προς αξιολόγηση μεταπτυχιακή διπλωματική τους εργασία, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν εμπεριέχονται στοιχεία λογοκλοπής.

7. Να έχουν τακτοποιήσει όλες τις υποχρεώσεις τους προς το Ίδρυμα, πριν από την ορκωμοσία. Σε αντίθετη περίπτωση, δεν θα έχουν δικαίωμα να ορκιστούν ή/και να παραλάβουν το δίπλωμα μεταπτυχιακών σπουδών.

8. Εφόσον έχουν λάβει υποτροφία, να προσφέρουν ανταποδοτικό έργο, εφόσον αυτό προβλέπεται (φροντιστηριακά μαθήματα, συμβολή στη βιβλιοθήκη και στην έρευνα και όπου υπάρχει ανάγκη στις υπηρεσίες του Πανεπιστημίου).

9. Είναι δυνατή η παράλληλη φοίτηση σε προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών και σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών ή σε δύο (2) Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του ίδιου ή άλλου Τμήματος, του ίδιου ή άλλου Α.Ε.Ι.

10. Να σέβονται και να τηρούν τις αποφάσεις των οργάνων του Π.Μ.Σ., καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία. Αδυναμία τήρησης των παραπάνω, χωρίς τεκμηριωμένη δικαιολογία, μπορεί να οδηγήσει σε αποτυχία σε μάθημα ή σε αποκλεισμό από το Π.Μ.Σ.

Η μη τήρηση όλων των παραπάνω χωρίς σοβαρή και τεκμηριωμένη δικαιολογία αποτελεί λόγο διαγραφής του μεταπτυχιακού φοιτητή από το Π.Μ.Σ.

Άρθρο 9
Υποτροφίες

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, δύνανται να χορηγούνται υποτροφίες. Οι όροι χορήγησης των υποτροφιών καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης (π.χ. στον πρωτεύσαντα απόφοιτο του Π.Μ.Σ. ανά έτος δύναται να χορηγηθεί βραβείο αριστείας και χρηματικό ποσό ίσο με την επιστροφή των διδάκτρων που τυχόν κατέβαλε εξ ιδίων).

Άρθρο 10
Πρόγραμμα Σπουδών

Α. ΔΟΜΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Το Π.Μ.Σ. διαρθρώνεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Στο Α’ εξάμηνο διδάσκονται τέσσερα (4) υποχρεωτικά μαθήματα, κοινά και για τις δύο (2) ειδικεύσεις. Κάθε μάθημα προσφέρει επτάμισι (7,5) πιστωτικές μονάδες.

Στο Β’ εξάμηνο, σε κάθε ειδίκευση, προσφέρονται έξι (6) μαθήματα. Ένα (1) Υποχρεωτικό Ειδίκευσης, ένα (1) Υποχρεωτικό κοινό και για τις δύο (2) ειδικεύσεις και τέσσερα (4) μαθήματα Επιλογής, εκ των οποίων ο μεταπτυχιακός φοιτητής επιλέγει τα δύο (2). Κάθε μάθημα προσφέρει επτάμισι (7,5) πιστωτικές μονάδες.

Στο Γ’ εξάμηνο εκπονείται μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία.

Η επίσημη γλώσσα διεξαγωγής του Π.Μ.Σ. είναι η ελληνική και η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι η ελληνική ή η αγγλική. Σε περίπτωση εισηγητών της αλλοδαπής δύναται επιμέρους διαλέξεις να γίνονται στην αγγλική γλώσσα.

Α’ εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30) [τέσσερα (4) υποχρεωτικά (Υ) μαθήματα, κοινά και για τις δύο (2) ειδικεύσεις]			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./ επιλ.)	ECTS
1	Ερευνητική μεθοδολογία	Υ	7,5
2	Στατιστική μεθοδολογία Ι	Υ	7,5
3	Μοριακή βάση νοσημάτων	Υ	7,5
4	Βασικές εργαστηριακές μέθοδοι και δεξιότητες	Υ	7,5
Β’ εξάμηνο Ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα» (Σύνολο ECTS 30) [ένα (1) κοινό υποχρεωτικό (Υ) μάθημα, ένα (1) υποχρεωτικό (ΥΕ) μάθημα της ειδίκευσης και δύο (2) μαθήματα επιλογής (Ε)]			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./ επιλ.)	ECTS
1	Συγγραφή και παρουσίαση ερευνητικής εργασίας	Υ	7,5
2	Μέθοδοι βασικών επιστημών	ΥΕ	7,5
3	Προκλινικές μελέτες	Ε	7,5
4	Πληροφορική και Βιοπληροφορική	Ε	7,5
5	Στατιστική μεθοδολογία ΙΙ	Ε	7,5
6	Συστηματική ανασκόπηση και μετα-ανάλυση	Ε	7,5
Β’ εξάμηνο Ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα» (Σύνολο ECTS 30) [ένα (1) κοινό υποχρεωτικό (Υ) μάθημα, ένα (1) υποχρεωτικό (ΥΕ) μάθημα της ειδίκευσης και δύο (2) μαθήματα επιλογής (Ε)]			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./ επιλ.)	ECTS
1	Συγγραφή και παρουσίαση ερευνητικής εργασίας	Υ	7,5
2	Κλινικές Δοκιμές	ΥΕ	7,5
3	Πληροφορική και Βιοπληροφορική	Ε	7,5
4	Στατιστική μεθοδολογία ΙΙ	Ε	7,5
5	Προκλινικές μελέτες	Ε	7,5
6	Συστηματική ανασκόπηση και μετα-ανάλυση	Ε	7,5
Γ΄ εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./ επιλ.)	ECTS
1	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	Υ	30

Β. ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Α’ Εξάμηνο

Ερευνητική μεθοδολογία

Εισαγωγή στην ερευνητική διαδικασία - Η επιστημονική μέθοδος - Τι είναι η τεκμηριωμένη ιατρική; - Η προ-

σέγγιση των “Big Data” - In silico, In vitro, In vivo - Έρευνα με χρήση πειραματοζώων - Είδη κλινικών μελετών Ι: μελέτες παρατήρησης και παρέμβασης - Είδη κλινικών μελετών ΙΙ: μετα-έρευνα και ποιοτικές μελέτες - Σχέση μεταξύ δύο ποσοτικών μεταβλητών - Κάνοντας κλινικές ερωτήσεις που να μπορούν να απαντηθούν - Πώς θα βρούμε τα καλύτερα δεδομένα (ή πώς θα μας βρουν αυτά); - Βιοηθική Ι: Προσωπικά δεδομένα - Βιοηθική ΙΙ: Αρχή ζωής, Αναπαραγωγή.

Στατιστική μεθοδολογία Ι

Σκοπός του μαθήματος είναι η εκμάθηση και εφαρμογή βασικών στατιστικών μεθόδων. Μετά την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα γνωρίζουν τα κατάλληλα περιγραφικά μέτρα για τη σύνοψη των μεταβλητών ανάλογα με το είδος των δεδομένων (ποσοτικά-ποιοτικά δεδομένα), τα χαρακτηριστικά της κανονικής κατανομής και τη διαφορά της από την ασύμμετρη κατανομή, τη μεθοδολογία του ελέγχου υποθέσεων και την έννοια της τιμής p (p-value), του επιπέδου σημαντικότητας, των διαστημάτων εμπιστοσύνης και των σφαλμάτων τύπου Ι και ΙΙ. Τις βασικές παραμετρικές και μη παραμετρικές δοκιμασίες μέσω πραγματικών παραδειγμάτων πάνω στις επιστήμες υγείας. Επίσης, θα μάθουν να υπολογίζουν το κατάλληλο μέγεθος δείγματος και να χρησιμοποιούν το λογισμικό R.

Μοριακή βάση νοσημάτων

Σκοπός του μαθήματος είναι η μελέτη της μοριακής - γενετικής βάσης μονογονιδιακών και πολυπαραγοντικών νοσημάτων, καθώς και η συμβολή της στη διάγνωση, πρόγνωση και θεραπευτική τους αντιμετώπιση. • Γονίδια, πρωτεΐνες και νευροεκφυλιστικά νοσήματα • Ιατρική Ακριβείας-Omics • Μοριακή βάση της υπέρτασης • Επιγενετικοί μηχανισμοί και νοσήματα • Μιτοχονδριακή κληρονομικότητα και μιτοχονδριακά νοσήματα • Μοριακή βάση πνευμονοπαθειών • Μοριακή βάση Καρδιακής ανεπάρκειας • Αιμοσφαιρινοπάθειες • Μοριακή βάση του καρκίνου - Μοριακή βάση νοσημάτων στην παιδιατρική ενδοκρινολογία • Νευρομυϊκά νοσήματα-μοριακή βάση και θεραπεία • Γενετική διερεύνηση νοσημάτων.

Βασικές εργαστηριακές μέθοδοι και δεξιότητες

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση του μεταπτυχιακού φοιτητή με κλασικές και σύγχρονες μεθόδους έρευνας σε μοριακό και κυτταρικό επίπεδο και η κατανόηση της σημασίας και σπουδαιότητας της βασικής και εφαρμοσμένης εργαστηριακής έρευνας στην κατανόηση της μοριακής βάσης γενετικών και μη νοσημάτων και στην ανεύρεση νέων διαγνωστικών και θεραπευτικών προσεγγίσεων. Οι φοιτητές έχουν τη δυνατότητα απασχόλησης σε ερευνητικά εργαστήρια Βιοχημείας, Βιολογίας, Φυσιολογίας, Μικροβιολογίας. Η τελική αξιολόγηση γίνεται γραπτά, με μια εξέταση σε θέματα πολλαπλής επιλογής και προφορικά, με την παρουσίαση μιας ερευνητικής δημοσίευσης. • Τεχνικές απομόνωσης νουκλεϊκών οξέων - Ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος • PCR-RT-PCR-RealTime PCR (qPCR): a journey to the land of colours • Ο υβριδισμός των νουκλεϊκών οξέων ως ερευνητικό και διαγνωστικό εργαλείο • Απομόνωση και καλλιέργεια μικροοργανισμών • Γενετικοί χειρισμοί στα ευκαρυωτικά κύτταρα. Δισδιάστατες και τρισδιάστατες καλλιέργειες • Μοριακή βάση πνευμονοπαθειών • Εισαγωγή στην Βιοπληροφορική • Πολυμορφισμοί στο ανθρώπινο γονιδίωμα και μέθοδοι αλληλούχισης - Next-generation sequencing data analysis • Εισαγωγή στην ανάλυση πρωτεϊνών • Ανοσοτεχνικές στην έρευνα και διάγνωση • Εισαγωγή στη λειτουργική πρωτεϊνωματική ανάλυση • Βιολογία βλαστοκυττάρων και ιατρικές εφαρμογές • Αναγεννητική Ιατρική. Γονιδιακές, κυτταρικές θεραπείες - Ιστοτεχνολογία.

Β’ Εξάμηνο

Συγγραφή και παρουσίαση ερευνητικής εργασίας

Σκοπός του μαθήματος είναι η εκμάθηση των βασικών αρχών σύνταξης και παρουσίασης επιστημονικής μελέτης ή ερευνητικής πρότασης (προφορική παρουσίαση, παρουσίαση αφίσας, πλήρης δημοσίευση) και η υποβολή τους μέσω του Διαδικτύου. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές θα είναι εξοικειωμένοι με την οργάνωση και δομή μιας πλήρους έκδοσης από την έναρξη μέχρι την ολοκλήρωση της σύνταξης. • Πώς να γράψετε ένα επιστημονικό άρθρο - Workshop 1 (Χρήση του MS Word) • Συγγραφή βιβλιογραφικών παραπομπών - Λογισμικό Reference manager - Πώς να προετοιμάσετε και παρουσιάσετε μία προφορική ή αναρτημένη ανακοίνωση • Πώς να προετοιμάσετε και να παρουσιάσετε μία διπλωματική εργασία - Reporting research guidelines - Workshop 2 (Ακολουθώντας τις οδηγίες) - Πώς να προετοιμάσετε και να υποβάλετε μία ερευνητική πρόταση - Workshop 3 (Υποβολή ερευνητικής πρότασης) - Διαδικασία υποβολής - Διαδικασία peer review • Workshop 4 (Εικονική υποβολή μελέτης) - Αξιολόγηση.

Μέθοδοι βασικών επιστημών

Η σε βάθος παρουσίαση σύγχρονων εργαστηριακών τεχνικών και μεθόδων που είναι απαραίτητες στην Ιατρική έρευνα. Η εξοικείωση των φοιτητών με τεχνικές και μεθόδους που χρησιμοποιούνται ευρύτατα στην βιοϊατρική έρευνα. • Βιολογική θεωρία δικτύων και εφαρμογές στην έρευνα • Λειτουργική γονιδιωματική με εργαλεία Βιοπληροφορικής • Γονιδιακή μεταφορά και τεχνικές κλωνοποίησης - Διαγονιδιακά ζώα • Επιγενετική (Ι) • Επιγενετική (ΙΙ) • si-, mi-, sh- RNAs • Ανάλυση της διαφορικής γονιδιακής έκφρασης • Μοριακή διερεύνηση ιστών - Έρευνα και διαγνωστική - Τεχνικές προγεννητικής διάγνωσης • Φαρμακογενετική • Οπτογενετική. Αλλαγή παραδείγματος στη μελέτη πολύπλοκων συστημάτων • Μαθηματική βιολογία και ιατρική • Βλαστικά κύτταρα και θεραπευτικές εφαρμογές • Τεχνικές αποκατάστασης λειτουργίας μετά από βλάβες νωτιαίου μυελού.

Κλινικές Δοκιμές

Σκοπός του μαθήματος είναι η εμβάθυνση στη μεθοδολογία, στην ανάλυση και κριτική αξιολόγηση των διαφορετικών ειδών των κλινικών μελετών. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να διακρίνουν τα διαφορετικά είδη κλινικών μελετών, να σχεδιάζουν πρωτόκολλα κλινικών μελετών και να αξιολογούν κριτικά κλινικές μελέτες. • Κλινικές δοκιμές - Είδη • Τυχαιοποίηση, απόκρυψη κατανομής και τυφλοποίηση στις κλινικές δοκιμές • Μελέτες κοόρτης, ασθενών-μαρτύρων και χρονικής στιγμής • Τεχνικές

εξομοίωσης: matching και propensity score, και υπολογισμός μεγέθους δείγματος • Μεγάλες βάσεις δεδομένων - αρχεία καταγραφής • Στατιστική επεξεργασία προσαρμοσμένη στις ανάγκες κλινικών δοκιμών και μελετών παρατήρησης • CASP: Κλινική δοκιμή • CASP: μελέτη κοόρτης • CASP: μελέτη ασθενών-μαρτύρων • Διαδικασίες έγκρισης κλινικών μελετών και διαχείριση κλινικών δεδομένων.

Προκλινικές μελέτες

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τη σημασία, τη λογική και τα χαρακτηριστικά των προκλινικών μελετών στο πλαίσιο της ανακάλυψης και της ανάπτυξης των φαρμάκων. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα έχουν αποκτήσει μια θεώρηση για τις διαφορετικές στρατηγικές και προσεγγίσεις που ακολουθούνται στο προκλινικό στάδιο της ανάπτυξης των φαρμάκων και θα έχουν γνωρίσει κάποιες από τις βασικές πειραματικές τεχνικές που χρησιμοποιούνται για τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας και τον έλεγχο της τοξικότητας των «νέων χημικών οντοτήτων» όπως αυτά μετατρέπονται σταδιακά σε «υπό διερεύνηση νέα φάρμακα». • Εισαγωγή στην ανακάλυψη και ανάπτυξη φαρμάκων • Πρώιμα στάδια: ανακάλυψη υποψήφιων μορίων - εκμετάλλευση της βιοποικιλότητας • Επαναστόχευση φαρμάκων - αναζήτηση νέων στόχων με τη βοήθεια της πρωτεομικής και της βιολογίας συστημάτων • Η χρήση κυτταροκαλλιεργειών στις προκλινικές μελέτες - πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα • Η χρήση ζώων εργαστηρίου στις προκλινικές μελέτες - πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα • Ζωικά μοντέλα νευροεκφυλιστικών νόσων • Προκλινική ανάπτυξη φαρμακευτικών προϊόντων προηγμένης θεραπείας • Έλεγχος τοξικότητας - Εκτίμηση κινδύνου • Πρώιμες μελέτες ασφάλειας • Πειραματικά μοντέλα συμπεριφοράς • Μελέτες μεταβολισμού - Φαρμακογονιδιωματική • Έλεγχος και ρύθμιση προκλινικών μελετών.

Πληροφορική και Βιοπληροφορική

Σκοπός του μαθήματος είναι η μελέτη θεμάτων Ιατρικής Πληροφορικής και Βιοπληροφορικής και ειδικότερα η εξοικείωση με σύγχονες τεχνολογίες που αφορούν σε διαχείριση δεδομένων, βιοσήματα και ιατρική εικόνα, εικονική πραγματικότητα στην ιατρική, στήριξη αποφάσεων, εντοπισμό γενετικών παραλλαγών, βιοπληροφορική ανάλυση, βάσεις δεδομένων και βιοπληροφορικά εργαλεία καθώς και συστημική βιοπληροφορική. Θα γίνουν εργαστηριακές ασκήσεις και εξετάσεις στις δύο κύριες θεματικές ενότητες. • Κλινικά δεδομένα, διαχείριση δομημένων δεδομένων • Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική, φυλλομετρητές, πλατφόρμες ανάλυσης • Εντοπισμός γενετικών παραλλαγών σε δεδομένα αλληλούχισης επόμενης γενιάς • Βιοπληροφορική ανάλυση και βιολογία συστημάτων στην Ιατρική Ακριβείας • Βάσεις δεδομένων και βιοπληροφορικά εργαλεία πρωτεϊνωματικής ανάλυσης Ι • Βάσεις δεδομένων και βιοπληροφορικά εργαλεία πρωτεϊνωματικής ανάλυσης ΙΙ • Ιατρική Εικόνα, ανάλυση και εφαρμογές • Εργαστήριο - Ιατρική Εικόνα • Τα βιοσήματα και η ανάλυσή τους • Εργαστήριο - βιοσήματα και ανάλυση • Αξιοποίηση δεδομένων εικονικής πραγματικότητας στην ιατρική • Συστήματα Στήριξης Απόφασης και Μηχανική Μάθηση στην Ιατρική • Συστημική Βιοπληροφορική και Επαναστόχευση Φαρμάκων.

Στατιστική μεθοδολογία ΙΙ

Σκοπός του μαθήματος είναι η εκμάθηση και εφαρμογή των μοντέλων παλινδρόμησης στα ιατρικά δεδομένα. Με την ολοκλήρωση του μαθήματος, οι φοιτητές θα είναι σε θέση να μοντελοποιούν τη σχέση μιας εξαρτημένης μεταβλητής με μία ή περισσότερες ερμηνευτικές (ανεξάρτητες) μεταβλητές, καθώς και να αξιολογούν, να διαχειρίζονται και να αξιοποιούν τα αποτελέσματά τους, λαμβάνοντας υπόψη πιθανούς συγχυτικούς ή τροποποιητικούς παράγοντες, καθώς και γνωστά κλινικά ευρήματα. Εισαγωγή σε πολυπαραγοντικά μοντέλα. • Ανάλυση επαναλαμβανόμενων μετρήσεων (Repeated Measures ANOVA, Friedman’s test).- ANCOVA Πολυπαραγοντική γραμμική εξάρτηση Πολυπαραγοντικό λογαριθμιστικό μοντέλο (logistic regression) • Πολυπαραγοντικό λογαριθμιστικό μοντέλο υπό συνθήκη (conditional logistic regression) • Πολυπαραγοντικό μοντέλο αναλογικών κινδύνων (Cox regression) • Δοκιμασίες συμφωνίας (συντελεστής κ, intraclass correlation, Bland-Altman agreement limits) •Διαγνωστικές δοκιμασίες (ευαισθησία, ειδικότητα, Καμπύλη ROC) •Μοντέλο Poisson •Κριτική αξιολόγηση και παρουσίαση στατιστικής μεθοδολογίας και αποτελεσμάτων.

Συστηματική ανασκόπηση και μετα-ανάλυση

Σκοπός του μαθήματος είναι η εισαγωγή των μεταπτυχιακών φοιτητών στις αρχές της συστηματικής ανασκόπησης και μετα-ανάλυσης και η εξοικείωσή τους με όλα τα διαδοχικά στάδια, ξεκινώντας από τον προσδιορισμό εύστοχου ερευνητικού ερωτήματος μέχρι και τη συγγραφή ενός μεθοδολογικά ορθού επιστημονικού άρθρου. Εισαγωγή στη συστηματική ανασκόπηση • Πρωτόκολλο συστηματικής ανασκόπησης • Διατύπωση ερευνητικού ερωτήματος • Σημασία και πηγές μιας συστηματικής αναζήτησης • Στρατηγική αναζήτησης • Επιλογή μελετών • Εξαγωγή δεδομένων • Στατιστική σύνθεση (μετα-ανάλυση) • Αξιολόγηση συστηματικού σφάλματος (risk of bias) • Το σύστημα GRADE • Οι οδηγίες PRISMA • Συστηματικές ανασκοπήσεις διαγνωστικής ακρίβειας • Μετα-αναλύσεις δικτύου (network meta-analyses).

Γ. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

Για την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Μ.Δ.Ε.), η Συντονιστική Επιτροπή, ύστερα από αίτηση του υποψηφίου σε καθορισμένες ημερομηνίες, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, ορίζει τον επιβλέποντα αυτής και συγκροτεί Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα μέλος της οποίας είναι ο επιβλέπων.

Δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών έχουν οι διδάσκοντες των κατηγοριών, όπως αυτές περιγράφονται στο άρθρο 83 του ν. 4957/2022.

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

Η εκπόνηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας διέπεται από τον Κώδικα Ακαδημαϊκής Δεοντολογίας του Α.Π.Θ.

Για την παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας προβλέπεται η θετική εισήγηση της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής. Η υποστήριξη της Μ.Δ.Ε. πραγματοποιείται δημόσια και ορίζεται συγκεκριμένη ημερομηνία και τόπος από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ.

Μετά την υποστήριξη της Μ.Δ.Ε. συντάσσεται πρακτικό στο οποίο αναφέρεται ο επιμέρους βαθμός κάθε μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής, ο μέσος όρος της βαθμολογίας καθώς και τυχόν παρατηρήσεις ή επισημάνσεις. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής πρέπει να κάνει τυχόν προτεινόμενες διορθώσεις στη διπλωματική του εργασία σε χρονικό διάστημα που δεν μπορεί να υπερβαίνει τον ένα (1) μήνα.

Κατόπιν της έγκρισής της από την Επιτροπή, αναρτάται υποχρεωτικά στο διαδικτυακό τόπο της Σχολής.

Αν η κρίση της Μ.Δ.Ε. είναι αρνητική, ο μεταπτυχιακός φοιτητής μπορεί να υποβάλλει την εργασία του, ενσωματώνοντας τις επισημάνσεις για τη βελτίωσή της σε χρονικό διάστημα που ορίζει η Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή. Αν και η δεύτερη κρίση είναι αρνητική, ο μεταπτυχιακός φοιτητής χάνει το δικαίωμα απονομής του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, αν υφίσταται αντικειμενική αδυναμία ή σπουδαίος λόγος, είναι δυνατή η αντικατάσταση του επιβλέποντα ή μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής, καθώς και αλλαγή του θέματος της Μ.Δ.Ε. μετά από απόφαση της Σ.Ε.

Θέματα Μ.Δ.Ε./Διαδικασία επιλογής θέματος. Τα θέματα των Μ.Δ.Ε. καθορίζονται έπειτα από συνεργασία/συνεννόηση των επιβλεπόντων με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές και κοινοποιούνται στη Σ.Ε. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές για την έναρξη εκπόνησης της Μ.Δ.Ε. πρέπει να έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς τα πρώτα δύο (2) εξάμηνα του Π.Μ.Σ. Το θέμα της Μ.Δ.Ε., υποχρεωτικά ενταγμένο στην επιλεγόμενη ειδίκευση, υποβάλλεται γραπτά (τίτλος, σκοπός, μεθοδολογία και μέθοδοι, αποτελέσματα και συζήτηση των αποτελεσμάτων). Η περίοδος επιλογής και υποβολής θεμάτων από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές γίνεται κατά το τέλος του Β’ εξαμήνου (Ιούνιος).

Κάθε Μ.Δ.Ε. συνοδεύεται από περίληψη έως τριακοσίων (300) λέξεων στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα.

Περαιτέρω λεπτομέρειες σχετικά με τη διαδικασία εκπόνησης της Μ.Δ.Ε. καθορίζονται στον Κανονισμό Λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 11
Τρόπος οργάνωσης της εκπαιδευτικής διαδικασίας

Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει τουλάχιστον δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας.

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

Η διδακτική δραστηριότητα περιλαμβάνει τον καθορισμό του περιεχομένου του μαθήματος στο πλαίσιο της ύλης της ειδικότερης θεματικής του, βιβλιογραφία, σημειώσεις και τρόπο αξιολόγησης.

Τα μαθήματα πραγματοποιούνται δια φυσικής παρουσίας.

Το πρόγραμμα είναι πλήρους και υποχρεωτικής παρακολούθησης για το σύνολο των διδασκόμενων μαθημάτων. Το όριο απουσιών που δικαιούται ο κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής είναι μέχρι τρεις (3) σε κάθε μάθημα, ασχέτως αν πρόκειται για απουσίες δικαιολογημένες ή αδικαιολόγητες.

Άρθρο 12
Έλεγχος γνώσεων

1. Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών διενεργείται αποκλειστικά από το διδάσκον προσωπικό του Π.Μ.Σ. Ο έλεγχος στα επιμέρους μαθήματα γίνεται με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις, εκπόνηση εργασιών ή συνδυασμό των ανωτέρω. Οι εξετάσεις δύνανται να διενεργηθούν είτε διαδικτυακά είτε με χρησιμοποίηση ηλεκτρονικών πιστοποιημένων εφαρμογών.

2. Η βαθμολογική κλίμακα για την αξιολόγηση της επίδοσης των μεταπτυχιακών φοιτητών ορίζεται από μηδέν (0) έως δέκα (10), ως εξής: Άριστα (8,5 έως 10), Λίαν Καλώς (6,5 έως 8,49), Καλώς (6 έως 6,49). Προκειμένου να θεωρηθεί επιτυχής η ολοκλήρωση ενός μαθήματος, θα πρέπει τόσο ο εν λόγω μέσος όρος όσο και ο βαθμός εξετάσεως εκάστου μαθήματος να είναι τουλάχιστον έξι (6).

3. Αν ο μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει δύο (2) φορές 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. του Τμήματος, 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 διδάσκων.

4. Ο βαθμός του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) προκύπτει από τον σταθμικό μέσο όρο των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (η στάθμιση γίνεται από τις πιστωτικές μονάδες των μαθημάτων και της Μ.Δ.Ε.) και υπολογίζεται, με ακρίβεια δεύτερου δεκαδικού ψηφίου, με τον ακόλουθο τρόπο: Ο βαθμός κάθε μαθήματος και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας πολλαπλασιάζεται με τον αντίστοιχο αριθμό πιστωτικών μονάδων (ECTS) και το άθροισμα των γινομένων διαιρείται με τον αριθμό των πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του Δ.Μ.Σ.

Συγκεκριμένα:

Βαθμός Δ.Μ.Σ. =

Βαθμός μαθήματος 1 Χ ECTS μαθήματος 1 + Βαθμός μαθήματος 2 Χ ECTS μαθήματος 2 + …+ Βαθμός μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας Χ ECTS μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας)/Συνολικός αριθμός ECTS.

Άρθρο 13
Όργανα Διοίκησης του Π.Μ.Σ.

Τα αρμόδια Όργανα για τη διοίκηση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. είναι:

Η Σύγκλητος του Α.Π.Θ., η οποία ασκεί αρμοδιότητες όπως αυτές ορίζονται κατά την κείμενη νομοθεσία.

Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών του Α.Π.Θ., που αποτελείται από τον Αντιπρύτανη, ως Πρόεδρο, που είναι αρμόδιος για τα ακαδημαϊκά θέματα και από ένα (1) μέλος Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) από κάθε Σχολή και 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.)

Η Συνέλευση του Τμήματος, η οποία ασκεί τις αρμοδιότητες της παρ. 2 του άρθρου 82 του ν. 4957/2022.

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

Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., ο οποίος προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος κατά προτεραιότητα βαθμίδας Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή και ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος με διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

Άρθρο 14
Διδάσκοντες

Το διδακτικό έργο του Π.Μ.Σ. ανατίθεται κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ. και απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

1. Μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Α.Ε.Ι. ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.),
2. Ομότιμους Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου Α.Ε.Ι.,
3. Συνεργαζόμενους Καθηγητές,
4. Εντεταλμένους διδάσκοντες,
5. Επισκέπτες Καθηγητές ή επισκέπτες ερευνητές,
6. 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,
7. Επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους, οι οποίοι διαθέτουν εξειδικευμένες γνώσεις και σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

Όλες οι κατηγορίες διδασκόντων δύνανται να αμείβονται αποκλειστικά από τους πόρους του Π.Μ.Σ. 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., δύνανται 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.ΕΠ., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους.

Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος δύναται να ανατίθεται επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του Π.Μ.Σ.

Στις υποχρεώσεις των διδασκόντων περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η περιγραφή του μαθήματος ή των διαλέξεων, η παράθεση της βιβλιογραφίας, ο τρόπος εξέτασης του μαθήματος, η επικοινωνία με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές. Η ωριαία αποζημίωση των διδασκόντων για τη διδασκαλία μαθημάτων ρυθμίζεται με πρόταση της Σ.Ε. και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, τηρουμένων των όρων του νόμου.

Άρθρο 15
Πόροι Προγράμματος-Οικονομική Διαχείριση

Οι πόροι του Π.Μ.Σ. προέρχονται από:

α. Δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις,

β. κληροδοτήματα,

γ. πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα, ιδίως της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

δ. ιδίους πόρους του Α.Π.Θ.,

ε. τον κρατικό προϋπολογισμό και το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων και

στ. κάθε άλλη νόμιμη αιτία.

Στο Π.Μ.Σ. δεν προβλέπονται τέλη φοίτησης.

Το Π.Μ.Σ. δέχεται ως «συμμετέχοντες επισκέπτες» (ακροατές) άτομα, τα οποία πληρούν τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του Κανονισμού Λειτουργίας του Π.Μ.Σ. και επιθυμούν να παρακολουθήσουν έως τρία (3) μαθήματα ενός κύκλου σπουδών (μετά από συνεννόηση με τους διδάσκοντες), χωρίς να έχουν εισαχθεί στο Π.Μ.Σ. Ο μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων επισκεπτών ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο είναι δέκα (10) και δεν λαμβάνουν Δ.Μ.Σ., αλλά βεβαίωση παρακολούθησης, εφόσον έχουν ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις απαιτήσεις του κάθε μαθήματος.

Οι ακροατές καταβάλλουν τέλη φοίτησης ως εξής: εξακόσια ευρώ (600,00€) για κάθε επιμέρους μάθημα ή χίλια πεντακόσια ευρώ (1.500,00€) για τρία (3) μαθήματα.

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

Άρθρο 16
Αξιολόγηση-Περιοδική Αξιολόγηση Π.Μ.Σ.

Η αξιολόγηση των μαθημάτων διενεργείται σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα του Α.Π.Θ. Μετά την ολοκλήρωση ενός μαθήματος, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές το αξιολογούν ηλεκτρονικά, μέσω του πληροφοριακού Συστήματος της ΜΟ.ΔΙ.Π. του Α.Π.Θ..

Η αξιολόγηση των διδασκόντων γίνεται με κριτήρια τις γνώσεις και την ικανότητα μετάδοσής τους στους φοιτητές, το επίπεδο της προετοιμασίας τους, τη χρησιμοποίηση της πλέον σύγχρονης και διεθνώς καθιερωμένης - για υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακές σπουδές - βιβλιογραφίας, την προθυμία τους να απα-

ντούν σε ερωτήσεις, την έγκαιρη βαθμολόγηση και επιστροφή εργασιών και γραπτών εξετάσεων, την τήρηση των ωρών διδασκαλίας του μαθήματος και των ωρών γραφείου κ.λπ.

Το Π.Μ.Σ. αξιολογείται 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 λειτουργίας του, καθώς και λοιπά σχετικά με την ποιότητα του έργου που παράγεται και τη συμβολή του στην εθνική στρατηγική για την ανώτατη εκπαίδευση.

Αν κατά το στάδιο της αξιολόγησης 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 σπουδών.

Άρθρο 17
Ακαδημαϊκή δεοντολογία και λογοκλοπή

Καταθέτοντας οποιαδήποτε μεταπτυχιακή εργασία, ο μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται να αναφέρει αν χρησιμοποίησε το έργο και τις απόψεις άλλων. Η αντιγραφή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή εργασίας κάποιου άλλου, καθώς και η χρησιμοποίηση εργασίας άλλου -δημοσιευμένης ή μη- χωρίς τη δέουσα αναφορά. Η παράθεση οποιουδήποτε υλικού τεκμηρίωσης, ακόμη και από μελέτες του ιδίου του υποψηφίου, χωρίς σχετική αναφορά, μπορεί να στοιχειοθετήσει απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος για διαγραφή του. Στις παραπάνω περιπτώσεις και μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του επιβλέποντος Καθηγητή, η Συνέλευση του Τμήματος μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του.

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 φοιτητή κατά τη συγγραφή εργασιών στο πλαίσιο των μαθημάτων ή την εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Άρθρο 18
Απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών

Η Συνέλευση του Τμήματος διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης και αποφασίζει να απονεμηθεί το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) στους αποφοιτήσαντες.

Ο τίτλος του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι δημόσιο έγγραφο και εκδίδεται από τη Γραμματεία του Τμήματος. Στο Δίπλωμα αναγράφονται το Τμήμα, το έμβλημα του Α.Π.Θ., η χρονολογία περάτωσης των σπουδών, η χρονολογία έκδοσης του Δ.Μ.Σ., ο αριθμός πρωτοκόλλου αποφοίτησης, ο τίτλος του Π.Μ.Σ., τα στοιχεία του μεταπτυχιακού φοιτητή και ο χαρακτηρισμός αξιολόγησης Καλώς, Λίαν Καλώς, Άριστα.

Επιπλέον του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, χορηγείται Παράρτημα Διπλώματος, το οποίο είναι ένα επεξηγηματικό έγγραφο που παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη 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 των μαθημάτων.

Οι αποφοιτήσαντες μεταπτυχιακοί φοιτητές μπορούν να λαμβάνουν, και πριν από την επίσημη αναγόρευσή τους ως διπλωματούχων, πιστοποιητικό για την επιτυχή αποπεράτωση του κύκλου σπουδών του Π.Μ.Σ.

Το τελετουργικό αποφοίτησης ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Άρθρο 19
Μεταβατικές Διατάξεις

Όσα θέματα δεν προβλέπονται με την παρούσα πράξη ρυθμίζονται με την ισχύουσα νομοθεσία. Η ισχύς της απόφασης άρχεται με την δημοσίευσή της.

Β. Την τροποποίηση, από το ακαδημαϊκό έτος 2024-2025, της υπ’ αρ. 9201/15-11-2019 (Β’ 4466) απόφασης της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, όπως τροποποιήθηκε με την υπ’ αρ. 32384/1-6-2021 (Β’ 2609) απόφαση της Συγκλήτου του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης σχετικά με την έγκριση του κανονισμού λειτουργίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) με τίτλο «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/2022, ως εξής:

Άρθρο 1
Αντικείμενο-σκοπός του Π.Μ.Σ.

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ. είναι η εξειδίκευση στις μεθόδους και εφαρμογές της Ερευνητικής Μεθοδολογίας στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας.

Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι:

• Η εκπαίδευση στην ερευνητική μεθοδολογία που εφαρμόζεται στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας, ιδιαίτερα σε εφαρμογές που αφομοιώνουν και προάγουν τη σύγχρονη Ιατρική τεχνολογία αιχμής.

• Η εκπαίδευση σε νέες ερευνητικές μεθόδους, μέσα από τη χρήση ηλεκτρονικών βιβλιοθηκών και βάσεων δεδομένων.

• Η εξειδίκευση στον σχεδιασμό, εκπόνηση, συγγραφή και αξιολόγηση ερευνητικών μελετών.

• Η διασύνδεση της κλινικής με τη βασική ιατρική έρευνα.

Το Π.Μ.Σ. αποσκοπεί:

• στην παραγωγή και μετάδοση γνώσεων, τεχνογνωσίας, μεθοδολογιών και επιστημονικών εργαλείων που σχετίζονται με την προαγωγή της έρευνας στον τομέα της Ιατρικής και σε άλλα επιστημονικά πεδία που σχετίζονται με την παροχή υπηρεσιών υγείας,

• στην προαγωγή της γνώσης, την ανάπτυξη της έρευνας, και συνεπώς, την ικανοποίηση εκπαιδευτικών, ερευνητικών, κοινωνικών και αναπτυξιακών αναγκών της χώρας,

• στην κατάρτιση επιστημόνων υψηλού επιπέδου ικανών να συμβάλουν σε θεωρητικές και εφαρμοσμένες περιοχές συγκεκριμένων γνωστικών κλάδων, ειδικές θεματικές ενότητες ή επιμέρους κλάδους των γνωστικών αντικειμένων του Τμήματος Ιατρικής.

Τα μαθησιακά αποτελέσματα και τα προσόντα όσων παρακολουθήσουν επιτυχώς το Π.Μ.Σ. είναι ότι θα βρίσκονται σε θέση:

• Να κατανοούν σε βάθος μια επιστημονική εργασία,

• να θέτουν επιστημονικά ερωτήματα και να σχεδιάζουν ένα ερευνητικό πρωτόκολλο εργασίας που να στοχεύει στην εκμαίευση απάντησης σχετικής με το ερώτημα που τέθηκε,

• να κάνουν στατιστική επεξεργασία των αποτελεσμάτων μιας ερευνητικής εργασίας,

• να ξεκινήσουν την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής χωρίς να απαιτείται ιδιαίτερος χρόνος προσαρμογής στον χώρο εκπόνησης (εργαστήριο ή την κλινική).

Άρθρο 2
Απονεμόμενος Τίτλος Π.Μ.Σ.

Το Π.Μ.Σ. «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)» του Τμήματος Ιατρικής του Α.Π.Θ. έχει δύο (2) ειδικεύσεις:

α) Βασική Ιατρική Έρευνα (Basic Research Methodology).

β) Κλινική Ιατρική Έρευνα (Clinical Research Methodology).

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές που ολοκληρώνουν τον κύκλο σπουδών αυτών των ειδικεύσεων, το Π.Μ.Σ. απονέμει Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τίτλο:

α) «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας με ειδίκευση: Βασική Ιατρική Έρευνα».

β) «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας με ειδίκευση: Κλινική Ιατρική Έρευνα».

Η επιτυχής ολοκλήρωση του Π.Μ.Σ. οδηγεί στο επίπεδο επτά (7) του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων σύμφωνα με το άρθρο 47 του ν. 4763/2020 (Α’ 254).

Άρθρο 3
Όργανα των Προγραμμάτων
Μεταπτυχιακών Σπουδών

Αρμόδια Όργανα για τη διοίκηση, οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. είναι:

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

ΙΙ. Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών: συγκροτείται με απόφαση της Συγκλήτου και αποτελείται από τον αρμόδιο Αντιπρύτανη, ο οποίος εκτελεί χρέη Προέδρου, καθώς επίσης και από ένα (1) μέλος Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) από κάθε Σχολή του Α.Π.Θ. και από 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 Α.Π.Θ. Τα μέλη της Επιτροπής έχουν εμπειρία στην οργάνωση και συμμετοχή σε προγράμματα δεύτερου κύκλου. Η θητεία της Επιτροπής είναι δύο (2) ακαδημαϊκά έτη.

ΙΙΙ. Η Συνέλευση του Τμήματος, η οποία έχει τις εξής αρμοδιότητες:

α. Συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψηφίων 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 διάρκειάς του,

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 Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ.

ΙV. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του Π.Μ.Σ.: απαρτίζεται από τον Διευθυντή του Π.Μ.Σ. και τέσσερα (4) μέλη 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. ορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Οι αρμοδιότητες της Σ.Ε. είναι:

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 του ν. 4957/2022, και εισηγείται την έγκρισή του προς τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.), εξαιρουμένων των τριμηνιαίων αναμορφώσεων των ετήσιων προϋπολογισμών της περ. β) της παρ. 3 του άρθρου 239 του ν. 4957/2022,

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. και δύναται να μεταβιβάζει την αρμοδιότητα αυτή στον Διευθυντή 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 του ν. 4957/2022,

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,

θ. συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψηφίων μεταπτυχιακών φοιτητών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ., κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος,

ι. συγκροτεί εξεταστικές επιτροπές για την εξέταση των διπλωματικών εργασιών των μεταπτυχιακών φοιτητών και ορίζει τον επιβλέποντα ανά εργασία κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος.

Στη Σ.Ε. δύναται να συμμετέχουν Ομότιμοι Καθηγητές του Τμήματος, εφόσον παρέχουν διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

V. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., ο οποίος 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 και δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του έργο.

Ο Διευθυντής έχει τις αρμοδιότητες που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ. 4 του ν. 4957/2022.

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 του ν. 4957/2022 και ασκεί τις αντίστοιχες αρμοδιότητες,

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

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

Η Γραμματειακή Υποστήριξη του Π.Μ.Σ. παρέχεται από το Τμήμα Ιατρικής. Η Γραμματεία του Π.Μ.Σ. είναι υπεύθυνη για την τήρηση φακέλων και βαθμολογιών των μεταπτυχιακών φοιτητών. Επίσης, ενημερώνει τους μεταπτυχιακούς φοιτητές για θέματα σχετικά με την οργάνωση και λειτουργία του Π.Μ.Σ. Τέλος, είναι υπεύθυνη για την προετοιμασία των θεμάτων που εισάγονται στη Συνέλευση του Τμήματος. Στη Γραμματειακή Υποστήριξη συμμετέχουν επικουρικά και άτομα Πανεπιστημιακής κατάρτισης, με προϋπηρεσία σε Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών που, εκτός των άλλων, επιλαμβάνονται των εγγραφών των σπουδαστών, της τήρησης φακέλων βαθμολογίας, των αξιολογήσεων των διδασκόντων, της τήρησης παρουσιολογίων, της χορήγησης πτυχίων, πιστοποιητικών και βεβαιώσεων. Επίσης, η Γραμματεία διεκπεραιώνει τρέχοντα θέματα που αφορούν στο διδακτικό προσωπικό, τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, το πρόγραμμα, τις επαφές με τις διάφορες υπηρεσίες και τα συνεργαζόμενα ιδρύματα και φροντίζει για τις δημόσιες σχέσεις και την προβολή του προγράμματος.

Άρθρο 4
Κατηγορίες υποψηφίων στο Π.Μ.Σ.

Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών Τμημάτων Α.Ε.Ι./Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής και ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής και ειδικότερα κάτοχοι τίτλων πρώτου κύκλου σπουδών Σχολών ή Τμημάτων Ιατρικής και άλλων Σχολών ή Τμημάτων της ημεδαπής και της αλλοδαπής με συναφές γνωστικό αντικείμενο.

Η αναγνώριση των τίτλων σπουδών της αλλοδαπής για εισαγωγή στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών γίνεται από τα Ακαδημαϊκά Τμήματα. Σε περίπτωση που ο πρώτος κύκλος σπουδών έχει πραγματοποιηθεί στην αλλοδαπή, ο υποψήφιος δεν υποχρεούται να φέρει την ισοτιμία τίτλων σπουδών από τον Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.). Ακόμα κι αν προσκομίσει ισοτιμία, η αναγνώριση πάλι γίνεται από το Τμήμα.

Τα Ακαδημαϊκά Τμήματα έχουν την ευθύνη της ακαδημαϊκής και μόνο αναγνώρισης των τίτλων σπουδών και όχι της ισοτιμίας. Για την ισοτιμία των τίτλων σπουδών, την ευθύνη εξακολουθεί να έχει ο Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.

Οι ενδιαφερόμενοι, που έχουν κάνει ήδη αίτηση ή φοιτούν στο Π.Μ.Σ., υπό την αίρεση της προσκόμισης ατομικής πράξης αναγνώρισης από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π., απαλλάσσονται από αυτήν την υποχρέωση και η αίτησή τους ή η συνέχιση των σπουδών τους εξετάζεται με βάση τα κριτήρια του νέου νόμου.

Τρόπος ελέγχου του γενικού τύπου τίτλου πρώτου κύκλου σπουδών:

1. Η γνησιότητα γίνεται:

1.1. με σφραγίδα της Χάγης,

1.2. με κατάθεση του πτυχίου και ταυτόχρονη ενημέρωση του Πανεπιστημίου της Αλλοδαπής από τον ενδιαφερόμενο. Η ενημέρωση συνοδεύεται με επίσημο email του Πανεπιστημίου της Αλλοδαπής δίνοντας στη Γραμματεία του εκάστοτε Ακαδημαϊκού Τμήματος τη δυνατότητα να ελέγξει τη γνησιότητα,

2. σε περίπτωση που χρειάζεται η ειδικότητα που απονέμει ο τίτλος σπουδών, ο έλεγχος γίνεται από την αναγραφή της στο πτυχίο και την αναλυτική βαθμολογία ή το Παράρτημα Διπλώματος,

3. σε περίπτωση που μας ενδιαφέρει ο βαθμός, χρησιμοποιούμε την αντιστοίχιση με τη διαδικασία που γνωστοποιήθηκε από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.,

4. η ακαδημαϊκή αναγνώριση αφορά μόνο τη συγκεκριμένη διαδικασία, κατοχυρώνεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος και δε δίνεται στον ενδιαφερόμενο. Αν ο υποψήφιος θέλει σχετική βεβαίωση θα πρέπει να αποταθεί στον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. για Ισοτιμία.

Άρθρο 5
Αριθμός Εισακτέων, Κριτήρια και Διαδικασία Επιλογής Εισακτέων

Ο αριθμός εισακτέων κατ’ έτος ορίζεται κατά κατώτατο όριο σε πέντε (5) μεταπτυχιακούς φοιτητές, δύο (2) στην ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα» και τρεις (3) στην ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα» και κατ’ ανώτατο όριο σε τριάντα (30) μεταπτυχιακούς φοιτητές, δέκα (10) στην ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα» και είκοσι (20) στην ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα». Το Π.Μ.Σ. δεν μπορεί να λειτουργήσει με λιγότερο από πέντε (5) μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Το Π.Μ.Σ., κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος, προκηρύσσει θέσεις με ανοικτή διαδικασία. Ειδικότερα, στην πρόσκληση αναφέρονται οι προϋποθέσεις εισαγωγής, ο αριθμός εισακτέων, οι κατηγορίες υποψηφίων, ο τρόπος εισαγωγής, τα κριτήρια επιλογής κ.λπ., οι προθεσμίες υποβολής αιτήσεων, καθώς και τα δικαιολογητικά που απαιτούνται.

Η προκήρυξη εισαγωγής μεταπτυχιακών φοιτητών δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του Τμήματος και στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ. Οι αιτήσεις συνοδευόμενες με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Τμήματος, σε ηλεκτρονική μορφή.

Οι υποψήφιοι οφείλουν να προσκομίσουν ως απαραίτητα δικαιολογητικά τα εξής:

1. Αντίγραφο πτυχίου Α.Ε.Ι. ή Τ.Ε.Ι. της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.

2. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.

3. Αντίγραφο πιστοποιητικού γνώσης της Αγγλικής γλώσσας (τουλάχιστον επιπέδου Β2). Πιστοποιητικό καλής (επιπέδου Β2) ή πολύ καλής (επιπέδου C1) ή άριστης γνώσης (επιπέδου C2) της αγγλικής γλώσσας, σύμφωνα με το σύστημα του Συμβουλίου της Ευρώπης, το οποίο γίνεται αποδεκτό από το Α.Σ.Ε.Π. Εναλλακτικά μπορεί να υποβληθεί πτυχίο ή μεταπτυχιακό δίπλωμα ελληνικού Πανεπιστημίου ή ομοταγούς Πανεπιστημίου της αλλοδαπής, από το οποίο προκύπτει η επιτυχής ολοκλήρωση αγγλόφωνου προπτυχιακού ή μεταπτυχιακού προγράμματος.

4. Βιογραφικό σημείωμα, που περιλαμβάνει στοιχεία για τις σπουδές, την ερευνητική και την επαγγελματική δραστηριότητα, το συγγραφικό έργο, τις υπάρχουσες επιστημονικές εργασίες και τα ενδιαφέροντα του υποψηφίου.

5. Δύο (2) συστατικές επιστολές (από μέλη Δ.Ε.Π., εργοδότη, άλλο φορέα).

6. Μία (1) επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος, όπου ο υποψήφιος περιγράφει γιατί θέλει να εισαχθεί στο Π.Μ.Σ. [έκταση έως τριακόσιες (300) λέξεις].

7. Φωτοτυπία της αστυνομικής ταυτότητας.

8. Οι αλλοδαποί υποψήφιοι, ως απαραίτητη προϋπόθεση για την εισαγωγή τους σε Π.Μ.Σ. οφείλουν να προσκομίσουν βεβαίωση ελληνομάθειας ή πιστοποιητικό επιπέδου τουλάχιστον Β2.

Πλέον των παραπάνω δικαιολογητικών, οι υποψήφιοι μπορούν να προσκομίσουν, εφόσον διαθέτουν, ως προαιρετικά δικαιολογητικά, τα εξής:

1. Αποδεικτικά επαγγελματικής εμπειρίας.

2. Αποδεικτικά ερευνητικής εμπειρίας.

3. Αποδεικτικά ερευνητικής δραστηριότητας (ανάτυπα δημοσιεύσεων ή ανακοινώσεων):

- Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, δημοσιευμένο σε ξενόγλωσσο περιοδικό (peer reviewed journal),
- Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, δημοσιευμένο σε εθνικά αναγνωρισμένο ελληνικό περιοδικό (peer reviewed journal),
- Εισήγηση, ως προσκεκλημένος ομιλητής σε επιστημονική εκδήλωση διεθνούς συνεδρίου,
- Εισήγηση, ως προσκεκλημένος ομιλητής σε επιστημονική εκδήλωση ελληνικού συνεδρίου,
- Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε διεθνές συνέδριο,
- Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε ελληνικό συνέδριο,
- Άλλα αποδεικτικά ερευνητικής δραστηριότητας.

4. Μεταπτυχιακούς τίτλους σπουδών:

- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ),
- Διδακτορική διατριβή.

Διαδικασία επιλογής

Η διαδικασία επιλογής των υποψηφίων εκκινεί από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ., η οποία ελέγχει την πληρότητα του φακέλου και κατόπιν καταρτίζει κατάλογο υποψηφίων που έχουν καταθέσει εμπρόθεσμα όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά.

Η διαδικασία επιλογής, με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος, γίνεται από αρμόδια Τριμελή Επιτροπή Επιλογής και Εξέτασης απαρτιζόμενη από μέλη Δ.Ε.Π. της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. ή μέλη Δ.Ε.Π. που ορίζει η Σ.Ε. τα οποία διδάσκουν στο Π.Μ.Σ.

Η Γραμματεία του Π.Μ.Σ. ελέγχει κατ’ αρχήν την εγκυρότητα και την πληρότητα των δικαιολογητικών κάθε υποψηφίου και συντάσσει πίνακα υποψηφίων, σύμφωνα με την ειδίκευση της επιλογής τους, τον οποίο διαβιβάζει στη Σ.Ε.

Η Σ.Ε. καταρτίζει τον τελικό κατάλογο με όλους τους υποψηφίους και, ύστερα από τον σχετικό έλεγχο, απορρίπτει όσους δεν πληρούν τα ελάχιστα κριτήρια που έχουν καθοριστεί.

Γραπτή εξέταση

Οι υποψήφιοι εξετάζονται γραπτώς σε δύο (2) μαθήματα, ανάλογα με την ειδίκευση που θα επιλέξουν, ως εξής:

Ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα»:

- Βιοχημεία νουκλεϊκών οξέων
- Γενική Φυσιολογία

Ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα»:

- Επιλεγμένα κεφάλαια Βιοστατιστικής
- Κλινική Επιδημιολογία

Εξεταστέα ύλη:

Βιοχημεία νουκλεϊκών οξέων

Δομή νουκλεϊκών οξέων (DNA, RNAs). Αντιγραφή DNA. Μεταλλάξεις. Ανασυνδυασμός DNA. Επιδιόρθωση DNA.

Μεταγραφή. Μετα-μεταγραφικές τροποποιήσεις τού RNA (μάτισμα κ.λπ.). Πρωτεϊνοσύνθεση (Μετάφραση). Έλεγχος και ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης. Τεχνικές ανασυνδυασμένου DNA και μελέτης των γονιδίων.

Γενική Φυσιολογία

Διακίνηση ουσιών διαμέσου της κυτταρική μεμβράνης. Δυναμικά μεμβράνης, δυναμικά δράσης (ενέργειας). Φυσιολογία του μυϊκού ιστού: σκελετικοί μύες, καρδιακός μυς, λείοι μύες. Συνάψεις.

Επιλεγμένα κεφάλαια Βιοστατιστικής

Παρουσίαση και σύνοψη δεδομένων. Μέτρα κεντρικής θέσης και διασποράς. Πληθυσμοί και δείγματα. Κανονική και δειγματοληπτική κατανομή. Έλεγχος υποθέσεων. Διαστήματα εμπιστοσύνης. Παραμετρικές δοκιμασίες ενός ή δύο δειγμάτων (εξαρτημένων και ανεξάρτητων δειγμάτων). Ανάλυση διακύμανσης. Συσχέτιση. Σχέση μεταξύ ποιοτικών μεταβλητών.

Κλινική Επιδημιολογία

Κατηγορίες ιατρικών μελετών (πειραματικές, παρατήρησης, περιγραφικές, συγχρονικές, αναδρομικές, προοπτικές, τυχαιοποιημένες, μελέτες ασθενών - μαρτύρων). Δείκτες νοσηρότητας και θνητότητας. Μέτρα κινδύνου: πίνακες συνάφειας 2×2, αποδιδόμενος και σχετικός κίνδυνος, λόγος πιθανοτήτων. Κλινικές δόκιμες: φάσεις και τύποι.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την εισαγωγή των υποψηφίων στο Π.Μ.Σ. είναι να συγκεντρώσουν τουλάχιστον τη βάση [δηλαδή «πέντε» (5)], σε κάθε ένα (1) από τα εξεταζόμενα μαθήματα των γραπτών εξετάσεων.

Συνέντευξη

Η προσωπική συνέντευξη των υποψηφίων ορίζεται την επομένη ημέρα των γραπτών εξετάσεων. Η προφορική συνέντευξη οργανώνεται από τη Σ.Ε. και διενεργείται από την Τριμελή Επιτροπή Επιλογής και Εξέτασης.

Τα κριτήρια αξιολόγησης και οι αντίστοιχες μέγιστες βαθμολογίες είναι:

α/α	Κριτήριο	Μέγιστη βαθμολογία
1.	Βαθμός πτυχίου	20
2.	Πτυχιακή εργασία ή/και βαθμοί συγκεκριμένων μαθημάτων	5
3.	Συστατικές επιστολές	5
4.	Επαγγελματική εμπειρία	5
5.	Ερευνητική εμπειρία	5
6.	Ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα	10
7.	Γραπτές εξετάσεις	20
8.	Προσωπική συνέντευξη / Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος	30
	Σύνολο	100

Η επαγγελματική εμπειρία μοριοδοτείται εφόσον υπάρχει και όχι βάσει των ετών απασχόλησης του υποψηφίου.

Η ερευνητική εμπειρία μοριοδοτείται εφόσον υπάρχει και αφορά συνήθως στη συμμετοχή του υποψηφίου ως προπτυχιακού φοιτητή (ή μη) σε ερευνητικά προγράμματα ή φοιτητικά επιστημονικά συνέδρια.

Η ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα του υποψηφίου μοριοδοτείται αναλυτικά ως ακολούθως:

- Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, σε ξενόγλωσσο περιοδικό (peer reviewed journal), δέκα (10) μόρια,

-Πλήρης δημοσίευση, έντυπη ή ηλεκτρονική, σε εθνικά αναγνωρισμένο ελληνικό περιοδικό (peer reviewed journal), οκτώ (8) μόρια,

-Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε διεθνές συνέδριο, πέντε (5) μόρια,

-Ανακοίνωση, προφορική ή αναρτημένη, σε ελληνικό συνέδριο, πέντε (5) μόρια.

Το σύνολο των μορίων που συγκεντρώνει ο υποψήφιος προκύπτει από το άθροισμα των μορίων των παραπάνω οκτώ (8) σημείων.

Με βάση το σύνολο των μορίων που έχει συγκεντρώσει κάθε υποψήφιος από τις γραπτές εξετάσεις, τη συνέντευξη και τα δικαιολογητικά που έχει καταθέσει, η Σ.Ε. συντάσσει αξιολογικό πίνακα για κάθε μία (1) από τις δύο (2) ειδικεύσεις. Στον αξιολογικό πίνακα συμπεριλαμβάνονται, με σειρά επιτυχίας, όλοι οι υποψήφιοι της κάθε ειδίκευσης. Στη συνέχεια, συντάσσονται οι πίνακες επιτυχόντων σε κάθε ειδίκευση και, αφού διενεργηθεί ο απαραίτητος έλεγχος, υποβάλλονται στη Συνέλευση του Τμήματος προς επικύρωση.

Οι πίνακες των επιτυχόντων, μετά την επικύρωσή τους, αναρτώνται στη «Διαύγεια» και στην ιστοσελίδα του Τμήματος και του Π.Μ.Σ. Οι επιτυχόντες ειδοποιούνται να εγγραφούν στο Π.Μ.Σ. σε συγκεκριμένο χρονικό διάστημα, που καθορίζεται από τη Σ.Ε., σε συνεργασία με τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. Ο υποψήφιος που δεν θα εγγραφεί μέσα στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα χάνει το δικαίωμα εγγραφής στο Π.Μ.Σ., εκτός αν επικαλεστεί λόγους ανωτέρας βίας ή σοβαρής ασθένειας. Στην περίπτωση αυτή, η Συνέλευση του Τμήματος κρίνει τους επικαλούμενους λόγους και αποφασίζει σχετικά. Οι πίνακες επιτυχόντων, επικυρωμένοι από τη Συνέλευση του Τμήματος, πρέπει να έχουν ανακοινωθεί στους πίνακες ανακοινώσεων του Τμήματος το αργότερο έως το τέλος Σεπτεμβρίου κάθε έτους.

Σε περίπτωση που θέσεις εισακτέων έμειναν κενές καλύπτονται μέχρις εξαντλήσεως του προβλεπόμενου ποσοστού εισακτέων (σύμφωνα με τα οριζόμενα της προκήρυξης), είτε με την κατάταξη, ως επιτυχόντων, υποψηφίων κατά φθίνουσα σειρά συνολικής βαθμολογίας εφόσον αυτή είναι τουλάχιστον 50/100, είτε με συμπληρωματική προκήρυξη των κενών θέσεων.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας στην τελική μοριοδότηση και εφόσον δεν έχει καλυφτεί ο αριθμός των προσφερόμενων θέσεων, η τελική επιλογή των ισοβαθμούντων θα βασιστεί σε επιμέρους κριτήρια μοριοδότησης, όπως η ερευνητική δραστηριότητα, τυχόν δημοσιεύσεις και ο βαθμός πτυχίου, όπως θα ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη εισαγωγής.

Ο τελικός πίνακας επιτυχόντων και τυχόν επιλαχόντων αφού επικυρωθεί από τη Συνέλευση του Τμήματος αναρτάται στον πίνακα ανακοινώσεων της Γραμματείας και στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

Ενστάσεις επί των αποτελεσμάτων δύναται να κατατεθούν εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την κοινοποίηση των αποτελεσμάτων.

Σε περίπτωση που ένας υποψήφιος δεν εγγραφεί εντός της προβλεπόμενης προθεσμίας, λαμβάνεται ως άρνηση

αποδοχής της θέσης κι αυτή καλύπτεται με τον αμέσως επόμενο επιτυχόντα.

Άρθρο 6
Διάρκεια και Όροι Φοίτησης

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Ε.) ορίζεται κατ’ ελάχιστο στα τρία (3) εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης και κρίσης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται σε πέντε (5) εξάμηνα.

Στους μεταπτυχιακούς φοιτητές προβλέπεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης, η διάρκεια της οποίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης. Η μερική φοίτηση προβλέπεται για όσους αποδεδειγμένα εργάζονται τουλάχιστον είκοσι (20) ώρες την εβδομάδα και για μη εργαζόμενους μεταπτυχιακούς φοιτητές που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος «πλήρους» φοίτησης και για ιδιαίτερες εξαιρετικά σοβαρές περιπτώσεις. Τέτοιες περιπτώσεις μπορεί να είναι κάποια σοβαρή ασθένεια, αποδεδειγμένα ιδιαίτερα αυξημένος φόρτος εργασίας, σοβαροί οικογενειακοί λόγοι, στράτευση, λόγοι ανωτέρας βίας.

Επίσης, στους μεταπτυχιακούς φοιτητές που δεν έχουν υπερβεί την κανονική διάρκεια φοίτησης μπορεί να χορηγηθεί, κατόπιν υποβολής σχετικής αίτησης, αναστολή σπουδών, η οποία δεν μπορεί να υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Κατά τη διάρκεια της αναστολής, ο μεταπτυχιακός φοιτητής χάνει την ιδιότητα του φοιτητή. Ο χρόνος της αναστολής δεν προσμετράται στην ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Με την επανέναρξη της φοίτησης, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές επανέρχονται σε κατάσταση κανονικής φοίτησης με όλα τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις που προβλέπει το Π.Μ.Σ.

Επιπλέον, κατόπιν αιτιολογημένης αίτησης πριν την ολοκλήρωση της κανονικής διάρκειας φοίτησης, ο μεταπτυχιακός φοιτητής δύναται να αιτηθεί παράταση σπουδών, που αφορά στην ολοκλήρωση των σπουδών ή την εκπόνηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Μετά το πέρας της παράτασης σπουδών και εφόσον δεν έχει ολοκληρώσει τις σπουδές του, ο μεταπτυχιακός φοιτητής διαγράφεται από το Π.Μ.Σ. με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Οι αιτήσεις των μεταπτυχιακών φοιτητών για μερική φοίτηση, αναστολή ή παράταση σπουδών γίνονται πριν από την έναρξη των ακαδημαϊκών εξαμήνων.

Για θέματα επανεξέτασης μαθημάτων σε οφειλόμενα μαθήματα ή διαγραφής αποφαίνεται η Συνέλευση του Τμήματος μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής. Ενδεικτικά, λόγοι διαγραφής αποτελούν: α) Η μη επαρκής πρόοδος του μεταπτυχιακού φοιτητή (η οποία τεκμηριώνεται με μη συμμετοχή στην εκπαιδευτική διαδικασία: παρακολουθήσεις, εξετάσεις), β) η πλημμελής εκπλήρωση λοιπών υποχρεώσεων που ορίζονται από τον οικείο Κανονισμό Λειτουργίας του Π.Μ.Σ., γ) συμπεριφορά που προσβάλλει την ακαδημαϊκή δεοντολογία όπως π.χ. η λογοκλοπή, και δ) αίτηση του ίδιου του μεταπτυχιακού φοιτητή.

Τέλη Φοίτησης

Στο Π.Μ.Σ. δεν προβλέπονται τέλη φοίτησης.

Το Π.Μ.Σ. δέχεται ως «συμμετέχοντες επισκέπτες» (ακροατές) άτομα, τα οποία πληρούν τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του Κανονισμού Λειτουργίας του Π.Μ.Σ. και επιθυμούν να παρακολουθήσουν έως τρία (3) μαθήματα (μετά από συνεννόηση με τους διδάσκοντες), χωρίς να έχουν εισαχθεί στο Π.Μ.Σ. Ο μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων επισκεπτών ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο είναι δέκα (10) και δεν λαμβάνουν Δ.Μ.Σ., αλλά βεβαίωση παρακολούθησης, εφόσον έχουν ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις απαιτήσεις του κάθε μαθήματος.

Οι ακροατές καταβάλλουν τέλη φοίτησης ως εξής: εξακόσια ευρώ (600,00€) για κάθε επιμέρους μάθημα ή χίλια πεντακόσια ευρώ (1.500,00€) για τρία (3) μαθήματα.

Άρθρο 7
Δικαιώματα και Υποχρεώσεις Φοίτησης

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές εγγράφονται και συμμετέχουν στο Π.Μ.Σ. υπό τους όρους και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στον παρόντα Κανονισμό Λειτουργίας του. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν όλα τα δικαιώματα, τις παροχές και τις διευκολύνσεις που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Το Τμήμα Ιατρικής έχει εξασφαλίσει την απρόσκοπτη πρόσβαση σε όλες τις αίθουσες και τα εργαστήρια διδασκαλίας για τους μεταπτυχιακούς φοιτητές με αναπηρία ή και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες (οπτικοακουστικά βοηθήματα, δυνατότητα προφορικών εξετάσεων).

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές που γίνονται δεκτοί στο Π.Μ.Σ. υποχρεούνται:

1. Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του Π.Μ.Σ. Η παρακολούθηση των μαθημάτων και των ασκήσεων είναι υποχρεωτική. Παρεκκλίσεις επιτρέπονται μόνο για σοβαρούς αιτιολογημένους λόγους. Δεν επιτρέπονται πάνω από τρεις (3) απουσίες σε κάθε μάθημα.
2. Να συμμετέχουν στο σύνολο των εκπαιδευτικών και ερευνητικών δραστηριοτήτων.
3. Να υποβάλλουν εμπρόθεσμα τις δηλώσεις μαθημάτων κάθε εξάμηνο.
4. Να υποβάλλουν μέσα στις προβλεπόμενες προθεσμίες τις εργασίες που απαιτούνται για κάθε μάθημα.
5. Να προσέρχονται στις εξετάσεις.
6. Να υποβάλλουν στη Γραμματεία, μαζί με την προς αξιολόγηση μεταπτυχιακή διπλωματική τους εργασία, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν εμπεριέχονται στοιχεία λογοκλοπής.
7. Να έχουν τακτοποιήσει όλες τις υποχρεώσεις τους προς το Ίδρυμα, πριν από την ορκωμοσία. Σε αντίθετη περίπτωση, δεν θα έχουν δικαίωμα να ορκιστούν ή/και να παραλάβουν το δίπλωμα μεταπτυχιακών σπουδών.
8. Εφόσον έχουν λάβει υποτροφία, να προσφέρουν αντιποδοτικό έργο, εφόσον αυτό προβλέπεται (φροντιστηριακά μαθήματα, συμβολή στη βιβλιοθήκη και στην έρευνα και όπου υπάρχει ανάγκη στις υπηρεσίες του Πανεπιστημίου).
9. Είναι δυνατή η παράλληλη φοίτηση σε προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών και σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών ή σε δύο (2) Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών του ίδιου ή άλλου Τμήματος, του ίδιου ή άλλου Α.Ε.Ι.

10. Να σέβονται και να τηρούν τις αποφάσεις των οργάνων του Π.Μ.Σ., καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία. Αδυναμία τήρησης των παραπάνω, χωρίς τεκμηριωμένη δικαιολογία, μπορεί να οδηγήσει σε αποτυχία σε μάθημα ή σε αποκλεισμό από το πρόγραμμα.

Η μη τήρηση όλων των παραπάνω χωρίς σοβαρή και τεκμηριωμένη δικαιολογία αποτελεί λόγο διαγραφής του μεταπτυχιακού φοιτητή από το Π.Μ.Σ.

Άρθρο 8
Πρόγραμμα Σπουδών-Έλεγχος Γνώσεων

Το Π.Μ.Σ. διαρθρώνεται σε τρία (3) εξάμηνα.

Στο Α’ εξάμηνο διδάσκονται τέσσερα (4) υποχρεωτικά μαθήματα, κοινά και για τις δύο (2) ειδικεύσεις. Κάθε μάθημα προσφέρει επτάμισι (7,5) πιστωτικές μονάδες.

Στο Β’ εξάμηνο, σε κάθε ειδίκευση, προσφέρονται έξι (6) μαθήματα. Ένα (1) Υποχρεωτικό Ειδίκευσης, ένα (1) Υποχρεωτικό κοινό και για τις δύο (2) ειδικεύσεις και τέσσερα (4) μαθήματα Επιλογής, εκ των οποίων ο μεταπτυχιακός φοιτητής επιλέγει τα δύο (2). Κάθε μάθημα προσφέρει επτάμισι (7,5) πιστωτικές μονάδες.

Στο Γ’ εξάμηνο εκπονείται μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία.

Η επίσημη γλώσσα διεξαγωγής του Π.Μ.Σ. είναι η ελληνική και η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι η ελληνική ή η αγγλική. Σε περίπτωση εισηγητών της αλλοδαπής δύναται επιμέρους διαλέξεις να γίνονται στην αγγλική γλώσσα.

Α) Πρόγραμμα σπουδών

Α’ εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30) [τέσσερα (4) υποχρεωτικά (Υ) μαθήματα, κοινά και για τις δύο (2) ειδικεύσεις]			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./ επιλ.)	ECTS
1	Ερευνητική μεθοδολογία	Υ	7,5
2	Στατιστική μεθοδολογία Ι	Υ	7,5
3	Μοριακή βάση νοσημάτων	Υ	7,5
4	Βασικές εργαστηριακές μέθοδοι και δεξιότητες	Υ	7,5
Β’ εξάμηνο Ειδίκευση «Βασική Ιατρική Έρευνα» (Σύνολο ECTS 30) [ένα (1) κοινό υποχρεωτικό (Υ) μάθημα, ένα (1) υποχρεωτικό (ΥΕ) μάθημα της ειδίκευσης και δύο (2) μαθήματα επιλογής (Ε)]			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./ επιλ.)	ECTS
1	Συγγραφή και παρουσίαση ερευνητικής εργασίας	Υ	7,5
2	Μέθοδοι βασικών επιστημών	ΥΕ	7,5
3	Προκλινικές μελέτες	Ε	7,5
4	Πληροφορική και Βιοπληροφορική	Ε	7,5
5	Στατιστική μεθοδολογία ΙΙ	Ε	7,5
6	Συστηματική ανασκόπηση και μετα-ανάλυση	Ε	7,5

Β’ εξάμηνο Ειδίκευση «Κλινική Ιατρική Έρευνα» (Σύνολο ECTS 30) [ένα (1) κοινό υποχρεωτικό (Υ) μάθημα, ένα (1) υποχρεωτικό (ΥΕ) μάθημα της ειδίκευσης και δύο (2) μαθήματα επιλογής (Ε)]			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./ επιλ.)	ECTS
1	Συγγραφή και παρουσίαση ερευνητικής εργασίας	Υ	7,5
2	Κλινικές Δοκιμές	ΥΕ	7,5
3	Πληροφορική και Βιοπληροφορική	Ε	7,5
4	Στατιστική μεθοδολογία ΙΙ	Ε	7,5
5	Προκλινικές μελέτες	Ε	7,5
6	Συστηματική ανασκόπηση και μετα-ανάλυση	Ε	7,5
Γ΄ εξάμηνο (Σύνολο ECTS 30)			
α/α	Τίτλος Μαθήματος	Τύπος μαθήματος (υποχρ./επιλ.)	ECTS
1	Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	Υ	30

Η έναρξη και η λήξη των μαθημάτων, καθώς και η διάρκεια των εξεταστικών περιόδων καθορίζονται από το ακαδημαϊκό ημερολόγιο ή με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει δεκατρείς (13) εβδομάδες για διδασκαλία.

Β) Έλεγχος γνώσεων-Αξιολόγηση φοιτητών

Ο έλεγχος στα επιμέρους μαθήματα ή άλλες εκπαιδευτικές δραστηριότητες πραγματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις, εκπόνηση εργασιών ή συνδυασμό τους.

Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον διδάσκοντα του κάθε μαθήματος στην έναρξη του ακαδημαϊκού εξαμήνου. Το ποσοστό συμμετοχής σε άλλες εκπαιδευτικές δραστηριότητες (σε εργαστηριακές ασκήσεις, εργασίες και σεμινάρια όπου προβλέπεται) καθορίζεται στον τελικό βαθμό του κάθε μαθήματος για κάθε μάθημα ξεχωριστά, έπειτα από εισήγηση του διδάσκοντα κάθε μαθήματος και εγκρίνεται από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ.

Η βαθμολογική κλίμακα για την αξιολόγηση της επίδοσης των μεταπτυχιακών φοιτητών ορίζεται από μηδέν (0) έως δέκα (10), ως εξής:

- Άριστα (8,5 έως 10)
- Λίαν Καλώς (6,5 έως 8,5 μη συμπεριλαμβανομένου)
- Καλώς (6 έως 6,5 μη συμπεριλαμβανομένου)
- Προβιβάσιμος βαθμός είναι το έξι (6) και οι μεγαλύτεροί του.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων ή οποιασδήποτε άλλης εκπαιδευτικής δραστηριότητας είναι υποχρεωτική. Ένας μεταπτυχιακός φοιτητής θεωρείται ότι έχει παρακολουθήσει κάποιο μάθημα (και επομένως έχει δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις) μόνο αν έχει παρακολουθήσει τουλάχιστον το ογδόντα τοις εκατό (80%) των διδακτικών ωρών του μαθήματος. Σε αντίθετη περίπτωση, ο μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται να

παρακολουθήσει εκ νέου το μάθημα κατά το επόμενο ακαδημαϊκό έτος.

Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών μεταπτυχιακού φοιτητή ξεπερνά το σαράντα τοις εκατό (40%) στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

Δύναται σε περίπτωση έκτακτων αναγκών ή για λόγους ανωτέρας βίας να διεξάγονται εξετάσεις με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων, εφόσον έχει διασφαλιστεί το αδιάβλητο της διαδικασίας της αξιολόγησης.

Στις περιπτώσεις ασθένειας συνιστάται ο διδάσκων να διευκολύνει, με όποιον τρόπο θεωρεί ο ίδιος πρόσφορο, τον φοιτητή (π.χ. προφορική ή εξ αποστάσεως εξέταση).

Αν ο μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει δύο (2) φορές 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. του Τμήματος, 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 διδάσκων.

Ο βαθμός του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) προκύπτει από τον σταθμικό μέσο όρο των μαθημάτων του Π.Μ.Σ. και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (η στάθμιση γίνεται από τις πιστωτικές μονάδες των μαθημάτων και της Μ.Δ.Ε.) και υπολογίζεται, με ακρίβεια δεύτερου δεκαδικού ψηφίου, με τον ακόλουθο τρόπο:

Ο βαθμός κάθε μαθήματος και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας πολλαπλασιάζεται με τον αντίστοιχο αριθμό πιστωτικών μονάδων (ECTS) και το άθροισμα των γινομένων διαιρείται με τον ελάχιστο αριθμό πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του Δ.Μ.Σ.

Ο μαθηματικός τύπος έχει ως εξής:

Βαθμός Δ.Μ.Σ. = (Βαθμός μαθήματος 1 x ECTS μαθήματος 1 +

Βαθμός μαθήματος 2 x ECTS μαθήματος 2 + …+ Βαθμός

μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας x ECTS μεταπτυχιακής

διπλωματικής εργασίας)/Συνολικός αριθμός

ECTS.

Γ) Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία

Για την εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Μ.Δ.Ε.), η Συντονιστική Επιτροπή, ύστερα από αίτηση του υποψηφίου σε καθορισμένες ημερομηνίες, στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, ορίζει τον επιβλέποντα αυτής και συγκροτεί Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα μέλος της οποίας είναι ο επιβλέπων.

Δικαίωμα επίβλεψης διπλωματικών εργασιών έχουν οι διδάσκοντες των κατηγοριών, όπως αυτές περιγράφονται στο άρθρο 83 του ν. 4957/2022:

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.),

β. ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του ιδίου 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.

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

Η εκπόνηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας διέπεται από τον Κώδικα Ακαδημαϊκής Δεοντολογίας του Α.Π.Θ. Κάθε δημιουργός ή συν-δημιουργός οποιουδήποτε πνευματικού έργου δικαιούται να αναφέρεται και να αναγνωρίζεται ως τέτοιος, απολαμβάνοντας και τα περιουσιακά και ηθικά δικαιώματα/εξουσίες που απορρέουν από το συγκεκριμένο έργο. Κατ’ εξαίρεση, αν το πρωτότυπο πνευματικό δημιούργημα («έργο») είναι το τελικό εξαγόμενο αμειβόμενου ερευνητικού έργου, το οποίο έχει ανατεθεί από φορέα εκτός Α.Π.Θ., τα περιουσιακά δικαιώματα του δημιουργού ή των συν-δημιουργών μπορεί να περιορίζονται βάσει των όρων της σύμβασης με την οποία ανατίθεται το εν λόγω ερευνητικό έργο, ενώ τα ηθικά δικαιώματα παραμένουν στον/ους δημιουργό/ούς, υποκείμενα στους αναγκαίους -για την εκμετάλλευση/οικονομική αξιοποίηση του παραχθέντος πνευματικού δημιουργήματος- συμβατικούς περιορισμούς.

Για την παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας προβλέπεται η θετική εισήγηση της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής. Η υποστήριξη της Μ.Δ.Ε. πραγματοποιείται δημόσια και ορίζεται συγκεκριμένη ημερομηνία και τόπος από τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ.

Μετά την υποστήριξη της Μ.Δ.Ε. συντάσσεται πρακτικό στο οποίο αναφέρεται ο επιμέρους βαθμός κάθε μέλους της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής, ο μέσος όρος της βαθμολογίας καθώς και τυχόν παρατηρήσεις ή επισημάνσεις. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής πρέπει να κάνει τυχόν προτεινόμενες διορθώσεις στη διπλωματική του εργασία σε χρονικό διάστημα που δεν μπορεί να υπερβαίνει τον ένα (1) μήνα.

Κατόπιν της έγκρισής της από την Επιτροπή, αναρτάται υποχρεωτικά στο διαδικτυακό τόπο της Σχολής.

Αν η κρίση της Μ.Δ.Ε. είναι αρνητική, ο μεταπτυχιακός φοιτητής μπορεί να υποβάλλει την εργασία του, ενσωματώνοντας τις επισημάνσεις για τη βελτίωσή της σε χρονικό διάστημα που ορίζει η Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή. Αν και η δεύτερη κρίση είναι αρνητική, ο μεταπτυχιακός φοιτητής χάνει το δικαίωμα απονομής του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, αν υφίσταται αντικειμενική αδυναμία ή σπουδαίος λόγος, είναι δυνατή η αντικατάσταση του επιβλέποντα ή μέλους της Τριμελούς

Εξεταστικής Επιτροπής, καθώς και αλλαγή του θέματος της Μ.Δ.Ε. μετά από απόφαση της Σ.Ε.

Θέματα Μ.Δ.Ε./Διαδικασία επιλογής θέματος. Τα θέματα των Μ.Δ.Ε. καθορίζονται έπειτα από συνεργασία/συνεννόηση των επιβλεπόντων με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές και κοινοποιούνται στη Σ.Ε. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές για την έναρξη εκπόνησης της Μ.Δ.Ε. πρέπει να έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς τα πρώτα δύο (2) εξάμηνα του Π.Μ.Σ. Το θέμα της Μ.Δ.Ε., υποχρεωτικά ενταγμένο στην επιλεγόμενη ειδίκευση, υποβάλλεται γραπτά (τίτλος, σκοπός, μεθοδολογία και μέθοδοι, αποτελέσματα και συζήτηση των αποτελεσμάτων). Η περίοδος επιλογής και υποβολής θεμάτων από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές γίνεται κατά το τέλος του Β’ εξαμήνου (Ιούνιος).

Προδιαγραφές Μ.Δ.Ε./Μορφή και έκταση εργασίας. Η εκπόνηση της Μ.Δ.Ε. παρέχει την ευκαιρία για σύνθεση και αξιοποίηση των γνώσεων που αποκτήθηκαν στα προηγούμενα εξάμηνα σε συγκεκριμένα γνωστικά αντικείμενα/θεματικά πεδία. Η Μ.Δ.Ε. (θεωρητική, εφαρμοσμένη ή πειραματική) πρέπει να παρουσιάζεται σε γραπτή μορφή, με τα αναγκαία σχήματα, διαγράμματα, φωτογραφίες και εικόνες. Το γραπτό κείμενο πρέπει να περιλαμβάνει περιγραφή του θέματος και του σκοπού, περιγραφή της μεθοδολογίας και των μεθόδων, παρουσίαση των αποτελεσμάτων της, σχολιασμό και συζήτηση των ευρημάτων και βιβλιογραφία (σύστημα Vancouver) και άλλα τυχόν αναγκαία υποστηρικτικά ή επεξηγηματικά στοιχεία. Το γραπτό κείμενο έχει έκταση 8.000-10.000 λέξεων. Κάθε Μ.Δ.Ε. συνοδεύεται από περίληψη έως τριακοσίων (300) λέξεων στην ελληνική και στην αγγλική γλώσσα.

Άρθρο 9
Υποτροφίες

Είναι δυνατόν με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος ανάλογα με τα έσοδα του Π.Μ.Σ. να χορηγούνται υποτροφίες σε μεταπτυχιακούς φοιτητές. Οι υποτροφίες παρέχονται με βάση ακαδημαϊκά, αντικειμενικά κριτήρια (όπως την ακαδημαϊκή επίδοση βάσει μέσου όρου βαθμολογίας προηγούμενου εξαμήνου) και πρέπει να εγγράφονται στον εγκεκριμένο προϋπολογισμό του Π.Μ.Σ. Οι όροι χορήγησης, οι υποχρεώσεις και τα δικαιώματα των υποτρόφων καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Το Α.Π.Θ. δύναται να χορηγεί ανταποδοτικές υποτροφίες σε μεταπτυχιακούς φοιτητές με την υποχρέωση υποστήριξης της εκπαιδευτικής διαδικασίας και παροχής επικουρικού διδακτικού έργου. Το Π.Μ.Σ. καθορίζει το ανώτατο ποσό χορήγησης ανταποδοτικής υποτροφίας ανά φοιτητή, τον ανώτατο αριθμό των ωρών εβδομαδιαίας απασχόλησής τους και λοιπές λεπτομέρειες σχετικά με τη χορήγηση των υποτροφιών. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές ενημερώνονται κατόπιν σχετικής ανακοίνωσης από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ.

Άρθρο 10
Διδακτικό Προσωπικό

Το διδακτικό έργο του Π.Μ.Σ. ανατίθεται, κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ και απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος, στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

α. Μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του Τμήματος Ιατρικής ή άλλων Τμημάτων του Α.Π.Θ. ή άλλου Α.Ε.Ι. ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.),

β. ομότιμους καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του Α.Π.Θ. ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ. συνεργαζόμενους καθηγητές,

δ. εντεταλμένους 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.

Οι αποφάσεις της Συνέλευσης για την κατανομή του διδακτικού έργου περιλαμβάνουν υποχρεωτικά τα ακόλουθα στοιχεία:

α. Το ονοματεπώνυμο του διδάσκοντα,

β. την ιδιότητά του,

γ. το είδος του διδακτικού έργου που ανατίθεται ανά διδάσκοντα (μάθημα, σεμινάριο) και

δ. τον αριθμό των ωρών διδασκαλίας ανά μάθημα ή σεμινάριο.

Υποχρέωση του προσκεκλημένου διδάσκοντα είναι να τηρεί το εβδομαδιαίο πρόγραμμα διδασκαλίας, όπως αυτό έχει καθοριστεί από τη Σ.Ε., και να ακολουθεί τους όρους εξέτασης και αξιολόγησης, όπως αυτοί περιγράφονται στον παρόντα Κανονισμό Λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Στις υποχρεώσεις των διδασκόντων περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η περιγραφή του μαθήματος ή των διαλέξεων, η παράθεση σχετικής βιβλιογραφίας, ο τρόπος εξέτασης του μαθήματος, η επικοινωνία με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Η διδασκαλία στο Π.Μ.Σ. γίνεται σύμφωνα με το ωρολόγιο πρόγραμμα μαθημάτων που καταρτίζεται με ευθύνη του Διευθυντή Π.Μ.Σ.

Με την έναρξη παρακολούθησης του Π.Μ.Σ., ορίζεται για κάθε μεταπτυχιακό φοιτητή ένα (1) μόνιμο μέλος Δ.Ε.Π. του Π.Μ.Σ. ως Ακαδημαϊκός Σύμβουλος. Ο ρόλος του είναι να παρακολουθεί την εξέλιξη των σπουδών των φοιτητών, να ενημερώνεται από τους διδάσκοντες για τυχόν συνεχείς απουσίες των φοιτητών που είναι στην ευθύνη του, καθώς και η σχετική ενημέρωσή τους (μέσω της Γραμματείας) ότι τέτοια απουσία μπορεί να επιφέρει την αποτυχία στο μάθημα. Επιπλέον, ο Ακαδημαϊκός Σύμβουλος παρέχει βοήθεια σχετικά με την επιλογή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, λαμβάνοντας υπόψη τα ερευνητικά ενδιαφέροντα του μεταπτυχιακού φοιτητή. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές οφείλουν να έρχονται σε επαφή με τον ακαδημαϊκό σύμβουλό τους για οποιοδήποτε πρόβλημα το οποίο μπορεί να επηρεάσει την ομαλή πορεία των σπουδών τους.

Ο Ακαδημαϊκός Σύμβουλος παρέχει στον μεταπτυχιακό φοιτητή την αναγκαία συμβουλευτική για να αντα-

πεξέλθει στις απαιτήσεις του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Ο Ακαδημαϊκός Σύμβουλος Σπουδών φροντίζει να έχει συναντήσεις κατά τακτά διαστήματα με τους μεταπτυχιακούς φοιτητές που έχει αναλάβει και όχι λιγότερο από δυο (2) φορές το εξάμηνο. Στα καθήκοντά του περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων:

• Ο εντοπισμός των αναγκών και ερευνητικών ενδιαφερόντων του μεταπτυχιακού φοιτητή, η υποστήριξη των κλίσεων και των δεξιοτήτων του μεταπτυχιακού φοιτητή και η ενθάρρυνση να κατευθυνθεί προς τους τομείς που του ταιριάζουν.

• Η ενημέρωση και η διευκόλυνση των επαφών του μεταπτυχιακού φοιτητή με τα συλλογικά όργανα του Π.Μ.Σ. και τις υπηρεσίες διοίκησης.

• Η παροχή βοήθειας για την κατάρτιση του ατομικού εξαμηνιαίου προγράμματος σπουδών του και τον καθορισμό του θέματος της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

• Ο εντοπισμός των φοιτητών που οφείλουν πολλά μαθήματα.

• Η μέριμνα και η κατάρτιση σχεδίου για αυτούς τους φοιτητές.

Το διδακτικό προσωπικό, το διοικητικό προσωπικό, καθώς και οι αρμόδιες υπηρεσίες του Ιδρύματος συνεργάζονται και υποστηρίζουν τους Συμβούλους Σπουδών στο έργο τους, ενώ λαμβάνουν υπόψη πληροφορίες, παρατηρήσεις, υποδείξεις και αιτήσεις τους, για τυχόν ελλείψεις, δυσλειτουργίες που δημιουργούν προβλήματα στους φοιτητές και τυχόν προτάσεις για την αντιμετώπισή τους.

Κατόπιν εισήγησης της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ. ή του Διευθυντή δύναται να ανατίθεται επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του Π.Μ.Σ. Ως επικουρικό έργο ορίζεται η επικουρία των μελών Δ.Ε.Π. κατά την άσκηση του διδακτικού τους έργου, η άσκηση των φοιτητών, η διεξαγωγή φροντιστηρίων, εργαστηριακών ασκήσεων, η εποπτεία εξετάσεων και η διόρθωση ασκήσεων. Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος δύναται είτε να ανατίθεται επικουρικό έργο είτε να δημοσιεύεται πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος σε αντικείμενα που προσφέρονται στο Πρόγραμμα Σπουδών του Π.Μ.Σ. Στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος καθορίζονται οι προθεσμίες υποβολής υποψηφιότητας, καθώς και τα ειδικότερα προσόντα.

Οι διδάσκοντες, κατά το χρονικό διάστημα που τελούν σε καθεστώς εκπαιδευτικής άδειας ή αναστολής καθηκόντων, δύνανται να παρέχουν διδακτικό έργο προς το Π.Μ.Σ., εάν κρίνουν ότι το πρόγραμμά τους το επιτρέπει, υπό την προϋπόθεση βεβαίως ότι βάσει των συντρεχουσών συνθηκών τούτο είναι ουσιαστικά και πρακτικά εφικτό, ζήτημα το οποίο πρέπει κατά περίπτωση να κριθεί αρμοδίως.

Άρθρο 11
Έσοδα Προγραμμάτων-Διαδικασία Οικονομικής Διαχείρισης

Οι πόροι του Π.Μ.Σ. δύναται να προέρχονται από:

α. Δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις,

β. κληροδοτήματα,

γ. πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα, ιδίως της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

δ. ιδίους πόρους του Α.Π.Θ.

ε. κάθε άλλη νόμιμη αιτία.

Οι πόροι του Π.Μ.Σ. κατανέμονται ως ακολούθως:

α. Κάλυψη των λειτουργικών δαπανών του Π.Μ.Σ.,

β. χορήγηση ανταποδοτικών υποτροφιών σε μεταπτυχιακούς φοιτητές, για την παροχή ερευνητικού, επιστημονικού, διοικητικού, τεχνικού και λοιπού υποστηρικτικού έργου,

γ. αμοιβές νέων επιστημόνων που συμμετέχουν στην παροχή εκπαιδευτικού έργου.

Στο Π.Μ.Σ. δεν προβλέπονται τέλη φοίτησης.

Το Π.Μ.Σ. δέχεται ως «συμμετέχοντες επισκέπτες» (ακροατές) άτομα, τα οποία πληρούν τις προϋποθέσεις του άρθρου 5 του Κανονισμού Λειτουργίας του Π.Μ.Σ. και επιθυμούν να παρακολουθήσουν έως τρία (3) μαθήματα ενός κύκλου σπουδών (μετά από συνεννόηση με τους διδάσκοντες), χωρίς να έχουν εισαχθεί στο Π.Μ.Σ. Ο μέγιστος αριθμός συμμετεχόντων επισκεπτών ανά ακαδημαϊκό εξάμηνο είναι δέκα (10) και δεν λαμβάνουν Δ.Μ.Σ., αλλά βεβαίωση παρακολούθησης, εφόσον έχουν ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις απαιτήσεις του κάθε μαθήματος.

Οι ακροατές καταβάλλουν τέλη φοίτησης ως εξής: εξακόσια ευρώ (600,00€) για κάθε επιμέρους μάθημα ή χίλια πεντακόσια ευρώ (1.500,00€) για τρία (3) μαθήματα.

Το Π.Μ.Σ. καταρτίζει σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία αναλυτικό προϋπολογισμό για τα πέντε (5) έτη λειτουργίας, στον οποίο συμπεριλαμβάνονται οι πάσης φύσεως πόροι του προγράμματος και το λειτουργικό του κόστος.

Άρθρο 12
Διοικητική Υποστήριξη - Υλικοτεχνική Υποδομή

Για την εύρυθμη λειτουργία του Π.Μ.Σ. διατίθενται αίθουσες διδασκαλίας, εργαστήρια και κλινικές του Τμήματος Ιατρικής.

Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος Ιατρικής. Επικουρικά συμμετέχουν στη γραμματειακή κάλυψη και άτομα πανεπιστημιακής κατάρτισης, με προϋπηρεσία σε Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών που, εκτός των άλλων, επιλαμβάνονται των εγγραφών των σπουδαστών, της τήρησης φακέλων βαθμολογίας, αξιολογήσεις διδασκόντων, τήρηση παρουσιολογίων, χορήγηση πτυχίων, πιστοποιητικών και βεβαιώσεων. Επίσης, η Γραμματεία διεκπεραιώνει τρέχοντα θέματα που αφορούν το διδακτικό προσωπικό, τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, το πρόγραμμα, τις επαφές με τις διάφορες υπηρεσίες και τα συνεργαζόμενα ιδρύματα και φροντίζει για τις δημόσιες σχέσεις και την προβολή του προγράμματος.

Άρθρο 13
Τελετουργικό Αποφοίτησης

Η ορκωμοσία δεν αποτελεί συστατικό τύπο της επιτυχούς περάτωσης των σπουδών, είναι όμως αναγκαία προϋπόθεση για τη χορήγηση του εγγράφου τίτλου του διπλώματος. Η καθομολόγηση γίνεται στο πλαίσιο της Συνέλευσης του Τμήματος, παρουσία του Διευθυντή του Π.Μ.Σ., του Προέδρου του Τμήματος, του Κοσμήτορα της Σχολής ή του Αναπληρωτή του και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του Πρυτάνεως.

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές, που έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το Π.Μ.Σ., σε εξαιρετικές περιπτώσεις (σπουδές, διαμονή ή εργασία στο εξωτερικό, λόγοι υγείας κ.λπ.), μπορούν να αιτηθούν στη Γραμματεία του Τμήματος εξαίρεση από την υποχρέωση καθομολόγησης.

Άρθρο 14
Τύπος Απονεμόμενου Διπλώματος
Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.)

Ο τίτλος του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμεται από το Π.Μ.Σ. «Ερευνητική Μεθοδολογία στην Ιατρική και στις Επιστήμες Υγείας (Research Methodology in Medicine and in Health Sciences)» του Τμήματος Ιατρικής του Α.Π.Θ.

Το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι δημόσιο έγγραφο και εκδίδεται από τη Γραμματεία του Τμήματος. Στο Δίπλωμα αναγράφονται το Τμήμα Ιατρικής, το έμβλημα του Α.Π.Θ., η χρονολογία περάτωσης των σπουδών, η χρονολογία έκδοσης του Δ.Μ.Σ., ο αριθμός πρωτοκόλλου αποφοίτησης, ο τίτλος του Π.Μ.Σ., τα στοιχεία του μεταπτυχιακού φοιτητή και ο χαρακτηρισμός αξιολόγησης Καλώς, Λίαν Καλώς, Άριστα.

Στον απόφοιτο του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών μπορεί να χορηγείται, πριν την απονομή, βεβαίωση επιτυχούς παρακολούθησης και περάτωσης του Προγράμματος.

Επιπλέον του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών χορηγείται Παράρτημα Διπλώματος [άρθρο 15 του ν. 3374/2005 και της υπό στοιχεία Φ5/89656/Β3/13-8-2007 (Β’ 1466)] υπουργικής απόφασης, το οποίο είναι ένα επεξηγηματικό έγγραφο που παρέχει πληροφορίες σχετικά με τη 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 15
Λογοκλοπή

Καταθέτοντας οποιαδήποτε μεταπτυχιακή εργασία, ο μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται να αναφέρει αν χρησιμοποίησε το έργο και τις απόψεις άλλων.

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

Στις παραπάνω περιπτώσεις - και μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του επιβλέποντος Καθηγητή η Συνέλευση του Τμήματος μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του.

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 φοιτητή κατά τη συγγραφή εργασιών στο πλαίσιο των μαθημάτων ή την εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Για παραβιάσεις κανόνων δεοντολογίας και ποιότητας σπουδών, αρμόδια είναι η Επιτροπή Δεοντολογίας του Ιδρύματος.

Άρθρο 16
Πιστοποίηση-Αξιολόγηση Π.Μ.Σ.

Μετά από την έκδοση της απόφασης ίδρυσης Π.Μ.Σ. και πριν από την έναρξη της λειτουργίας του, απαιτείται η πιστοποίηση του Π.Μ.Σ. από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.), σύμφωνα με την περ. γ) της παρ. 1 του άρθρου 8 του ν. 4653/2020 (Α’ 12). Μετά από την ίδρυσή τους, τα Π.Μ.Σ. πιστοποιούνται περιοδικά, σύμφωνα με την υποπερ. ββ) της περ. β) της παρ. 1 του άρθρου 8 του ν. 4653/2020, στο πλαίσιο της αξιολόγησης της ακαδημαϊκής μονάδας στην οποία εντάσσονται.

Σε περίπτωση που τροποποιηθεί η απόφαση ίδρυσης, απαιτείται εκ νέου πιστοποίηση του Π.Μ.Σ. από την ΕΘ.Α.Α.Ε., εφόσον η τροποποίηση αφορά σε στοιχεία όπως στο αντικείμενο, τον σκοπό του προγράμματος, τα μαθησιακά αποτελέσματα και τα προσόντα που αποκτώνται από την επιτυχή παρακολούθησής του, καθώς και τις ειδικεύσεις που απονέμουν διαφορετικό δίπλωμα.

Τα Π.Μ.Σ. κάθε Τμήματος, στα οποία συμπεριλαμβάνονται τα διατμηματικά, διιδρυματικά και κοινά Π.Μ.Σ., των οποίων το Τμήμα αναλαμβάνει 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 επιτελέσθηκε 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 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.

Εσωτερική Αξιολόγηση ΜΟ.ΔΙ.Π.

Με σκοπό τη διασφάλιση και τη βελτίωση της ποιότητας του Π.Μ.Σ. η Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας του Α.Π.Θ. (ΜΟ.ΔΙ.Π.-Α.Π.Θ.) προβαίνει σε περιοδική εσωτερική αξιολόγηση του Π.Μ.Σ. στο πλαίσιο του Εσωτερικού Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος και σύμφωνα με τις οδηγίες και κατευθύνσεις της ΕΘ.Α.Α.Ε.

Στις υποχρεώσεις των Οργάνων Διοίκησης και των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. εμπίπτουν και όλες οι διαδικασίες που προβλέπονται, βάσει των εκάστοτε οδηγιών και κατευθύνσεων της ΜΟ.ΔΙ.Π.-Α.Π.Θ. για την εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση και πιστοποίηση των Προγραμμάτων Σπουδών και των ακαδημαϊκών Μονάδων.

Αξιολόγηση διδασκόντων και μαθημάτων από τους φοιτητές

Με αποκλειστικό σκοπό τη βελτίωση του επιπέδου σπουδών του Π.Μ.Σ. και με απόλυτη διασφάλιση της ανωνυμίας τους, οι φοιτητές καλούνται να προβαίνουν σε αξιολόγηση των μαθημάτων και των διδασκόντων κάθε εξαμήνου.

Για λόγους ομοιόμορφης τήρησης στατιστικών στοιχείων και δυνατότητας εξαγωγής αξιοποιήσιμων για το εκπαιδευτικό έργο των Τμημάτων και συνολικά του Ιδρύματος συμπερασμάτων, τα ερωτηματολόγια αξιολόγησης καταρτίζονται από τη ΜΟ.ΔΙ.Π. και μπορούν να διαφοροποιούνται μερικώς, βάσει των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών και αναγκών κάθε ακαδημαϊκής μονάδας ή/και κάθε μαθήματος. Η συμπλήρωσή τους πραγματοποιείται ηλεκτρονικά.

Η διεξαγωγή της αξιολόγησης γίνεται με ευθύνη της Ομάδας Εσωτερικής Αξιολόγησης (ΟΜ.Ε.Α.) του Τμήματος Ιατρικής, σε συνεργασία με τη ΜΟ.ΔΙ.Π. του Α.Π.Θ., και πραγματοποιείται μέσω του πληροφοριακού Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας (Σ.Δ.Π.) της τελευταίας. Η Διοίκηση και η ΟΜ.Ε.Α. του Τμήματος οφείλουν να προβαίνουν σε συστηματικές ενέργειες για την προσέλευση φοιτητών στην αξιολόγηση, σύμφωνα με τις κατευθύνσεις της ΜΟ.ΔΙ.Π. και τις σχετικές αποφάσεις της Συγκλήτου.

Η ΟΜ.Ε.Α. του Τμήματος Ιατρικής παρακολουθεί, μέσω του πληροφοριακού Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας (Σ.Δ.Π.) της ΜΟ.ΔΙ.Π., τον βαθμό συμμετοχής των φοιτητών στη διαδικασία της αξιολόγησης, αναλύει τα σχετικά αποτελέσματα και ενημερώνει επ’ αυτών τα Όργανα Διοίκησης του Π.Μ.Σ. και της αντίστοιχης ακαδημαϊκής μονάδας. Τα ερωτηματολόγια αξιολόγησης αφορούν σε κάθε διδασκόμενο μάθημα και σε κάθε διδάσκοντα ξεχωριστά.

Τα όργανα διοίκησης του Π.Μ.Σ. και της ακαδημαϊκής μονάδας, σε συνεργασία με την ΟΜ.Ε.Α., οφείλουν να μελετούν τα αποτελέσματα της αξιολόγησης, να ανακοινώνουν τις συναγόμενες διαπιστώσεις τους, να αποφασίζουν τη δημοσιοποίηση των συνοπτικών αποτελεσμάτων της αξιολόγησης, όταν κρίνεται αναγκαίο και πάντως μετά την ανακοίνωση της βαθμολογίας των μαθημάτων του εξαμήνου, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία για την προστασία Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, και να αναλαμβάνουν δράσεις για την αντιμετώπιση τυχόν προβλημάτων.

Άρθρο 17
Οδηγός Σπουδών

Το Π.Μ.Σ. εκδίδει Οδηγό Σπουδών με σκοπό την ενημέρωση των μεταπτυχιακών φοιτητών για την λειτουργία του. Ο Οδηγός Σπουδών δύναται να περιλαμβάνει:

1. Γενικές Πληροφορίες καθώς και χρήσιμες ηλεκτρονικές πληροφορίες για το Ίδρυμα και το Τμήμα, ειδικότερα για διοικητικές υπηρεσίες ή συλλογικά όργανα που μπορεί να απευθυνθεί ο μεταπτυχιακός φοιτητής για την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών του.
2. Τον σκοπό, το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. καθώς και τα αποκτώμενα προσόντα μετά την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.).
3. Το ακαδημαϊκό ημερολόγιο, το οποίο περιλαμβάνει τις ημερομηνίες έναρξης και λήξης των ακαδημαϊκών εξαμήνων, των εξεταστικών περιόδων, των αργιών, των περιόδων παρουσιάσεων μεταπτυχιακών διπλωματικών εργασιών και τυχόν άλλων υποχρεώσεων όπως πρακτικής άσκησης, σεμιναρίων, συνεδρίων κ.α.
4. Το πρόγραμμα μαθημάτων, τις ειδικεύσεις, τις πιστωτικές μονάδες, το διδακτικό προσωπικό, τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των μεταπτυχιακών φοιτητών.
5. Την επίσημη γλώσσα διδασκαλίας και εκπόνησης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.
6. Τη διοίκηση του Π.Μ.Σ.
7. Βάσεις δεδομένων.
8. Χρήση Βιβλιοθήκης.
9. Υπηρεσίες προς τους μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Άρθρο 18
Μεταβατικές ρυθμίσεις

Οποιοδήποτε θέμα προκύψει στο μέλλον που δεν καλύπτεται από τη σχετική νομοθεσία, τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Α.Π.Θ. και τον παρόντα Κανονισμό Λειτουργίας του Π.Μ.Σ., θα αντιμετωπιστεί με αποφάσεις των αρμόδιων συλλογικών οργάνων και τροποποίηση του οικείου Κανονισμού.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Θεσσαλονίκη, 1 Ιουλίου 2025

Ο Πρύτανης

ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗΣ

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 αιτήματος στην ηλεκτρονική διεύθυνση feksales@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 στην ηλεκτρονική διεύθυνση feksales@et.gr.

- 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.
- Υπάρχει δυνατότητα ετήσιας συνδρομής οποιουδήποτε τεύχους σε έντυπη μορφή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών.

• **Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:**

Α. Αποστολή των εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ στην ηλεκτρονική διεύθυνση **https://eservices.et.gr**. Σχετικές εγκύκλιοι και οδηγίες στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Εθνικού Τυπογραφείου (**www.et.gr**) στη διαδρομή **Ανακοινώσεις** → **Εγκύκλιοι**.

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, 10432 Αθήνα**

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000

Ιστότοπος: **www.et.gr**

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

Αποστολή εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ στην ηλεκτρονική διεύθυνση **https://eservices.et.gr**

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)
Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γραφείο 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)
Παραλαβή Δημοσιευτέας Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279139)

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

02039932807250024