



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

3 Ιουλίου 2024

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3845

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 144/17-06-2024

Τροποποίηση Κανονισμού Διδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, σε συνεργασία με το Τμήμα Μαιευτικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής με τίτλο «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή» (MSc in Research in Female Reproduction).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον 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), και ειδικότερα τα άρθρα 79 έως και 88 αυτού,

2. την υπό στοιχεία 135557/Ζ1/1-11-2022 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 ΑΕΙ με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις" (Α' 141) για την οργάνωση και λειτουργία προγραμμάτων μεταπτυχιακών σπουδών και λοιπά θέματα»,

3. την υπό στοιχεία 18137/Ζ1/16-02-2023 κοινή υπουργική απόφαση «Καθορισμός των προϋποθέσεων και της διαδικασίας οργάνωσης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών με μεθόδους εξ αποστάσεως εκπαίδευσης στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα (Α.Ε.Ι.)» (Β' 1079),

4. τον ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83),

5. το π.δ. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (Α' 124),

6. τον ν. 3374/2005 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189), και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 αυτού,

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

8. την υπ' αρ. 1432/20-01-2023 (Β' 392) απόφαση της Συγκλήτου του Ε.Κ.Π.Α., με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ε.Κ.Π.Α.,

9. το Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας μεταξύ της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α. και του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α.,

10. την υπ' αρ. 819/2-7-2018 (Β' 3165) απόφαση της Συγκλήτου του Ε.Κ.Π.Α., με την οποία επανιδρύθηκε το Π.Μ.Σ. «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή» της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α. σε συνεργασία με το Τμήμα Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α.,

11. την υπ' αρ. 892/28-09-2021 (Β' 4825) απόφαση της Συγκλήτου του Ε.Κ.Π.Α., με την οποία εγκρίθηκε ο κανονισμός του Π.Μ.Σ. «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή» (MSc in Research in Female Reproduction),

12. το απόσπασμα πρακτικού της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Διδρυματικού Π.Μ.Σ., με τίτλο «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή» (συνεδρίαση 23-11-2023),

13. το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του Ε.Κ.Π.Α. (15η συνεδρία 29-05-2024),

14. το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζει:

Την τροποποίηση του Κανονισμού του Διδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α., σε συνεργασία με το Τμήμα Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α., με τίτλο «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή» (MSc in Research in Female Reproduction), από το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/2022 και τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ε.Κ.Π.Α., ως ακολούθως:

Άρθρο 1

Αντικείμενο - Σκοπός

1.1 Σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στο επιστημονικό πεδίο της ενδοκρινολογίας και της γυναικολογίας-μαιευτικής με έμφαση στη γυναικεία αναπαραγωγή και ευρύτερα στη γυναικεία φυσιολογία.

Συγκεκριμένα, στη διάρκεια του Π.Μ.Σ. οι φοιτητές: α. θα μελετήσουν βασικές έννοιες και αρχές που διέπουν τους τομείς: ανατομία και φυσιολογία του γυναικείου γεννητικού συστήματος, γυναικολογική ενδοκρινολογία, μοριακές τεχνικές, γενετική, οικονομία της υγείας, β. θα διδαχθούν ειδικότερα θέματα που αφορούν ενδεικτικά τη φυσιολογική κύηση, την τεχνολογία της κύησης, την κύηση υψηλού κινδύνου, την παιδική και εφηβική γυναικολογία, την υπογονιμότητα, την προεμφυτευτική διάγνωση, τον υπερανδρογονισμό, τη σχέση μεταβολικών διαταραχών, άσκησης, διατροφής, περιβάλλοντος και αναπαραγωγής, τη σχέση ψυχιατρικών προβλημάτων και αναπαραγωγής.

Επιπλέον, βασικός στόχος του Π.Μ.Σ. είναι η κατάρτιση των μεταπτυχιακών φοιτητών στα θέματα ενδοκρινολογίας και μαιευτικής - γυναικολογίας που αφορούν τη γυναικεία αναπαραγωγή μέσα από μία πιο ερευνητική σκοπιά. Για αυτό το λόγο θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στις αρχές που διέπουν τη μεθοδολογία έρευνας, τη στατιστική (βιοστατιστική) - επιδημιολογία και τη λήψη κλινικών αποφάσεων βασισμένων σε τεκμηριωμένη γνώση, προκειμένου οι φοιτητές να αποκτήσουν επαρκή γνώση και εμπειρία σε μεθόδους έρευνας για την παραγωγή ή/και εφαρμογή καινούργιας γνώσης στα υπό πραγμάτευση γνωστικά αντικείμενα.

1.2 Το Π.Μ.Σ. οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή» μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών.

1.3 Οι τίτλοι απονέμονται από την Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με αναφορά του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α.

1.4 Συγκεκριμένα, θεμελιακός σκοπός του Π.Μ.Σ. είναι η εξειδικευμένη εκπαίδευση των φοιτητών, ώστε ολοκληρώνοντας την εκπαίδευσή τους:

- Να έχουν καταρτιστεί μέσα από την πρακτική και τη θεωρητική εκπαίδευση σε θέματα ενδοκρινολογίας και γυναικολογίας - μαιευτικής που αφορούν στη γυναικεία αναπαραγωγή και ευρύτερα στη γυναικεία φυσιολογία.

- Να έχουν εξοικειωθεί με τις αρχές, θεωρίες, μεθοδολογίες και πρακτικές των προσεγγισμένων από το Π.Μ.Σ. γνωστικών πεδίων.

- Να έχουν αναπτύξει την ικανότητα κριτικής κατανόησης, αντίληψης και σύνδεσης των γνωστικών αυτών πεδίων με άλλους γνωστικούς τομείς.

- Να έχουν αποκτήσει επαρκή γνώση και εμπειρία σε μεθόδους έρευνας.

- Να μπορούν να εφαρμόζουν τις νέες γνώσεις με τρόπο κριτικό και δημιουργικό σε προσωπική έρευνα/μελέτη.

- Να έχουν αναπτύξει την ικανότητα αναζήτησης, κριτικής ανάγνωσης και χρήσης της ελληνικής και διεθνούς βιβλιογραφίας.

- Να έχουν αναπτύξει την ικανότητα αξιολόγησης και ανάλυσης - ερμηνείας επιστημονικών ερευνών/μελετών.

- Να έχουν αναπτύξει την ικανότητα τεκμηρίωσης της προσωπικής θέσης με εξειδικευμένες πληροφορίες και επιχειρήματα, σε εξειδικευμένο ή μη κοινό, με τρόπο σαφή, επαρκή και ακριβή.

Άρθρο 2

Δομή και όργανα του Π.Μ.Σ.

Αρμόδια όργανα για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. σύμφωνα με τον ν. 4957/2022 είναι:

2.1 Σε επίπεδο Ιδρύματος αρμόδια όργανα είναι η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών και η Σύγκλητος.

2.2 Αρμόδια όργανα του ΔΠΜΣ είναι:

2.2.1 Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών

Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών συγκροτείται με απόφαση της Σύγκλητου του Ε.Κ.Π.Α. κατόπιν εισήγησης των Συνελεύσεων της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α. και του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑΔΑ και αποτελείται από μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) και έχει διετή θητεία.

Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών του Π.Μ.Σ. απαρτίζεται από επτά (7) μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων:

- Τέσσερα (4) μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

- Τρία (3) μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος Μαιευτικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής.

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

Αρμοδιότητες της Ε.Π.Σ. είναι:

- α) Εισηγείται στη Σύγκλητο διά της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών την αναγκαιότητα τροποποίησης του Δ.Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας του Δ.Π.Μ.Σ.,

- β) ορίζει τον/ην Διευθυντή/τρια του Δ.Π.Μ.Σ.,

- γ) επεξεργάζεται την προκήρυξη του Δ.Π.Μ.Σ., συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ.,

- δ) επεξεργάζεται το πρόγραμμα σπουδών και αναθέτει το διδακτικό έργο μεταξύ των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και δύναται να αιτηθεί στις Συνελεύσεις των συνεργαζόμενων Τμημάτων την ανάθεση επικουρικού διδακτικού έργου στο Δ.Π.Μ.Σ. στους υποψήφιους διδάκτορες τους, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του Δ.Π.Μ.Σ.,

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

- στ) διαπιστώνει την επιτυχή ολοκλήρωση της φοίτησης και απονέμει το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών,

- ζ) καταρτίζει τον ετήσιο προϋπολογισμό του Δ.Π.Μ.Σ.,

- η) εξετάζει φοιτητικά θέματα, όπως αιτήσεις αναστολής φοίτησης, παράτασης σπουδών κ.ά.,

- θ) εγκρίνει τον απολογισμό του Π.Μ.Σ.,

- ι) ασκεί κάθε άλλη νόμιμη αρμοδιότητα για την αποτελεσματική και εύρυθμη λειτουργία του Π.Μ.Σ.

2.2.2 Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.)

Η Σ.Ε. αποτελείται από τον/την Διευθυντή/ντρια του Π.Μ.Σ. και τέσσερα (4) μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής και ομότιμους καθηγητές/τριες, που έχουν συναφές γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Δ.Π.Μ.Σ. και αναλαμβάνουν διδακτικό έργο στο Δ.Π.Μ.Σ. Τα μέλη της Σ.Ε. καθορίζονται με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση

και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και ιδίως:

α) Καταρτίζει τον αρχικό ετήσιο προϋπολογισμό του Δ.Π.Μ.Σ. και τις τροποποιήσεις του, εφόσον το Π.Μ.Σ. διαθέτει πόρους, και εισηγείται την έγκρισή του προς την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.), εξαιρουμένων των τριμηνιαίων αναμορφώσεων των ετήσιων προϋπολογισμών της περ. β) της παρ. 3 του άρθρου 239,

β) καταρτίζει τον απολογισμό του προγράμματος και εισηγείται την έγκρισή του προς τη Ε.Π.Σ.,

γ) εγκρίνει τη διενέργεια δαπανών και δύναται να μεταβιβάζει την αρμοδιότητα αυτή στον Διευθυντή του Δ.Π.Μ.Σ.,

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

ε) εισηγείται προς την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου στις κατηγορίες διδασκόντων του άρθρου 83,

στ) εισηγείται προς την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών την πρόσκληση Επισκεπτών Καθηγητών για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του Δ.Π.Μ.Σ.,

ζ) καταρτίζει σχέδιο για την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών, το οποίο υποβάλλει προς την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών,

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

2.2.3 Ο/Η Διευθυντής/Διευθύντρια του Π.Μ.Σ.

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Δ.Π.Μ.Σ. προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων κατά προτεραιότητα βαθμίδας καθηγητή ή αναπληρωτή καθηγητή. Η Επιτροπή προγράμματος σπουδών ορίζει ένα (1) μέλος της ως Διευθυντής/τρια του Δ.Π.Μ.Σ. για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

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

α) Προεδρεύει της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών, συντάσσει την ημερήσια διάταξη και συγκαλεί τις συνεδριάσεις της,

β) εισηγείται τα θέματα που αφορούν στην οργάνωση και τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. προς την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών,

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

δ) είναι Επιστημονικός Υπεύθυνος/η του προγράμματος και ασκεί τις αντίστοιχες αρμοδιότητες,

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

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

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ., καθώς και τα μέλη της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών δε δικαιούνται αμοιβής ή οιασδήποτε αποζημίωσης για την εκτέλεση των αρμοδιοτήτων που τους ανατίθενται και σχετίζεται με την εκτέλεση των καθηκόντων τους.

2.3 Γραμματειακή υποστήριξη Π.Μ.Σ.

α) Η Γραμματεία της Ιατρικής Σχολής είναι αρμόδια για τη γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη του Π.Μ.Σ.

β) Το Δ.Π.Μ.Σ. έχει ίδιους πόρους μπορεί να προσλαμβάνει, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, εξωτερικούς συνεργάτες για τη γραμματειακή και διοικητική υποστήριξη, οι οποίοι και πάλι βρίσκονται υπό την επιστοασία της Γραμματείας της Ιατρικής Σχολής.

Άρθρο 3

Κατηγορίες και αριθμός εισακτέων

3.1 Στο Π.Μ.Σ. γίνονται δεκτοί: α) Πτυχιούχοι Ιατρικής, Βιολογίας, Βιοχημείας της ημεδαπής καθώς και πτυχιούχοι αντίστοιχων τμημάτων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, β) πτυχιούχοι λοιπών συναφών τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, γ) πτυχιούχοι του Τμήματος Μαιευτικής του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής ή άλλων συναφών Α.Ε.Ι. και Τμημάτων άλλων ιδρυμάτων της ημεδαπής ή της αλλοδαπής.

3.2 Ο ανώτατος αριθμός των εισακτέων φοιτητών/τριών στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε σαράντα (40) συνολικά. Ο ανώτατος αριθμός εισακτέων προσδιορίζεται σύμφωνα με τον αριθμό των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και την αναλογία φοιτητών-διδασκόντων, την υλικοτεχνική υποδομή, τις αίθουσες διδασκαλίας, την απορρόφηση των διπλωματούχων από την αγορά εργασίας.

3.3 Επιπλέον του αριθμού εισακτέων γίνεται δεκτό ένα (1) μέλος των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. κατ'έτος, εφόσον το έργο που επιτελεί στο Ίδρυμα είναι συναφές με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ.

3.4 Οι υπότροφοι του Ι.Κ.Υ., οι αλλοδαποί υπότροφοι του ελληνικού κράτους, για το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Π.Μ.Σ., εισάγονται χωρίς εξετάσεις.

Άρθρο 4

Τρόπος εισαγωγής

4.1 Η επιλογή των φοιτητών/τριών γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ε.Κ.Π.Α. και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού.

4.2 Κάθε Ιούνιο, με απόφαση της Ε.Π.Σ. του Π.Μ.Σ., δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ., στις ιστοσελίδες των συνεργαζόμενων Τμημάτων και αντίστοιχων Ιδρυμάτων, προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών στο Π.Μ.Σ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ., σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Ε.Π.Σ. του Π.Μ.Σ.

4.3 Η Ε.Π.Σ. του Π.Μ.Σ. ορίζει Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων, η οποία αποτελείται τουλάχιστον από τρία μέλη Δ.Ε.Π. που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

4.4 Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

- Αίτηση Συμμετοχής.
- Βιογραφικό σημείωμα.
- Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.
- Αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωσης περάτωσης σπουδών.
- Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών μαθημάτων.
- Αντίγραφο μεταπτυχιακού διπλώματος (εάν υπάρχει) και σχετικής αναλυτικής βαθμολογίας.
- Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας, κατώτατο επίπεδο B2.
- Συστατικές επιστολές.
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις, εάν υπάρχουν.
- Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν.
- Πιστοποιητικό ελληνομάθειας ή επαρκής, διαπιστωμένη από την Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων του Π.Μ.Σ., γνώση της ελληνικής γλώσσας για αλλοδαπούς υποψηφίους.
- Αναγνώριση ακαδημαϊκού τίτλου σπουδών της αλλοδαπής.
- Πιστοποιητικό γνώσης της χρήσης Η/Υ, εάν υπάρχει.

4.5 Για τους/ις φοιτητές/τριες από ιδρύματα της αλλοδαπής, που δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό αναγνώρισης ακαδημαϊκού τίτλου σπουδών από τον Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π., ακολουθείται η ακόλουθη διαδικασία:

Η Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών ορίζει επιτροπή αρμόδια να διαπιστώσει εάν ένα ίδρυμα της αλλοδαπής ή ένας τύπος τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής είναι αναγνωρισμένα.

Η επιτροπή ελέγχει εάν ένα ίδρυμα της αλλοδαπής ή ένας τύπος τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής συμπεριλαμβάνονται στο σχετικό Μητρώο των αλλοδαπών ιδρυμάτων που τηρεί και επικαιροποιεί ο Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.

Αν το ίδρυμα της αλλοδαπής ανήκει στον κατάλογο ιδρυμάτων του άρθρου 307, του ν. 4957/2022, τότε ο υποψήφιος υποχρεούται να προσκομίσει βεβαίωση τόπου σπουδών, η οποία εκδίδεται και αποστέλλεται από το πανεπιστήμιο της αλλοδαπής. Αν ως τόπος σπουδών ή μέρος αυτών βεβαιώνεται η ελληνική επικράτεια, ο τίτλος σπουδών δεν αναγνωρίζεται, εκτός αν το μέρος σπουδών που έγιναν στην ελληνική επικράτεια βρίσκεται σε δημόσιο Α.Ε.Ι.

4.6 Η αξιολόγηση των υποψηφίων και η επιλογή των εισακτέων γίνεται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Γενικός βαθμός πτυχίου (ποσοστό 20%).
- Βαθμός σε προπτυχιακά μαθήματα συναφούς γνωστικού αντικείμενου με το Π.Μ.Σ. (ποσοστό 20%).
- Ερευνητική δραστηριότητα (ερευνητικές εργασίες, επιστημονικές δημοσιεύσεις, συμμετοχή σε συνέδρια) και πιστοποιητικά από επιπρόσθετα προσόντα που αναφέρονται στο βιογραφικό σημείωμα (συντελεστής βαρύτητας: 20%).
- Πιστοποιημένη γνώση της αγγλικής γλώσσας (κατώτατο επίπεδο B2) (ποσοστό 20%).
- Προφορική συνέντευξη (ποσοστό 20%), όπου εκτιμώνται μεταξύ άλλων η δυνατότητα και το κίνητρο (motivation) του υποψηφίου να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις του Π.Μ.Σ. (Κίνητρο - Προσωπικότητα - Σύντομο Σημείωμα).

4.7 Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η επιτροπή επιλογής εισακτέων καταρτίζει τον πίνακα αξιολόγησης των φοιτητών/τριών και τον καταθέτει προς έγκριση στην Ε.Π.Σ.

Οι επιτυχόντες/ουσες θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. εντός τριάντα (30) ημερών από την απόφαση της Ε.Π.Σ.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας (με μαθηματική στρογγυλοποίηση στην ακέραιη μονάδα της κλίμακας 100), εισάγονται οι ισοβαθμήσαντες υποψήφιοι, σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10% του ανώτατου αριθμού εισακτέων.

Σε περίπτωση μη εγγραφής ενός ή περισσότερων φοιτητών/τριών, θα κληθούν να εγγραφούν στο Δ.Π.Μ.Σ. οι επιλαχόντες/ουσες (αν υπάρχουν), με βάση τη σειρά τους στον συγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα.

Άρθρο 5

Διάρκεια φοίτησης

5.1 Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

5.2 Υπάρχει δυνατότητα παράτασης έπειτα από αιτιολογημένη αίτηση του φοιτητή και έγκριση από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών. Η παράταση δεν υπερβαίνει τον αριθμό εξαμήνων της κανονικής φοίτησης του Π.Μ.Σ. Έτσι, ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται στα οχτώ (8) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

5.3 Οι φοιτητές/τριες που δεν έχουν υπερβεί το ανώτατο όριο φοίτησης, έπειτα από αιτιολογημένη αίτησή τους προς την Ε.Π.Σ., δύνανται να διακόψουν τη φοίτησή τους για χρονική περίοδο που δεν υπερβαίνει τα δύο (2) συνεχόμενα εξάμηνα. Αναστολή φοίτησης χορηγείται για σοβαρούς λόγους (στρατιωτική θητεία, ασθένεια, λοχεία, απουσία στο εξωτερικό κ.ά.).

Η αίτηση πρέπει να είναι αιτιολογημένη και να συνοδεύεται από όλα τα σχετικά δικαιολογητικά αρμόδιων δημόσιων αρχών ή οργανισμών, από τα οποία αποδεικνύονται οι λόγοι αναστολής φοίτησης. Η φοιτητική ιδιότητα αναστέλλεται κατά το χρόνο διακοπής της φοίτησης και δεν επιτρέπεται η συμμετοχή σε καμία εκπαιδευτική διαδικασία. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Τουλάχιστον δύο εβδομάδες πριν από το πέρας της αναστολής φοίτησης, ο/η φοιτητής/τρια υποχρεούται να επανεγγραφεί στο πρόγραμμα για να συνεχίσει τις σπουδές του/της με τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις του/της ενεργού φοιτητή/τριας. Οι φοιτητές/τριες δύνανται με αίτησή τους να διακόψουν την αναστολή φοίτησης και να επιστρέψουν στο πρόγραμμα μόνο στην περίπτωση που έχουν αιτηθεί αναστολή φοίτησης για δύο συνεχόμενα ακαδημαϊκά εξάμηνα. Η αίτηση διακοπής της αναστολής φοίτησης πρέπει να κατατίθεται το αργότερο δύο εβδομάδες πριν από την έναρξη του δεύτερου εξαμήνου της αναστολής.

5.4 Η διάρκεια αναστολής ή παράτασης του χρόνου φοίτησης συζητείται και εγκρίνεται κατά περίπτωση από την Ε.Π.Σ.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα σπουδών

6.1 Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο έκαστου ακαδημαϊκού έτους.

6.2 Για την απόκτηση διπλώματος του Π.Μ.Σ. απαιτούνται συνολικά εκατόν είκοσι (120) πιστωτικές μονάδες (ECTS). Όλα τα μαθήματα διδάσκονται εβδομαδιαίως και, κατά περίπτωση, περιλαμβάνουν εργαστηριακές ασκήσεις, κλινικές ασκήσεις, πρακτική άσκηση.

6.3 Η γλώσσα διδασκαλίας η ελληνική και κατά περίπτωση η αγγλική γλώσσα (π.χ. πρόσκληση ξένων ομιλητών), ενώ η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι η ελληνική ή η αγγλική γλώσσα.

6.4 Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση των θεωρητικών μεταπτυχιακών μαθημάτων, σε παρακολούθηση των εργαστηριακών/κλινικών/πρακτικών ασκήσεων, αλλά και ημερίδων που μπορεί να διοργανώνει το Π.Μ.Σ., καθώς και σε εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

6.5 Η εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας πραγματοποιείται στο τέταρτο εξάμηνο σπουδών και πιστώνεται με τριάντα (30) ECTS.

6.6 Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται δια ζώσης ή εξ αποστάσεως, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και όσα ορίζονται στο άρθρο 7 του παρόντος κανονισμού.

6.7 Το ενδεικτικό πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Α' Εξάμηνο		
Μαθήματα κορμού	Διδ. ώρες	ECTS
Μεθοδολογία της έρευνας I - εργαστήριο	13 x 3	7
Στατιστική (Βιοστατιστική) - Επιδημιολογία	13 x 3	7
Λήψη κλινικών αποφάσεων βασισμένων σε τεκμηριωμένη γνώση	13 x 3	5
Οικονομία της Υγείας	13 x 3	3
Μοριακές τεχνικές	13 x 3	3
Βασικές αρχές γενετικής	13 x 3	5
Σύνολο	234	30

Β' Εξάμηνο		
Μαθήματα βασικής υποδομής	Διδ. ώρες	ECTS
Ανατομία και Φυσιολογία του γυναικείου γεννητικού συστήματος	13 x 3	5
Γυναικολογική ενδοκρινολογία	13 x 3	5
Μεθοδολογία της έρευνας II	13 x 3	5
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη φυσιολογική κύηση	13 x 3	5

Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην τεχνολογία της κύησης	13 x 3	5
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην κύηση υψηλού κινδύνου	13 x 3	5
Σύνολο	234	30

Γ' Εξάμηνο		
Μαθήματα εξειδίκευσης		
Υποχρεωτικά	Διδ. ώρες	ECTS
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην παιδική και εφηβική γυναικολογία	13 x 3	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην υπογονιμότητα	13 x 3	6
Σύνολο	78	12
Επιλεγόμενα		ECTS
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην προεμφυτευτική διάγνωση	13 x 2	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στον υπερανδρογονισμό	13 x 2	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση μεταβολικών διαταραχών, άσκησης, διατροφής και αναπαραγωγής	13 x 2	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση ψυχιατρικών προβλημάτων και αναπαραγωγής	13 x 2	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στο σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών	13 x 2	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην πρόωρη ωοθηκική ανεπάρκεια	13 x 2	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη συγγενή υπερπλασία των επινεφριδίων	13 x 2	6
Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση περιβάλλοντος και αναπαραγωγής	13 x 2	6
Μέθοδοι διαλογής στην κύηση	13 x 2	6
Νομικά και ηθικά ζητήματα στην αναπαραγωγή	13 x 2	6
Σύνολο	260	18*
Γενικό Σύνολο	338	30

* Από τα επιλεγόμενα μαθήματα εξειδίκευσης οι φοιτητές επιλέγουν τρία (3).

Το σύνολο των διδακτικών ωρών ανά εξάμηνο αφορά θεωρητικά μαθήματα και πρακτικές-εργαστηριακές-κλινικές ασκήσεις.

Δ' Εξάμηνο	ECTS
Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	30
Σύνολο	30

Β. Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων

1. Μεθοδολογία της έρευνας Ι - εργαστήριο

Στην ενότητα αυτή οι φοιτητές θα εξοικειωθούν με μεθόδους έρευνας. Συγκεκριμένα, θα παρουσιαστούν βασικές έννοιες και αρχές της κλινικής έρευνας, της εργαστηριακής έρευνας, της έρευνας με πειραματόζωα, της βιβλιογραφικής έρευνας με χρήση Η/Υ, της έρευνας με τη χρήση ερωτηματολογίων, της εργαστηριακής μεθοδολογίας προσδιορισμού ορμονών, των βιοχημικών μεθόδων. Επίσης, θα γίνει εισαγωγή στην ενδοκρινολογία, τις ορμόνες και τους μηχανισμούς δράσης και θα παρουσιαστούν δεδομένα που σχετίζονται με τη στερεοειδογένεση, τους υποδοχείς στερεοειδικών ορμονών, τις δυναμικές δοκιμασίες σε παιδιά, εφήβους και ενήλικες, τις ιστολογικές και κυτταρολογικές εξετάσεις στη μαιευτική και γυναικολογία.

2. Στατιστική (Βιοστατιστική) - Επιδημιολογία

Στην ενότητα αυτή θα γίνει εισαγωγή στις βασικές έννοιες της στατιστικής από την περιγραφική στατιστική μέχρι και τη στατιστική επαγωγή (συμπερασματολογία). Συγκεκριμένα, θα παρουσιαστούν τα ακόλουθα αντικείμενα: περιγραφική στατιστική, δοκιμασία t για ανεξάρτητα δείγματα, δοκιμασία t για δείγματα κατά ζεύγη, απλό Χ² (2Χ², 2ΧΚ), Χ² κατά ζεύγη, Χ² κατά Mantel-Haenszel test, έλεγχος συγχυτικού παράγοντα, μη-παραμετρικές δοκιμασίες, απλή γραμμική παλινδρόμηση, ANOVA, παραμετρικός συντελεστής συσχέτισης (Pearson), μη-παραμετρικός συντελεστής συσχέτισης (Spearman), πολλαπλή γραμμική παλινδρόμηση, λογαριθμιστική εξάρτηση, απαιτούμενος αριθμός παρατηρήσεων, επαναλαμβανόμενες μετρήσεις, αξιολόγηση εργαστηριακών ευρημάτων, είδη επιδημιολογικής έρευνας, χρήση του Cochran, μετα-ανάλυση, στατιστικό πρόγραμμα SPSS.

3. Λήψη κλινικών αποφάσεων βασισμένων σε τεκμηριωμένη γνώση

Στην ενότητα αυτή οι φοιτητές θα διδαχθούν της βασικές έννοιες και αρχές της «evidence based medicine» και «evidence based practice». Η εφαρμογή της τεκμηριωμένης λήψης απόφασης στην ιατρική θα προσεγγιστεί κριτικά.

4. Οικονομία της Υγείας

Στην ενότητα αυτή περιλαμβάνονται μαθήματα που εισάγουν τους φοιτητές σε βασικές αρχές των συστημάτων υγείας και της οικονομίας της υγείας.

5. Μοριακές τεχνικές

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστούν θεμελιώδεις θεωρητικές γνώσεις στο πεδίο των βιοεπιστημών και

θα προσεγγιστούν οι πιο πρόσφατες μοριακές τεχνικές. Ειδικότερα, οι φοιτητές θα ενημερωθούν για την ανάλυση της γονιδιακής έκφρασης, τη βιολογία και τεχνολογία βλαστικών κυττάρων, τις αρχές και εφαρμογές γονιδιακής θεραπείας, τις νέες τεχνολογίες στην έρευνα (NGS κ.λπ.), τη μεθοδολογία PCR-RFLP με εφαρμογή στους πολυμορφισμούς των ERα και ERβ υποδοχέων, τον προσδιορισμό κατεχολαμινών με υγρή χρωματογραφία υψηλής πίεσης αντιστρόφου φάσης, τον προσδιορισμό λιποκυτταροκινών με τεχνικές multi-arrays, την εργαστηριακή διάγνωση γενετικών νοσημάτων με αλληλούχιση, το σχεδιασμό πρωτοκόλλων μοριακής βιολογίας.

6. Βασικές αρχές γενετικής

Στην ενότητα αυτή θα προσεγγιστεί η θεματολογία που αφορά στη μοριακή γενετική και τις σύγχρονες τεχνολογίες και θα παρουσιαστούν προηγμένες γνώσεις για τη γενετική βάση, πρόληψη, γονιδιακή θεραπεία και γενετική συμβουλευτική των πλέον συχνών μονογονιδιακών παθήσεων. Συγκεκριμένα, οι φοιτητές θα ενημερωθούν για τη μη μενδέλεια κληρονομικότητα, τη μοριακή κυτταρογενετική, τη διερεύνηση και τον προγεννητικό έλεγχο χρωμοσωμικών ανωμαλιών, τη γενετική συμβουλευτική, τα μονογονιδιακά νοσήματα, την πολυπαραγοντική κληρονομικότητα, τον προγεννητικό-προεμφυτευτικό έλεγχο μονογονιδιακών νοσημάτων, τις συγγενείς ανωμαλίες και τη δυσμορφολογία.

7. Ανατομία και Φυσιολογία του γυναικείου γεννητικού συστήματος

Στην ενότητα αυτή θα γίνει εν τω βάθει προσέγγιση της ανατομίας και φυσιολογίας του γεννητικού συστήματος της γυναίκας, των φυσιολογικών μεταβολών του οργανισμού της γυναίκας, των ανατομικών και φυσιολογικών διαταραχών και των παθολογικών καταστάσεων του γεννητικού συστήματος της γυναίκας. Ειδικότερα, οι φοιτητές θα διδαχθούν τα περί ανατομίας και φυσιολογίας του γυναικείου γεννητικού συστήματος καθώς και της μίνι-εφηβείας στο αγόρι και στο κορίτσι, της φυσιολογίας και παθοφυσιολογίας εφηβείας στο κορίτσι (εφηβαρχή, ανδρεναρχή), της σημασίας αυτών, των διαγνωστικών παραθύρων και θεραπευτικών προεκτάσεων. Επίσης, θα ενημερωθούν για την οντογένεση του γεννητικού συστήματος στο ΧΧ άτομο, την ανατομία και φυσιολογία του υποθαλαμο-υποφυσαιο-θυρεοειδικού άξονα, τη φυσιολογία μητρικού θηλασμού, τις επιπλοκές θηλασμού, τις μαστίτιδες και την αντιμετώπισή τους, τη σχέση άσκησης και στρες, τη σχέση δαπάνης ενέργειας και γονιμότητας/κύησης, το ρόλο του λιπώδους ιστού στην κύηση και αναπαραγωγή.

8. Γυναικολογική ενδοκρινολογία

Στην ενότητα αυτή επιδιώκεται η αφομοίωση των βασικών αρχών και σύγχρονων δεδομένων της ενδοκρινολογίας της αναπαραγωγής. Οι φοιτητές θα ενημερωθούν για τη μοριακή ενδοκρινολογία της αναπαραγωγής, τον ρόλο του θυρεοειδή, του υποθυρεοειδισμού και του υπερθυρεοειδισμού στην αναπαραγωγική ζωή της γυναίκας και στην εγκυμοσύνη, τις αμηνόρροιες, τον υπογοναδοτροφικό υπογοναδισμό και την υποθαλαμική αμηνόρροια, την υπερπρολακτιναιμία, τα αδενώματα υποφύσεως, τους μοριακούς μηχανισμούς γλυκορτικοειδών και τα

σύνδρομο αντίστασης και υπερευαισθησίας στα γλυκοκορτικοειδή, τον ρόλο του σακχαρώδη διαβήτη στην αναπαραγωγή, τις διαταραχές του φλοιού των επινεφριδίων κατά την κύηση, την αντισύλληψη, την υπογονιμότητα και τις τεχνικές υποβοηθούμενης αναπαραγωγής, την ενδομητρίωση, την ενδοσκοπική χειρουργική, τη συγγενή υπερπλασία επινεφριδίων στην εγκυμοσύνη, τα παιδιά, τον έφηβο και τους ενήλικες, τη φυσιολογία της υπερκορτιζολαιμίας, το φαιοχρωμοκύτωμα κατά την κύηση, το σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών.

9. Μεθοδολογία της έρευνας II

Στην ενότητα αυτή επιδιώκεται περαιτέρω εντρύφηση σε μεθοδολογίες α. αξιολόγησης και κριτικής ανάλυσης ερευνητικών δεδομένων και β. παρουσίασης ερευνητικών αποτελεσμάτων. Η ενότητα περιλαμβάνει μαθήματα που προσεγγίζουν την κριτική εκτίμηση μελέτης, τις μελέτες διαγνωστικής ακρίβειας, τις μεθοδολογίες αξιολόγησης δεδομένων, τη συγγραφή άρθρου και πτυχιακής εργασίας, τη συγγραφή κριτικής ή συστηματικής ανασκόπησης, την υποβολή και κρίση εργασίας, την ιατρική έρευνα, τη νομοθεσία για τη μητέρα και το παιδί και τους επιδημιολογικούς δείκτες μέτρησης για την περιγεννητική περίοδο.

10. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη φυσιολογική κύηση

Στην ενότητα αυτή επιδιώκεται η αφομοίωση των βασικών αρχών της φυσιολογίας της κύησης και η προσέγγιση των πιο πρόσφατων επιστημονικών εξελίξεων και σύγχρονων δεδομένων που αφορούν το γνωστικό αυτό πεδίο. Οι φοιτητές θα ενημερωθούν για τις διαγνώσεις και αλλαγές κατά την κύηση, τις γυναικολογικές παθήσεις στη φυσιολογική κύηση, τους βλαπτικούς παράγοντες στη φυσιολογική κύηση, τη μοριακή βιολογία της λειτουργίας του πλακούντα, τον πλακούντα φυσιολογικής και παθολογικής κατάστασης (εμβρυολογία-ιστολογία-παθολογική ανατομία), την εμβρυοπλακουντιακή μονάδα, την ορμονική υποστήριξη της κύησης και την ανατομική και λειτουργική ανάπτυξη εμβρύου ανά τρίμηνο, τον οστικό μεταβολισμό μητέρας και εμβρύου κατά την εγκυμοσύνη, τις επιπτώσεις των διαταραχών του μεταβολισμού του ασβεστίου της μητέρας στο νεογνό.

11. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην τεχνολογία της κύησης

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστεί η χρήση της τεχνολογίας στη μαιευτική και γυναικολογία, η σημασία και η ανάγκη της. Η ενότητα περιλαμβάνει μαθήματα για την έρευνα στην τεχνολογία της κύησης και την υπερηχογραφία στην εμβρυομητρική ιατρική, τις μεθόδους κλινικής έρευνας στην περιγεννητική ιατρική, τον υπερηχογραφικά καθοδηγούμενο επεμβατικό έλεγχο στη μαιευτική, την αυχενική διαφάνεια, την ανατομία του εμβρύου και τους δείκτες χρωμοσωμικών ανωμαλιών κατά το πρώτο τρίμηνο, το υπερηχογράφημα ανατομίας του εμβρύου (Β' επιπέδου), την υπολειπόμενη ενδομήτρια ανάπτυξη εμβρύου (IUGR), την πολύδυμο κύηση, την αρχόμενη και έκτοπη κύηση, το Doppler σε FGR έμβρυα, τα μακροσωμικά έμβρυα, το βιοφυσικό προφίλ, την υπερηχογραφική εκτίμηση και αντιμετώπιση συγγενών λοιμώξεων στην κύηση, την επίδραση του IUGR στην

ενήλικη ζωή, το ιώδιο στην κύηση, τη χοριοαμνιονίτιδα, την καρδιοτοκογραφία, τη βασική υπερηχογραφία στη γυναικολογία.

12. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην κύηση υψηλού κινδύνου

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστούν γνώσεις αναφορικά: α. Με την αιτιολογία, τον παθοφυσιολογικό μηχανισμό ανάπτυξης, τα σημεία και συμπτώματα παθολογικών καταστάσεων που εμφανίζονται κατά τη διάρκεια της κύησης, β. την αντιμετώπιση και την παρεχόμενη φροντίδα σε θέματα παθολογικών καταστάσεων που εμφανίζονται στην κύηση. Ειδικότερα, οι φοιτητές θα διδαχθούν την ανάνηψη νεογνού και τα δεοντολογικά διλήμματα στη νεογνολογία, την εμβρυϊκή και νεογνική εγκεφαλική βλάβη, τα επείγοντα ενδοκρινολογικά προβλήματα στο νεογνό, το σύνδρομο θρομβοφιλίας και εγκυμοσύνης, τις αναιμίες, το σακχαρώδη διαβήτη στην κύηση, την αιτιολογία και θεραπεία της προεκλαμψίας, τον καρκίνο μαστού στην κύηση, την αναπαραγωγή μετά από καρκίνο μαστού, τον κληρονομικό καρκίνο μαστού-ωοθηκών, το ρόλο των φαρμάκων στην εγκυμοσύνη, την τεχνολογία και θεραπευτική χρήση αντλίων χορήγησης ινσουλίνης κατά την κύηση.

13. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην παιδική και εφηβική γυναικολογία

Στην ενότητα αυτή θα γίνει σε βάθος διερεύνηση των γυναικολογικών προβλημάτων που μπορεί να εμφανιστούν από τη νεογνική περίοδο έως την εφηβεία και την έναρξη της αναπαραγωγικής ηλικίας. Επίσης, θα γίνει επίκαιρη και τεκμηριωμένη ενημέρωση για τη σωστή αντιμετώπιση των γυναικολογικών προβλημάτων της εφηβείας με σκοπό τη διαφύλαξη της σωματικής, ψυχικής και αναπαραγωγικής υγείας. Οι φοιτητές θα διδαχθούν την εξέλιξη του γεννητικού συστήματος του θήλεος από τη γέννηση μέχρι την ενηλικίωση, τις διαταραχές του εμμηνορρυσιακού κύκλου, τη διαγενετική (transcender) ιατρική, τις διφυλομορφίες και γοναδικές δυσγενεσίες.

14. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην υπογονιμότητα

Στην ενότητα αυτή θα διερευνηθούν τα αίτια της γυναικείας και ανδρικής υπογονιμότητας. Σε αυτήν περιλαμβάνονται μαθήματα για τη διερεύνηση και αιτιολογική ταξινόμηση της γυναικείας υπογονιμότητας: ενδοκρινολογικά και γυναικολογικά αίτια, τη γονιμοποίηση, την εμφύτευση, την ανεξήγητη στειρότητα, τη σπερματογένεση, την κισσοκήλη, την αιτιοπαθογένεια της υπογονιμότητας στον άνδρα, την εργαστηριακή διερεύνηση και κλινική εκτίμηση του υπογόνιμου άνδρα, τις διαταραχές στύσης: φυσιολογία, αιτιοπαθογένεια, διαγνωστική προσέγγιση, θεραπεία, την εκσπερμάτιση: φυσιολογία, παθοφυσιολογία, διάγνωση, θεραπεία, τη θρομβοφιλία και υπογονιμότητα, τον σαλπινγοπεριτοναϊκό παράγοντα στη γυναικεία υπογονιμότητα, την παχυσαρκία και τον υπογοναδισμό στον/στην έφηβο και στον άνδρα, την παχυσαρκία και υπογονιμότητα, τη φυσιολογία και τις διαταραχές της ωοθυλακιορρηξίας, τη διερεύνηση του υπογόνιμου ζευγαριού, την ανοσολογία της αναπαραγωγής, την αναπαραγωγή σε ειδικές ομάδες και ειδικότερα στη μεσογειακή αναιμία.

15. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην προεμφυτευτική διάγνωση

Στην ενότητα αυτή θα προσεγγιστεί η σύγχρονη επιστημονική γνώση ως απόρροια της συνεργασίας της γενετικής και της φυσιολογίας της αναπαραγωγής και των διαθέσιμων εργαλείων που βοηθούν τους επιστήμονες στους γενετικούς ελέγχους και την αναγνώριση γονιδιακών θέσεων που συνδέονται με την εμφάνιση διάφορων ασθενειών. Ειδικότερα θα παρουσιαστούν τα αντικείμενα: προεμφυτευτική διάγνωση: ενδείξεις, σκοπιμότητα, τεχνική και εφαρμογές, ιατρική βασισμένη στα στοιχεία στην κλινική πρακτική του προεμφυτευτικού γενετικού ελέγχου για ανευπλοειδίες, νομικό πλαίσιο της προεμφυτευτικής διάγνωσης στην Ελλάδα, εμβρυικά βλαστικά κύτταρα, μέθοδοι υποβοηθούμενης αναπαραγωγής και υγεία των παιδιών, πολύδυμες κηύσεις, φαρμακολογία στην υποβοηθούμενη αναπαραγωγή, ορμονικά σχήματα, προετοιμασία IVF, αναισθησιολογική διαχείριση σε τεχνικές υποβοηθούμενης αναπαραγωγής, εργαστηριακές τεχνικές στην υποβοηθούμενη αναπαραγωγή (IVF, ICSI, CRYOPRESERVATION, PGD), επιπλοκές υποβοηθούμενης αναπαραγωγής, σύνδρομο υπερδιέγερσης ωοθηκών, φάρμακα υπογονιμότητας και γυναικολογικός καρκίνος, διατήρηση γονιμότητας, πρόκληση ωοθυλακιορρηξίας από την πλευρά του ενδοκρινολόγου, πρόωρη ωοθηκική ανεπάρκεια, εργαστηριακή μεθοδολογία διερευνήσεως σπέρματος, αξιολόγηση εργαστηριακής διερευνήσεως σπέρματος, αξιολόγηση εργαστηριακής διερευνήσεως λοιμώξεων ανδρών/γυναικών που επηρεάζουν την αναπαραγωγή, εμβρυολογικό εργαστήριο, κριτήρια ποιότητας και επιλογής εμβρύου για μεταφορά, βιοηθική στην ιατρικώς υποβοηθούμενη αναπαραγωγή, κρυσυντήρηση και καταστροφή εμβρύου, πειραματισμός σε έμβρυα - αλλαγή γονιδιώματος ή κυττάρων, προστασία προσωπικών δεδομένων στην ιατρικώς υποβοηθούμενη αναπαραγωγή.

16. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στον υπερανδρογονισμό

Στην ενότητα αυτή θα προσεγγιστεί η σύγχρονη επιστημονική γνώση αναφορικά με τον υπερανδρογονισμό, κατάσταση που επηρεάζει και τα δύο φύλα, αλλά είναι αισθητή έως καταστροφική στις γυναίκες. Οι φοιτητές θα διδαχθούν το σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών (PCOS), τους όγκους ωοθηκών, τον υπερανδρογονισμό επινεφρικής αιτιολογίας, τον υπερανδρογονισμό στην παιδική ηλικία, την ενδομήτρια προέλευση του υπερανδρογονισμού, τον υπερανδρογονισμό και την αντίσταση στην ινσουλίνη, το λιπώδες ήπαρ: ιστοπαθολογία του ήπατος σε ασθενείς με διαβήτη/παχυσαρκία/PCOS, τη φαρμακευτική αντιμετώπιση διαταραχών τριχοφυΐας, τη θεραπεία του δαυστριχισμού.

17. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση μεταβολικών διαταραχών, άσκησης, διατροφής και αναπαραγωγής

Στην ενότητα αυτή θα γίνει προσέγγιση των βασικών γνώσεων παθοφυσιολογίας-κλινικής σημειολογίας-διάγνωσης-διαφορικής διάγνωσης ενδοκρινικών και μεταβολικών νοσημάτων, και οι φοιτητές θα ενημερωθούν για τον ρόλο της διατροφής και του άγχους στην

πρόληψη και αντιμετώπιση νοσημάτων. Στην ενότητα περιλαμβάνονται μαθήματα για την αξιολόγηση και τις επιπτώσεις της νοσηρής παχυσαρκίας, το στρες και το μεταβολικό σύνδρομο, τη διατροφή και κήση, τη σχέση σακχαρώδη διαβήτη και άσκησης, τον ρόλο του λιπώδους ιστού στην άσκηση, τη θεραπευτική αντιμετώπιση διαταραχών του κύκλου στις αθλήτριες, τη φυσιολογία της άσκησης, τον ρόλο της άσκησης στον μεταβολισμό, τα δεδομένα από την επίδραση των ενδοκρινικών διαταρακών στην εμφάνιση της εφηβείας και στη λειτουργία των γονάδων, τη συσχέτιση ενδοκρινικών διαταρακών με γυναικολογικούς καρκίνους.

18. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση ψυχιατρικών προβλημάτων και αναπαραγωγής

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστούν βασικά ψυχιατρικά προβλήματα που σχετίζονται με την αναπαραγωγή. Θα γίνει εισαγωγή στην έρευνα στην ψυχική υγεία της αναπαραγωγής και στις γενικές αρχές ψυχομετρίας και τις πρακτικές εφαρμογές της στην ψυχική υγεία της αναπαραγωγής. Επίσης, θα παρουσιαστούν τα βασικά κλινικά στοιχεία σε σχέση με τις αποβολές και οι φοιτητές θα ενημερωθούν για το ρόλο του άγχους στην κήση, τη λοχειακή κατάθλιψη - δυσφορία (blues) της λοχείας, τις διαταραχές πρόσληψης τροφής και τη σχέση τους με τη γυναικεία αναπαραγωγή, τις ψυχολογικές αντιδράσεις και τη σχέση τους με την υπογονιμότητα, τις επιδράσεις του ψυχολογικού στρες στην έκβαση της εξωσωματικής γονιμοποίησης, τη μετάβαση στη γονεϊκότητα, την ενδοοικογενειακή βία στη γυναίκα, στην έγκυο, στη νέα μητέρα και τις ψυχικές, σωματικές και κοινωνικές επιπτώσεις της, τη γνωσιακή-συμπεριφορική θεραπεία, την έρευνα και τις ερευνητικές προοπτικές για την ψυχική υγεία της εμμηνόπαυσης.

19. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στο σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστεί η πιο συχνή ενδοκρινική πάθηση στις γυναίκες αναπαραγωγικής ηλικίας, που αποτελεί τον κίνδυνο ανάπτυξης προδιαβήτη ή και διαβήτη τύπου 2, κατάθλιψης και μεταβολικού συνδρόμου. Στις εγκύους, η συνύπαρξη συνδρόμου πολυκυστικών ωοθηκών αυξάνει τον κίνδυνο επιπλοκών, όπως ο διαβήτης κύησης, η προεκλαμψία και ο πρόωρος τοκετός. Οι φοιτητές θα διδαχθούν το σύνδρομο πολυκυστικών ωοθηκών, την αιτιολογία του συνδρόμου, τις επιπτώσεις του στην υγεία (υπερινσοulinaemia, αντίσταση στην ινσουλίνη, δυσλιπιδαιμία). Επίσης, θα παρουσιαστούν τα διαγνωστικά κριτήρια του συνδρόμου (χρόνιες ανωμαλίες κύκλου, ανωθυλακιορρηξία ή αραιωθυλακιορρηξία, κλινικά συμπτώματα ή εργαστηριακά ευρήματα υπερανδρογοναιμίας, πολυκυστική υπερηχογραφική εμφάνιση ωοθηκών), τα συμπτώματά του (αυξημένη τριχοφυΐα, υπογονιμότητα, παχυσαρκία και μεταβολικό σύνδρομο, διαβήτης) και οι τρόποι αντιμετώπισης του (χορήγηση κιτρικής κλομφαίνης, χορήγηση γοναδοτροπινών, λαπαροσκοπική χειρουργική, απώλεια βάρους και σωματική άσκηση).

20. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στην πρόωρη ωοθηκική ανεπάρκεια

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστεί το σύνδρομο της πρόωρης ή πρωτοπαθούς ωθηκικής ανεπάρκειας και ο τρόπος που αυτό επηρεάζει την αναπαραγωγή. Ειδικότερα, οι φοιτητές θα διδαχθούν τις αιτίες του συνδρόμου πρόωρης ωθηκικής ανεπάρκειας, τα κύρια συμπτώματά του, τους τρόπους διάγνωσης του συνδρόμου και τη θεραπεία των εκδηλώσεών του.

21. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη συγγενή υπερπλασία των επινεφριδίων

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστεί η κληρονομική πάθηση της συγγενούς υπερπλασίας επινεφριδίων (ΣΥΕ) μέσα από εξελικτικά δεδομένα των τελευταίων ετών. Ειδικότερα, θα παρουσιαστούν επιδημιολογικά δεδομένα, οι ευθυνόμενες μεταλλάξεις, η παθοφυσιολογία, κλινική εκδήλωση, διάγνωση και θεραπεία της ΣΥΕ λόγω έλλειψης 21-υδροξυλάσης, της ΣΥΕ λόγω ανεπάρκειας 11β-υδροξυλάσης, της λιποειδούς συγγενής υπερπλασίας επινεφριδίων.

22. Μεθοδολογία και πρακτικές εφαρμογές της έρευνας στη σχέση περιβάλλοντος και αναπαραγωγής

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστεί μέσα από πρόσφατες επιστημονικές μελέτες η αρνητική επίδραση των περιβαλλοντικών παραγόντων στη διαδικασία της αναπαραγωγής. Οι φοιτητές θα διδαχθούν τις επιπτώσεις της ατμοσφαιρικής ρύπανσης και της κλιματικής αλλαγής στην αναπαραγωγική υγεία και την κύηση, τους ενδοκρινικούς διαταράκτες και την επίδρασή τους στην προσπάθεια τεκνοποίησης και στην εγκυμοσύνη, το νομικό πλαίσιο που αναγνωρίζει τις επιπτώσεις των περιβαλλοντικών παραγόντων στη γυναικεία αναπαραγωγή.

23. Μέθοδοι διαλογής στην κύηση

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστούν οι μέθοδοι διαλογής που εφαρμόζονται κατά την παρακολούθηση της κύησης με στόχο την καλύτερη δυνατή έκβασή της, την πρόληψη και την αντιμετώπιση πιθανών επιπλοκών κατά τη διάρκειά της. Ειδικότερα, θα παρουσιαστούν η υπερηχογραφική διάγνωση της κύησης, η φυσική υπερήχων, η τεχνική υπερήχων, η μέτρηση αυχενικής διαφάνειας, η ανίχνευση υπερηχογραφικών δεικτών χρωμοσωμιακών ανωμαλιών, το ελεύθερο εμβρυϊκό DNA, η υπερηχογραφία Doppler, το βιοφυσικό προφίλ, οι προγεννητικοί μέθοδοι διαλογής, τα screening tests. Οι φοιτητές θα διδαχθούν τις αρχές των μεθόδων διαλογής, την αξιοπιστία και εγκυρότητά τους.

24. Νομικά και ηθικά ζητήματα στην αναπαραγωγή

Στην ενότητα αυτή θα παρουσιαστούν νομικά και ηθικά ζητήματα που εγείρουν οι διαστάσεις και προκλήσεις οι οποίες ανακύπτουν από τις νέες εξελίξεις στην Ιατρική με την παρέμβαση του ανθρώπου στη δημιουργία ανθρώπινης ζωής. Ειδικότερα, θα παρουσιαστούν ηθικά και δεοντολογικά διλήμματα αναφορικά με την παρέμβαση στην αναπαραγωγική διαδικασία, η ιατρική ευθύνη και δεοντολογία, ζητήματα έναρξης και λήξης της ζωής, η ιατρική υποβοήθηση στην ανθρώπινη αναπαραγωγή (ΙΥΑ) και η εφαρμογή της στην πράξη, η συνταγματική προστασία της αναπαραγωγής και το νομικό πλαίσιο που τη διέπει.

25. Διπλωματική εργασία

Με τη λήξη όλων των μαθημάτων οι φοιτητές θα φέρουν σε πέρας ένα ερευνητικό έργο από μηδενική βάση

μέχρι την υλοποίησή του (αναζήτηση, εκπόνηση, παρουσίαση, ανακοίνωση-δημοσίευση). Το αντικείμενο της διπλωματικής εργασίας θα είναι συναφές με τα μαθήματα του προγράμματος, θα έχει ερευνητικό χαρακτήρα ή θα αποτελεί βιβλιογραφική ανασκόπηση.

Διαδικασία:

- Ορισμός θέματος διπλωματικής εργασίας, επιβλέπωντος καθηγητή και τριμελούς εξεταστικής επιτροπής.

- Συγγραφή πρωτοκόλλου, διόρθωση/έγκριση από επιβλέποντα καθηγητή, υποβολή στη γραμματεία του Π.Μ.Σ.

- Συμπλήρωση εντύπων αίτησης προς την Επιτροπή Ηθικής και Δεοντολογίας σε περίπτωση ερευνητικής διπλωματικής εργασίας.

- Αναζήτηση βιβλιογραφίας.

- Μελέτη βιβλιογραφίας.

- Προετοιμασία και πραγματοποίηση είτε ερευνητικής, εργαστηριακής, κλινικής μελέτης είτε συστηματικής ανασκόπησης.

- Επεξεργασία αποτελεσμάτων.

- Συγγραφή διπλωματικής εργασίας, έλεγχος κατά της λογοκλοπής, διόρθωση/έγκριση από επιβλέποντα, κατάθεση εργασίας στην τριμελή εξεταστική επιτροπή.

- Υποβολή δημοσίευσης σε επιστημονικό περιοδικό σε περίπτωση βιβλιογραφικής ανασκόπησης και προαιρετικά για ερευνητική εργασία.

- Δημόσια προφορική υποστήριξη διπλωματικής εργασίας.

- Ανάρτηση στο Ιδρυματικό Αποθετήριο ΠΕΡΓΑΜΟΣ.

Άρθρο 7

Εξ αποστάσεως εκπαίδευση

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας του Δ.Π.Μ.Σ. δύναται να πραγματοποιείται και με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

Η οργάνωση μαθημάτων και λοιπών εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης αφορά σε μαθήματα και εκπαιδευτικές δραστηριότητες που από τη φύση τους δύναται να υποστηριχθούν με τη χρήση μεθόδων εξ αποστάσεως εκπαίδευσης και δεν εμπεριέχουν πρακτική, εργαστηριακή ή κλινική εξάσκηση των φοιτητών/τριών, που για τη διεξαγωγή τους απαιτείται η συμμετοχή των φοιτητών/τριών με φυσική παρουσία.

Υπεύθυνη για την υποστήριξη της εξ αποστάσεως εκπαιδευτικής διαδικασίας, όπως και για τα ζητήματα σχετικά με την προστασία των προσωπικών δεδομένων είναι η Μονάδα Ψηφιακής Διακυβέρνησης του Ε.Κ.Π.Α.

Το Ε.Κ.Π.Α. τηρεί ηλεκτρονική πλατφόρμα προσβάσιμη και σε άτομα με αναπηρία, μέσω της οποίας παρέχονται υπηρεσίες σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης. Στην ηλεκτρονική πλατφόρμα δύναται να αναρτάται εκπαιδευτικό υλικό ανά μάθημα, το οποίο δύναται να περιλαμβάνει σημειώσεις, παρουσιάσεις, ασκήσεις, ενδεικτικές λύσεις αυτών, καθώς και βιντεοσκοπημένες διαλέξεις, εφόσον τηρείται η κείμενη νομοθεσία περί προστασίας προσωπικών δεδομένων. Το πάσης φύσεως εκπαιδευτικό υλικό παρέχεται αποκλειστικά για εκπαιδευτική χρήση των φοιτητών και προστατεύεται από τον ν. 2121/1993 (Α' 25), εφόσον πληρούνται οι σχετικές προϋποθέσεις.

Άρθρο 8
Εξετάσεις και αξιολόγηση
μεταπτυχιακών φοιτητών

8.1 Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους δι-
αρθρώνεται σε δύο εξάμηνα σπουδών, το χειμερινό και
το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει τουλά-
χιστον δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας και τρεις
(3) εβδομάδες εξετάσεων. Τα μαθήματα του χειμερινού
και εαρινού εξαμήνου εξετάζονται επαναληπτικώς κατά
την περίοδο του Σεπτεμβρίου.

8.2 Σε περίπτωση κωλύματος διεξαγωγής μαθήματος
προβλέπεται η αναπλήρωσή του. Η ημερομηνία και η ώρα
αναπλήρωσης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Δ.Π.Μ.Σ.

8.3 Η παρακολούθηση των θεωρητικών μαθημάτων
και εργαστηριακών/κλινικών/πρακτικών ασκήσεων είναι
υποχρεωτική. Ένας/Μία μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια
θεωρείται ότι έχει παρακολουθήσει κάποιο μάθημα (και
επομένως έχει δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις) μόνο
αν έχει παρακολουθήσει τουλάχιστον το 80% των ωρών
του μαθήματος. Σε αντίθετη περίπτωση, ο/η μεταπτυχι-
ακός/ή φοιτητής/τρια υποχρεούται να παρακολουθήσει
εκ νέου το μάθημα κατά το επόμενο ακαδημαϊκό έτος. Σε
περίπτωση που το ποσοστό απουσιών του φοιτητή/της
φοιτήτριας ξεπερνά το 20% στο σύνολο των μαθημάτων,
τίθεται θέμα διαγραφής του. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται
από την Επιτροπή Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ.

8.4 Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών
και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται
να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του Δ.Π.Μ.Σ. πραγ-
ματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου με γραπτές εξε-
τάσεις. Ως τρόπος αξιολόγησης ορίζονται οι ερωτήσεις
πολλαπλής επιλογής, με εξαίρεση το μάθημα Στατιστι-
κής (Βιοστατιστικής) - Επιδημιολογίας του Α' εξαμήνου
σπουδών το οποίο εξετάζεται με ερωτήσεις ανοιχτού
περιεχομένου. Κατά τη διεξαγωγή γραπτών εξετάσεων,
ως μεθόδου αξιολόγησης, εξασφαλίζεται υποχρεωτικά
το αδιάβλητο της διαδικασίας. Η βαθμολόγηση γίνεται
στην κλίμακα 1-10. Τα αποτελέσματα των εξετάσεων
ανακοινώνονται από τον διδάσκοντα και αποστέλλο-
νται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. και της Ιατρικής Σχολής
μέσα σε τέσσερις (4) εβδομάδες το αργότερο από την
εξέταση του μαθήματος. Σε περίπτωση που κατ' επανά-
ληψη σημειώνεται υπέρβαση του ανωτέρω ορίου από
διδάσκοντα/ουσα, ο/η Διευθυντής/ντρια του Δ.Π.Μ.Σ.
ενημερώνει σχετικά την Επιτροπή Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ.

8.5 Για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών ή συνθη-
κών που ανάγονται σε λόγους ανωτέρας βίας δύναται
να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι αξιολόγησης,
όπως η διεξαγωγή γραπτών ή προφορικών εξετάσεων
με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων, υπό την προϋπόθε-
ση ότι εξασφαλίζεται το αδιάβλητο της διαδικασίας της
αξιολόγησης.

8.6 Δύναται να εφαρμόζονται εναλλακτικές μέθοδοι
για την αξιολόγηση φοιτητών/τριών με αναπηρία και
ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες μετά από απόφαση της
Επιτροπής Σπουδών του Π.Μ.Σ. και εισήγηση της επι-
τροπής Α.ΜΕ.Α. του Τμήματος και λαμβάνοντας υπόψη
τις σχετικές οδηγίες της Μονάδας Προσβασιμότητας
Φοιτητών με αναπηρία.

8.7 Η αξιολόγηση των φοιτητών/τριών των προγραμ-
μάτων σπουδών δεύτερου κύκλου που οργανώνονται
με μεθόδους εξ αποστάσεως εκπαίδευσης δύναται να
πραγματοποιείται με εξ αποστάσεως εξετάσεις, υπό την
προϋπόθεση ότι εξασφαλίζεται το αδιάβλητο της διαδι-
κασίας της αξιολόγησης.

8.8 Στις περιπτώσεις ασθένειας ή ανάρρωσης από βα-
ριά ασθένεια συνιστάται ο/η διδάσκων/ουσα να διευκο-
λύνει, με όποιον τρόπο θεωρεί ο/η ίδιος/α πρόσφορο
τον/την φοιτητή/φοιτήτρια (π.χ. προφορική εξ αποστά-
σεως εξέταση). Κατά τις προφορικές εξετάσεις ο/η διδά-
σκων/ουσα εξασφαλίζει ότι δε θα παρευρίσκεται μόνος
του/της με τον/την εξεταζόμενο/η φοιτητή/φοιτήτρια.

8.9 Μαθήματα στα οποία κάποιος δεν έλαβε προβιβά-
σιμο βαθμό οφείλει να τα επαναλάβει.

8.10 Διόρθωση βαθμού επιτρέπεται, εφόσον έχει
εμφιλοχωρήσει προφανής παραδρομή ή αθροιστικό
σφάλμα, ύστερα από έγγραφο του/της αρμόδιου/ας δι-
δάσκοντα/ουσας και απόφαση της Επιτροπής Σπουδών
του Π.Μ.Σ.

8.11 Αν ο/η φοιτητής/φοιτήτρια αποτύχει περισσότε-
ρες από τρεις (3) φορές στο ίδιο μάθημα, ακολουθείται
η διαδικασία που ορίζει η ισχύουσα νομοθεσία.

8.12 Τα γραπτά φυλάσσονται υποχρεωτικά και με
επιμέλεια του υπεύθυνου του μαθήματος για δύο (2)
χρόνια. Μετά την πάροδο του χρόνου αυτού τα γραπτά
παύουν να έχουν ισχύ και με ευθύνη της Επιτροπής
Προγράμματος Σπουδών συντάσσεται σχετικό πρα-
κτικό και καταστρέφονται - εκτός αν εκκρεμεί σχετική
ποινική, πειθαρχική ή οποιαδήποτε άλλη διοικητική
διαδικασία.

8.13 Για τον υπολογισμό του βαθμού του τίτλου σπου-
δών λαμβάνεται υπόψη η βαρύτητα που έχει κάθε μά-
θημα στο πρόγραμμα σπουδών και η οποία εκφράζεται
με τον αριθμό των πιστωτικών μονάδων (ECTS). Ο αριθ-
μός των πιστωτικών μονάδων (ECTS) του μαθήματος
αποτελεί ταυτόχρονα και τον συντελεστή βαρύτητας
αυτού του μαθήματος. Για τον υπολογισμό του βαθμού
του τίτλου σπουδών πολλαπλασιάζεται ο βαθμός κάθε
μαθήματος με τον αντίστοιχο αριθμό των πιστωτικών
μονάδων (του μαθήματος) και το συνολικό άθροισμα
των επιμέρους γινομένων διαιρείται με το σύνολο των
πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για την απόκτη-
ση του τίτλου. Ο υπολογισμός αυτός εκφράζεται με τον
ακόλουθο μαθηματικό τύπο:

$$\text{Βαθμός πτυχίου/διπλώματος} = \left(\sum_{k=1}^N \text{BM}_k \cdot \text{ΠΜ}_k \right) / \Sigma \text{ΠΜ}$$

όπου:

N = αριθμός μαθημάτων που απαιτούνται για τη λήψη
του αντίστοιχου τίτλου σπουδών

BM_k = βαθμός του μαθήματος k

ΠΜ_k = πιστωτικές μονάδες του μαθήματος k

ΣΠΜ = σύνολο πιστωτικών μονάδων για τη λήψη του
αντίστοιχου τίτλου σπουδών.

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. κάθε μεταπτυχιακός/η φοι-
τητής/φοιτήτρια οφείλει να παρακολουθήσει και να
εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των υποχρεωτικών μα-
θημάτων και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική
εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι εκατόν είκοσι (120) ECTS.

Άρθρο 9

Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας

9.1 Η ανάθεση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (Μ.Δ.Ε.) γίνεται μετά την παρακολούθηση όλων των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών και την επιτυχή εξέταση σε αυτά.

9.2 Η Μ.Δ.Ε. πρέπει να είναι ατομική, πρωτότυπη, να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να συντάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες συγγραφής που είναι αναρτημένες στην ιστοσελίδα του Δ.Π.Μ.Σ.

9.3 Ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ας στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας και ο/η επιβλέπων/ουσα, και στην οποία επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών ορίζει τον/την επιβλέποντα/ουσα αυτής και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο/η επιβλέπων/ουσα. Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι η ελληνική ή η αγγλική και ορίζεται μαζί με τον ορισμό του θέματος.

9.4 Ο τίτλος της εργασίας μπορεί να οριστικοποιηθεί κατόπιν αίτησης του/ης φοιτητή/φοιτήτριας και σύμφωνης γνώμης του/ης επιβλέποντος/ουσας προς την Επιτροπή Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ. Στην αίτηση πρέπει να υπάρχει και συνοπτική δικαιολόγηση της αλλαγής.

9.5 Για να εγκριθεί η εργασία ο/η φοιτητής/φοιτήτρια οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής.

9.6 Ο/Η επιβλέπων/ουσα και τα μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας ορίζονται από τις κατωτέρω κατηγορίες που έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Δ.Π.Μ.Σ.:

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.) της Ιατρικής Σχολής και του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α. ή άλλων Τμημάτων του Ε.Κ.Π.Α., ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.), ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμους Καθηγητές ή αφυπηρητήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής και του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α. ή άλλων Τμημάτων του Ε.Κ.Π.Α., 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.

Με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών δύναται να ανατίθεται η επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και σε μέλη Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.Τ.Ε.Π. και Ε.ΔΙ.Π. της Ιατρικής Σχολής και του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α. που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Δ.Π.Μ.Σ.

9.7 Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες, εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στο Ψηφιακό Αποθετήριο «ΠΕΡΓΑΜΟΣ», σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συγκλήτου του Ε.Κ.Π.Α.

9.8 Εφόσον η Μ.Δ.Ε. περιέχει πρωτότυπα αποτελέσματα μη δημοσιευμένα, δύναται, κατόπιν αιτήσεως του/της επιβλέποντος/ουσας, η οποία συνοπογράφεται από τον/την μεταπτυχιακό φοιτητή/φοιτήτρια, να δημοσιευθούν στην ιστοσελίδα μόνο οι περιλήψεις και το πλήρες κείμενο να δημοσιευθεί αργότερα.

9.9 Το Π.Μ.Σ., σε εφαρμογή των αποφάσεων του Τμήματος Ιατρικής και του Ε.Κ.Π.Α. για την κινητικότητα των φοιτητών, παρέχει στους φοιτητές/φοιτήτριες του τη δυνατότητα εκπόνησης της Μ.Δ.Ε. στο εξωτερικό, μετά το Γ' εξαμήνο σπουδών τους. Στην περίπτωση αυτή ο μέγιστος αριθμός ECTS που μπορούν να αναγνωρίσουν είναι τριάντα (30). Οι φοιτητές/φοιτήτριες θα πρέπει να κάνουν αίτηση προς την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών του Π.Μ.Σ. και να ακολουθήσουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του προγράμματος: ενεργή φοιτητική ιδιότητα/επιτυχής ολοκλήρωση όλων των μαθημάτων των τριών εξαμήνων σύμφωνα με το πρόγραμμα σπουδών/αποδεδειγμένα επαρκής γνώση της γλώσσας του ιδρύματος υποδοχής. Η μετακίνηση θα πρέπει να έχει διάρκεια τουλάχιστον ενός τριμήνου στο πλαίσιο του ακαδημαϊκού εξαμήνου. Η γλώσσα εκπόνησης δύναται να είναι η αγγλική και στην Μ.Δ.Ε. πρέπει να γίνεται μνεία του φορέα υποδοχής και συμβολής στην ολοκλήρωσή της.

Άρθρο 10

Υποχρεώσεις και δικαιώματα μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών

10.1 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/φοιτήτριες έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών, έως και τη λήξη τυχόν χορηγηθείσας παράτασης φοίτησης, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων.

10.2 Το Ίδρυμα εξασφαλίζει στους/ις φοιτητές/φοιτήτριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία (<https://access.uoa.gr/>).

10.3 Το Γραφείο Διασύνδεσης του Ε.Κ.Π.Α. παρέχει συμβουλευτική υποστήριξη φοιτητών σε θέματα σπουδών και επαγγελματικής αποκατάστασης (<https://www.career.uoa.gr/ypiresies/>).

10.4 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/φοιτήτριες καλούνται να συμμετέχουν και να παρακολουθούν σεμινάρια ερευνητικών ομάδων, συζητήσεις βιβλιογραφικής ενημέρωσης, επισκέψεις εργαστηρίων, συνέδρια/ημερίδες με γνωστικό αντικείμενο συναφές με αυτό του Π.Μ.Σ., διαλέξεις ή άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις του Π.Μ.Σ. κ.ά.

10.5 Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ. δύναται να αποφασίσει τη διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών, εάν:

- Υπερβούν το ανώτατο όριο απουσιών,

- έχουν αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και δεν έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στον παρόντα κανονισμό,

- υπερβούν τη μέγιστη χρονική διάρκεια φοίτησης στο Δ.Π.Μ.Σ., όπως ορίζεται στον παρόντα Κανονισμό,
- έχουν παραβιάσει τις κείμενες διατάξεις όσον αφορά την αντιμετώπιση πειθαρχικών παραπτωμάτων από τα αρμόδια πειθαρχικά όργανα,
- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης,
- υποβάλουν αίτηση διαγραφής οι ίδιοι.

10.6 Σε περίπτωση που μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/φοιτήτρια διαγραφεί από το Δ.Π.Μ.Σ., μπορεί να αιτηθεί χορήγηση βεβαίωσης για τα μαθήματα στα οποία έχει εξεταστεί επιτυχώς.

10.7 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/φοιτήτριες του Ε.Κ.Π.Α. δύνανται να εγγραφούν σε Π.Μ.Σ. του ίδιου ή άλλων Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή της αλλοδαπής στο πλαίσιο εκπαιδευτικών ή ερευνητικών προγραμμάτων συνεργασίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

10.8 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.

10.9 Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος/ουσας από τους/τις μεταπτυχιακούς φοιτητές/φοιτήτριες (βλ. άρθρο 16).

10.10 Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/φοιτήτριες μπορούν να αιτηθούν την έκδοση παραρτήματος διπλώματος στην ελληνική και την αγγλική γλώσσα.

10.11 Για τη συμμετοχή τους στο Δ.Π.Μ.Σ. «Έρευνα στη Γυναικεία Αναπαραγωγή» οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/φοιτήτριες καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των εννιάκοσίων ευρώ (900€) ανά εξάμηνο. Η καταβολή του τέλους γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου.

Άρθρο 11

Απαλλαγή διδάκτρων

11.1 Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης οι φοιτητές/φοιτήτριες του Δ.Π.Μ.Σ. που πληρούν τα οικονομικά ή κοινωνικά κριτήρια και τις προϋποθέσεις αριστείας κατά τον πρώτο κύκλο σπουδών, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για τη συμμετοχή σε ένα μόνο Π.Μ.Σ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι/ες φοιτητές/φοιτήτριες δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών/τριών που εισάγονται στο Δ.Π.Μ.Σ. ανά ακαδημαϊκό έτος.

11.2 Η αίτηση για απαλλαγή από τα τέλη φοίτησης υποβάλλεται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής των φοιτητών/τριών του Δ.Π.Μ.Σ. Η οικονομική κατάσταση υποψηφίου/ας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί λόγο μη επιλογής στον Δ.Π.Μ.Σ.

11.3 Δε δικαιούνται απαλλαγή όσοι λαμβάνουν υποτροφία από άλλη πηγή, ούτε οι πολίτες χωρών εκτός Ε.Ε.

11.4 Η εξέταση των κριτηρίων περί απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης πραγματοποιείται από την Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ. και εκδίδεται αιτιολογημένη απόφαση περί αποδοχής ή απόρριψης της αίτησης.

11.5 Εφόσον η ισχύουσα νομοθεσία θέτει ηλικιακό κριτήριο, συνιστάται, για λόγους χρηστής διοίκησης και ίσης μεταχείρισης, ως ημερομηνία γέννησης των φοιτητών/τριών να θεωρείται η 31η Δεκεμβρίου του έτους γέννησης.

11.6 Τα μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π., που γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι σύμφωνα με τη διάταξη 3.3 του παρόντος κανονισμού, απαλλάσσονται από την καταβολή διδάκτρων.

11.7 Σε περίπτωση που φοιτούν ταυτόχρονα σε Π.Μ.Σ. του Ιδρύματος μέλη της ίδιας οικογένειας μέχρι β' βαθμού συγγένειας εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, υπάρχει η δυνατότητα να παρέχεται μείωση στα καταβαλλόμενα τέλη φοίτησης κατά 50%.

Άρθρο 12

Υποδομή και χρηματοδότηση του Π.Μ.Σ.

12.1 Για την εύρυθμη λειτουργία του Δ.Π.Μ.Σ. διατίθενται αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα και εργαστήρια της Ιατρικής Σχολής Ε.Κ.Π.Α. Οι εργαστηριακές-κλινικές-πρακτικές ασκήσεις, όπως και η Μ.Δ.Ε., δύναται να εκπονούνται και σε εγκαταστάσεις δημόσιων ή ιδιωτικών συνεργαζόμενων τμημάτων και κέντρων που διαθέτουν εξειδικευμένο επιστημονικό προσωπικό, κατάλληλη υλικοτεχνική υποδομή και τεχνογνωσία.

12.2 Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Δ.Π.Μ.Σ. γίνεται από προσωπικό με εμπειρία σε συναφές αντικείμενο, κατόπιν προκήρυξης της θέσης και τηρώντας όλες τις εκ του νόμου και του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.) του Ε.Κ.Π.Α. προβλεπόμενες διαδικασίες. Η γραμματεία του Δ.Π.Μ.Σ. βρίσκεται υπό την επιμέλεια της Γραμματείας της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α.

12.3 Η χρηματοδότηση του Δ.Π.Μ.Σ. μπορεί να προέρχεται από:

- α) Τέλη φοίτησης,
- β) δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις,
- γ) κληροδοτήματα,
- δ) πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα,
- ε) ίδιους πόρους του Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) και
- στ) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων,
- ζ) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

12.4 Η καταβολή των τελών φοίτησης πραγματοποιείται από τον ίδιο τον/την φοιτητή/φοιτήτρια ή από τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο για λογαριασμό του/της φοιτητή/φοιτήτριας, εφόσον αυτό προβλέπεται στην απόφαση ίδρυσης του Δ.Π.Μ.Σ.

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

12.6 Οι πόροι των Π.Μ.Σ., κατανέμονται ως εξής:

- α) Ποσό που αντιστοιχεί στο τριάντα τοις εκατό (30%) των συνολικών εσόδων που προέρχονται από τέλη φοίτησης παρακρατείται από τον Ε.Λ.Κ.Ε. Στο ποσό αυτό συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό παρακράτησης υπέρ του Ε.Λ.Κ.Ε. για την οικονομική διαχείριση των Π.Μ.Σ. Όταν τα έσοδα του Π.Μ.Σ. προέρχονται από δωρεές, χορηγίες και πάσης φύσεως οικονομικές ενισχύσεις, κληροδοτήματα ή πόρους από ερευνητικά έργα ή προγράμματα, πραγματοποιείται η παρακράτηση υπέρ Ε.Λ.Κ.Ε. που ισχύει για τα έσοδα από αντίστοιχες πηγές χρηματοδότησης,

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

Άρθρο 13

Ανάθεση διδασκαλίας/διδάσκοντες στο Π.Μ.Σ.

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

α) Μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.ΔΙ.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) της Ιατρικής Σχολής και του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α. ή άλλων Τμημάτων του Ε.Κ.Π.Α. ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμιμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμους καθηγητές/καθηγήτριες ή αφυπηρηθέντα μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής και του Τμήματος Μαιευτικής του ΠΑ.Δ.Α. ή άλλων Τμημάτων του Ε.Κ.Π.Α. ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενους/ες καθηγητές/καθηγήτριες,

δ) εντεταλμένους/ες διδάσκοντες/ουσες,

ε) επισκέπτες καθηγητές/καθηγήτριες ή επισκέπτες ερευνητές/ερευνήτριες,

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.

13.2 Όλες οι κατηγορίες διδασκόντων/ουσών δύνανται να αμείβονται αποκλειστικά από τους πόρους του Π.Μ.Σ. Δεν επιτρέπεται η καταβολή αμοιβής ή άλλης παροχής από τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημόσιων επενδύσεων. Με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών καθορίζεται το ύψος της αμοιβής κάθε διδάσκοντος/ουσας. Ειδικώς οι διδάσκοντες/ουσες 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.Ε.Π., εφόσον εκπληρώνουν τις ελάχιστες εκ του νόμου υποχρεώσεις τους.

13.3 Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών δύνανται να αιτηθεί στις Συνελεύσεις των συνεργαζόμενων Τμημάτων την ανάθεση επικουρικού διδακτικού έργου στους υποψήφιους διδάκτορες τους, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος/ουσας του Δ.Π.Μ.Σ.

13.4 Η ανάθεση του διδακτικού έργου του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται με απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών.

Οι αποφάσεις της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών για την κατανομή του διδακτικού έργου περιλαμβάνουν υποχρεωτικά τα ακόλουθα στοιχεία:

α) Το ονοματεπώνυμο του/ης διδάσκοντα/ουσας,

β) την ιδιότητά του/ης (π.χ. μέλος Δ.Ε.Π., Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π. κ.ά.),

γ) το είδος του διδακτικού έργου που ανατίθεται ανά διδάσκοντα/ουσα (μάθημα, σεμινάριο ή εργαστήριο),

δ) τον αριθμό των ωρών διδασκαλίας ανά μάθημα, σεμινάριο ή εργαστήριο.

13.5 Η κατανομή του διδακτικού έργου πραγματοποιείται πριν από την έναρξη του ακαδημαϊκού έτους τόσο για το χειμερινό όσο και για το εαρινό εξάμηνο. Σε περίπτωση που η κατανομή του διδακτικού έργου δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί ταυτόχρονα και για τα δύο ακαδημαϊκά εξάμηνα, η απόφαση θα λαμβάνεται πριν από την έναρξη του κάθε ακαδημαϊκού εξαμήνου. Με αιτιολογημένη απόφαση της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών η ανάθεση διδακτικού έργου δύναται να τροποποιείται κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους.

13.6 Οι διδάσκοντες/ουσες 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 14

Απονομή διπλώματος μεταπτυχιακών σπουδών

14.1 Ο/Η φοιτητής/φοιτήτρια ολοκληρώνει τις σπουδές για την απόκτηση Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) με τη συμπλήρωση του ελάχιστου αριθμού μαθημάτων και πιστωτικών μονάδων που απαιτούνται για τη λήψη του Δ.Μ.Σ., καθώς και την επιτυχή ολοκλήρωση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Η Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών διαπιστώνει την ολοκλήρωση των σπουδών προκειμένου να χορηγηθεί το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.).

14.2 Με την ολοκλήρωση της ανωτέρω διαδικασίας χορηγείται στον/η μεταπτυχιακό/η φοιτητή/φοιτήτρια βεβαίωση περάτωσης σπουδών, χάνεται η φοιτητική του/ης ιδιότητα και παύει η συμμετοχή του/ης στα συλλογικά όργανα διοίκησης του Πανεπιστημίου.

14.3 Το Δ.Μ.Σ. πιστοποιεί την επιτυχή αποπεράτωση των σπουδών και αναγράφει βαθμό, με ακρίβεια δύο δεκαδικών ψηφίων, κατά την ακόλουθη κλίμακα: Άριστα (8,5 έως 10), Λίαν Καλώς (6,5 έως 8,5 μη συμπεριλαμβανομένου) και Καλώς (5 έως 6,5 μη συμπεριλαμβανομένου).

14.4 Ο τύπος του Δ.Μ.Σ. ανά είδος Π.Μ.Σ. είναι κοινός για όλα τα Τμήματα και τις Σχολές του Ε.Κ.Π.Α. και περιλαμβάνεται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ιδρύματος.

14.5 Στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην «Ερευνα στη Γυναίκα Αναπαραγωγή».

Άρθρο 15

Ορκωμοσία

15.1 Η ορκωμοσία δεν αποτελεί συστατικό τύπο της επιτυχούς περάτωσης των σπουδών, είναι όμως ανα-

γκαία προϋπόθεση για τη χορήγηση του έγγραφου τίτλου του διπλώματος. Η καθομολόγηση γίνεται στο πλαίσιο της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών και σε χώρο της Ιατρικής Σχολής, παρουσία του/της Διευθυντή/Διευθύντριας του Π.Μ.Σ., του/της Προέδρου της Ιατρικής Σχολής, του/της Κοσμήτορος της Σχολής Επιστημών Υγείας ή του/της Αναπληρωτή/Αναπληρώτριας του/της και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του Πρυτάνεως.

15.2 Αίτημα για τελετή ορκωμοσίας μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών στη Μεγάλη Αίθουσα Τελετών του Κεντρικού κτηρίου εξετάζεται κατά περίπτωση από τον Πρύτανη, βάσει εκτίμησης των εκάστοτε δυνατοτήτων και του αριθμού των ορκιζομένων που θα δηλώνεται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. στη Διεύθυνση Εκπαίδευσης και Έρευνας.

15.3 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/φοιτήτριες 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 της Ιατρικής Σχολής εξαίρεση από την υποχρέωση καθομολόγησης. Η εξαίρεση από την υποχρέωση καθομολόγησης εγκρίνεται από τον/την Πρόεδρο της Ιατρικής Σχολής και τον/την Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών, Διεθνών Σχέσεων και Εξωστρέφειας.

Άρθρο 16

Αξιολόγηση Π.Μ.Σ.

16.1 Αξιολόγηση από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης

Το Δ.Π.Μ.Σ. αξιολογείται στο πλαίσιο της περιοδικής αξιολόγησης/πιστοποίησης του Τμήματος που διοργανώνεται από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘ.Α.Α.Ε.). 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/φοιτήτριες, 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 το Π.Μ.Σ. κατά το στάδιο της αξιολόγησής του κριθεί ότι δεν πληροί τις προϋποθέσεις συνέχισης της λειτουργίας του, λειτουργεί μέχρι την αποφοίτηση των ήδη εγγεγραμμένων φοιτητών/τριών σύμφωνα με την απόφαση ίδρυσης και τον κανονισμό μεταπτυχιακών και διδακτορικών προγραμμάτων σπουδών.

16.2 Εσωτερική αξιολόγηση

Η εσωτερική αξιολόγηση των Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται σε ετήσια βάση από τη Μονάδα Διασφάλισης Ποιότητας (ΜΟ.ΔΙ.Π.) του Ιδρύματος. Στη διαδικασία της εσωτερικής αξιολόγησης συμμετέχουν όλοι οι εμπλεκόμενοι στην

υλοποίηση των ενεργειών και των δράσεων του Δ.Π.Μ.Σ. και πιο συγκεκριμένα, οι φοιτητές/φοιτήτριες, τα μέλη του διδακτικού προσωπικού, το προσωπικό διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης και τα μέλη της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Δ.Π.Μ.Σ.

Η διαδικασία εσωτερικής αξιολόγησης πραγματοποιείται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, το Εσωτερικό Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος, τις οδηγίες και τα πρότυπα της ΕΘ.Α.Α.Ε.

Η εσωτερική αξιολόγηση του Δ.Π.Μ.Σ. περιλαμβάνει την αποτίμηση του διδακτικού έργου, καθώς και όλων των ακαδημαϊκών λειτουργιών και δράσεων του.

Αναλυτικότερα αξιολογούνται:

α) Το περιεχόμενο του Προγράμματος Σπουδών σύμφωνα με την πιο πρόσφατη έρευνα στο συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο του Δ.Π.Μ.Σ., έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο σύγχρονος χαρακτήρας του Δ.Π.Μ.Σ.,

β) ο φόρτος εργασίας των μαθημάτων, καθώς και η πορεία και η ολοκλήρωση των μεταπτυχιακών σπουδών από τους/τις φοιτητές/φοιτήτριες,

γ) ο βαθμός ικανοποίησης των προσδοκιών των φοιτητών/τριών από το Πρόγραμμα Σπουδών, τις προσφερόμενες υπηρεσίες υποστήριξης των σπουδών τους και το μαθησιακό περιβάλλον,

δ) τα μαθήματα του Προγράμματος σε εξαμηνιαία βάση μέσω ερωτηματολογίων που συμπληρώνουν οι φοιτητές/φοιτήτριες του Δ.Π.Μ.Σ.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης κοινοποιούνται στην Επιτροπή Προγράμματος Σπουδών και αποβλέπουν στη βιωσιμότητα του Προγράμματος, το υψηλό επίπεδο σπουδών, τη βελτίωση των παροχών του και την αποδοτικότητα των διδασκόντων του.

Άρθρο 17

Χρονική διάρκεια λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2028-2029, εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Άρθρο 18

Μεταβατικές διατάξεις

Οι ήδη εγγεγραμμένοι/ες φοιτητές/φοιτήτριες ολοκληρώνουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τον παρόντα Κανονισμό.

Για όσα θέματα δεν ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία, στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του Ε.Κ.Π.Α. ή στον παρόντα Κανονισμό, αρμόδια να αποφασίσουν είναι τα όργανα του Π.Μ.Σ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΓΕΡΑΣΙΜΟΣ ΣΙΑΣΟΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

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

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.
- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

- Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.
- Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

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

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

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

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

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

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

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

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

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

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

Ιστότοπος: **www.et.gr**

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

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

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

Πείτε μας τη γνώμη σας,

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

