



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Εθνικόν και Καποδιστριακόν
Πανεπιστήμιον Αθηνών
— ΙΔΡΥΘΕΝ ΤΟ 1837 —

Παράρτημα Μ2.2
Εσωτερικός Κανονισμός Λειτουργίας Π.Μ.Σ.
«ΜΟΡΙΑΚΗ & ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ
ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ»

Περιεχόμενα

ΑΠΟΦΑΣΗ.....	3
ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ-ΣΚΟΠΟΣ	4
ΑΡΘΡΟ 2. ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΜΣ.....	4
ΑΡΘΡΟ 3. ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ	6
ΑΡΘΡΟ 4. ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ.....	6
ΑΡΘΡΟ 5. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ	8
ΑΡΘΡΟ 6. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	8
ΑΡΘΡΟ 7. ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ	12
ΑΡΘΡΟ 8. ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ.....	13
ΑΡΘΡΟ 9. ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ.....	15
ΑΡΘΡΟ 10. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ.....	16
ΑΡΘΡΟ 11. ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΔΙΔΑΚΤΡΩΝ	17
ΑΡΘΡΟ 12. ΒΡΑΒΕΙΑ.....	18
ΑΡΘΡΟ 13. ΥΠΟΔΟΜΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΜΣ.....	18
ΑΡΘΡΟ 14. ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ Π.Μ.Σ.....	20
ΑΡΘΡΟ 15. ΑΠΟΝΟΜΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ	21
ΑΡΘΡΟ 16. ΟΡΚΩΜΟΣΙΑ.....	21
ΑΡΘΡΟ 17. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Π.Μ.Σ.	25
ΑΡΘΡΟ 18. ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΠΑΡΑΠΟΝΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ.....	23
ΑΡΘΡΟ 19. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ	24
ΑΡΘΡΟ 20. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ.....	25
ΑΡΘΡΟ 21. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ.....	25

ΑΠΟΦΑΣΗ

Τροποποίηση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**» (MSc in **Molecular an applied Physiology**)

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ

ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. τις διατάξεις του ν. 4957/22 «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,
2. την υπ' αριθμ. 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. τις διατάξεις του ν.4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α'83), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,
4. το π.δ. 85/31-5-2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (Α' 124),
5. τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (189 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
6. την υπό στοιχεία Φ5/89656/Β3/13-8-2007 «Εφαρμογή του Συστήματος Μεταφοράς και Συσσώρευσης Πιστωτικών Μονάδων (Β' 1466),
7. την απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΚΠΑ (συνεδρία ...-...-...),
8. την υπ' αριθμ. 52567/30-5-2023 απόφαση Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία ιδρύθηκε το ΠΜΣ «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**» της Ιατρικής Σχολής (ΦΕΚ ...)
9. την υπ' αριθμ. 52567/30-5-2023 απόφαση Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο κανονισμός του ΠΜΣ «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**» (MSc in **Molecular an applied Physiology**)
10. το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 31-3-2023)
11. το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (συνεδρία 11^η /30/5/2023)
12. το γεγονός ότι με την παρούσα δεν προκαλείται δαπάνη εις βάρος του κρατικού προϋπολογισμού

Με σχόλια [Ε1]: Συμπληρώνετε κατά περίπτωση:
-Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ή
-Διδρυματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
-Κοινό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
-Επαγγελματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών

αποφασίζει:

την τροποποίηση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ με τίτλο «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**» (MSc in **Molecular and applied Physiology**) από το ακαδημαϊκό έτος 2023-2024, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4957/22 και τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΚΠΑ, ως ακολούθως:

ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ-ΣΚΟΠΟΣ

1.1 Σκοπός του Π.Μ.Σ. «Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία » είναι η διεπιστημονική διδασκαλία, η προαγωγή της γνώσης, η απόκτηση δεξιοτήτων (διδασκικών, κλινικών και εργαστηριακών), η εκπαίδευση και η έρευνα στη «Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία» με ειδική στόχευση σε θέματα: α) Εργαστηριακή Ιατρική -Βασική Έρευνα (Laboratory Medicine-Basic Research), β) Κλινικής Εμβρυολογίας & Γενετικής του Προεμφυτευτικού Εμβρύου (Clinical Embryology and Preimplantation Embryo Genetics) και γ) Θεραπευτικής Άσκησης (Therapeutic Exercise).

Ειδικότερα, σκοπός του ΠΜΣ είναι να καλλιεργήσει τις κλινικές και εργαστηριακές δεξιότητες των νέων επιστημόνων πάνω στις νεότερες τεχνικές και κλινικές μεθοδολογίες στο ευρύ και αναπτυσσόμενο πεδίο της «Μοριακής και Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας» και των ειδικεύσεων του ΠΜΣ.

1.2 Το Π.Μ.Σ. οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών «Μοριακής και Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας», μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών, στις εξής ειδικεύσεις:

Α. Εργαστηριακή Ιατρική -Βασική Έρευνα (Laboratory Medicine-Basic Research)

Β. Κλινικής Εμβρυολογίας & Γενετικής του Προεμφυτευτικού Εμβρύου (Clinical Embryology and Preimplantation Embryo Genetics)

Γ. Θεραπευτικής Άσκησης (Therapeutic Exercise).

1.3 Οι απόφοιτοι του ΠΜΣ θα μπορούν:

α) Να στελεχώσουν ιατρεία, διαγνωστικά θεραπευτικά κέντρα και ερευνητικά εργαστήρια στο ευρύ αντικείμενο της Ανοσολογίας και των κλινικών της εφαρμογών.

β) Να διδάσκουν με επάρκεια σε προπτυχιακούς φοιτητές ΑΕΙ το γνωστικό αντικείμενο της «Ανοσολογίας» και των αντίστοιχων εργαστηριακών η κλινικών εφαρμογών.

γ) Να αποκτήσουν διεπιστημονικές γνώσεις και εργαστηριακές δεξιότητες στον πεδίο της Ανοσολογίας που θα τους προετοιμάσουν για σπουδές επιπέδου διδακτορικού (Ph.D).

δ) Να αποκτήσουν τις θεωρητικές γνώσεις και πρακτικές δεξιότητες (κλινικές & εργαστηριακές) ώστε να δύνανται να γίνουν ικανά επαγγελματικά στελέχη σε κλινικές και ερευνητικές μονάδες στις Επιστήμες Υγείας.

ΑΡΘΡΟ 2. ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΜΣ

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

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

2.2 Σε επίπεδο της Ιατρικής Σχολής αρμόδια όργανα είναι:

2.2.1 **Η Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής.** Αρμοδιότητες της Συνέλευσης είναι να:

α) εισηγείται στη Σύγκλητο διά της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών την αναγκαιότητα ίδρυσης/τροποποίησης του Π.Μ.Σ., καθώς και την παράταση της διάρκειας του Π.Μ.Σ.,

β) ορίζει τον/ην Διευθυντή/τρια και τα μέλη της Συντονιστικής Επιτροπής του Π.Μ.Σ.

γ) αναθέτει το διδακτικό έργο μεταξύ των διδασκόντων του Π.Μ.Σ. και δύνανται να αναθέτει

επικουρικό διδακτικό έργο σε Π.Μ.Σ. στους υποψήφιους διδάκτορες του Τμήματος ή της Σχολής, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος του Π.Μ.Σ.

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

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

ζ) αναθέτει σε μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες τη διεξαγωγή επικουρικού διδακτικού έργου σε προγράμματα σπουδών πρώτου κύκλου σπουδών του Τμήματος,

η) ασκεί κάθε άλλη νόμιμη αρμοδιότητα.

2.2.2 Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του ΠΜΣ

Η Σ.Ε. αποτελείται από τον/την Διευθυντή/τρια 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 Π.Μ.Σ. και αναλαμβάνουν διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ. Τα μέλη της Σ.Ε. καθορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και ιδίως:

α) καταρτίζει τον αρχικό ετήσιο προϋπολογισμό του Π.Μ.Σ. και τις τροποποιήσεις του και εισηγείται την έγκρισή του προς την Επιτροπή Ερευνών του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.),

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

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

δ) εισηγείται προς τη Συνέλευση της Σχολής την κατανομή του διδακτικού έργου, καθώς και την ανάθεση διδακτικού έργου,

ε) εισηγείται προς τη Συνέλευση της Σχολής την πρόσκληση Επισκεπτών Καθηγητών για την κάλυψη διδακτικών αναγκών του Π.Μ.Σ.,

στ) καταρτίζει σχέδιο για την τροποποίηση του προγράμματος σπουδών, το οποίο υποβάλλει προς τη Συνέλευση της Σχολής

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

η) συγκροτεί Επιτροπές για την αξιολόγηση των αιτήσεων των υποψήφιων μεταπτυχιακών φοιτητών και εγκρίνει την εγγραφή αυτών στο Π.Μ.Σ.

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

2.2.3 Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ.

Ο/Η Διευθυντής/τρια του Π.Μ.Σ. προέρχεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος κατά προτεραιότητα βαθμίδας καθηγητή ή αναπληρωτή καθηγητή και ορίζεται με απόφαση της Συνέλευσης της Σχολής για διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης χωρίς περιορισμό.

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

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

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

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/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 Σ.Ε. δεν 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) Το ΠΜΣ «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**» υποστηρίζεται από τη Γραμματεία του Προγράμματος που είναι εγκατεστημένη στο Εργαστήριο Φυσιολογίας της Ιατρικής Σχολής, ΕΚΠΑ και βρίσκεται υπό την επιστασία της Γραμματείας της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ. Η γραμματεία του ΠΜΣ έχει ως καθήκον την γραμματειακή υποστήριξη όπως την προετοιμασία της διαδικασίας εισδοχής φοιτητών, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, την γραμματειακή υποστήριξη της ΣΕ, την καταχώρηση βαθμολογιών και οτιδήποτε άλλο ζητηθεί από τον Δ/ντη του ΠΜΣ και την ΣΕ σχετικά με το ΠΜΣ.

ΑΡΘΡΟ 3. ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

3.1 Στο ΠΜΣ «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών προερχόμενοι από Τμήματα: Ιατρικής, Βιολογίας, Μοριακής Βιολογίας & Γενετικής, Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Βιολογικών Εφαρμογών & Τεχνολογικών, Κτηνιατρικής, Φαρμακευτικής, Χημείας, Χημικών Μηχανικών, Πληροφορικής, Νοσηλευτικής, Φυσικής, Μαθηματικών, Στατιστικής, ΣΕΦΑΑ, Φυσικοθεραπευτές της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και κατ' εξαίρεση απόφοιτοι άλλων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών και αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

3.2 Ο ανώτατος αριθμός των εισακτέων φοιτητών/τριών στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών ορίζεται σε είκοσι (20) ανά ειδικευση, εξήντα (60) 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 ΙΚΥ, οι αλλοδαποί υπότροφοι του ελληνικού κράτους, για το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Π.Μ.Σ., εισάγονται χωρίς εξετάσεις.

ΑΡΘΡΟ 4. ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

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

4.2 Κάθε Μαΐο, με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α, δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ, της Σχολής και του Ίδρυματος 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 Συνέλευσης της Σχολής.

4.3 Η Συνέλευση της Σχολής αναθέτει στη Σ.Ε. τη διαδικασία επιλογής των εισακτέων

4.4 Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

- Αίτηση συμμετοχής
- Βιογραφικό σημείωμα
- Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
- Αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
- Αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών μαθημάτων
 - Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας επιπέδου B2 αγγλικής γλώσσας
- Συστατικές επιστολές
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις, εάν υπάρχουν
- Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
- Πιστοποιητικό ελληνομάθειας ή επαρκής, διαπιστωμένη από την Επιτροπή Επιλογής εισακτέων του ΠΜΣ, γνώση της ελληνικής γλώσσας για αλλοδαπούς υποψήφιους
- Αναγνώριση ακαδημαϊκού τίτλου σπουδών της αλλοδαπής

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 Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής ορίζει επιτροπή αρμόδια να διαπιστώσει εάν ένα ίδρυμα της αλλοδαπής ή ένας τύπος τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής είναι αναγνωρισμένα. Προκειμένου να αναγνωρισθεί ένας τίτλος σπουδών πρέπει:

- το ίδρυμα που απονέμει τους τίτλους να συμπεριλαμβάνεται στον κατάλογο των αλλοδαπών ιδρυμάτων, που τηρεί και επικαιροποιεί ο Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.,

- ο/η φοιτητής/τρια 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:

- Βαθμός πτυχίου Πανεπιστημίου (ημεδαπής ή αλλοδαπής) (ποσοστό 20%)
- Επίδοση σε Διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον Α' κύκλο σπουδών (ποσοστό 10%). Σε περίπτωση που δεν προβλέπεται Διπλωματική εργασία στο Α' κύκλο σπουδών τότε το 10% αυτό προστίθεται στο βαθμό αξιολόγησης του πτυχίου).
- Πιστοποιημένη γνώση αγγλικής γλώσσας (ποσοστό 10%)
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις, συμμετοχή σε συνέδρια (ποσοστό 10%)
- Συστατικές επιστολές (ποσοστό 10%)
- Σχετική ερευνητική ή επαγγελματική δραστηριότητα (ποσοστό 15%)
- Κατοχή μεταπτυχιακού ή διδακτορικού διπλώματος (ποσοστό 5%)
- Προφορική συνέντευξη σε τριμελή επιτροπή οριζόμενη από τη Σ.Ε. (ποσοστό 20%)

4.7 Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η Σ.Ε. καταρτίζει τον πίνακα αξιολόγησης των φοιτητών/τριών και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση.

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

Σε περίπτωση ισοβαθμίας (με μαθηματική στρογγυλοποίηση στην ακέραιη μονάδα της κλίμακας 100), εισάγονται οι ισοβαθμίσαντες 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 Π.Μ.Σ. οι επιλαχόντες/ουσες (αν υπάρχουν), με βάση τη σειρά τους στον εγκεκριμένο

αξιολογικό πίνακα.

ΑΡΘΡΟ 5. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

5.1 Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.) ορίζεται σε τεσσερα (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 τη Συνέλευση. Η παράταση δεν υπερβαίνει τον αριθμό εξαμήνων της κανονικής φοίτησης του Π.Μ.Σ. Έτσι, ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών ορίζεται στα έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

5.3 Οι φοιτητές/τριες που δεν έχουν υπερβεί το ανώτατο όριο φοίτησης, έπειτα από αιτιολογημένη αίτησή τους προς τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής, δύνανται να διακόψουν τη φοίτησή τους για χρονική περίοδο που δεν υπερβαίνει το ένα (1) συνεχόμενο εξάμηνο. 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 τον 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 τη Σ.Ε., η οποία και εισηγείται στη Συνέλευση της Σχολής/του Τμήματος.

ΑΡΘΡΟ 6. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

6.1 Το Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους και σε περίπτωση αδυναμίας, έναρξης στο χειμερινό εξάμηνο, δύνανται να μεταφερθεί στο εαρινό, με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής.

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, σεμινάρια, πρακτική άσκηση, συγγραφή επιστημονικών εργασιών κ.α.

6.3 Η γλώσσα διδασκαλίας και συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι η ελληνική ή η αγγλική.

6.4 Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές/τριες υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, ερευνητική απασχόληση και συγγραφή επιστημονικών εργασιών, καθώς και σε εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

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

6.6 Υπάρχει η δυνατότητα πρακτικής άσκησης σε ερευνητικά εργαστήρια ή κλινικές που συνεργάζονται με το ΠΜΣ μετά από σύναψη ειδικής σύμβασης συνεργασίας με το ΜΠΣ, προς απόκτηση της απαιτούμενης πρακτικής εμπειρίας, με την συνεργασία του επιβλέποντος μέλους ΔΕΠ. Τέτοια κέντρα είναι το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ), το Ελληνικό Ινστιτούτο Pasteur, το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ», το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ), καθώς και με Πανεπιστημιακές & Κλινικές ΕΣΥ (Κλινική Αποκατάστασης Νοσοκομείο ΚΑΤ, Πνευμονολογική Κλινική Νοσοκομείο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ κ.α.) και άλλα ιδιωτικά και Δημόσια Ιδρύματα, όπως είναι η Μονάδα Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής της Κλινικής "Γένεσις Αθηνών", η Μονάδα Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής "ΥΓΕΙΑ IVF Εμβρυογένεσις", η Μονάδα Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής "Institute of Life" του ομίλου ΙΑΣΩ, η Μονάδα Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής "Γέννημα-IVF". η Μονάδα Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής του Γ.Ν. Μαιευτηρίου «Έλενα Βενιζέλου», τα Κέντρα Αποθεραπείας και Φυσικοθεραπείας, όπως είναι «Physiopolis», «H-OMT.D», «ΘΗΣΕΑΣ», κα.,

Η πρακτική άσκηση πραγματοποιείται στο Γ' εξάμηνο φοίτησης και έχει διάρκεια εβδομήντα (70) εβδομάδων και είναι υποχρεωτική.

6.7 Η διδασκαλία των μαθημάτων θα γίνεται διά ζώσης και σε ειδικές περιπτώσεις δύναται να πραγματοποιείται με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, οι οποίες δεν υπερβαίνουν το είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) των πιστωτικών μονάδων του Π.Μ.Σ. Το ΕΚΠΑ παρέχει την υποδομή για την υποστήριξη της σύγχρονης εκπαίδευσης μέσω της πλατφόρμας Webex για την πραγματοποίηση της διδασκαλίας, την πλατφόρμα e-class για την ανάρτηση του ψηφιακού υλικού, καθώς και την πλατφόρμα survey για την ψηφιακή αξιολόγηση των φοιτητών.

Όλο το προσωπικό του Πανεπιστημίου, διδάσκοντες και διοικητικό προσωπικό, έχουν τις ψηφιακές δεξιότητες για να οργανώσουν την εξ αποστάσεως εκπαίδευση.

6.8 Το ενδεικτικό πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Το πρόγραμμα διδασκαλίας του ΠΜΣ «Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία» διαμορφώνεται ως εξής:

Α) Εργαστηριακή Ιατρική -Βασική Έρευνα

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ - ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	12x13 εβδ.	30	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	12x13 εβδ.	30
ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30	ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝΙΚΗΣ & ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	12x13 εβδ.	30			
ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30	ΣΥΝΟΛΟ		30

Β) Κλινική Εμβρυολογία και Γενετική του Προεμφυτευτικού Εμβρύου

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ -ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ - ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	12x13 εβδ.	30	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	12x13 εβδ.	30
ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30	ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΒΔΟΜ ΑΔΑ	ECTS	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΒΔΟΜ ΑΔΑ	ECTS
ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΟΥ ΠΡΟΕΜΦΥΤΕΥΤΙΚΟΥ ΕΜΒΡΥΟΥ	12x13 εβδ.	30			
ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30	ΣΥΝΟΛΟ		30

Γ) Θεραπευτική Άσκηση

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ- ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΒΔΟΜ ΑΔΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ- ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΒΔΟΜ ΑΔΑ	ECTS
ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	12x13 εβδ.	30	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	12x13 εβδ.	30
ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30	ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ - ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΒΔΟΜ ΑΔΑ	ECTS	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΒΔΟΜ ΑΔΑ	ECTS
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	12x13 εβδ.	30			
ΣΥΝΟΛΟ	156 (12 την εβδομάδα)	30	ΣΥΝΟΛΟ		30

Β. Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων

Το πρόγραμμα διδασκαλίας του ΠΜΣ «ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ» διαμορφώνεται ως εξής:

Στο Α' εξάμηνο (χειμερινό): Στο εξάμηνο αυτό διδάσκεται 1 μάθημα κορμού στην «**Κυτταρική Φυσιολογία**» που περιλαμβάνουν σεμινάρια/διδασκαλία, διδακτική προετοιμασία φοιτητών, εργαστηριακή άσκηση στο Εργαστήριο Φυσιολογίας της Ιατρικής Σχολής ή σε άλλο Εργαστήριο του Τμήματος ή σε συνεργαζόμενο ερευνητικό ή κλινικό εργαστήριο άλλου Ιδρύματος. Αναλυτικά το μάθημα κορμού «Κυτταρική Φυσιολογία» περιλαμβάνει: 1)Αρχές Κυτταρικής Λειτουργίας: Εξέλιξη του Φαινομένου της Ζωής – Επιλογή – Προσαρμογή – Περιβάλλον. 2)Κυτταρική Μembrάνη: Δομή, Λειτουργία, Δίαυλοι, Πρωτεΐνες Μembrάνης, Λιπίδια Μembrάνης, Διαπερατότητα, Δίαυλοι, Υποδοχείς και Διεγερσιμότητα. 3)Ενεργοποίηση Μembrανικών Υποδοχέων, Μεταγωγή Σήματος, Κινάσες, Φωσφατάσες, Πυρήνας, Μεταγραφική Λειτουργία και Γονιδιακή Ρύθμιση. 4)Κυτταρικός Θάνατος & Γήρανση: Νέκρωση & Προγραμματισμένος Κυτταρικός Θάνατος, Απόπτωση,

Αυτοφαγία & Αρχέγονα Κύτταρα. 5)Νευροφυσιολογία: Νευρώνας, Νευρική Σύναψη, Νευρομεταβιβαστές, Οργάνωση ΚΝΣ & Λειτουργία Νευρικού Συστήματος, Ισορροπία, Ορθία Στάσης & Αντανακλαστικά. 6)Φυσιολογία της Άσκησης: Οστικά Κύτταρα, Σκελετικό και Λείο μυϊκό Κύτταρο, Μυϊκή ίνα, Νευρομυϊκή Σύναψη, Υπερπλασία, Υπερτροφία, Επούλωση Τραύματος, Αναδιαμόρφωση, Φυσική Δραστηριότητα και Γονιδιακή Ρύθμιση.

Το εξάμηνο περιλαμβάνει δεκατρείς (13) βδομάδες διδασκαλίας που αποτελούνται από δυο (2) εξάωρα σεμινάρια ανά βδομάδα (6 ώρες/σεμινάριο). Οι φοιτητές του ΠΜΣ λαμβάνουν ηλεκτρονικά τουλάχιστον μία εβδομάδα πριν τη διδακτέα ύλη του επόμενου σεμιναρίου και προετοιμάζεται ανάλογα. Το κάθε σεμινάριο περιλαμβάνει 6 ώρες διδασκαλίας οι οποίες προϋποθέτουν α) (2) ώρες θεωρητικής προετοιμασίας του μεταπτυχιακού φοιτητή και β) (2) ώρες πρακτικής άσκησης σε εργαστήρια ή κλινικές. Το σύνολο του έργου αντιστοιχεί συνολικά σε 780 ώρες εργασίας (30 ECTS).

Στο Β' εξάμηνο (εαρινό): Στο εξάμηνο αυτό διδάσκεται 1 μάθημα κορμού στην «**Φυσιολογία των Συστημάτων**» που περιλαμβάνουν σεμινάρια/διδασκαλία, διδακτική προετοιμασία φοιτητών, εργαστηριακή άσκηση στο Εργαστήριο Φυσιολογίας της Ιατρικής Σχολής ή σε άλλο Εργαστήριο του Τμήματος ή σε συνεργαζόμενο ερευνητικό ή κλινικό εργαστήριο άλλου Ιδρύματος. Αναλυτικά το μάθημα κορμού «Φυσιολογία των Συστημάτων» περιλαμβάνει:1)Νευρικό & Μυοσκελετικό Σύστημα, 2)Καρδιά, Πνεύμονες & Αγγεία, 3)Ενδοκρινικό Σύστημα & Μεταβολισμός, 4)Αίμα & Ανοσολογία, 5)Γαστρεντερικό σύστημα, 6)Νεφρά – Ομοιοστασία Ηλεκτρολυτών – Οξεοβασική Ισορροπία.

Το εξάμηνο περιλαμβάνει δεκατρείς (13) βδομάδες διδασκαλίας που αποτελούνται από δυο (2) εξάωρα σεμινάρια ανά βδομάδα (6 ώρες/σεμινάριο). Οι φοιτητές του ΠΜΣ λαμβάνουν ηλεκτρονικά τουλάχιστον μία εβδομάδα πριν τη διδακτέα ύλη του επόμενου σεμιναρίου και προετοιμάζεται ανάλογα. Το κάθε σεμινάριο περιλαμβάνει 6 ώρες διδασκαλίας οι οποίες προϋποθέτουν α) (2) ώρες θεωρητικής προετοιμασίας του μεταπτυχιακού φοιτητή και β) (2) ώρες πρακτικής άσκησης σε εργαστήρια ή κλινικές. Το σύνολο του έργου αντιστοιχεί συνολικά σε 780 ώρες εργασίας (30 ECTS).

Στο Γ' εξάμηνο (χειμερινό) παρέχονται στους φοιτητές ειδικεύσεις και το πρόγραμμα διδασκαλίας διαμορφώνεται ως εξής:

Ειδίκευση «Βασική Έρευνα»: Στο εξάμηνο αυτό διδάσκεται 1 μάθημα κορμού. Αναλυτικά το μάθημα κορμού «**Μεθοδολογία Κλινικής & Εργαστηριακής Έρευνας**» περιλαμβάνει:1)Αρχές Επιδημιολογίας και Μοριακές Μέθοδοι στις Κλινικές Επιστήμες Υγείας & στην Κλινική Διάγνωση: Τα υπέρ και τα κατά, 2)Μεθόδων Μετρήσεων Βιοδραστικών Παραγόντων: Ορμόνες & Αυξητικοί Παράγοντες, 3) Σπερμιόγένεση, Σπερματογένεση & Ορχική Λειτουργία: Αξιολόγηση Μεθόδων Ελέγχου: Τα υπέρ και τα κατά, 4)Εφαρμογές στην Γυναικεία Αναπαραγωγή: Ωορρηξία, Γονιμοποίηση, Εμφύτευση, Ενδομήτριος Ζωής και Εμβρυϊκή Ανάπτυξη: Εργαστηριακά Δεδομένα, 5)Τεχνικές Ανάλυσης στην Φυσιοπαθολογία Οστών: Οστικά Κύτταρα, Διαμόρφωση, Αναδιαμόρφωση και Μεταβολισμός Οστών. Αξιολόγηση της Μηχανικής Φόρτισης και Κυτταρικής Απόκρισης, 6)Τεχνικές & Εφαρμογές στη Φυσιολογία των Βλαστοκυττάρων: Ολοδύναμα & Πολυδύναμα Κύτταρα και Γονιδιακές Θεραπείες. Εφαρμογές Μοριακών και Κυτταρικών Τεχνικών στην Κλινική Καρδιολογία. Εφαρμογές Μοριακών Τεχνικών στην Κλινική Ογκολογία.

Το εξάμηνο περιλαμβάνει δεκατρείς (13) βδομάδες διδασκαλίας που αποτελούνται από δυο (2) εξάωρα σεμινάρια ανά βδομάδα (6 ώρες/σεμινάριο). Οι φοιτητές του ΠΜΣ λαμβάνουν ηλεκτρονικά τουλάχιστον μία εβδομάδα πριν τη διδακτέα ύλη του επόμενου σεμιναρίου και προετοιμάζεται ανάλογα. Το κάθε σεμινάριο περιλαμβάνει 6 ώρες διδασκαλίας οι οποίες προϋποθέτουν α) (2) ώρες θεωρητικής προετοιμασίας του μεταπτυχιακού φοιτητή και β) (2) ώρες πρακτικής άσκησης σε εργαστήρια ή κλινικές. Το σύνολο του έργου αντιστοιχεί

συνολικά σε 780 ώρες εργασίας (30 ECTS).

Ειδίκευση «Κλινική Εμβρυολογία και Γενετική του Προεμφυτευτικού Εμβρύου (Clinical Embryology and Preimplantation Embryo Genetics)»: Στο εξάμηνο αυτό διδάσκεται ένα μάθημα κορμού. Αναλυτικά το μάθημα κορμού «**Κλινική Εμβρυολογία και Γενετική του Προεμφυτευτικού Εμβρύου**» εστιάζει στην εξειδικευμένη κατάρτιση Βιοεπιστημόνων στον τομέα της Κλινικής Εμβρυολογίας, της Βιολογίας Αναπαραγωγής και της Γενετικής του Πορεμψυτευτικού Εμβρύου και περιλαμβάνει: 1) Αρχές Φυσιολογίας και Παθοφυσιολογίας του Αναπαραγωγικού Συστήματος, 2) Αρχές Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής, 3) Φυσιολογία και Αναπτυξιακή Βιολογία των γαμετών και του προεμφυτευτικού εμβρύου, 4) Αρχές Κρυσβιολογίας και κρυσσυντήρησης γαμετών, εμβρύων, ωθηθικού και ορχικού ιστού, 5) Σχεδιασμός και Αρχές Λειτουργίας Εργαστηρίων Εμβρυολογίας, Ανδρολογίας και Τραπεζών Κρυσσυντήρησης, 6) Ανάλυση και επεξεργασία σπέρματος, 6) Μέθοδοι γονιμοποίησης, 7) Συστήματα καλλιέργειας εμβρύων και γαμετών, 8) Αξιολόγηση της ποιότητας και του δυναμικού της εμβρυϊκής ανάπτυξης, 9) Γενετική Προεμφυτευτικού Εμβρύου 10) Συμβατικές και εξελιγμένες μέθοδοι προεμφυτευτικού γενετικού ελέγχου, 11) Νέοι ορίζοντες και ερευνητικοί στόχοι στην κλινική εμβρυολογία και στην Ιατρικώς Υποβοηθούμενη Αναπαραγωγή

Ειδίκευση «Θεραπευτική Άσκηση»: Στο εξάμηνο αυτό διδάσκεται 1 μάθημα κορμού. Αναλυτικά το μάθημα κορμού «**Θεραπευτική Άσκηση**» περιλαμβάνει: 1) Τεχνικές Πρόληψης, Αποθεραπείας και Αποκατάστασης στο Μυοσκελετικό Σύστημα με Θεραπευτική άσκηση 2) Τεχνικές Πρόληψης, Αποθεραπείας και Αποκατάστασης στο Νευρικό Σύστημα και τη Ψυχική Υγεία με Θεραπευτική άσκηση, 3) Τεχνικές Πρόληψης, Αποθεραπείας και Αποκατάστασης στη Πνευμονολογία & Εντατική Θεραπεία με Θεραπευτική άσκηση, 4) Τεχνικές Πρόληψης, Αποθεραπείας και Αποκατάστασης στο Καρδιολογικό και Αγγειακό Σύστημα με Θεραπευτική άσκηση, 5) Τεχνικές Πρόληψης, Αποθεραπείας και Αποκατάστασης στα Χρόνια Μεταβολικά και Φλεγμονώδη Νοσήματα: Διαβήτης, Παχυσαρκία, Στρες, Ψωρίαση και Ψυχιατρικά Νοσήματα με Θεραπευτική άσκηση 6) Τεχνικές Πρόληψης Επανεμφάνισης, Αποθεραπείας και Αποκατάστασης Ασθενών με Καρκίνο: Θεραπευτική Άσκηση στην Ογκολογία με Θεραπευτική άσκηση.

Το εξάμηνο περιλαμβάνει δεκατρείς (13) βδομάδες διδασκαλίας που αποτελούνται από δυο (2) εξάωρα σεμινάρια ανά βδομάδα (6 ώρες/σεμινάριο). Οι φοιτητές του ΠΜΣ λαμβάνουν ηλεκτρονικά τουλάχιστον μία εβδομάδα πριν τη διδακτέα ύλη του επόμενου σεμιναρίου και προετοιμάζεται ανάλογα. Το κάθε σεμινάριο περιλαμβάνει 6 ώρες διδασκαλίας οι οποίες προϋποθέτουν α) (2) ώρες θεωρητικής προετοιμασίας του μεταπτυχιακού φοιτητή και β) (2) ώρες πρακτικής άσκησης σε εργαστήρια ή κλινικές. Το σύνολο του έργου αντιστοιχεί συνολικά σε 780 ώρες εργασίας (30 ECTS).

Στο Δ' εξάμηνο : Στο εξάμηνο του Προγράμματος προβλέπεται η εκπόνηση μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

ΑΡΘΡΟ 7. ΕΞ ΑΠΟΣΤΑΣΕΩΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

7.1 Σύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας του 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.

Η εκπαιδευτική διαδικασία δύναται να διεξάγεται με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, ακόμη και σε Π.Μ.Σ. που δεν έχουν συμπεριλάβει τη δυνατότητα αυτή στην απόφαση ίδρυσής τους, αποκλειστικά στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- σε ανωτέρα βία ή έκτακτες συνθήκες, όπου δεν καθίσταται δυνατή η διά ζώσης διεξαγωγή της εκπαιδευτικής διαδικασίας ή η χρήση των υποδομών του ΕΚΠΑ για τη διεξαγωγή των εκπαιδευτικών, ερευνητικών και λοιπών δραστηριοτήτων του,

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 ΕΚΠΑ.

7.2 Ασύγχρονη εξ αποστάσεως εκπαίδευση

Η εκπαιδευτική διαδικασία δύναται πραγματοποιείται με τη χρήση μεθόδων ασύγχρονης εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, οι οποίες δεν υπερβαίνουν το είκοσι πέντε τοις εκατό (25%) των πιστωτικών μονάδων του Π.Μ.Σ.

Το ΕΚΠΑ τηρεί ηλεκτρονική πλατφόρμα προσβάσιμη και σε άτομα με αναπηρία, μέσω της οποίας παρέχονται υπηρεσίες ασύγχρονης 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.

ΑΡΘΡΟ 8. ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ

8.1 Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο εξαμήνα σπουδών, το χειμερινό και το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει τουλάχιστον 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 Π.Μ.Σ.

8.3 Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργασιών κ.λπ. είναι υποχρεωτική. Ένας μεταπτυχιακός 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 μεταπτυχιακός φοιτητής/τρια υποχρεούται να παρακολουθήσει εκ νέου το μάθημα κατά το επόμενο ακαδημαϊκό έτος. Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή/τρια ξεπερνά το 50% στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση της Σχολής/του Τμήματος. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές είναι υποχρεωμένοι να προετοιμάζονται για κάθε επόμενο μάθημα με βάση την διδακτέα ύλη που τους αποστέλλεται υπό την μορφή ηλεκτρονικών εγγράφων ηλεκτρονικά, να ολοκληρώσουν την υποχρεωτική πρακτική άσκηση, να υποβάλουν μέσα σε προβλεπόμενες προθεσμίες εργασίες που τους έχουν ανατεθεί.

8.4 Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται με τελικές εξετάσεις είτε γραπτές είτε προφορικές, οι οποίες διενεργούνται μετά την ολοκλήρωση του ακαδημαϊκού εξαμήνου και εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη λήξη του εξαμήνου. Η αξιολόγηση μπορεί να στηριχθεί και σε ενδιάμεσες εξετάσεις προόδου συνδυαστικά με εργαστηριακές ή κλινικές ασκήσεις. Κατά τη διεξαγωγή γραπτών ή

προφορικών εξετάσεων, ως μεθόδων αξιολόγησης, εξασφαλίζεται υποχρεωτικά το αδιάβλητο της διαδικασίας. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10. Τα αποτελέσματα των εξετάσεων ανακοινώνονται από τον διδάσκοντα και αποστέλλονται στη Γραμματεία του ΠΜΣ και του Τμήματος μέσα σε τέσσερις (4) εβδομάδες το αργότερο από την εξέταση του μαθήματος. Σε περίπτωση που κατ' επανάληψη σημειώνεται υπέρβαση του ανωτέρω ορίου από διδάσκοντα/ουσα, ο/η Διευθυντής/ντρια του Π.Μ.Σ. ενημερώνει σχετικά τη Συνέλευση της Σχολής/του Τμήματος.

8.5 Για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών ή συνθηκών 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 προϋπόθεση 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 Σ.Ε και εισήγηση της επιτροπής ΑμεΑ του Τμήματος και λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές οδηγίες της Μονάδας Προσβασιμότητας Φοιτητών με αναπηρία.

8.7 Στις περιπτώσεις ασθένειας ή ανάρρωσης από βαριά ασθένεια συνιστάται ο/η διδάσκων/ουσα να διευκολύνει, με όποιο τρόπο θεωρεί ο/η ίδιος/α πρόσφορο, τον/την φοιτητή/τρια (π.χ. προφορική εξ αποστάσεως εξέταση). Κατά τις προφορικές εξετάσεις ο/η διδάσκων/ουσα εξασφαλίζει ότι δεν θα παρευρίσκεται μόνος του/της με τον/την εξεταζόμενο/η φοιτητή/τρια.

8.8 Μαθήματα στα οποία κάποιος δεν έλαβε προβιβάσιμο βαθμό, οφείλει να τα επαναλάβει. Ωστόσο το εργαστήριο ή η άσκηση που βαθμολογείται αυτοτελώς, κατοχυρώνεται και δεν επαναλαμβάνεται, εφόσον η παρακολούθηση αυτών κρίθηκε επιτυχής.

8.9 Διόρθωση βαθμού επιτρέπεται, εφόσον έχει εμφιλοχωρήσει προφανής παραδρομή ή αθροιστικό σφάλμα, ύστερα από έγγραφο του/της αρμόδιου διδάσκοντα/ουσας και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

8.10 Αν ο φοιτητής/τρια αποτύχει περισσότερες από τρεις (3) φορές στο ίδιο μάθημα, ακολουθείται η διαδικασία που ορίζει η ισχύουσα νομοθεσία.

8.11 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 Συνέλευσης συντάσσεται σχετικό πρακτικό και καταστρέφονται – εκτός αν εκκρεμεί σχετική ποινική, πειθαρχική ή οποιαδήποτε άλλη διοικητική διαδικασία.

8.12 Για τον υπολογισμό του βαθμού του τίτλου σπουδών λαμβάνεται υπόψη η βαρύτητα που έχει κάθε μάθημα στο πρόγραμμα σπουδών και η οποία εκφράζεται με τον αριθμό των πιστωτικών μονάδων (ECTS). Ο αριθμός 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 απόκτηση 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 κ

ΠΜκ = πιστωτικές μονάδες του μαθήματος κ

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

Για την απόκτηση Δ.Μ.Σ. κάθε μεταπτυχιακός/η φοιτητής/τρια οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των υποχρεωτικών και τον απαιτούμενο αριθμό των επιλεγόμενων από τα προσφερόμενα μαθήματα του Π.Μ.Σ. και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι ενενήντα (90) ECTS.

ΑΡΘΡΟ 9. ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

9.1 Η ανάθεση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (ΜΔΕ) γίνεται μετά την παρακολούθηση όλων των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών και την επιτυχή εξέταση σε αυτά στο Δ' εξάμηνο του Προγράμματος.

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

9.3 Ύστερα από αίτηση του/της υποψηφίου/ας στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της διπλωματικής εργασίας, ο/η επιβλέπων/ουσα και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, η Συνέλευση 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 αγγλική ή η ελληνική και ορίζεται μαζί με τον ορισμό του θέματος.

9.3 Ο τίτλος της εργασίας μπορεί να οριστικοποιηθεί κατόπιν αίτησης του/ης φοιτητή /τριας και σύμφωνης γνώμης του/ης επιβλέποντος/ουσας προς τη Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ. Στην αίτηση πρέπει να υπάρχει και συνοπτική δικαιολόγηση της αλλαγής.

9.4 Για να εγκριθεί η εργασία, ο μεταπτυχιακός φοιτητής πρέπει στο τέλος του Γ' εξαμήνου να υποστηρίξει ενώπιον της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής τη διπλωματική του εργασία. Μετά το πέρας της δημόσιας υποστήριξης της Διπλωματικής Εργασίας από τον μεταπτυχιακό φοιτητή, η Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή αξιολογεί και βαθμολογεί αυτή με την κλίμακα 0-10. Μετά την παρουσίαση και με ευθύνη του επιβλέποντος συντάσσεται πρακτικό που υπογράφεται από τα μέλη της επιτροπής. Η μεταπτυχιακή εργασία θεωρείται από την επιτροπή μη ικανοποιητική όταν βαθμολογηθεί κάτω από τη βάση του πέντε (5). Τότε η Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή ζητάει από τον μεταπτυχιακό φοιτητή τη βελτίωσή της, την τροποποίηση ορισμένων τμημάτων ή τη ριζική αναμόρφωσή της. Στην τελευταία αυτή περίπτωση, η επιτροπή ορίζει συγκεκριμένο χρονικό πλαίσιο μέσα στο οποίο πρέπει να υποβληθεί η Διπλωματική Εργασία, τροποποιημένη σύμφωνα με τις υποδείξεις της. Ο φοιτητής μπορεί να συγγράψει και να παρουσιάσει τη διπλωματική του εργασία είτε στα ελληνικά είτε στα αγγλικά.

9.5 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 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 ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) ή Ανώτατου Στρατιωτικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Σ.Ε.Ι.), με πρόσθετη απασχόληση πέραν των νόμων υποχρεώσεών τους, αν το Π.Μ.Σ. έχει τέλη φοίτησης,

β) ομότιμοι Καθηγητές ή αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ 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.

Με απόφαση της Συνέλευσης 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, που δεν έχουν αναλάβει διδακτικό έργο στο Π.Μ.Σ.

9.6 Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στο Ψηφιακό Αποθετήριο "ΠΕΡΓΑΜΟΣ", σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ.

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

ΑΡΘΡΟ 10. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ

10.1 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες 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/τριες με αναπηρία ή/και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία (<https://access.uoa.gr/>).

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

10.4 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες είναι υποχρεωμένοι:

- Να παρακολουθούν υποχρεωτικά τα μαθήματα σε ποσοστό 80% των ωρών του κάθε εξαμήνου του ισχύοντος προγράμματος σπουδών.
- Να προετοιμάζονται για κάθε επόμενο μάθημα με βάση τη διδακτέα ύλη που τους αποστέλλεται υπό τη μορφή ηλεκτρονικών εγγράφων ηλεκτρονικά ή παραλαμβάνουν ιδιοχείρως από τη γραμματεία μία βδομάδα πριν το προγραμματισμένο μάθημα.
- Να εκτελούν τις κατ' οίκων φροντιστηριακές ασκήσεις/εργασίες.
- Να παρακολουθούν τις πρακτικές ασκήσεις.
- Να υποβάλλουν μέσα στις προβλεπόμενες προθεσμίες τις εργασίες που τους έχουν ανατεθεί για το κάθε μάθημα.
- Να προσέρχονται στις προβλεπόμενες προφορικές ή γραπτές εξετάσεις (κανονική & επαναληπτική).
- 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 Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής μετά την εισήγηση της Σ.Ε., 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 Π.Μ.Σ., όπως ορίζεται στον παρόντα Κανονισμό,
- έχουν παραβιάσει τις κείμενες διατάξεις όσον αφορά την αντιμετώπιση πειθαρχικών παραπτώματων από τα αρμόδια πειθαρχικά Όργανα,
- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης,
- υποβάλουν αίτηση διαγραφής οι ίδιοι.

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

10.7 Οι φοιτητές/τριες μπορούν να συμμετέχουν σε διεθνή προγράμματα ανταλλαγής φοιτητών/τριων, όπως το πρόγραμμα ERASMUS + ή CIVIS, κατά την κείμενη νομοθεσία. Στην περίπτωση αυτή ο μέγιστος αριθμός ECTS που μπορούν να αναγνωρίσουν είναι τριάντα (30). Η δυνατότητα αυτή παρέχεται μετά το Α' εξάμηνο σπουδών τους. Οι φοιτητές/τριες θα πρέπει να κάνουν αίτηση προς τη Σ.Ε. και να ακολουθήσουν τους όρους του προγράμματος.

10.8 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες 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.

10.9 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.

10.10 Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος/ουσας από τους/ις μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες (βλ. άρθρο 17).

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

10.12 Για τη συμμετοχή τους στο Π.Μ.Σ. «**Ανοσολογία: Βασικές Αρχές και Κλινικές Εφαρμογές**» οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των 1000€ ευρώ ανά εξάμηνο. Η καταβολή του τέλους γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου.

ΑΡΘΡΟ 11. ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΔΙΔΑΚΤΡΩΝ

11.1 Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, οι φοιτητές/τριες 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/τριες δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών/τριων που εισάγονται στο 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 Π.Μ.Σ. «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**». Η οικονομική κατάσταση υποψηφίου/ας σε καμία περίπτωση δεν αποτελεί λόγο μη επιλογής στο Π.Μ.Σ.

11.3 Δεν 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 τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής 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 9.5γ 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%.

ΑΡΘΡΟ 12. ΒΡΑΒΕΙΑ

12.1 **Βραβεία Αριστείας.** Το ΠΜΣ μπορεί να απονέμει βραβεία αριστείας στους/ις τρεις πρώτους φοιτητές/τριες κάθε σειράς με την ολοκλήρωση των μαθημάτων του Α' και Β' εξαμήνου, έπειτα από εισήγηση της Σ.Ε. και απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής. Τα βραβεία δεν έχουν οικονομικό όφελος. Το βραβείο υπογράφεται από τον Διευθυντή/ντρια του Π.Μ.Σ. και τον Πρόεδρο της Ιατρικής Σχολής.

Προϋποθέσεις

1. Μέσος όρος μαθημάτων Α' και Β' εξαμήνου μεγαλύτερος /ίσος του οκτώ.
2. Ολοκλήρωση και επιτυχής εξέταση στην εξεταστική του Φεβρουαρίου (Α' εξάμηνο) και Ιουνίου (Β' εξάμηνο) στα κανονικά έτη σπουδών (Α' και Β' εξάμηνο κάθε σειράς).

Διαδικασία

Μετά την κατάθεση της βαθμολογίας του Ιουνίου, η Σ.Ε. εξετάζει τις βαθμολογίες των φοιτητών/τριών της σειράς, και εφ' όσον πληρούνται οι προηγούμενες προϋποθέσεις κατατάσσει τους/τις φοιτητές/τριες σε φθίνουσα σειρά (ως προς τον μέσο όρο της βαθμολογίας τους) και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος την απονομή βραβείων στους/ις τρεις (3) πρώτους φοιτητές/τριες.

Μέσος Όρος: Σε όλες τις περιπτώσεις απονομής υποτροφιών ή βραβείων ο μέσος όρος υπολογίζεται από τον τύπο:

$$\text{Μέσος Όρος} = \left(\sum_{k=1}^N \text{ΒΜ}_k \cdot \text{ΠΜ}_k \right) / \text{ΣΠΜ}$$

όπου:

N = αριθμός μαθημάτων των εξαμήνων κατά περίπτωση,

ΒΜ_κ = βαθμός του μαθήματος κ,

ΠΜ_κ = πιστωτικές μονάδες του μαθήματος κ,

ΣΠΜ = σύνολο πιστωτικών μονάδων του/των εξαμήνου(ων) κατά περίπτωση.

ΑΡΘΡΟ 13. ΥΠΟΔΟΜΗ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΟΥ ΠΜΣ

13.1 Για την εύρυθμη λειτουργία του Π.Μ.Σ. διατίθενται αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα και εργαστήρια της Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ.

Επίσης εργαστηριακούς και κλινικούς χώρους διαθέτουν και άλλα ιδιωτικά και δημόσια συνεργαζόμενα εκπαιδευτικά και νοσηλευτικά ιδρύματα που μπορούν να συμμετέχουν στο ΠΜΣ, όπως είναι το Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ), το Ελληνικό Ινστιτούτο Pasteur, το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ», το Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών (ΙΙΒΕΑΑ), καθώς και με Πανεπιστημιακές & Κλινικές ΕΣΥ (Κλινική Αποκατάστασης Νοσοκομείο ΚΑΤ, Πνευμονολογική Κλινική Νοσοκομείο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ κ.α.) και άλλα ιδιωτικά και Δημόσια Ιδρύματα, όπως είναι η Μονάδα Ιατρικής

Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής της Κλινικής "Γένεσις Αθηνών", η Μονάδα Ιατρικώς Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής "ΥΓΕΙΑ IVF Εμβρυογένεσις", η Μονάδα Ιατρικώς Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής "Institute of Life" του ομίλου ΙΑΣΩ, η Μονάδα Ιατρικώς Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής "Γέννημα-IVF". η Μονάδα Ιατρικώς Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής του Γ.Ν. Μαιευτηρίου «Έλενα Βενιζέλου», τα Κέντρα Αποθεραπείας και Φυσικοθεραπείας, όπως είναι «Physiorolis», «H-OMT.D», «ΘΗΣΕΑΣ», κα., μετά από σύναψη ειδικής σύμβασης συνεργασίας με το ΜΠΣ.

13.2 Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του ΠΜΣ γίνεται από τη Γραμματεία του ΠΜΣ «**Μοριακή & Εφαρμοσμένη Φυσιολογία**» η οποία στελεχώνεται από άτομα με εμπειρία στην διαχείριση αντίστοιχων προγραμμάτων και βρίσκεται υπό την επιστασία της Γραμματείας της Ιατρικής Σχολής.

Η Γραμματεία του προγράμματος αναλαμβάνει:

- τη συγκέντρωση των υποβαλλόμενων αιτήσεων και την παρακολούθηση της επιλογής από τις αρμόδιες επιτροπές
- τη συγκέντρωση της βαθμολογίας κάθε μαθήματος
- τη συγκέντρωση των εκθέσεων αξιολόγησης
- την τήρηση πρωτοκόλλου εισερχόμενων και εξερχόμενων εγγράφων του ΠΜΣ

Η γραμματέας του ΠΜΣ συνεργάζεται με τον Διευθυντή και τη Συντονιστική Επιτροπή του ΠΜΣ και υποστηρίζει τη διαχείριση του ΠΜΣ, την υποστήριξη της αλληλογραφίας με ξένους και Έλληνες διδάσκοντες, την επικοινωνία με ιδρύματα και φορείς, την επικοινωνία με τους φοιτητές του ΠΜΣ (ανακοινώσεις, προγράμματα μαθημάτων, απουσιολογία, αναπαραγωγή σημειώσεων κλπ.)

13.3 Η χρηματοδότηση του 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) ιδίους πόρους του Ανώτατου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (Α.Ε.Ι.) και
- στ) τον κρατικό προϋπολογισμό ή το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων.
- ζ) κάθε άλλη νόμιμη πηγή.

13.4 Η καταβολή των τελών φοίτησης πραγματοποιείται από τον ίδιο τον/την φοιτητή/τρια ή από τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο για λογαριασμό του/της φοιτητή/τριας.

13.5 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.

13.6 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 Π.Μ.Σ.

ΑΡΘΡΟ 14. ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ Π.Μ.Σ.

14.1 Το διδακτικό έργο των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών (Π.Μ.Σ.) ανατίθεται, κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης στις ακόλουθες κατηγορίες διδασκόντων:

α) μέλη Διδακτικού Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.), Ειδικού Εκπαιδευτικού Προσωπικού (Ε.Ε.Π.), Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (Ε.Δ.Ι.Π.) και Ειδικού Τεχνικού Εργαστηριακού Προσωπικού (Ε.Τ.Ε.Π.) της Ιατρικής Σχολής ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ 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/τριες ή αφυπηρηθέντα μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής ή άλλων Τμημάτων του ΕΚΠΑ ή άλλου Α.Ε.Ι.,

γ) συνεργαζόμενους/ες καθηγητές/τριες,

δ) εντεταλμένους/ες διδάσκοντες/ουσες,

ε) επισκέπτες καθηγητές/τριες ή επισκέπτες ερευνητές/τριες,

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.

14.2 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 δημοσίων επενδύσεων. Με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής 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.

14.3 Με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής δύνανται να ανατίθεται επικουρικό διδακτικό έργο στους υποψήφιους διδάκτορες της Ιατρικής Σχολής, υπό την επίβλεψη διδάσκοντος/ουσας του Π.Μ.Σ.

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

Οι αποφάσεις της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής 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.

14.5 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 Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής η ανάθεση διδακτικού έργου δύναται να τροποποιείται κατά τη διάρκεια του ακαδημαϊκού έτους.

14.6 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.

ΑΡΘΡΟ 15. ΑΠΟΝΟΜΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

15.1 Ο/Η φοιτητής/τρια 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 Συνέλευση διαπιστώνει την ολοκλήρωση των σπουδών προκειμένου να χορηγηθεί το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.).

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

15.3 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).

15.4 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.

15.5 Στο πλαίσιο του ΠΜΣ απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στη «**ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ**» στις εξής ειδικεύσεις:

1. **Εργαστηριακή Ιατρική -Βασική Έρευνα** (Laboratory Medicine Basic Research),
2. **Κλινική Εμβρυολογία και Γενετική του Προεμφυτευτικού Εμβρύου** (Clinical Embryology and Preimplantation Embryo Genetics)
3. **Θεραπευτική Άσκηση** (Therapeutic Exercise)

ΑΡΘΡΟ 16. ΟΡΚΩΜΟΣΙΑ

16.1 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 της Ιατρικής Σχολής και σε χώρο της Ιατρικής Σχολής παρουσία του/ης Διευθυντή/ντριας του Π.Μ.Σ., του Προέδρου της Ιατρικής Σχολής του Κοσμήτορα της Σχολής Επιστημών Υγείας ή του/της Αναπληρωτή/τριας του/της και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του Πρυτάνεως.

16.2 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 ορκιζόμενων που θα δηλώνεται από τη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. στη Διεύθυνση Εκπαίδευσης και Έρευνας.

16.3 Οι μεταπτυχιακοί/ες φοιτητές/τριες 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 Πρόεδρο της Ιατρικής Σχολής και τον Αντιπρύτανη Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικής Μέριμνας.

ΑΡΘΡΟ 17. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Π.Μ.Σ.

17.1 Αξιολόγηση από την Εθνική Αρχή Ανώτατης Εκπαίδευσης

Το Π.Μ.Σ. αξιολογείται στο πλαίσιο της περιοδικής αξιολόγησης/πιστοποίησης της Ιατρικής Σχολής 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/τριες, 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.

17.2 Εσωτερική αξιολόγηση

Η εσωτερική αξιολόγηση των ΠΜΣ 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 ΠΜΣ και πιο συγκεκριμένα, οι φοιτητές/τριες, τα μέλη του διδακτικού προσωπικού, το προσωπικό διοικητικής και τεχνικής υποστήριξης και τα μέλη της Συντονιστικής Επιτροπής του ΠΜΣ.

Η διαδικασία εσωτερικής αξιολόγησης πραγματοποιείται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, το Εσωτερικό Σύστημα Διασφάλισης Ποιότητας του Ιδρύματος, τις οδηγίες και τα πρότυπα της ΕΘΑΑΕ και με στόχο στη βελτίωση της ποιότητας των σπουδών και των παροχών του προγράμματος, τη διασφάλιση της βιωσιμότητας και της επάρκειας των πόρων και των υποδομών που απαιτούνται για την υλοποίησή του, και την ανατροφοδότηση των διδασκόντων ώστε να βελτιώσουν τη διδακτική τους προσέγγιση.

Η εσωτερική αξιολόγηση των ΠΜΣ 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 ΠΜΣ, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο σύγχρονος χαρακτήρας του ΠΜΣ,

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

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/τριες του ΠΜΣ.

Η διαδικασία εσωτερικής αξιολόγησης του ΠΜΣ περιλαμβάνει την αποτίμηση του διδακτικού έργου, όπου οι διδάσκοντες αξιολογούνται ανωνύμως από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές με σχετικό έντυπο αξιολόγησης που τους δίνεται, στο τέλος κάθε εξαμήνου. Το έντυπο επιστρέφεται στη γραμματεία του ΠΜΣ η οποία το επεξεργάζεται και βγάζει την τελική βαθμολογία για κάθε διδάσκοντα ξεχωριστά καθώς και όλων των ακαδημαϊκών λειτουργιών και δράσεων του. Οι ετήσιες εσωτερικές εκθέσεις αξιολόγησης, οι δείκτες παρακολούθησης οι σχετικοί πίνακες προβλέπεται να δημοσιεύονται στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ, ώστε να διευκολύνεται η διαδικασία πληροφόρησης. Επιπροσθέτως όλοι οι εμπλεκόμενοι στην υλοποίηση του ΠΜΣ θα ενημερώνονται, μέσω ειδικού κειμένου που θα στέλνεται στους λογαριασμούς του ηλεκτρονικού τους ταχυδρομείου, για τα αποτελέσματα της εσωτερικής αξιολόγησης, τις αλλαγές που επήλθαν στο ΠΜΣ ως αποτέλεσμα των συμπερασμάτων και των ενεργειών βελτίωσης που υιοθετήθηκαν και για την ετήσια στοχοθεσία του νέου έτους.

Τα αποτελέσματα αξιοποιούνται, κοινοποιούνται και αποβλέπουν στη βιωσιμότητα του Προγράμματος, το υψηλό επίπεδο σπουδών, τη βελτίωση των παροχών του και την αποδοτικότητα των διδασκόντων του.

ΑΡΘΡΟ 18. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΑΡΑΠΟΝΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ

Δεδομένης της προσήλωσης της Ιατρικής Σχολής στη συνεχή ενίσχυση της φοιτητοκεντρικής Εκπαιδευτικής διαδικασίας και λογοδοσίας, στόχος του Π.Μ.Σ. είναι η όσο το δυνατόν αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση των παραπόνων προς όφελος τόσο των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών όσο και της βελτίωσης της λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

Η διαδικασία αφορά όλα τα ερωτήματα-παράπονα των ενεργών μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών που υποβάλλονται εγγράφως και επωνύμως, για θέματα ακαδημαϊκής τάξης και δυσλειτουργίας.

Οι διατάξεις του παρόντος δεν περιλαμβάνουν θέματα που αφορούν το αμιγώς ακαδημαϊκό έργο των διδασκόντων.

Σκοπός της πολιτικής διαχείρισης παραπόνων είναι η επίλυση διαφωνίας ή προβλήματος που σχετίζεται με θέματα όπως:

18.1 Θέματα σπουδών και φοίτησης, για τα οποία το Π.Μ.Σ. είναι άμεσα αρμόδιο (στις αρμοδιότητες της Επιτροπής δεν εμπύπτουν ενστάσεις αναφορικά με τη βαθμολόγηση των εξεταζομένων).

18.2 Ανάρμοστη συμπεριφορά από μέλος του ακαδημαϊκού ή διοικητικού προσωπικού.

18.3 Ελλιπής καθοδήγηση μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών από μέλος ακαδημαϊκού ή διοικητικού προσωπικού. Οι φοιτητές/τριες δύνανται να υποβάλλουν γραπτό αίτημα όταν ενέργεια ή απόφαση μέλους της Ιατρικής Σχολής δεν συνάδει με:

α) τον Κανονισμό του ΠΜΣ,

β) τον κώδικα Δεοντολογίας ή/και τις προβλεπόμενες διαδικασίες που αφορούν στην ακαδημαϊκή διδασκαλία και έρευνα,

γ) την ορθή χρήση εγκαταστάσεων και υποδομών,

δ) την προστασία της πνευματικής ιδιοκτησίας και των πνευματικών δικαιωμάτων,

ε) την πρέπουσα συμπεριφορά και

στ) την ισότητα, την καταπολέμηση των διακρίσεων (φυλετικών, θρησκευτικών, σεξουαλικών, λόγω αναπηρίας κ.ά), την καταπολέμηση της παρενόχλησης και της σεξουαλικής παρενόχλησης.

18.4 Προκειμένου να γνωρίζουν τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις τους, οι φοιτητές/τριες οφείλουν να μελετήσουν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Σπουδών του ΕΚΠΑ και γενικά τους κανόνες λειτουργίας του Πανεπιστημίου.

Οι Κανονισμοί της Ιατρικής Σχολής είναι αναρτημένοι στην ιστοσελίδα της Ιατρικής Σχολής (<http://www.med.uoa.gr/>).

Επίσης, οι φοιτητές/τριες μπορούν να απευθύνονται στον Ακαδημαϊκό τους Σύμβουλο για καθοδήγηση και υποστήριξη σε θέματα που τους απασχολούν και σχετίζονται με τις σπουδές τους.

18.5 Ο/Η φοιτητής/τρια συμπληρώνει το Έντυπο Υποβολής Παραπόνου και υποβάλλει στον Ακαδημαϊκό Σύμβουλο του Π.Μ.Σ., εντός 30 ημερών από την ημέρα εμφάνισης του προβλήματος. Εν συνεχεία εκείνος μετά από συζήτηση με τον/την φοιτητή/τρια, ενημερώνει τη Συντονιστική Επιτροπή η οποία και προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες για την εξέταση και διερεύνηση του προβλήματος.

18.6 Εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος και αναλόγως της φύσης του προβλήματος και του επείγοντος χαρακτήρα του θέματος, ενημερώνεται αρμοδίως ο/η φοιτητής/τρια για την έκβαση των ενεργειών που έχουν γίνει και τις αποφάσεις που έχουν ληφθεί σχετικά με το πρόβλημα ή το παράπονο.

18.7 Στις περιπτώσεις που μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας εξέτασης του προβλήματος/παραπόνου από την Συντονιστική Επιτροπή, ο/η φοιτητής/τρια ενίσταται για την επίλυση ή τη κατάσταση εξακολουθεί να είναι προβληματική, τότε μπορεί να υποβάλει εκ νέου γραπτώς το παράπονο του/της στην αρμόδια Επιτροπή Διαχείρισης Παραπόνων της Ιατρικής Σχολής, μέσω πρωτοκόλλου, χρησιμοποιώντας το αντίστοιχο Έντυπο Υποβολής Παραπόνων, αναφέροντας μεταξύ άλλων και τη διαδικασία ακρόασης, διαμεσολάβησης και διοικητικής εξέτασης που ακολουθήθηκε από την Συντονιστική Επιτροπή του Π.Μ.Σ.

ΑΡΘΡΟ 19. ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ

19.1 Ο Ακαδημαϊκός Σύμβουλος (Α.Σ.) δύναται να είναι μέλος του Ακαδημαϊκού και Ερευνητικού Προσωπικού (Δ.Ε.Π.) ανεξαρτήτως βαθμίδας, Ειδικό Εκπαιδευτικό Προσωπικό (Ε.Ε.Π.) και Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.Δι.Π.) της Ιατρικής Σχολής και παρέχει καθοδήγηση στους φοιτητές σχετικά με την επιλογή των μαθημάτων τους και σε τυχόν προβλήματα που ενδέχεται να προκύψουν κατά τη διάρκεια των σπουδών τους. Ο Α.Σ. παραμένει ο ίδιος για κάθε μεταπτυχιακό φοιτητή/τρια μέχρι την περάτωση των Σπουδών τους.

19.2 Στην αρχή της φοίτησης των πρωτοετών φοιτητών κοινοποιείται μέσω της ιστοσελίδας του Π.Μ.Σ. στους νεοεισερχόμενους φοιτητές το όνομα του Α.Σ., το e-mail και οι ώρες γραφείου του. Ο Α.Σ. δέχεται τους/ις φοιτητές/τριες για συνεργασία και καθοδήγηση σε συγκεκριμένες ώρες, οι οποίες ανακοινώνονται στην αρχή κάθε εξαμήνου στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ..

Οι προβλεπόμενες σταθερές συναντήσεις φοιτητών/τριών με τον Α.Σ. είναι:

- α) μετά την έκδοση των αποτελεσμάτων της αντίστοιχης εξεταστικής περιόδου, όπου συζητούν τη γενικότερη πορεία του φοιτητή και
- β) κατά την περίοδο επιλογής θέματος διπλωματικής εργασίας.

19.3 Έκτακτες συναντήσεις μπορούν να πραγματοποιούνται αν κριθεί αναγκαίο από τον/την φοιτητή/τρια, ή εφόσον το ζητήσει ο Α.Σ. για μείζον θέμα που αφορά τον/την φοιτητή/τρια. Το περιεχόμενο των συζητήσεων είναι απόρρητο και τα προσωπικά δεδομένα του φοιτητή προστατεύονται από τον Α.Σ..

19.4 Το έργο του Ακαδημαϊκού Συμβούλου είναι να συμβουλεύει, να καθοδηγεί και να

υποστηρίζει τους/τις φοιτητές/τριες στο πρόγραμμα σπουδών τους αλλά και σε προσωπικά προβλήματα που σχετίζονται με τις σπουδές τους, καθώς και να υποδεικνύει τρόπους για την επίτευξη των ατομικών τους στόχων σε κάθε επίπεδο των σπουδών τους. Ο Α.Σ. συμβουλεύει και προτείνει, χωρίς οι υποδείξεις του να έχουν υποχρεωτικό ή δεσμευτικό χαρακτήρα.

Υποστηρίζει επίσης τους/τις μεταπτυχιακούς/ες φοιτητές/τριες σε θέματα που καθυστερούν την ολοκλήρωση των σπουδών τους (π.χ. επικοινωνεί και επεξεργάζεται από κοινού με αντίστοιχα μέλη Δ.Ε.Π. την παροχή πρόσθετου εκπαιδευτικού υλικού, κλπ).

19.5 Ο Ακαδημαϊκός Σύμβουλος δημιουργεί κατάλογο με τις ιδρυματικές ηλεκτρονικές διευθύνσεις των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών την ευθύνη των οποίων ανέλαβε στο πλαίσιο της αρμοδιότητάς του και ρυθμίζει την επικοινωνία μαζί τους.

ΑΡΘΡΟ 18. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

Το Π.Μ.Σ. θα λειτουργήσει μέχρι το ακαδημαϊκό έτος 2032-2033 εφόσον πληροί τα κριτήρια της εσωτερικής και εξωτερικής αξιολόγησης, σύμφωνα με ισχύουσα νομοθεσία.

ΑΡΘΡΟ 19. ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

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

Για όσα θέματα δεν ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία, στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών και Διδακτορικών Διατριβών 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

Γεράσιμος Δ. Σιάσος