



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

8 Σεπτεμβρίου 2022

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 4738

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 1351

Τροποποίηση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία» (MSc in Molecular and Applied Physiology).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και Λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114), και ειδικότερα τα άρθρα 30 έως και 37, 45 και 85, σε συνδυασμό με την παρ. 1 του άρθρου 455 του ν. 4957/2022 (Α' 141),

2. την υπό στοιχεία 163204/Ζ1/29-9-2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων,

3. Την υπό στοιχεία 216772/Ζ1/8-12-2017 υπουργική απόφαση με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών»,

4. τις παρ. 7 και 8 του άρθρου 19 και την παρ. 3α του άρθρου 42 του ν. 4521/2018 «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις» (Α' 38),

5. τις παρ. 1 και 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018 (Α' 102),

6. τις διατάξεις του ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων (Α' 195), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,

7. τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,

8. το π.δ. 85/31-5-2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (Α' 124),

9. 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» (Α' 189) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

10. την υπ' αρ. 814/29.06.2018 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε η επανίδρυση του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία» (MSc in Molecular and Applied Physiology) (Β' 3471),

11. την υπ' αρ. 702/05.07.21 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με το οποίο εγκρίθηκε η τροποποίηση του ΠΜΣ με τίτλο «Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία» (MSc in Molecular and Applied Physiology) (Β' 3459),

12. το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 04-05-2022),

13. το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (28η συνεδρία 17-06-2022),

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

Την τροποποίηση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, με τίτλο «ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ» (MSc in Molecular and Applied Physiology), από το ακαδημαϊκό έτος 2022-2023, ως ακολούθως:

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ -ΣΚΟΠΟΣ

Αντικείμενο του ΠΜΣ είναι η διεπιστημονική διδασκαλία, η προαγωγή της γνώσης, η απόκτηση δεξιοτήτων (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 ειδικοτήσεων του ΠΜΣ.

Οι απόφοιτοι του ΠΜΣ θα μπορούν:

α) Να στελεχώσουν ιατρεία, διαγνωστικά κέντρα, ερευνητικά και κλινικά εργαστήρια που ασχολούνται με τις Βιοϊατρικές και Κλινικές Επιστήμες, ιδιαίτερα στις αντίστοιχες εργαστηριακές ή κλινικές ειδικοότητες.

β) Να αποκτήσουν διεπιστημονικές γνώσεις και εργαστηριακές δεξιότητες στο πεδίο των επιστημών της Φυσιολογίας του Ανθρώπου και ιδιαίτερα στις εργαστηριακές και κλινικές ειδικεύσεις του ΠΜΣ.

γ) Να συνδέσουν ολιστικά τις θεωρητικές γνώσεις και τις πρακτικές δεξιότητες (κλινικές και εργαστηριακές) ώστε να δύνανται να γίνουν ικανά στελέχη σε κλινικές και ερευνητικές μονάδες στις Επιστήμες Υγείας και ιδιαίτερα στις εργαστηριακές και κλινικές ειδικεύσεις του ΠΜΣ.

Το ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) στην «Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία» μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών με τις εξής ειδικεύσεις:

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

β) Κλινική Εμβρυολογία και Γενετική του Προεμφυτευτικού Εμβρύου (Clinical Embryology and Preimplantation Embryo Genetics).

γ) Θεραπευτική Άσκηση (Therapeutic Exercise).

Οι τίτλοι απονέμονται από την Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

ΑΡΘΡΟ 2

ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΜΣ

Αρμόδια όργανα για τη λειτουργία του ΠΜΣ σύμφωνα με το νόμο 4485/2017.

Α. Η Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής: Είναι αρμόδια για τον έλεγχο και την έγκριση των εισηγήσεων της συντονιστικής επιτροπής του ΠΜΣ που αφορούν: στον ορισμό μελών Εξεταστικών Επιτροπών, στην απονομή μεταπτυχιακών διπλωμάτων, στη συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης και επιλογής των υποψηφίων, καθώς και για κάθε θέμα που προβλέπεται από επιμέρους ισχύουσες διατάξεις.

Β. Η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του ΠΜΣ: απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής, που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής για διετή θητεία. Τα μέλη της ΣΕ δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβή ή αποζημίωση για τη συμμετοχή τους στην επιτροπή. Πρόεδρος της ΣΕ είναι ο Διευθυντής του ΠΜΣ, ο οποίος ορίζεται από τη Συνέλευση μεταξύ των μελών της ΣΕ. Η θητεία του Προέδρου της ΣΕ μπορεί να ανανεωθεί μία φορά. Η ΣΕ είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του Προγράμματος και:

- Είναι υπεύθυνη για τη διαδικασία επιλογής των μεταπτυχιακών φοιτητών και διενεργεί τις εξετάσεις και εισηγείται σχετικά στη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής

- Καταρτίζει το ωρολόγιο πρόγραμμα σπουδών, που επικυρώνεται από τη Συνέλευση.

- Αναθέτει τη διδασκαλία μαθημάτων στο ΠΜΣ, που επικυρώνεται από τη Συνέλευση.

- Ορίζει τον Επιβλέποντα και τα μέλη της τριμελούς επιτροπής εξέτασης διπλωματικών εργασιών, ο ορισμός της οποίας επικυρώνεται από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής.

- Εξετάζει φοιτητικά θέματα όπως αιτήσεις αναστολής φοίτησης, παράτασης σπουδών κ.ά. και εισηγείται σχετικά στη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής.

- Αποφασίζει, με εξουσιοδότηση της Συνέλευσης, ως προς την οικονομική διαχείριση και ειδικότερα ως προς την έγκριση των δαπανών του προγράμματος και πιστοποιεί τη σχέση εκπαιδευτικών αναγκών του συγκεκριμένου προγράμματος με τις εκάστοτε αιτούμενες δαπάνες. Σύμφωνα με αυτό, η Συντονιστική Επιτροπή με σχετική απόφασή της θα εγκρίνει μια δαπάνη ή ένα σύνολο δαπανών και θα αιτιολογεί τη σκοπιμότητα εκτέλεσης αυτών σύμφωνα με τις εκάστοτε εκπαιδευτικές ανάγκες του προγράμματος.

Γ. Ο Διευθυντής του ΠΜΣ και ο Αναπληρωτής του: Ο Διευθυντής του ΠΜΣ είναι μέλος ΔΕΠ πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του αναπληρωτή, του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ. Επιπλέον, είναι μέλος και Πρόεδρος της ΣΕ. Ορίζεται μαζί με τον Αναπληρωτή του, με απόφαση Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής.

Ο Διευθυντής του ΠΜΣ εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά την αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος. Ο Διευθυντής δεν μπορεί να έχει περισσότερες από δύο (2) συνεχόμενες θητείες και δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του έργο ως Διευθυντή.

Ο Διευθυντής του ΠΜΣ έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

- Συγκαλεί σε συνεδριάσεις τη Συντονιστική Επιτροπή και καταρτίζει την ημερήσια διάταξη τους, προεδρεύει δε των εργασιών τους.

- Εισηγείται στη Συντονιστική Επιτροπή για τα θέματα της αρμοδιότητάς της για τα οποία δεν απαιτείται εισήγηση από άλλο όργανο.

- Μεριμνά για την εφαρμογή των αποφάσεων της Συνέλευσης.

- Με εξουσιοδότηση της Συνέλευσης συγκροτεί επιτροπές για τη μελέτη ή τη διεκπεραίωση συγκεκριμένων θεμάτων.

- Έχει την ευθύνη σύνταξης του προϋπολογισμού και απολογισμού του Προγράμματος, τους οποίους υποβάλλει στη Συνέλευση για έγκριση.

- Είναι υπεύθυνος για την παρακολούθηση της εκτέλεσης του προϋπολογισμού και για την έκδοση των εντολών πληρωμής των σχετικών δαπανών.

- Κατά τη λήξη της θητείας του, καθώς και της ΣΕ, συντάσσει αναλυτικό απολογισμό του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του ΠΜΣ, καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του ΠΜΣ.

Ο Αναπληρωτής Διευθυντής του ΠΜΣ είναι Καθηγητής ή Αναπληρωτής Καθηγητής και εκπληρώνει τα καθήκοντα του Διευθυντή σε περίπτωση απουσίας του.

Το ΠΜΣ «ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ» υποστηρίζεται από τη Γραμματεία του Προγράμματος

που είναι εγκατεστημένη στο Εργαστήριο Φυσιολογίας της Ιατρικής Σχολής, ΕΚΠΑ και βρίσκεται υπό την επιστοσία της Γραμματείας της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ. Η Γραμματεία του ΠΜΣ έχει ως καθήκον τη γραμματειακή υποστήριξη του ΠΜΣ, όπως την προετοιμασία της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της ΣΕ, την καταχώριση βαθμολογιών και οτιδήποτε άλλο ζητηθεί από τον Διευθυντή του ΠΜΣ και τη Συντονιστική Επιτροπή σχετικά με το ΠΜΣ.

ΑΡΘΡΟ 3

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο ΠΜΣ «ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Πανεπιστημίων Ιατρικής, Οδοντιατρικής, Φαρμακευτικής, Νοσηλευτικής, Βιολογίας, Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Βιολογικών Εφαρμογών και Τεχνολογικών, Κτηνιατρικής, ΤΕΦΑΑ, ΑΤΕΙ Φυσικοθεραπείας, ΑΤΕΙ Κλινικών Εργαστηρίων, ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και κατ' εξαίρεση απόφοιτοι άλλων Τμημάτων Πανεπιστημίων και ΑΤΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών και αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι μέλη των κατηγοριών ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ και μόνο ένας κατ' έτος σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Το ΠΜΣ «ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ» θα δέχεται έως και εξήντα (60) φοιτητές ανά ακαδημαϊκό έτος περίπου είκοσι (20) εισακτέοι ανά ειδικευση, αναλόγως των υποψηφιοτήτων, χωρίς αυτό να είναι δεσμευτικό και με την οριστική απόφαση για ένταξη στην ειδίκευση με το πέρας του Δευτέρου Εξαμήνου του ΠΜΣ, και προγραμματίζεται να απασχολεί σύμφωνα με τις προβλεπόμενες από το νόμο ν. 4485/2017 κατηγορίες διδασκόντων που είναι μέλη ΔΕΠ, ομότιμοι καθηγητές και άλλοι επιστήμονες του Τμήματος σε ποσοστό 60% από την Ιατρική Σχολή, ΕΚΠΑ και σε ποσοστό 40% από άλλα Τμήματα του ΕΚΠΑ ή από άλλα Πανεπιστήμια, ΑΤΕΙ και Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής και της αλλοδαπής. Αυτό θα αντιστοιχεί σε τρεις (3) διδάσκοντες ανά φοιτητή.

Σε περίπτωση που οι θέσεις εισακτέων δεν καλύπτονται από τις ανωτέρω κατηγορίες εισακτέων, δύναται να γίνουν δεκτοί απόφοιτοι άλλων Τμημάτων (Φυσικό, Μαθηματικό, Χημικό, Σχολή Καλών Τεχνών, Αρχαιολογίας, Θεολογίας, Ποιμενικής και Φιλοσοφίας της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, Ηλεκτρολόγων- Μηχανικών, Αρχιτεκτονικής, Μηχανικών ηλεκτρονικών υπολογιστών) και συναφών Τμημάτων Πανεπιστημίων της ημεδαπής και της αλλοδαπής.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών στα ΠΜΣ της Ιατρικής είναι περίπου 3.972 ανά έτος σε σχέση και με τον αριθμό των περίπου 2.157 προπτυχιακών φοιτητών ανά έτος και των 572 μελών ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ.

Τα ανωτέρω στοιχεία δίνονται κατά προσέγγιση και ανταποκρίνονται στα δεδομένα του έτους σύνταξης του Κανονισμού.

ΑΡΘΡΟ 4

ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

Η επιλογή των φοιτητών γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού λειτουργίας του ΠΜΣ.

Κάθε Μάιο με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής ΕΚΠΑ, δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο ΠΜΣ. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του ΠΜΣ, σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Συνέλευσης της Σχολής.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση Συμμετοχής.
 2. Βιογραφικό σημείωμα.
 3. Αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών.
 4. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν.
 5. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν.
 6. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
 7. Δύο συστατικές επιστολές.
 8. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής/γαλλικής γλώσσας, επιπέδου B2.
 9. Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να καταθέσουν την αναγνώριση του πτυχίου τους ή να ξεκινήσουν τη διαδικασία αναγνώρισης του βασικού πτυχίου από τον ΔΟΑΤΑΠ, σύμφωνα με την παρ. 7 του άρθρου 34, του ν. 4485/2017 και την παρ. 5 του άρθρου 101 του ν. 4547/2018. Κατ' εξαίρεση, όσοι από τους υποψηφίους δεν έχουν πτυχίο αναγνωρισμένο από τον ΔΟΑΤΑΠ αλλά έχουν υποβάλλει τα δικαιολογητικά προς αναγνώριση, μπορούν να υποβάλλουν αίτηση μετά από έγγραφη συγκατάθεση και με την προϋπόθεση ότι θα προσκομίσουν μαζί με τους τίτλους σπουδών, το αντίγραφο κατάθεσης δικαιολογητικών που αναγράφει τον αριθμό Πρωτοκόλλου και ότι σε περίπτωση που δεν αναγνωρισθεί το πτυχίο τους από τον ΔΟΑΤΑΠ κατά τη διάρκεια των σπουδών τους, τότε δεν θα τους απονεμηθεί ΔΜΣ.
- Η επιλογή των εισακτέων πραγματοποιείται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:
- Βαθμός πτυχίου Πανεπιστημίου ή ΑΤΕΙ (ημεδαπής ή αλλοδαπής) σε ποσοστό 20%.
 - Επίδοση σε Διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον Α' κύκλο σπουδών σε 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 (πχ. αγγλικής γλώσσας) σε ποσοστό 10%.
 - Κατοχή δεύτερου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών σε ποσοστό 5%.
 - Ερευνητική δραστηριότητα σε ποσοστό 15%.
 - Δημοσιεύσεις σε ποσοστό 10%.
 - Συστατικές επιστολές σε ποσοστό 10%.
 - Προφορική συνέντευξη σε ποσοστό 20%.

Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η ΣΕ καταρτίζει τον Πίνακα αξιολόγησης των φοιτητών και τον καταθέτει προς έγκριση στη Συνέλευση.

Οι επιτυχόντες θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του ΠΜΣ εντός δέκα (10) ημερών από την απόφαση της Συνέλευσης.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας γίνονται δεκτοί οι ισοβαθμήσαντες ως υπεράριθμοι, σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10% του ανώτατου αριθμού εισακτέων.

Σε περίπτωση μη εγγραφής ενός ή περισσότερων φοιτητών, θα κληθούν αν υπάρχουν, οι επιλαχόντες, με βάση τη σειρά τους στον εγκεκριμένο αξιολογικό πίνακα, να εγγραφούν στο Πρόγραμμα.

ΑΡΘΡΟ 5 ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο ΠΜΣ που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ορίζεται σε τέσσερα (4) εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις και μετά από αίτηση του μεταπτυχιακού φοιτητή προς τη Συντονιστική Επιτροπή και έγκριση από τη Συνέλευση της Σχολής δύναται να παραταθεί άλλα δύο (2) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Για τους εργαζόμενους μεταπτυχιακούς φοιτητές προβλέπεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης. Οι φοιτητές αυτής της κατηγορίας πρέπει αποδεδειγμένα να εργάζονται τουλάχιστον τριάντα (30) ώρες την εβδομάδα και να προσκομίσουν σχετική σύμβαση εργασίας ή βεβαίωση εργοδότη. Μερική φοίτηση προβλέπεται και για μη εργαζόμενους φοιτητές που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις απαιτήσεις της πλήρους φοίτησης για λόγους υγείας, οικογενειακούς, στράτευσης κ.ά.

Η διάρκεια μερικής φοίτησης δεν μπορεί να ξεπερνάει τα οκτώ (8) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης. Η απόφαση λαμβάνεται από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής μετά από εισήγηση της ΣΕ για αποδεδειγμένα σοβαρούς λόγους, μόνο μια φορά και δεν μπορεί να είναι

Α) Εργαστηριακή Ιατρική -Βασική Έρευνα

διάρκειας μεγαλύτερης των δυο (2) ακαδημαϊκών εξαμήνων ούτε μικρότερης του ενός (1) εξαμήνου.

Μετά την πάροδο της αναστολής φοίτησης ο μεταπτυχιακός φοιτητής είναι υποχρεωμένος να παρακολουθήσει όλα τα μαθήματα σεμινάρια, πρακτικές ασκήσεις κ.λπ. στα οποία δεν είχε αξιολογηθεί επιτυχώς πριν από την αναστολή της φοίτησης του.

ΑΡΘΡΟ 6 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το ΠΜΣ ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους. Σε περίπτωση αδυναμίας, έναρξης στο χειμερινό εξάμηνο, δύναται να μεταφερθεί στο εαρινό, με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής.

Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση μεταπτυχιακών μαθημάτων, με παρουσιάσεις, ερευνητική και κλινική πρακτική απασχόληση και συγγραφή επιστημονικών εργασιών, κ.ά. καθώς και με την εκπόνηση της υποχρεωτικής μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Η διδασκαλία των μαθημάτων του ΠΜΣ γίνεται διά ζώσης και με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης σε ποσοστό έως 35% των μαθημάτων.

Σε κάθε ώρα (1 ώρα) διδασκαλίας των μαθημάτων κορμού του ΠΜΣ υπολογίζονται/προβλέπονται επίσης δύο (2) ώρες θεωρητικής προετοιμασίας του μεταπτυχιακού φοιτητού και (2) ώρες πρακτικής άσκησης σε ερευνητικά εργαστήρια ή κλινικές του ΠΜΣ (κάθε ώρα διδασκαλίας = 5 ώρες εργασίας; άρα κάθε εξάωρο διδασκαλίας/σεμιναρίου=30 ώρες εργασίας). Το θεωρητικό πρόγραμμα διδασκαλίας/σεμιναρίων του ΠΜΣ είναι σταθερό και γίνεται δύο φορές την εβδομάδα (δύο βωρα σεμινάρια/βδομάδα) που αντιστοιχούν σε 60 ώρες εργασίας. Το ΠΜΣ απαιτεί 13 βδομάδες διδασκαλίας ανά εξάμηνο που αντιστοιχούν σε 780 ώρες εργασίας (30 ECTS).

Για την ολοκλήρωση του ΠΜΣ απαιτούνται συνολικά η συγκέντρωση 90 πιστωτικών μονάδων από τα υποχρεωτικά μαθήματα των Α', Β' και Γ' εξαμήνων και 30 πιστωτικών μονάδων από την εκπόνηση της διπλωματικής εργασίας, σύνολο 120 πιστωτικών μονάδων (ECTS).

Το πρόγραμμα των μαθημάτων ανά ειδίκευση διαμορφώνεται ως εξής:

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	12	30	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	12	30
ΣΥΝΟΛΟ	12	30	ΣΥΝΟΛΟ	12	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΚΛΙΝΙΚΗΣ και ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ	12	30			
ΣΥΝΟΛΟ	12	30	ΣΥΝΟΛΟ		30

Β) Κλινική Εμβρυολογία και Γενετική του Προεμφυτευτικού Εμβρύου

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ -ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ -ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	12	30	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	12	30
ΣΥΝΟΛΟ	12	30	ΣΥΝΟΛΟ	12	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΜΒΡΥΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΤΟΥ ΠΡΟΕΜΦΥΤΕΥΤΙΚΟΥ ΕΜΒΡΥΟΥ	12	30			
ΣΥΝΟΛΟ	12	30	ΣΥΝΟΛΟ		30

Γ) Θεραπευτική Άσκηση

Α' ΕΞΑΜΗΝΟ			Β' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ-ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ- ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΚΥΤΤΑΡΙΚΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ	12	30	ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	12	30
ΣΥΝΟΛΟ	12	30	ΣΥΝΟΛΟ	12	30
Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ			Δ' ΕΞΑΜΗΝΟ		
ΜΑΘΗΜΑ ΚΟΡΜΟΥ -ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΟ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ ΩΡΕΣ/ ΕΒΔΟΜΑΔΑ	ECTS
ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ	12	30			
ΣΥΝΟΛΟ	12	30	ΣΥΝΟΛΟ		30

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

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 Μεμβράνη: Δομή, Λειτουργία, Διάλυτοι, Πρωτεΐνες Μεμβράνης, Λιπίδια Μεμβράνης, Διαπερατότητα, Διάλυτοι, Υποδοχείς και Διεγερσιμότητα. 3) Ενεργοποίηση Μεμβρανικών Υποδοχέων, Μεταγωγή Σήματος, Κινάσες, Φωσφατάσες, Πυρήνας, Μεταγραφική Λειτουργία και Γονιδιακή Ρύθμιση. 4) Κυτταρικός Θάνατος και Γήρανση: Νέκρωση και Προγραμματισμένος Κυτταρικός Θάνατος, Απόπτωση, Αυτοφαγία και Αρχέγονα Κύτταρα. 5) Νευροφυσιολογία: Νευρώνες, Νευρική Σύνδεση, Νευρομεταβιβαστές, Οργάνωση ΚΝΣ και Λειτουργία Νευρικού Συστήματος, Ισορροπία, Ορθία Στάση και Αντανακλαστικά. 6) Φυσιολογία της Άσκησης: Οστικά

Κύτταρα, Σκελετικό και Λείο μυϊκό Κύτταρο, Μυϊκή ίνα, Νευρομυϊκή Σύνδεση, 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 διδασκτέα 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 και Μυοσκελετικό Σύστημα, 2) Καρδιά, Πνεύμονες και Αγγεία, 3) Ενδοκρινικό Σύστημα και

Μεταβολισμός, 4) Αίμα και 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 διδασκτέα 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 και Εργαστηριακής Έρευνας» περιλαμβάνει: 1) Αρχές Επιδημιολογίας και Μοριακές Μέθοδοι στις Κλινικές Επιστήμες Υγείας και στην Κλινική Διάγνωση: Τα υπέρ και τα κατά, 2) Μεθόδων Μετρήσεων Βιοδραστικών Παραγόντων: Ορμόνες και Αυξητικοί Παράγοντες, 3) Σπερμιογένεση, Σπερματογένεση και 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 και Εφαρμογές στη Φυσιολογία των Βλαστοκυττάρων: Ολοδύναμα και 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 διδασκτέα 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 Φυσιολογία του Προεμφυτευτικού Εμβρύου (Clinical Embryology and Preimplantation Embryo Physiology)»: Στο εξάμηνο αυτό διδάσκεται ένα μάθημα κορμού. Αναλυτικά το μάθημα κορμού «Κλινική Εμβρυολογία και Φυσιολογία του Προεμφυτευτικού Εμβρύου» εστιάζει στην εξειδικευμένη κατάρτιση Βιοεπιστημόνων στον τομέα της Κλινικής Εμβρυολογίας, της Βιολογίας Αναπαραγωγής και της

Γενετικής του Πορεμψευτικού 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 Κρυοβιολογίας και κρυοσυντήρησης γαμετών, εμβρύων, ωθηκικού και ορχικού ιστού, 5) Σχεδιασμός και Αρχές Λειτουργίας Εργαστηρίων Εμβρυολογίας, Ανδρολογίας και Τραπεζών Κρυοσυντήρησης, 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 και 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 διδασκτέα 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).

ΑΡΘΡΟ 7

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

Το εκπαιδευτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται σε δύο (2) εξάμηνα σπουδών, το χειμερινό και το εαρινό, έκαστο εκ των οποίων περιλαμβάνει δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας. Σε περίπτωση κωλύματος διεξαγωγής μαθήματος προβλέπεται η αναπλήρωσή του. Η ημερομηνία και η ώρα αναπλήρωσης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ.

Η αξιολόγηση των Μεταπτυχιακών Φοιτητών γίνεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη λήξη του εξαμήνου με δύο τρόπους:

1. Κατά τη διάρκεια του εξαμήνου, με την εκπόνηση εργασιών που τους αναθέτει ο διδάσκων.

2. Στο τέλος των διδακτικών εξαμήνων με γραπτές εξετάσεις, με εκπόνηση εργασίας ή/και προφορική εξέταση που ορίζει ο διδάσκων. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10. Η βαθμολογία των μαθημάτων κατατίθεται στη Γραμματεία του ΠΜΣ εντός είκοσι (20) ημερών από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Σε περίπτωση αποτυχίας στις εξετάσεις οι φοιτητές έχουν το δικαίωμα της επανεξέτασης, στην επαναληπτική εξεταστική του Σεπτεμβρίου.

Εάν μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων, θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του, από τριμελή επιτροπή μελών ΔΕΠ της Σχολής Επιστημών Υγείας, τα μέλη της οποίας έχουν το ίδιο ή συναφές αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων.

Για την απόκτηση του ΔΜΣ είναι υποχρεωτική η παρακολούθηση των μεταπτυχιακών μαθημάτων που ορίζονται από το Πρόγραμμα Σπουδών.

Οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές 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 ιδιοχειρώς 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 και επαναληπτική).

Η μη τήρηση των παραπάνω, αποτελεί βάση απορριπτικού βαθμού για μαθήματα ή αποκλεισμού του μεταπτυχιακού φοιτητή από το πρόγραμμα, μετά από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής και απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής.

Για την απόκτηση ΔΜΣ κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των προσφερόμενων μαθημάτων του ΠΜΣ και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι εκατόν είκοσι (120) ECTS.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων των τεσσάρων (4) εξαμήνων σπουδών είναι υποχρεωτική. Με την ολοκλήρωση του 2ου εξαμήνου, οι φοιτητές επιλέγουν την ειδίκευση που θα ακολουθήσουν. Ολοκληρώνοντας το 3ο εξάμηνο, ορίζεται το θέμα της Διπλωματικής εργα-

σίας των φοιτητών η οποία παραδίδεται μέχρι το τέλος του τετάρτου (4ου) εξαμήνου για την ολοκλήρωση των σπουδών.

Στο Δ' εξάμηνο του Προγράμματος προβλέπεται η εκπόνηση μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας. Η Συντονιστική Επιτροπή, ύστερα από αίτηση του υποψηφίου στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος της Διπλωματικής Εργασίας, ο προτεινόμενος επιβλέπων, τα προτεινόμενα άλλα δυο μέλη της εξεταστικής επιτροπής, και επισυνάπτεται μια περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, εισηγείται την αίτηση του θέματος, το επιβλέπον μέλος και τα άλλα δύο μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής στη Συνέλευση της Σχολής.

Μέλη ή επιβλέποντες της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής της Διπλωματικής Εργασίας ορίζονται εξ όλων των κατηγοριών διδασκόντων του ΠΜΣ κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η τριμελής εξεταστική επιτροπή έχει την ευθύνη της παρακολούθησης και του ελέγχου της πορείας των σπουδών του μεταπτυχιακού φοιτητή.

Στο πλαίσιο εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας δίνεται η δυνατότητα συνεργασίας με αντίστοιχα δημόσια και ιδιωτικά κέντρα της ημεδαπής.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής στο τέλος του Δ' εξαμήνου υποστηρίζει 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.

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο της Ιατρικής Σχολής.

Επίσης, γίνεται ηλεκτρονική κατάθεση της διπλωματικής εργασίας στο Ψηφιακό Αποθετήριο "ΠΕΡΓΑΜΟΣ", σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 8

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ

1. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές έχουν όλα τα δικαιώματα και τις παροχές που προβλέπονται για τους φοιτητές του Α' κύκλου σπουδών (κάρτα σίτισης, φοιτητικό εισιτήριο, μειωμένα έξοδα συμμετοχής σε ορισμένες πολιτιστικές και ψυχαγωγικές εκδηλώσεις, ασφάλιση μέσω του

Πανεπιστημίου, κ.λπ.), πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Το Ίδρυμα υποχρεούται να εξασφαλίσει στους φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία. Η Μονάδα Προσβασιμότητας του ΕΚΠΑ ιδρύθηκε και λειτουργεί με την από 23 Φεβρουαρίου 2006 απόφαση της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου και την από 22 Μαρτίου 2006 απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου. Έργο της είναι η εξασφάλιση στην πράξη της ισότιμης πρόσβασης στις ακαδημαϊκές σπουδές των φοιτητών με διαφορετικές ικανότητες και απαιτήσεις, μέσω της παροχής προσαρμογών στο περιβάλλον, Υποστηρικτικών Τεχνολογιών Πληροφορικής και Υπηρεσιών Πρόσβασης.

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

3. Η Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής μετά την εισήγηση της ΣΕ, δύναται να αποφασίσει τη διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών εάν:

- υπερβούν το ανώτατο όριο απουσιών,
- έχουν αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και δεν έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα,
- υπερβούν τη μέγιστη χρονική διάρκεια φοίτησης στο ΠΜΣ, όπως ορίζεται στον παρόντα Κανονισμό,
- έχουν παραβιάσει τις κείμενες διατάξεις όσον αφορά την αντιμετώπιση πειθαρχικών παραπτωμάτων από τα αρμόδια πειθαρχικά Όργανα,
- αυτοδίκαια κατόπιν αιτήσεως των μεταπτυχιακών φοιτητών,
- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης.

4. Οι διδάσκοντες του ΠΜΣ και το Πρόγραμμα συνολικά 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.

5. Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης οι φοιτητές του ΠΜΣ, των οποίων το ατομικό εισόδημα, εφόσον διαθέτουν ίδιο εισόδημα και το οικογενειακό διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα δεν υπερβαίνουν αυτοτελώς, το μεν ατομικό το εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου διαθέσιμου ισοδύναμου εισοδήματος, σύμφωνα με τα πλέον πρόσφατα κάθε φορά δημοσιευμένα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής (ΕΛ.ΣΤΑΤ). Η απαλλαγή αυτή παρέχεται για τη συμμετοχή σε ένα μόνο ΠΜΣ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι φοιτητές δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών που εισάγονται στο ΠΜΣ. Αν οι δικαιούχοι υπερβαίνουν το ποσοστό του προηγούμενου εδαφίου, επιλέγονται με σειρά κατάταξης ξεκινώντας από αυτούς που έχουν το μικρότερο εισόδημα (παρ. 2, άρθρο 35, , ν. 4485/2017).

6. Μετά την ολοκλήρωση του ΠΜΣ, ορίζεται ημερομηνία ορκωμοσίας από τη Συνέλευση της Σχολής, στην οποία είναι υποχρεωτική η παρουσία των φοιτητών και σε χώρο της Σχολής, παρουσία του Προέδρου της Ιατρικής Σχολής.

Ο τύπος των πτυχίων καθορίζεται με απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ.

Πιο συγκεκριμένα, 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).

7. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωριστεί από το Διεπιστημονικό Οργανισμό Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (ΔΟΑΤΑΠ), σύμφωνα με τον ν. 3328/2005 (Α' 80).

8. Για τη συμμετοχή τους στο ΠΜΣ «ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των χιλίων (1.000 €) ευρώ ανά εξαμήνο. Η καταβολή του τέλους γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου. Η καταβολή των διδάκτρων γίνεται σε τέσσερις (4) ισόποσες δόσεις.

ΑΡΘΡΟ 9

ΥΠΟΔΟΜΗ ΠΜΣ

1. Για την εύρυθμη λειτουργία του ΠΜΣ, το Εργαστήριο Φυσιολογίας και η Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ διαθέτει την κτηριακή υποδομή, τις βιβλιοθήκες και τον υπάρχοντα βασικό εργαστηριακό και διδακτικό εξοπλισμό. Οι εξειδικευμένες ανάγκες του ΠΜΣ θα καλυφθούν με προμήθεια πρόσθετου εξοπλισμού, διαμόρφωση κατάλληλων χώρων και εμπλουτισμό των βιβλιοθηκών. 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 και 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., μετά από σύναψη ειδικής σύμβασης συνεργασίας με το ΜΠΣ.

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του ΠΜΣ γίνεται από τη Γραμματεία του ΠΜΣ «ΜΟΡΙΑΚΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ» η οποία στελεχώνεται από άτομα με εμπειρία στην διαχείριση αντίστοιχων προγραμμάτων.

Η Γραμματεία του Προγράμματος αναλαμβάνει:

- τη συγκέντρωση των υποβαλλόμενων αιτήσεων και την παρακολούθηση της επιλογής τους 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 γραμματεία 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, απουσιολόγια, αναπαραγωγή σημειώσεων κ.λπ.)

Η Γραμματεία Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής αναλαμβάνει:

- α) την προκήρυξη του προγράμματος,
- β) την προετοιμασία της απονομής των Τίτλων Σπουδών στους Μεταπτυχιακούς φοιτητές,

3. Η χρηματοδότηση του ΠΜΣ μπορεί να προέρχεται από,

- α) τον προϋπολογισμό του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και των συνεργαζόμενων για την οργάνωσή του φορέων σύμφωνα με το άρθρο 43,
- β) τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων,

- γ) δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οροθετείται στην περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α' 143), ή του ιδιωτικού τομέα,

- δ) πόρους από ερευνητικά προγράμματα,
- ε) πόρους από προγράμματα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή άλλων διεθνών οργανισμών,

- στ) μέρος των εσόδων των Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας (Ε.Λ.Κ.Ε.),

- η) τέλη φοίτησης,

- ζ) κάθε άλλη νόμιμη πηγή,

Επειδή τα λειτουργικά έξοδα του ΠΜΣ δεν καλύπτονται εξ ολοκλήρου από τις ανωτέρω πηγές χρηματοδότησης, μέρος των λειτουργικών του εξόδων καλύπτεται από τέλη φοίτησης. Η επιβολή τέλους φοίτησης/διδάκτρων κρίνεται αναγκαία διότι δεν έχουν εξασφαλισθεί δωρεές και επιχορηγήσεις που θα μπορούσαν να καλύψουν τα λειτουργικά έξοδα του προγράμματος, καθώς και ότι η εκπαίδευση των φοιτητών στην Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία προϋποθέτει χρήση αναλωσίμων υψηλού κόστους.

4. Κατά τη λήξη της θητείας της ΣΕ, με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου και των λοιπών δραστηριοτήτων του Π.Μ.Σ., ο οποίος κατατίθεται στην Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ. Ο εν λόγω απολογισμός αποστέλλεται στα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

5. Η εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του ΠΜΣ θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

ΑΡΘΡΟ 10

ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΠΜΣ

Οι διδάσκοντες του ΠΜΣ προέρχονται τουλάχιστον σε ποσοστό 60% από:

- μέλη ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ,
- μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής, κατόχους διδακτορικού διπλώματος εκτός κι αν το γνωστικό τους αντικείμενο είναι εξαιρετικής και αδιαμφισβήτητης ιδιαιτερότητας για το οποίο δεν είναι δυνατή ή συνήθης η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής,

- ομότιμους καθηγητές και αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής, διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α' 112) της Ιατρικής Σχολής,

- επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους είτε κατόχους διδακτορικού διπλώματος είτε υποψήφιους διδάκτορες είτε εξαιρετικής τεχνικής εμπειρίας, οι οποίοι μπορεί να απασχολούνται ως ακαδημαϊκοί υπότροφοι με απόφαση της Συνέλευσης και πράξη του Προέδρου του οικείου Τμήματος για τη διεξαγωγή διδακτικού, κλινικού και ερευνητικού έργου, καθοριζόμενου με τη σύμβαση που υπογράφεται μεταξύ του ακαδημαϊκού υποτρόφου και του Πρύτανη του οικείου ΑΕΙ. (παρ. 7, άρθρ. 29, ν. 4009/2011) και σε ποσοστό 40% από:

- μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου ΑΕΙ,
- ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α, ν. 4310/2014, της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών,

- επισκέπτες καταξιωμένους επιστήμονες από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή ή ερευνητή σε ερευνητικό κέντρο, καλλιτέχνες ή επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ,

- επισκέπτες μεταδιδακτορικούς ερευνητές, Έλληνες ή αλλοδαπούς νέους επιστήμονες, κάτοχους διδακτορικού διπλώματος (παρ. 7, άρθρο 16, ν. 4009/2011).

Κριτήρια επιλογής που συνεκτιμώνται είναι:

- α. Η επιστημονική ειδίκευση σε ένα από τα θεματικά πεδία του ΠΜΣ

- β. Η επιστημονική ευθύνη ή η ενεργός συμμετοχή σε έρευνες/προγράμματα που ασχολούνται με θέματα της «Μοριακής και Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας».

- γ. Εν γένει το επιστημονικό έργο και το πρακτικό ενδιαφέρον στο αντικείμενο του ΠΜΣ.

- δ. Προηγούμενη διδακτική εμπειρία στο αντικείμενο του ΠΜΣ.

ΑΡΘΡΟ 11
ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Οι ήδη εγγεγραμμένοι φοιτητές ολοκληρώνουν τις σπουδές τους σύμφωνα με τον Κανονισμό λειτουργίας που ίσχυε κατά το έτος εισαγωγής τους στο Πρόγραμμα.

Για όσα θέματα δεν ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία και στον παρόντα Κανονισμό, αρμόδια να αποφασίζει είναι η Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 24 Αυγούστου 2022

Ο Πρύτανης

ΜΕΛΕΤΙΟΣ-ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ



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.



* 0 2 0 4 7 3 8 0 8 0 9 2 2 0 0 1 2 *