



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

10 Δεκεμβρίου 2021

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 5753

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 942/15-11-2021

Έγκριση Κανονισμού του Κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΚΠΜΣ) της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, (ΕΚΠΑ) σε συνεργασία με το School of Medicine and Surgery (Dipartimento di Medicina e Chirurgia), University of Milano-Bicocca, Μόντσα, Ιταλία, με τίτλο «Ενδαγγειακές Τεχνικές» (MSc in Endovascular Techniques).

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Έχοντας 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, 43, 45 και 85.

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 «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β' 4334).

4. Τις διατάξεις του ν. 4009/2011 «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανωτάτων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων» (Α' 195).

5. 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).

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

7. Τις διατάξεις του ν. 4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 83).

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

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

και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» (Α' 189), και ιδίως τα άρθρα 14 και 15.

10. Την υπ' αρ. 1037/21.9.2018 (Β' 4499) απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία επανιδρύθηκε το ΚΠΜΣ «Ενδαγγειακές Τεχνικές» (MSc in Endovascular Techniques).

11. Το απόσπασμα πρακτικού της Ειδικής Διδρυματικής Επιτροπής (ΕΔΕ) του ΚΠΜΣ «Ενδαγγειακές Τεχνικές» (συνεδρίαση 27.09.2021).

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (7η συνεδρία 27-10- 2021).

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

Την έγκριση του Κανονισμού του Κοινού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, σε συνεργασία με το School of Medicine and Surgery (Dipartimento di Medicina e Chirurgia), University of Milano-Bicocca, Μόντσα, Ιταλία με τίτλο «Ενδαγγειακές Τεχνικές», από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021, ως ακολούθως:

Άρθρο 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του ΚΠΜΣ «Ενδαγγειακές Τεχνικές» είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στο επιστημονικό πεδίο της Ενδαγγειακής Τεχνολογίας.

Το ΚΠΜΣ οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στις «Ενδαγγειακές Τεχνικές» μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών.

Οι τίτλοι απονέμονται από την Ιατρική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, με αναφορά των συνεργαζομένων φορέων.

Άρθρο 2

ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΚΠΜΣ

Αρμόδια όργανα για τη λειτουργία του ΚΠΜΣ, σύμφωνα με τον ν. 4485/2017, είναι:

1. Η Ειδική Διδρυματική Επιτροπή (ΕΔΕ): Είναι εννεαμελής και συγκροτείται από επτά (7) διδάσκοντες μέλη ΔΕΠ των συνεργαζόμενων Ιδρυμάτων και δύο (2) εκπροσώπους μεταπτυχιακών φοιτητών. Η κατανομή των

μελών ανά συνεργαζόμενο φορέα και κατ' αναλογία του αριθμού των διδασκόντων τους στο ΚΠΜΣ «Ενδαγγειακές Τεχνικές» έχει ως εξής:

- έξι (6) εκπροσώπους της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

- έναν (1) εκπρόσωπο του School of Medicine and Surgery (Dipartimento di Medicina e Chirurgia) του University of Milano-Bicocca, Μόντσα, Ιταλία,

- οι οποίοι είναι μέλη ΔΕΠ και εκλέγονται από τις Συνελεύσεις των Συνεργαζόμενων Ιατρικών Τμημάτων/Σχολών, καθώς και από:

- δύο (2) εκπροσώπους φοιτητών του μεταπτυχιακού προγράμματος, που εκλέγονται από τους φοιτητές του ΚΠΜΣ για ετήσια θητεία.

- Ο Πρόεδρος της ΕΔΕ, όπως και ο Διευθυντής του Προγράμματος, προέρχονται από την Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ. Σε ειδικές περιπτώσεις που επιβάλλεται για την εύρυθμη λειτουργία του Κοινού Π.Μ.Σ., ύστερα από αιτιολογημένη απόφαση της Ειδικής Διδρυματικής Επιτροπής, Πρόεδρος ή/και Διευθυντής αναλαμβάνει μέλος Δ.Ε.Π. από άλλο Τμήμα από αυτό που έχει τη διοικητική στήριξη του Κ.Π.Μ.Σ.

- Η Ε.Δ.Ε. είναι αρμόδια για τον έλεγχο και την έγκριση των εισηγήσεων της συντονιστικής επιτροπής του ΚΠΜΣ που αφορούν: στον ορισμό μελών Συμβουλευτικών Επιτροπών, στην απονομή των μεταπτυχιακών διπλωμάτων, στη συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης και επιλογής των υποψηφίων, καθώς και για κάθε θέμα που προβλέπεται από επιμέρους ισχύουσες διατάξεις.

2. Η Συντονιστική Επιτροπή (Σ.Ε.) του ΚΠΜΣ: Απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη ΔΕΠ των συνεργαζόμενων φορέων, που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από την Ε.Δ.Ε. για διετή θητεία:

- τέσσερις (4) εκπροσώπους της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών

- έναν (1) εκπρόσωπο του School of Medicine and Surgery (Dipartimento di Medicina e Chirurgia) του University of Milano-Bicocca, Μόντσα, Ιταλία.

Τα μέλη της Σ.Ε. δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβή ή αποζημίωση για τη συμμετοχή τους στην επιτροπή. Πρόεδρος της Σ.Ε. είναι ο Διευθυντής του Κ.Π.Μ.Σ., ο οποίος ορίζεται από την Ε.Δ.Ε. μεταξύ των μελών της Σ.Ε. Η θητεία του Προέδρου της Σ.Ε. μπορεί να ανανεωθεί μία φορά. Η Σ.Ε. είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του προγράμματος και:

- Εισηγείται στην ΕΔΕ την κατανομή του διδακτικού έργου μεταξύ των διδασκόντων του Κ.Π.Μ.Σ.

- Ορίζει τον επιβλέποντα και τα μέλη της τριμελούς επιτροπής εξέτασης διπλωματικών εργασιών, ο ορισμός της οποίας επικυρώνεται από την Ε.Δ.Ε.

- Εξετάζει φοιτητικά θέματα, όπως αιτήσεις αναστολής φοίτησης, παράτασης σπουδών, κ.ά. και εισηγείται σχετικά στην ΕΔΕ.

- Καταρτίζει τον Πίνακα αξιολόγησης των εισακτέων και τον καταθέτει προς έγκριση στην ΕΔΕ.

- Αποφασίζει, με εξουσιοδότηση της Ειδικής Διδρυματικής Επιτροπής (Ε.Δ.Ε.), ως προς την οικονομική διαχείριση και ειδικότερα ως προς την έγκριση των δαπανών του προγράμματος και πιστοποιεί τη σχέση εκπαιδευτι-

κών 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.

3. Ο Διευθυντής του ΚΠΜΣ και ο Αναπληρωτής του: Ο Διευθυντής του Κ.Π.Μ.Σ. είναι μέλος ΔΕΠ πρώτης βαθμίδας ή της βαθμίδας του Αναπληρωτή, του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του Κ.Π.Μ.Σ. Επιπλέον, είναι μέλος και Πρόεδρος της Σ.Ε. και ανήκει στην Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ που ασκεί τη διοίκηση του Προγράμματος. Επιλέγεται από τα εκλεγμένα μέλη της Σ.Ε. και ορίζεται μαζί με τον Αναπληρωτή του, με απόφαση της ΕΔΕ, για διετή θητεία.

Ο Διευθυντής του ΚΠΜΣ 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. Έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

- α) Συγκαλεί σε συνεδρίαση την Ε.Δ.Ε. και Σ.Ε.

- β) Καταρτίζει την ημερήσια διάταξη των εν λόγω συνεδριάσεων, λαμβάνοντας υπόψη εισηγήσεις των μελών και οργάνων του Κ.Π.Μ.Σ.

- γ) Ορίζει εκλογές για την αναπλήρωση μελών επιτροπών λόγω κένωσης θέσης.

- δ) Έχει την ευθύνη σύνταξης του προϋπολογισμού και απολογισμού του Προγράμματος, τους οποίους υποβάλλει στην ΕΔΕ του Κ.Π.Μ.Σ. για έγκριση.

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

- στ) Εισηγείται στα αρμόδια όργανα του Ιδρύματος για κάθε θέμα που αφορά την αποτελεσματική λειτουργία του προγράμματος.

- ζ) Κατά τη λήξη της θητείας του, καθώς και της Ε.Δ.Ε. και Σ.Ε., συντάσσει αναλυτικό απολογισμό του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του Κ.Π.Μ.Σ., καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του Κ.Π.Μ.Σ.

Ο Αναπληρωτής Διευθυντής του Κ.Π.Μ.Σ. είναι Καθηγητής ή Αναπληρωτής Καθηγητής και εκπληρώνει τα καθήκοντα του Διευθυντή σε περίπτωση απουσίας του.

Το Κ.Π.Μ.Σ. «Ενδαγγειακές Τεχνικές» υποστηρίζεται από Γραμματεία του Προγράμματος που είναι εγκατεστημένη στην Πανεπιστημιακή Αγγειοχειρουργική Κλινική του ΠΓΝ «Αττικών» και βρίσκεται υπό την επιστολεία της Γραμματείας στην Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ. Η Γραμματεία του Κ.Π.Μ.Σ. έχει ως καθήκον τη γραμματειακή υποστήριξη του ΚΠΜΣ, όπως την προετοιμασία της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της ΣΕ, την καταχώριση βαθμολογιών κ.λπ.

Άρθρο 3

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο Κ.Π.Μ.Σ. «Ενδασχιακές Τεχνικές» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών Τμημάτων Πανεπιστημίων και ΑΤΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής, με αντικείμενο συναφές με τις Επιστήμες Υγείας.

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

Το ΚΠΜΣ «Ενδασχιακές Τεχνικές» θα δέχεται έως δεκαπέντε (15) φοιτητές ανά ακαδημαϊκό έτος και προγραμματίζεται να απασχολεί περίπου πενήντα (50) συνολικά διδάσκοντες, 80% μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων και 20% από Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής και της Αλλοδαπής. Αυτό αντιστοιχεί σε δύο (2) διδάσκοντες ανά φοιτητή.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών στα ΠΜΣ της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ είναι περίπου 3.190 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.

Άρθρο 4

ΤΡΟΠΟΣ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

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

Κάθε Σεπτέμβριο, με απόφαση της Ε.Δ.Ε., δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΚΠΜΣ και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο Πρόγραμμα. Οι σχετικές αιτήσεις μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά κατατίθενται στη Γραμματεία του Κ.Π.Μ.Σ., σε προθεσμία που ορίζεται κατά την προκήρυξη και μπορεί να παραταθεί με απόφαση της Ε.Δ.Ε.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση Συμμετοχής
2. Βιογραφικό σημείωμα
3. Αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
4. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας προπτυχιακών σπουδών
5. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν
6. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν
7. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας
8. Δύο συστατικές επιστολές
9. Πιστοποιητικό γλωσσομάθειας αγγλικής γλώσσας, επιπέδου B2

Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να καταθέσουν την αναγνώρισή 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.

Η επιλογή των εισακτέων πραγματοποιείται από τη Σ.Ε. με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Βαθμός πτυχίου σε ποσοστό 20%
- Μέσος όρος βαθμολογίας σε τρία προπτυχιακά μαθήματα σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο του ΚΠΜΣ σε ποσοστό 10%
- Ερευνητική δραστηριότητα σε ποσοστό 10%
- Δημοσιεύσεις σε ποσοστό 20%
- Συστατικές επιστολές σε ποσοστό 10%
- Προφορική συνέντευξη σε ποσοστό 30%

Με βάση τα συνολικά κριτήρια, η Σ.Ε. καταρτίζει τον Πίνακα αξιολόγησης των φοιτητών και τον καταθέτει προς έγκριση στην Ε.Δ.Ε..

Οι επιτυχόντες θα πρέπει να εγγραφούν στη Γραμματεία του ΚΠΜΣ πριν την έναρξη των μαθημάτων του ΚΠΜΣ.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας γίνονται δεκτοί οι ισοβαθμήσαντες ως υπεράριθμοι, σε ποσοστό που δεν υπερβαίνουν 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.

Άρθρο 5

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο ΚΠΜΣ που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ορίζεται σε τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών, ορίζεται στα πέντε (5) ακαδημαϊκά εξάμηνα υπό προϋποθέσεις (λόγοι υγείας, κύηση ή λοχεία, επαγγελματικοί λόγοι, ολοκλήρωση πειραμάτων στις ερευνητικές διπλωματικές), έπειτα από αίτηση του φοιτητή στη Σ.Ε. και απόφαση της Ε.Δ.Ε.

Η Ε.Δ.Ε., σε εξαιρετικές περιπτώσεις, αποφασίζει, μετά από γραπτή αίτηση του φοιτούντος, την αναστολή της φοίτησης μέχρι δύο (2) ακαδημαϊκά εξάμηνα μετά από σχετική εισήγηση της Σ.Ε.

Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρούνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης και δεν μπορούν να υπερβαίνουν τα δύο συνεχόμενα.

Άρθρο 6

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Κ.Π.Μ.Σ. ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους. Σε περίπτωση αδυναμίας έναρξης στο χειμερινό εξάμηνο, δύναται να μεταφερθεί στο εαρινό, με απόφαση της Ε.Δ.Ε.

Για την απόκτηση ΔΜΣ απαιτούνται συνολικά ενενήντα (90) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

Κατά τη διάρκεια των σπουδών, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται σε παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση όλων των μαθημάτων, καθώς και σε εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Η διδασκαλία των μαθημάτων κατά τα δύο (2) πρώτα ακαδημαϊκά εξάμηνα γίνεται διά ζώσης. Το τρίτο εξάμηνο συνίσταται στην εκπόνηση και συγγραφή διπλωματικής εργασίας.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται στην ελληνική ή/και την αγγλική γλώσσα.

Α. Το πρόγραμμα των μαθημάτων διαμορφώνεται ως εξής:

Α' Εξάμηνο (15 εβδομάδες διδασκαλίας)		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Ώρες διδ./ εβδομάδα	ECTS
Βασικές αρχές απεικονιστικής και επεμβάσεων στο αγγειακό σύστημα	3	6
Ενδαγγειακή αντιμετώπιση βλαβών περιφερικών αγγείων	2	4
Κλινικές ασκήσεις		
Κλασική αγγειογραφία	2	4
Υπερηχογράφημα αγγείων	2	4
Stenting περιφερικών βλαβών (αορτολαγόνια και κάτω του βουβωνικού συνδέσμου)	2	4
Περιστατικά αγγειοπλαστικής καρωτίδων	2	4
Εργαστήρια		
Γνωριμία με τον εξοπλισμό και τα αναλώσιμα. Διαχείριση υλικού	1	2
Αγγειοπλαστική καρωτίδων σε εξομοιωτές και /η πειραματόζωα	1	2
Σύνολο	15	30

Β' Εξάμηνο (15 εβδομάδες διδασκαλίας)		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Ώρες διδ./ εβδομάδα	ECTS
Ενδαγγειακή αντιμετώπιση ανευρύσματος αορτής	3	7
Ενδαγγειακή αντιμετώπιση φλεβικών παθήσεων	3	5
Κλινικές ασκήσεις		
Περιστατικά ενδαγγειακής αποκατάστασης ανευρυσμάτων	2	4
Περιστατικά ενδαγγειακού αποκλεισμού φλεβών	2	4
Περιστατικά σκληροθεραπείας αφρού	1	2
Εργαστήρια		
CTA – προεγχειρητική εκτίμηση και μετρήσεις	1	2

Γνωριμία με τους ενδονάρθηκες αορτικών ανευρυσμάτων. Χειρισμός και τεχνικές	1	2
EVAR σε εξομοιωτές	1	2
Γνωριμία με τον εξοπλισμό και τα αναλώσιμα. Διαχείριση υλικού (ενδαγγειακός αποκλεισμός φλεβών)	1	2
Σύνολο	15	30

Γ' Εξάμηνο	
	ECTS
Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας	30
Σύνολο	30

Το Γ' εξάμηνο τριάντα (30) ECTS αφορά στην εκπόνηση και την συγγραφή διπλωματικής εργασίας, καθώς και την εξέταση του φοιτητή σε αυτήν σε ανοικτή συνεδρία ενώπιον τριμελούς εξεταστικής επιτροπής. Απαραίτητη προϋπόθεση για την έναρξη εκπόνησης της διπλωματικής εργασίας είναι η επιτυχής εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων του φοιτητή στο Α' και Β' εξάμηνο.

Β. Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων
Α' ΕΞΑΜΗΝΟ

Α.1. Μαθήματα Υποχρεωτικά

Α.1.1 Βασικές αρχές απεικονιστικής και επεμβάσεων στο αγγειακό σύστημα

- Οργάνωση αγγειογραφικής σουίτας
- Ακτινοπροστασία στην Επεμβατική Ακτινολογία
- Αξιολόγηση της εκπαίδευσης των αγγειοχειρουργών στην ακτινοπροστασία στην Ευρώπη
- Βιολογικές επιδράσεις ιονίζουσας ακτινοβολίας. Παράγοντες έκθεσης σε ακτινοβολία ασθενών και προσωπικού

- Νομοθεσία σχετική με ακτινοπροστασία
- Μονάδες έκθεσης στην ακτινοβολία - δοσιμετρία
- Αρχές και κανονισμοί ακτινοπροστασίας
- Πρακτικές οδηγίες ακτινοπροστασίας για το προσωπικό στην Επεμβατική Ακτινολογία

- Δοσιμετρία προσωπικού σε Επεμβατικές Τεχνικές: Δόσεις, βλάβες και μέτρα προστασίας για το φακό των οφθαλμών των επαγγελματικά εκτιθέμενων

- Εκπαίδευση ακτινοπροστασίας στο χειρουργείο με χρήση C-arm

- Βιοστατιστική
- Μετά-ανάλυση στην ιατρική έρευνα
- Εμβολικά υλικά και εμβολισμός αγγείων
- Νεφροπάθεια από σκιαγραφικό
- Σκιαγραφικά υλικά

1. Εναλλακτικά μέσα για νεφροπαθείς
2. Εναλλακτική απεικόνιση για νεφροπαθείς
3. Αγγειογραφία CO₂

- Γνωριμία με τα αναλώσιμα (βελόνες, οδηγά σύρματα, θηκάρια, καθετήρες)

- Αγγειακή πρόσβαση και συσκευές σύγκλεισης αγγείων

- Ενδονάρθηκες αυτοεκπτυσσόμενοι vs εκπτυσσόμενοι με αεροθάλαμο

- Ενδονάρθηκες με αποδεσμευόμενες ουσίες
- Ενδονάρθηκες από ανοξείδωτο ατσάλι
- Ενδονάρθηκες νιτινόλης
- Ενδονάρθηκες ανοιχτών vs κλειστών κυψελών
- Ενδονάρθηκες μερικών επικαλυμμένοι
- Ενδονάρθηκες επικαλυμμένοι
- Πού χρησιμοποιείται ποιος ενδονάρθηκες
- Υπερηχοτομογραφία Αγγείων. Βασικές αρχές
- Triplex περιφερικών αρτηριών
- Ενδαγγειακός υπέρηχος (IVUS)
- Triplex καρωτίδων
- Triplex αγγείων κοιλίας
- Triplex φλεβών κάτω άκρων
- Triplex αρτηριοφλεβικών επικοινωνιών

A.1.2 Ενδαγγειακή αντιμετώπιση βλαβών περιφερικών αγγείων

- Κλασσική Αγγειογραφία

1. Τεχνικές
2. Επιπλοκές και αντιμετώπιση
- Διαδερμική διαυλική αγγειοπλαστική
1. Τεχνική
2. Μηχανισμός δράσης στα αθηρωματικά αγγεία
3. Επιπλοκές

- Επαναστένωση: αιτιολογία, παθοφυσιολογικοί μηχανισμοί, φαρμακευτικοί χειρισμοί για τη μείωση της επαναστένωσης.

- Stenting
- 1. Τεχνική
- 2. Μηχανισμός δράσης στα αθηρωματικά αγγεία
- 3. Επιπλοκές
- Ενδαρτηριακή θρομβόλυση αποφραγμένων αρτηριών

- Αγγειοπλαστική και Stenting αρτηριών κάτω του γόνατος

- Αγγειοπλαστική στην κρίσιμη ισχαιμία.
- Αεροθάλαμοι με αποδεσμευόμενες ουσίες
- Αγγειοπλαστική και Stenting αλληρείου τρίποδα, άνω και κάτω μεσεντερίου αρτηρίας. Είναι τα αποτελέσματα συγκρίσιμα με της κλασσικής ανοικτής χειρουργικής;

- Ενδείξεις και αποτελέσματα αγγειοπλαστικής σε νεφρικές αρτηρίες και μεταμοσχευμένου νεφρού - αποτελέσματα τυχαιοποιημένων μελετών

- Αγγειοπλαστική και Stenting για Αορτολαγόνιο νόσο (TASC)

- Αγγειοπλαστική και Stenting για μηρό-ιγνυακές βλάβες (TASC)

- Ενδαγγειακές τεχνικές στην αντιμετώπιση των περιφερικών ανευρυσμάτων

1. Λαγονίων αρτηριών
2. Μηριαίων και ιγνυακών αρτηριών
3. Καρωτίδες
4. Σπλαχνικά αγγεία

- Νεότερες τεχνικές αγγειοπλαστικής

1. Κοπτών αεροθάλαμος
2. Κρυσπαστική
3. Βραχυθεραπεία

- Υβριδικές επεμβάσεις - απομακρυσμένη ενδαρτηρεκτομή (Moll ring)

- Αθηρωτόμοι

- Υπενδοθηλιακή Αγγειοπλαστική

- Stenting καρωτίδων

1. Επιλογή ασθενών

2. Κατευθυντήριες οδηγίες

3. Δείκτες αορτικού τόξου (τεχνική, ενδείξεις, επιπλοκές)

4. Αποτελέσματα τυχαιοποιημένων μελετών

5. Συσκευές εγκεφαλικής προστασίας

6. Επιπλοκές

- Stenting σπονδυλικών και ενδοκράνιο stenting: ενδείξεις και αποτελέσματα

- Εισαγωγή στην αγγειοπλαστική των στεφανιαίων

A.2 Κλινικές ασκήσεις

- Κλασσική αγγειογραφία

- Υπερηχογράφημα αγγείων (επίδειξη και πρακτική άσκηση σε ασθενείς με μηχανήματα Triplex)

- Stenting περιφερικών βλαβών (αορτολαγόνια και κάτω του βουβωνικού συνδέσμου)

- Περιστατικά αγγειοπλαστικής καρωτίδων

A.3 Εργαστήρια

- Γνωριμία με τον εξοπλισμό και τα αναλώσιμα. Διαχείριση υλικού

- Αγγειοπλαστική καρωτίδων σε εξομοιωτές και/ή πειραματόζωα

B' ΕΞΑΜΗΝΟ

B.1. Μαθήματα Υποχρεωτικά

B.1.1 Ενδαγγειακή αντιμετώπιση ανευρύσματος αορτής

- Εισαγωγή και ιστορική αναδρομή

- Αορτογραφία, προ επεμβατική αξιολόγηση και μετρήσεις

- Επιλογή ασθενών για EVAR

- EVAR μελέτες

- Γνωριμία με τους ενδονάρθηκες και τεχνικές έκπτυξης

- Ο ρόλος των αορτομονολαγόνιων μοσχευμάτων

- Ο ρόλος των σωληνωτών μοσχευμάτων

- Υπερνεφρική vs υπονεφρικής στήριξης

- Στήριξη του μοσχεύματος στον αορτικό διχασμό

- Ενδοσυρραπτικά για τη βελτίωση της στήριξης του μοσχεύματος

- «Εχθρική» ανατομία

1. Γωνιώδεις, κοντοί και κωνικοί αυχένες

2. Στενωμένες και ελικοειδείς λαγόνιες αρτηρίες

- Θυριδωτά και με πλάγιους κλάδους μοσχεύματα

- In situ fenestration σε ενδομοσχεύματα αορτής

- Υβριδικές επεμβάσεις και τεχνική Chimney

- Μικρωτικά ανευρύσματα

- Θωρακικά ανευρύσματα

- Η αντιμετώπιση των οξέων και χρόνιων διαχωρισμών τύπου II

- Ενδαγγειακή αποκατάσταση σε τραυματισμούς της θωρακικής αορτής

- Ενδαγγειακή χειρουργική παθήσεων της ανιούσης θωρακικής αορτής

- Αναδρομική και προοπτική καταγραφή διαχωρισμών τύπου A για πιθανή ενδαγγειακή αποκατάσταση

- Διαδερμική αντιμετώπιση αορτικών ανευρυσμάτων
- Ενδαγγειακή αντιμετώπιση ραγέντων αορτικών ανευρυσμάτων

- Επιπλοκές και δευτερογενείς παρεμβάσεις

1. Μετανάστευση μοσχεύματος

2. Στένωση - απόφραξη μοσχεύματος

3. Αντιμετώπιση ενδοδιαφυγής τύπου I

4. Αντιμετώπιση ενδοδιαφυγής τύπου II

5. Αντιμετώπιση ενδοδιαφυγής τύπου III

6. Αντιμετώπιση ενδοδιαφυγής τύπου IV

7. Αντιμετώπιση ενδοδιαφυγής τύπου V - Endotension

- Αιμοδυναμικές αρχές των ενδοαυλικών μοσχευμάτων

- PET SCAN/Μολύνσεις μοσχευμάτων

- Μόλυνση ενδοπρόθεσης

- Αντιθρομβωτική αγωγή εν γένει στις ενδαγγειακές επεμβάσεις

- B.1.2 Ενδαγγειακή αντιμετώπιση φλεβικών παθήσεων

- Προ επεμβατική αξιολόγηση, ενδείξεις - αντενδείξεις

- Ενδαγγειακές τεχνικές για την αντιμετώπιση της απόφραξης/στένωσης των λαγονίων φλεβών

- Ενδαγγειακές τεχνικές για την αντιμετώπιση της απόφραξης της κάτω κοίλης φλέβας

- Ενδαγγειακές τεχνικές για την αντιμετώπιση της απόφραξης της άνω κοίλης φλέβας

- Ενδαγγειακές τεχνικές για την αντιμετώπιση της οξείας θρόμβωσης της υποκλείδιου φλέβας

- Ενδαγγειακές τεχνικές για την αντιμετώπιση των αγγειοδυσπλασιών των φλεβών

- B.2 Κλινικές ασκήσεις

- Περιστατικά ενδαγγειακής αποκατάστασης ανευρυσμάτων

- Περιστατικά ενδαγγειακού αποκλεισμού φλεβών

- Περιστατικά σκληροθεραπείας αφρού

- B.3 Εργαστήρια

- CTA - προ εγχειρητική εκτίμηση και μετρήσεις

- Γνωριμία με τους ενδονάρθηκες αορτικών ανευρυσμάτων. Χειρισμός και τεχνικές

- EVAR σε εξομοιωτές

- Γνωριμία με τον εξοπλισμό και τα αναλώσιμα. Διαχείριση υλικού (ενδαγγειακός αποκλεισμός φλεβών).

Άρθρο 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 δεκαπέντε (15) εβδομάδες διδασκαλίας και μία (1) εβδομάδα εξετάσεων.

Τα μαθήματα του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου εξετάζονται επαναληπτικώς κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργαστηρίων κ.λπ. είναι υποχρεωτική.

Σε περίπτωση κωλύματος διεξαγωγής μαθήματος προβλέπεται η αναπλήρωσή του. Η ημερομηνία και η ώρα αναπλήρωσης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΚΠΜΣ.

Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή ξεπερνά το 20% ανά μάθημα/ή στο σύνολο των μαθη-

μάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του φοιτητή. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Σ.Ε., η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στην Ε.Δ.Ε.

Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του Κ.Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου με γραπτές εξετάσεις ή/και με εκπόνηση εργασιών καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τους διδάσκοντες του κάθε μαθήματος. Η βαθμολόγηση γίνεται στην κλίμακα 1-10. Η βαθμολογία των μαθημάτων κατατίθεται στη Γραμματεία του Κ.Π.Μ.Σ. εντός είκοσι (20) ημερών από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Για την απόκτηση ΔΜΣ κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής οφείλει να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς στο σύνολο των προσφερόμενων μαθημάτων του Κ.Π.Μ.Σ. και να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία, συγκεντρώνοντας έτσι ενενήντα (90) ECTS.

Εάν ένας μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων δύο (2) φορές, ούτως ώστε σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, ύστερα από αίτησή του, από τριμελή επιτροπή μελών ΔΕΠ των Συνεργαζόμενων Τμημάτων/Σχολών, τα μέλη της οποίας έχουν το ίδιο ή συναφές αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από την Ε.Δ.Ε. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων.

Στο Γ' 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 και επισυνάπτεται περίληψη της προτεινόμενης εργασίας, ορίζει τον επιβλέποντα αυτής και συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή για την έγκριση της εργασίας, ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο επιβλέπων.

Μέλη ή επιβλέποντες της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής εκπόνησης της Διπλωματικής Εργασίας ορίζονται εξ' όλων των κατηγοριών διδασκόντων του Κ.Π.Μ.Σ. κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Το αντικείμενο της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πρέπει να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να είναι πρωτότυπο.

Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι η ελληνική ή και η αγγλική.

Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία πρέπει να παραδίδεται γραμμένη με Η/Υ και εκτυπωμένη στη μια πλευρά της σελίδας, σε καλής ποιότητας λευκό χαρτί μεγέθους (A4), με ικανά περιθώρια σε όλες τις πλευρές και με διάστιχο κυρίως κείμενου (1,5) ενώ των υποσημειώσεων (ή των σημειώσεων τέλους) μονό. Για τις υποσημειώσεις (ή σημειώσεις τέλους) συνιστάται η χρησιμοποίηση της ίδιας γραμματοσειράς αλλά μικρότερου μεγέθους χαρακτήρων από ότι στο κυρίως κείμενο. Για τους τίτλους κεφαλαίων, υποκεφαλαίων και εδαφίων μπορεί να χρησιμοποιείται διαφορετική γραμματοσειρά από αυτή του κυρίως κειμένου. Γενικά, η μορφή της

εργασίας πρέπει να είναι λιτή. Στην τελική μορφή της, η διπλωματική κατατίθεται βιβλιοδετημένη σε ενιαίο τόμο. Στο εξώφυλλο/σελίδα τίτλου της εργασίας πρέπει να περιέχονται κατά σειρά εκ των άνω προς τα κάτω: ο λογότυπος του Ιδρύματος και της Σχολής/Τμήμα στο οποίο πραγματοποιείται η διπλωματική εργασία, ο τίτλος του ΚΠΜΣ «Ενδαγγειακές Τεχνικές», ο τίτλος της εργασίας, το ονοματεπώνυμο του μεταπτυχιακού φοιτητή, το όνομα του επιβλέποντα καθώς και τα ονόματα των μελών της εξεταστικής επιτροπής και ο χρόνος κατάθεσής της. Το μέγεθος της μεταπτυχιακής εργασίας εναπόκειται στην κρίση του φοιτητή σε συνεργασία με τον επιβλέποντα και σχετίζεται με τις απαιτήσεις και τις ιδιαιτερότητες του θέματος. Αξιολογείται περισσότερο η επιστημονική πληρότητα της εργασίας παρά το μέγεθός της καθαυτό. Ενδείκνυται ένα μέγεθος από τριάντα (30) μέχρι πενήντα (50) σελίδες, συμπεριλαμβανόμενων των τυχόν παραρτημάτων, της βιβλιογραφίας, των πινάκων και διαγραμμάτων κ.λπ., χωρίς τα όρια αυτά να είναι περιοριστικά. Για να εγκριθεί η εργασία ο φοιτητής οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής.

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την εξεταστική επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ.

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

Άρθρο 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, πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Το Ίδρυμα υποχρεούνται 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 23/02/2006 απόφαση της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου και την από 22/03/2006 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 ΚΠΜΣ, διαλέξεις ή άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις του Κ.Π.Μ.Σ κ.ά.

3. Η Ε.Δ.Ε. μετά την εισήγηση της Σ.Ε., 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 Κ.Π.Μ.Σ., 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. Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης οι φοιτητές του ΚΠΜΣ 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 ΚΠΜΣ. Σε κάθε περίπτωση, οι απαλλασσόμενοι φοιτητές δεν ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών που εισάγονται στο ΚΠΜΣ. Αν οι δικαιούχοι υπερβαίνουν το ποσοστό του προηγούμενου εδαφίου, επιλέγονται με σειρά κατάταξης ξεκινώντας από αυτούς που έχουν το μικρότερο εισόδημα (παρ. 2 του άρθρου 35 του ν. 4485/2017).

5. Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των φοιτητών όσον αφορά το σύνολο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος και των δραστηριοτήτων του θα αναρτώνται στην ιστοσελίδα του προγράμματος. Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης του κάθε διδάσκοντα θα του κοινοποιούνται.

6. Η κατομολόγηση γίνεται στο πλαίσιο της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής παρουσία του Προέδρου της Σχολής.

Πιο συγκεκριμένα στο πλαίσιο του Κ.Π.Μ.Σ. απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στις «Ενδαγγειακές Τεχνικές».

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 (Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π.), σύμφωνα με τον ν. 3328/2005 (Α' 80).

8. Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές μπορούν να αιτηθούν την έκδοση παραρτήματος διπλώματος.

9. Για τη συμμετοχή τους στο Κ.Π.Μ.Σ. «Ενδαγγειακές Τεχνικές» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των δύο χιλιάδων ευρώ (2.000 €), τα οποία αντιστοιχούν σε επτακόσια πενήντα ευρώ (750 €) για το καθένα από τα δύο (2) πρώτα εξάμηνα και σε πεντακόσια ευρώ (500 €) για το Γ' εξάμηνο που αντιστοιχεί στη διπλωματική εργασία. Η καταβολή του τέλους γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου.

Άρθρο 9

ΥΠΟΔΟΜΗ ΔΠΜΣ

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

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του Κ.Π.Μ.Σ. γίνεται από τη Γραμματεία του Κ.Π.Μ.Σ., η οποία βρίσκεται υπό την επιστασία της Γραμματείας της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ.

3. Η χρηματοδότηση του Κ.Π.Μ.Σ. 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 του ν. 4485/2017,

β) τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων,

γ) δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται 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.),

ζ) κάθε άλλη νόμιμη πηγή,

η) τέλη φοίτησης: επειδή τα λειτουργικά έξοδα του ΚΠΜΣ δεν καλύπτονται εξ ολοκλήρου από τις ανωτέρω πηγές χρηματοδότησης, μέρος των λειτουργικών του εξόδων καλύπτεται από τέλη φοίτησης.

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 Κ.Π.Μ.Σ., ο οποίος κατατίθεται στην Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ. Ο εν λόγω απολογισμός με ευθύνη της Κοσμητείας αποστέλλεται στα αρμόδια όργανα σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

5. Η εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του Κ.Π.Μ.Σ. θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Άρθρο 10

ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΔΠΜΣ

Οι διδάσκοντες του Κ.Π.Μ.Σ. προέρχονται, τουλάχιστον κατά 80%, από:

- μέλη Δ.Ε.Π. των συνεργαζόμενων Τμημάτων,
- 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. των συνεργαζόμενων Τμημάτων,

- διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 (Α' 112) των συνεργαζόμενων Τμημάτων,

- επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους είτε κάτοχους 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 του άρθρου 29, του ν. 4009/2011).

Με αιτιολογημένη απόφαση της Ε.Δ.Ε. ανατίθεται διδασκαλία σε:

- μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων των συνεργαζόμενων ή άλλων 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 Κ.Π.Μ.Σ.,

ή γίνονται νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με τα ανωτέρω (παρ. 1, 2, 5 και 6 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017).

Η ανάθεση διδασκαλίας μαθημάτων, σεμιναρίων και ασκήσεων του Κ.Π.Μ.Σ. γίνεται ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε. και έγκριση της Ε.Δ.Ε.

Άρθρο 11

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Ο παρών Κανονισμός ισχύει για τους ήδη εγγεγραμμένους φοιτητές στο πρόγραμμα από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019.

Για όσα θέματα δεν ορίζονται στην ισχύουσα νομοθεσία και στον παρόντα Κανονισμό, αρμόδια να αποφασίζει είναι η ΕΔΕ.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ο Πρύτανης

ΜΕΛΕΤΙΟΣ - ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΟΠΟΥΛΟΣ