



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

6 Μαΐου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1718

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 22732

Έγκριση Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Τεχνικές Εξωσωματικής Κυκλοφορίας - Τεχνολογία Συσκευών Καρδιοχειρουργικής» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ ΤΟΥ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
(Συνεδρίαση 2958)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114 Α') «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και ιδίως του άρθρου 45 παρ. 1.

2. Τις διατάξεις των άρθρων 19 (παρ. 7) του ν. 4521/2018 και 17 (παρ. γ) του ν. 4559/2018.

3. Τις υπουργικές αποφάσεις με αριθμό: α) 216772/Ζ1/8-12-2017 (ΦΕΚ 4334/τ. Β'/12-12-2017): «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» και β) 131757/Ζ1/2-8-2018 (ΦΕΚ 3387/τ. Β'/10-8-2018): «Ρύθμιση θεμάτων απαλλαγής από τα τέλη φοίτησης Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών των Ελληνικών ΑΕΙ».

4. Τις διευκρινιστικές εγκυκλίου του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων με αριθμό: α) 163204/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/29-9-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/17 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών και εκπόνησης διδακτορικών διατριβών - Λοιπά θέματα», β) 203446/Ζ1/22-11-2017 «Διευκρινήσεις σχετικά με την εφαρμογή διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), και γ) 227378/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/22-12-2017 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114) για θέματα μεταπτυχιακών σπουδών», δ) 22879/Ζ1/9-2-2018 «Εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), ε) 26407/Ζ1/15-2-2018 «Ίδρυση -Επανίδρυση ΠΜΣ σε εφαρμογή των διατάξεων του ν. 4485/2017 (Α' 114), και στ) 45070/Ζ1/19-3-2018 Κοινοποίηση διατάξεων του ν. 4521/2018 (Α' 38) «Ίδρυση Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής και άλλες διατάξεις».

5. Το έγγραφο με αριθμό 34783/Ζ1 ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ/5-3-2019 με θέμα: «Εφαρμογή της διάταξης του ν. 4559/18 (Α' 142) για τον ελάχιστο αριθμό εισακτέων σε Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών» (ΑΔΑ: Ω66Η4653ΠΣ-ΤΩΚ).

6. Τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (ΦΕΚ 189/τ. Α'/2.8.2005) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσώρευσης πιστωτικών μονάδων. Παράρτημα διπλώματος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

7. Την αριθμ. 108075/Ζ1/03-07-2019 (ΦΕΚ 432/τ. ΥΟΔΔ/05-07-2019, διόρθωση σφάλματος ΦΕΚ 809/τ. ΥΟΔΔ/03-10-2019) διαπιστωτική πράξη του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων με θέμα «Εκλογή Πρύτανη και τεσσάρων (4) Αντιπρυτάνεων του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης» με θητεία από 1-9-2019 έως 31-8-2022.

8. Την απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (συνεδρίαση με αριθμό 25/19-12-2017).

9. Την απόφαση της Συγκλήτου 31407/27-7-2018 (ΦΕΚ 4210/τ. Β'/25-9-2018) για επανίδρυση του Π.Μ.Σ. με τίτλο: «Τεχνικές Εξωσωματικής Κυκλοφορίας - Τεχνολογία Συσκευών Καρδιοχειρουργικής» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

10. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού ή του προϋπολογισμού του Α.Π.Θ., αποφασίζουμε:

Την έγκριση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Τεχνικές Εξωσωματικής Κυκλοφορίας - Τεχνολογία Συσκευών Καρδιοχειρουργικής» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, ως εξής:

Άρθρο 1

Αντικείμενο-Σκοπός

Αντικείμενο του Π.Μ.Σ με τίτλο «Τεχνικές Εξωσωματικής Κυκλοφορίας-Τεχνολογία συσκευών Καρδιοχειρουργικής» του Τμήματος Ιατρικής του Α.Π.Θ. είναι η μελέτη, η έρευνα και η παροχή μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στις

τεχνολογίες που σχετίζονται με την εξωσωματική κυκλοφορία και τις συσκευές που χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια καρδιοχειρουργικών επεμβάσεων.

Οι γενικοί σκοποί του Προγράμματος είναι η καλλιέργεια και η προαγωγή της επιστημονικής γνώσης στο γνωστικό πεδίο των Τεχνικών Εξωσωματικής Κυκλοφορίας και της Τεχνολογίας συσκευών Καρδιοχειρουργικής, η ανάπτυξη της σχετικής επιστημονικής έρευνας, και η παροχή αντίστοιχης μεταπτυχιακής εκπαίδευσης για την κάλυψη των επιμορφωτικών αναγκών των στελεχών των ιατρικών και παραϊατρικών επαγγελματιών σε μεταπτυχιακό επίπεδο.

Επιπρόσθετα το Π.Μ.Σ. έχει ως σκοπό την ανάπτυξη των κριτικών και ερευνητικών δεξιοτήτων που απαιτούνται για συνέχιση σπουδών διδακτορικού επιπέδου και για ερευνητική δραστηριότητα στα πεδία των Τεχνικών Εξωσωματικής Κυκλοφορίας και της Τεχνολογίας συσκευών Καρδιοχειρουργικής.

Η αποστολή του Π.Μ.Σ. είναι αφενός να εξασφαλίσει στους μεταπτυχιακούς φοιτητές σταθερά θεμέλια, σύγχρονες γνώσεις, μεθόδους και βασικές αρχές που θα τους καταστήσουν ικανούς για συνεχή εκπαίδευση, βελτίωση και δημιουργία καινοτομικού πνεύματος με την εφαρμογή σύγχρονων τεχνολογιών, και αφετέρου να καλλιεργήσει σε αυτούς τις κριτικές και δημιουργικές δεξιότητες που απαιτεί μια κοινωνικά και δεοντολογικά υπεύθυνη επαγγελματική δραστηριότητα. Τμήμα της εκπαιδευτικής διαδικασίας αποτελεί η πρακτική άσκηση των μεταπτυχιακών φοιτητών σε θέματα της ειδικότητάς τους.

Υποχρέωση όλων των συντελεστών λειτουργίας του Π.Μ.Σ. είναι η διασφάλιση της ποιότητας και της συνεχούς βελτίωσης κάθε πτυχής του προγράμματος, της εκπαιδευτικής διαδικασίας και της έρευνας, και η προώθηση συνεργασίας με συναφή Προγράμματα και Κέντρα του εσωτερικού και του εξωτερικού.

Άρθρο 2

Όργανα διοίκησης του Π.Μ.Σ.

(άρθρα 31, 44 και 45 του ν. 4485/2017)

Όργανα διοίκησης του Π.Μ.Σ. είναι:

I. Η Σύγκλητος του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, που είναι το αρμόδιο όργανο για τα θέματα ακαδημαϊκού, διοικητικού, οργανωτικού και οικονομικού χαρακτήρα του Π.Μ.Σ., και ασκεί όλες αρμοδιότητες σχετικά με το Π.Μ.Σ. δεν ανατίθενται από το νόμο ειδικώς σε άλλα όργανα.

II. Η Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος η οποία αποτελείται από τον/την Αντιπρύτανη/νι Ακαδημαϊκών Υποθέσεων και Φοιτητικών Θεμάτων, ο/η οποίος/α εκτελεί χρέη Προέδρου, και τους/τις Κοσμητορες του Ιδρύματος ως μέλη και έχει τις αρμοδιότητες που προβλέπονται στο άρθρο 32 της παραγράφου 5 του ν. 4485/2017.

III. Η Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας η οποία έχει τις αρμοδιότητες που ορίζονται στο άρθρο 31 παρ. 3 του ν. 4485/2017.

IV. Η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του Π.Μ.Σ. που απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος τα οποία έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από τη Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής για διετή θητεία και είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και τον συντονισμό της λειτουργίας του Π.Μ.Σ. Κατά τη λήξη της θητείας της Σ.Ε. με ευθύνη του απερχόμενου Διευθυντή, συντάσσεται αναλυτικός απολογισμός του ερευνητικού και εκπαιδευτικού έργου του 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 Π.Μ.Σ.

V. Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ., ο οποίος είναι μέλος της Σ.Ε. και ορίζεται μαζί με τον αναπληρωτή του, με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος για διετή θητεία και πρέπει να πληροί τις προϋποθέσεις του άρθρου 31 της παρ. 8 ν. 4485/2017. Δεν μπορεί να έχει περισσότερες από δύο (2) συνεχόμενες θητείες και δεν δικαιούται επιπλέον αμοιβή για το διοικητικό του έργο. Ο Διευθυντής έχει τις αρμοδιότητες που προβλέπονται στο άρθρο 31 παρ. 8 του ν. 4485/2017 και όποιες άλλες ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής (άρθρο 45, παρ. 1γ).

VI. Η εξαμελής Επιστημονική Συμβουλευτική Επιτροπή (Ε.Σ.Ε.) του Ιδρύματος, αρμόδια για την εξωτερική ακαδημαϊκή αξιολόγηση των Π.Μ.Σ. (άρθρο 44 παρ. 3 του ν. 4485/2017).

VII. Η Επιτροπή Επιλογής Εισακτέων, η οποία συγκροτείται από τη Σ.Ε. είναι υπεύθυνη για τον έλεγχο των δικαιολογητικών, τη διεξαγωγή της διαδικασίας επιλογής και την κατάταξη των υποψηφίων με βάση τον υπολογισμό των κριτηρίων και εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος τον κατάλογο των επιτυχόντων, τον οποίο η τελευταία επικυρώνει.

Άρθρο 3

Κατηγορίες υποψηφίων για φοίτηση στο Π.Μ.Σ.

(άρθρο 34 παρ. 1, 7 και 8 του ν. 4485/2017)

Δυνατότητα εισαγωγής στο Π.Μ.Σ. έχουν απόφοιτοι των Σχολών Επιστημών Υγείας και Πολυτεχνικών Σχολών, Τμημάτων Βιολογικών και Φυσικών Επιστημών, Νοσηλευτικής Πανεπιστημιακών Τμημάτων της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων Τμημάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι πρώην Τ.Ε.Ι. (όπως Νοσηλευτικής, Ιατρικών Εργαστηρίων). Επίσης γίνονται δεκτοί απόφοιτοι Πανεπιστημιακών Τμημάτων, με την προϋπόθεση να είναι κάτοχοι τίτλου σπουδών του Τεχνικού Εξωσωματικής Κυκλοφορίας (perfusionist). Επιπλέον των ανωτέρω εισάγονται ως ειδική κατηγορία απόφοιτοι Πανεπιστημιακών Τμημάτων που αποδεδειγμένα ασκούν το επάγγελμα του Τεχνικού Εξωσωματικής Κυκλοφορίας (perfusionist), σε αριθμό που δεν υπερβαίνει τους 5 μεταπτυχιακούς φοιτητές/φοιτήτριες κατ' έτος.

Μέλη των κατηγοριών Ε.Ε.Π., Ε.Δι.Π. και Ε.Τ.Ε.Π., εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του άρθρου 34, μπορούν να εγγραφούν ως υπεράριθμοι και μόνο ένας κατ' έτος ανά Π.Μ.Σ., που

οργανώνεται σε Τμήματα του Ιδρύματος που υπηρετούν, το οποίο είναι συναφές με τον τίτλο σπουδών και το έργο που επιτελούν στο οικείο Ίδρυμα.

Άρθρο 4

Αριθμός Εισακτέων, Κριτήρια
και Διαδικασία Επιλογής Εισακτέων
(άρθρα 34 και 45 του ν. 4485/2017)

Α. Ο αριθμός των εισακτέων στο Π.Μ.Σ. ορίζεται κατά ανώτατο όριο σε δέκα (10) μεταπτυχιακούς/ές φοιτητές/τριες κατ' έτος συν πέντε (5) αποφοίτους (ως ειδική κατηγορία) Πανεπιστημιακών Τμημάτων που αποδεδειγμένα ασκούν το επάγγελμα του Τεχνικού Εξωσωματικής Κυκλοφορίας (perfusionist) με δυνατότητα τροποποίησης του αριθμού, ανάλογα με τις αιτήσεις των υποψηφίων και τις δυνατότητες του Π.Μ.Σ., μετά από απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Β. Διαδικασία υποβολής αιτήσεων

Ενδεικτικά μέχρι το τέλος Ιουνίου κάθε έτους με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος δημοσιεύεται επίσημη προκήρυξη των θέσεων και καλούνται οι υποψήφιοι να υποβάλουν τις αιτήσεις τους για υποψηφιότητα στο Π.Μ.Σ. Οι αιτήσεις υποβάλλονται κατά το πρώτο δεκαήμερο του Σεπτεμβρίου.

Με την αίτησή του ο υποψήφιος υποβάλλει τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α) Αίτηση συμμετοχής στο Π.Μ.Σ.

β) Αντίγραφο πτυχίου ή πτυχίων ελληνικού ΑΕΙ ή ΤΕΙ συναφούς Τμήματος και πιστοποιητικό αντιστοιχίας και ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ, σε περίπτωση πτυχιούχων πανεπιστημίων του εξωτερικού.

γ) Πιστοποιητικό σπουδών με αναλυτική βαθμολογία όλων των προπτυχιακών μαθημάτων στο οποίο αναγράφεται και βαθμός του πτυχίου.

δ) Βιογραφικό σημείωμα στο οποίο αναφέρονται αναλυτικά οι σπουδές, η διδακτική ή/και επαγγελματική εμπειρία, η επιστημονική και κοινωνική δραστηριότητα του υποψηφίου.

ε) Πιστοποιητικό γνώσης μιας τουλάχιστον γλώσσας πέραν της γλώσσας διεξαγωγής του Π.Μ.Σ. Απαιτείται:

α) αποδεικτικό γνώσης της γλώσσας επιπέδου B2 (καλή γνώση) ή ανώτερο, σύμφωνα με το σύστημα του Συμβουλίου της ευρώπης, το οποίο γίνεται αποδεκτό από τον ΑΣΕΠ, ή TOEFL (αγγλικά) με τουλάχιστον 87 μονάδες στο Internet-based test, ή β) Απολυτήριο δευτεροβάθμιας ή Πτυχίο τριτοβάθμιας εκπαίδευσης από το Πανεπιστήμιο της Χώρας (το οποίο έχει αναγνωρισθεί από το ΔΟΑΤΑΠ) ή γ) Πτυχίο της αντίστοιχης Φιλολογίας. Για τους αλλοδαπούς, μη κατόχους τίτλου ελληνόφωνης εκπαίδευσης, απαιτείται επιπλέον πιστοποιητικό επάρκειας ελληνικής γλώσσας από Σχολείο Νέας Ελληνικής Γλώσσας ενός ΑΕΙ ή απολυτήριο Ελληνικής δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης ή πτυχίο ελληνόφωνου Πανεπιστημιακού Τμήματος. Σε περίπτωση γνώσης και δεύτερης ξένης γλώσσας υποβάλλεται, επίσης, το αντίστοιχο πιστοποιητικό.

Για τη γνώση σλαβικών γλωσσών υποβάλλεται πιστοποιητικό από το IMXA ή τίτλος σπουδών αναγνωρισμένου ιδρύματος. Οι αλλοδαποί καταθέτουν πιστοποιητικό

επάρκειας της ελληνικής γλώσσας από Σχολείο Νέας Ελληνικής Γλώσσας ΑΕΙ. Σε περίπτωση που είναι πτυχιούχοι ελληνόγλωσσου Πανεπιστημιακού Τμήματος, το πτυχίο αυτό επέχει θέση και πιστοποιητικού επάρκειας της Ελληνικής γλώσσας.

στ) Αποδεικτικά για τυχόν ερευνητική και συγγραφική δραστηριότητα, για συμμετοχή σε εκπαιδευτικά προγράμματα κινητικότητας σπουδαστών, καθώς και για επαγγελματική εμπειρία συναφή προς το πεδίο ειδικεύσεως.

ζ) Φωτοτυπία της αστυνομικής ταυτότητας.

Η προκήρυξη των θέσεων υποψηφιότητας και η ημερομηνία των συνεντεύξεων ανακοινώνονται στο τέλος Ιουνίου κάθε έτους. Οι εξετάσεις διενεργούνται από τριμελείς επιτροπές μελών Δ.Ε.Π. που διδάσκουν στο Π.Μ.Σ., και ορίζονται από την Σ.Ε.

Γ. Διαδικασία επιλογής

Η επιλογή γίνεται με βάση το σύνολο των μορίων που προκύπτουν από τη συνεκτίμηση των κριτηρίων, ως εξής:

1) Γενικός βαθμός του πτυχίου, πολλαπλασιαζόμενος επί τον συντελεστή 1 (κατ' ανώτατο όριο 10 μόρια).

2) Η προηγούμενη ερευνητική δραστηριότητα ή συμμετοχή σε εκπαιδευτικά προγράμματα πρόσθετης επαγγελματικής κατάρτισης, μετεκπαίδευσης ή εξειδίκευσης σε συναφές αντικείμενο λαμβάνει κατ' ανώτατο όριο 5 μόρια.

3) Η ενδεχόμενη επαγγελματική εμπειρία, η στόχευση για ενασχόληση με το επιστημονικό πεδίο των τεχνικών εξωσωματικής κυκλοφορίας και της τεχνολογίας συσκευών εξωσωματικής από 1 έως κατ' ανώτατο όριο 10 μόρια.

4) Η γνώση ανώτερου ή ανώτατου επιπέδου ξένης γλώσσας λαμβάνει 5 μόρια.

Σε περίπτωση που δεν υπάρχει κάποιο επίσημο αποδεικτικό ξένης γλώσσας ο υποψήφιος εξετάζεται προφορικά (ώστε να επιβεβαιωθεί η ικανότητα παρακολούθησης και ανταπόκρισης στο αντικείμενο του Π.Μ.Σ.).

5) Η γνώση Η/Υ λαμβάνει από 1 και κατ' ανώτατο όριο 10 μόρια.

6) Ο βαθμός της προφορικής συνέντευξης πολλαπλασιάζεται επί τον συντελεστή 3,5 (κατ' ανώτατο όριο 35 μόρια).

Ο ανώτατος αριθμός μοριοδότησης που μπορεί να συμπληρώσει ο/η υποψήφιος/α καθορίζεται από τα παραπάνω κριτήρια και είναι 75 μόρια.

Η επιλογή των εισακτέων γίνεται από ειδική επιτροπή μελών Δ.Ε.Π. που διδάσκουν στο Π.Μ.Σ., η οποία συγκροτείται με απόφαση της Σ.Ε. Ο πίνακας επιτυχόντων επικυρώνεται από την Συνέλευση του Τμήματος και αναρτάται στον Πίνακα ανακοινώσεων και στην ιστοσελίδα του Τμήματος Ιατρικής και του Π.Μ.Σ.

Πέραν του αριθμού εισακτέων σε περίπτωση ισοβαθμίας εισάγονται στο Π.Μ.Σ. όλοι οι υποψήφιοι που ισοβαθμούν με τον/την τελευταίο/α επιτυχόντα/ούσα, μέχρι του αριθμού τριών (3) υποψηφίων, ως υπεράριθμοι.

Η διαδικασία επιλογής των υποψηφίων ενδεικτικά ολοκληρώνεται μέχρι τις 31 Οκτωβρίου.

Ενστάσεις επί της διαδικασίας επιλογής υποψηφίων είναι δυνατόν να κατατεθούν σε προθεσμία πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων. Αναφορικά με την τύχη των ενστάσεων εισηγείται η Σ.Ε., η οποία οφείλει να πληροφορήσει γραπτώς τον ενιστάμενο για το αποτέλεσμα της ένστασης, εντός προθεσμίας τριών εβδομάδων.

Άρθρο 5

Διάρκεια και Όροι Φοίτησης

(άρθρα 33, 34 και 35 του ν. 4485/2017)

ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η χρονική διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. που οδηγεί στη λήψη του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ) ορίζεται (κατ' ελάχιστο) στα τέσσερα (4) εξάμηνα, πλήρους φοίτησης (τρία εξάμηνα παρακολούθησης μαθημάτων και πρακτικής άσκησης και ένα εξάμηνο για την εκπόνηση και συγγραφή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας).

Στους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες προβλέπεται σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 33 του ν. 4485/2017 (114 Α') η δυνατότητα μερικής φοίτησης για εργαζόμενους/νες φοιτητές/τριες η διάρκεια της οποίας δεν μπορεί να υπερβαίνει το διπλάσιο της κανονικής φοίτησης. Η μερική φοίτηση προβλέπεται και για μη εργαζόμενους μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες που αδυνατούν να ανταποκριθούν στις ελάχιστες απαιτήσεις του προγράμματος «πλήρους» φοίτησης και για ιδιαίτερες εξαιρετικά σοβαρές περιπτώσεις, για τις οποίες αποφασίζει η Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής.

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

Επιπλέον και μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις χορηγείται παράταση σπουδών και μέχρι ενός (1) ακαδημαϊκού έτους, κατόπιν αιτιολογημένης απόφασης της Σ.Ε. Για θέματα επανεξέτασης μαθημάτων σε οφειλόμενα μαθήματα ή διαγραφής για λόγους όπως:

1. Η μη επαρκής πρόοδος του μεταπτυχιακού/ής φοιτητή/τριας (η οποία τεκμηριώνεται με έλλειψη συμμετοχής στην εκπαιδευτική διαδικασία: παρακολούθησεις, εξετάσεις),

2. Η εκδήλωση συμπεριφοράς που προσβάλλει την ακαδημαϊκή δεοντολογία, όπως π.χ η λογοκλοπή και

3. Η αίτηση του ιδίου του μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας,

αποφαίνεται η Συνέλευση του Τμήματος, κατόπιν εισηγήσεως της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ. για τους όρους της επανεξέτασης και τους λόγους διαγραφής.

Αν ο μεταπτυχιακός/ή φοιτητής/τρια αποτύχει στην εξέταση και την επανεξέταση μαθήματος ή μαθημάτων και θεωρείται ότι δεν έχει ολοκληρώσει επιτυχώς το πρόγραμμα, εξετάζεται, μετά από αίτηση του, εντός δέκα (10) ημερών από το τέλος του συγκεκριμένου εξαμήνου, από

τριμελή επιτροπή μελών Δ.Ε.Π του Τμήματος, οι οποίοι έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης, διδάσκων.

Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες εγγράφονται και συμμετέχουν στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα υπό τους όρους και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στον οικείο Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών. Οι μεταπτυχιακοί/κές φοιτητές/τριες έχουν όλα τα δικαιώματα, τις παροχές και τις διευκολύνσεις που προβλέπονται και για τους φοιτητές του πρώτου κύκλου σπουδών πλην του δικαιώματος παροχής δωρεάν διδακτικών συγγραμμάτων. Το Τμήμα Ιατρικής οφείλει να εξασφαλίζει διευκολύνσεις σε μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες με αναπηρία ή και ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες.

ΤΕΛΗ ΦΟΙΤΗΣΗΣ

Τα τέλη φοίτησης ανέρχονται συνολικά στο ποσό των τριών (3.000) ευρώ. Η καταβολή τους γίνεται σε τέσσερις (4) ισόποσες δόσεις, κατά την εγγραφή και κατά την έναρξη του Β' Γ' και Δ' εξαμήνου, σε τραπεζικό λογαριασμό του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Α.Π.Θ.

Απαλλάσσονται από τα τέλη φοίτησης, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές των οποίων το εισόδημα (ατομικό ή οικογενειακό) δεν υπερβαίνει το μεν ατομικό το εκατό τοις εκατό (100%), το δε οικογενειακό το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του εθνικού διάμεσου ισοδύναμου εισοδήματος. Οι απαλλασσόμενοι φοιτητές δεν θα πρέπει να ξεπερνούν το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) του συνολικού αριθμού των φοιτητών που εισάγονται στο Π.Μ.Σ. και αφορά τη συμμετοχή σε ένα μόνο Π.Μ.Σ. Σύμφωνα με το άρθρο 35 του ν. 4485/2017, αν οι δικαιούχοι υπερβαίνουν το ανωτέρω ποσοστό, επιλέγονται με σειρά κατάταξης ξεκινώντας από αυτούς που έχουν το μικρότερο εισόδημα.

Με απόφαση του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων, η οποία δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως ορίζεται κάθε θέμα σχετικό με την εφαρμογή του άρθρου 35 του ν. 4485/2017. Με όμοια απόφαση διαπιστώνεται κατ' έτος το ποσό που αντιστοιχεί στο εθνικό διάμεσο διαθέσιμο ισοδύναμο εισόδημα (το ατομικό και το εβδομήντα τοις εκατό (70%) του οικογενειακού), σύμφωνα με τα στοιχεία της Ελληνικής Στατιστικής Αρχής λαμβάνονται υπόψη, από την Επιτροπή που συγκροτείται δυνάμει της περίπτωσης δ' της παραγράφου 3 του άρθρου 31 του ν. 4485/2017, τα εισοδήματα του τελευταίου φορολογικού έτους, για το οποίο κατά το χρόνο της επιλογής στο Π.Μ.Σ. έχει ολοκληρωθεί η εκκαθάριση φόρου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στον Κώδικα Φορολογίας Εισοδήματος.

Η αίτηση για απαλλαγή από τα τέλη φοίτησης υποβάλλεται από τον ενδιαφερόμενο στο Τμήμα ύστερα από την ολοκλήρωση της διαδικασίας επιλογής των μεταπτυχιακών φοιτητών στο Π.Μ.Σ.

Άρθρο 6

Πρόγραμμα Σπουδών-Έλεγχος Γνώσεων

Για την απόκτηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών είναι απαραίτητη η φοίτηση και επιτυχής εξέταση σε 20 συνολικά μαθήματα που κατανέμονται στα τρία εξάμηνα σπουδών, καθώς και η συγγραφή μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας. Ο συνολικός αριθμός των μονάδων ECTS είναι 120 (30 για κάθε ένα από τα τρία εξάμηνα σπουδών και 30 για τη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία).

Η παρακολούθηση των μαθημάτων από τους φοιτητές είναι υποχρεωτική.

Με απόφαση της Σ.Ε. είναι δυνατόν να παρατείνεται κατά ένα (1) έτος ο χρόνος φοίτησης και κατά ένα (1) έτος ο χρόνος σύνταξης και κατάθεσης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Έλεγχος Γνώσεων

Η βαθμολόγηση των μαθημάτων και της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας γίνεται από τους διδάσκοντες σε κλίμακα βαθμολογίας από μηδέν (0) έως δέκα (10). Τα μαθήματα εξετάζονται κατά τη διάρκεια εβδομαδιαίας εξεταστικής περιόδου στο τέλος του εξαμήνου, και υπάρχει η δυνατότητα επαναληπτικής εξέτασης τον Σεπτέμβριο.

Ο τελικός βαθμός του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών προσδιορίζεται από την επίδοση του φοιτητή στα μαθήματα και στη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία.

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

βαθμός Μ.Δ.Ε. =

άθροισμα γινομένων (βαθμού κάθε μαθήματος x αντίστοιχα ECTS κάθε μαθήματος) + (βαθμός μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας x ECTS)

(σύνολο ECTS)

Το βαθμολόγιο κατατίθεται στη Γραμματεία του Π.Μ.Σ. αμέσως μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης της επίδοσης των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών.

Σε περίπτωση αποτυχίας σε μάθημα, ο φοιτητής θα πρέπει να το επαναλάβει στην εξεταστική Σεπτεμβρίου και σε περίπτωση και πάλι αποτυχίας κατά το επόμενο έτος με παρακολούθηση και επανυποβολή των εξετάσεων ή της εργασίας (assignment).

Με πρόταση της Σ.Ε., εισήγηση της Συνέλευσης του Τμήματος και απόφασης της Συγκλήτου του Α.Π.Θ. μπορεί να γίνεται τροποποίηση και ανακατανομή του

προγράμματος των κύριων και των επιλεγόμενων μαθημάτων. Η πραγματοποίηση των επιλεγόμενων μαθημάτων γίνεται με έγκριση της Συνέλευσης του Τμήματος, ανάλογα με τις δηλώσεις των μεταπτυχιακών φοιτητών.

Στο Π.Μ.Σ. μπορεί να πραγματοποιηθεί διδασκαλία με μέσα εξ' αποστάσεως εκπαίδευσης (distance learning) σε ποσοστό μέχρι τριάντα πέντε τοις εκατό (35%) των συνολικών ωρών διδασκαλίας. Η εξ' αποστάσεως διδασκαλία διεξάγεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας e-learning και περιλαμβάνει online tasks, quizzes και discussion fora.

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

Άριστα (8,5 έως 10)

Λίαν Καλώς (6,5 έως 8,5 μη συμπεριλαμβανομένου)

Καλώς (6 έως 6,5 μη συμπεριλαμβανομένου).

Προβιβάσιμος βαθμός είναι το έξι (6) και οι μεγαλύτεροί του.

Ο τελικός βαθμός του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών προσδιορίζεται από την επίδοση του φοιτητή στα μαθήματα και στη μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία.

Μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία

Για την εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας (άρθρο 34 παρ. 4 του ν. 4485/2017), 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/την επιβλέποντα/ουσα αυτής. Ταυτόχρονα συγκροτεί την τριμελή εξεταστική επιτροπή (ένα από τα μέλη της οποίας είναι και ο επιβλέπων) για την έγκριση της εργασίας. Για να εγκριθεί η εργασία ο φοιτητής οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής. Τα μέλη της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής μπορεί να είναι μέλη Δ.Ε.Π. ή διδάσκοντες (της ημεδαπής ή αλλοδαπής) του Π.Μ.Σ., κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, ή ομότιμοι Καθηγητές που να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ., ή επισκέπτες διδάσκοντες του Π.Μ.Σ., με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ. από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 5 του άρθρου 36 του ν. 4485/2017, που έχουν διδάξει στο Π.Μ.Σ.

Η λήξη της διαδικασίας κρίσης και βαθμολόγησης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πρέπει να έχει ολοκληρωθεί με τη συμπλήρωση του διετούς κύκλου σπουδών. Είναι δυνατό, με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος να παρατείνεται κατά ένα (1) έτος ο χρόνος σύνταξης και κατάθεσης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία συγγράφεται στην Ελληνική γλώσσα. Με αιτιολογημένη απόφαση της Σ.Ε. είναι δυνατή η συγγραφή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας σε άλλη γλώσσα.

Προϋπόθεση για τη εξέταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι ο φοιτητής να έχει ολοκληρώσει

όλες τις υποχρεώσεις του με τα είκοσι (20) προβλεπόμενα μαθήματα του μεταπτυχιακού προγράμματος σπουδών.

Για την τελική κρίση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, ύστερα από συνεννόηση με τον επιβλέποντα καθηγητή, ορίζεται από τη Σ.Ε. η ημερομηνία της προφορικής της εξέτασης, η οποία μπορεί να είναι και δημόσια.

Ο μέσος όρος της βαθμολογίας της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας από τα τρία μέλη της εξεταστικής επιτροπής δεν μπορεί να είναι μικρότερος του 6, αλλιώς η μεταπτυχιακή εργασία θεωρείται απορριπτέα και ο φοιτητής δεν ολοκληρώνει τη φοίτηση.

Άρθρο 7
Υποτροφίες
(άρθρο 35 και 45 του ν. 4485/2017)

Ο Κανονισμός Μεταπτυχιακών Σπουδών προβλέπει τη χορήγηση υποτροφιών ή βραβείο αριστείας σε μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες, σύμφωνα με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Οι υποτροφίες δίνονται με βάση ακαδημαϊκά, αντικειμενικά κριτήρια (ενδεικτικά: αφορούν φοιτητές κανονικής φοίτησης, μέσος όρος βαθμολογίας προηγούμενου εξαμήνου, κ.λπ.). Οι όροι χορήγησης, οι υποχρεώσεις και τα δικαιώματα των υποτρόφων καθορίζονται μετά από πρόταση της Σ.Ε. του Π.Μ.Σ και με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Άρθρο 8
Διδακτικό Προσωπικό
(άρθρα 36 και 45 του ν. 4485/2017)

Τη διδασκαλία των μαθημάτων στα Π.Μ.Σ., μπορούν να αναλαμβάνουν:

- I. Μέλη ΔΕΠ του οικείου Τμήματος.
- II. Μέλη της κατηγορίας Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του οικείου Τμήματος, κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, εκτός αν το αντικείμενο είναι εξαιρετικής και αδιαμφισβήτητης ιδιαιτερότητας για το οποίο δεν είναι δυνατή ή συνήθης η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.
- III. Διδάσκοντες σύμφωνα με το π.δ. 407/1980 του Τμήματος Ιατρικής.

Με αιτιολογημένη απόφασή της η Συνέλευση του Τμήματος, σε περίπτωση που δεν επαρκεί το διδακτικό προσωπικό των κατηγοριών που αναφέρονται παραπάνω, μπορεί να αναθέσει διδακτικό έργο σε μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Τμημάτων του ίδιου Α.Ε.Ι. ή να προσκαλέσει μέλη Δ.Ε.Π. άλλων Α.Ε.Ι. ή ερευνητών από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014 (Α' 258), συμπεριλαμβανομένων των ερευνητικών κέντρων της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών. Επιπλέον η Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής με απόφασή της, έχοντας υπόψη την εισήγηση του Διευθυντή του Π.Μ.Σ., μπορεί να καλέσει, ως επισκέπτες καθηγητές, καταξιωμένους επιστήμονες που έχουν θέση ή προσόντα καθηγητή ή ερευνητή σε ερευνητικό κέντρο, επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμένες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του Π.Μ.Σ. από την ημεδαπή ή την αλλοδαπή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 5 του άρθρου 36, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Σε κάθε περίπτωση η ανάθεση διδασκαλίας των μαθημάτων, σεμιναρίων και ασκήσεων του Π.Μ.Σ. αποφασίζεται από τη Συνέλευση του Τμήματος, ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε.

Στις υποχρεώσεις των διδασκόντων περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η περιγραφή του μαθήματος ή των διαλέξεων, η παράθεση σχετικής βιβλιογραφίας, ο καθορισμός του τρόπου εξέτασης του μαθήματος, η επικοινωνία με τους/τις μεταπτυχιακούς/κές φοιτητές/τριες.

Άρθρο 9
Έσοδα Π.Μ.Σ. Διαδικασία
Οικονομικής Διαχείρισης
(άρθρο 37 του ν. 4485/2017)

Τα έσοδα του Π.Μ.Σ. προέρχονται από: α) τα τέλη φοίτησης τα οποία ανέρχονται στις τρεις χιλιάδες (3.000,00) € (συμπεριλαμβανομένης της διπλωματικής εργασίας) και καταβάλλονται σε τέσσερις (4) ισόποσες δόσεις και β) δωρεές, παροχές, κληροδοτήματα και κάθε είδους χορηγίες φορέων του δημόσιου τομέα, όπως οριοθετείται στην περίπτωση α' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4270/2014 (Α' 143) ή του ιδιωτικού τομέα.

Σύμφωνα με το άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4485/2017 η διαχείριση των εσόδων του Π.Μ.Σ. γίνεται από τον ΕΛΚΕ και κατανέμεται κατά 70% σε λειτουργικά έξοδα του προγράμματος και κατά 30% σε λειτουργικά έξοδα του Ιδρύματος. Ο ετήσιος απολογισμός εσόδων-εξόδων, με αναγραφή της κατανομής των δαπανών ανά κατηγορία και ιδίως το ύψος των τελών φοίτησης, των αμοιβών των διδασκόντων στα Π.Μ.Σ. και του αριθμού των διδασκόντων που τις εισέπραξαν δημοσιεύεται στην ιστοσελίδα του Τμήματος Ιατρικής σύμφωνα με την παράγραφο 6 του ίδιου άρθρου.

Άρθρο 10
Διοικητική Υποστήριξη-Υλικοτεχνική Υποδομή
(άρθρο 45 παρ. 1 εδαφ. ιε' του ν. 4485/2017)

Η διοικητική υποστήριξη του Π.Μ.Σ. ανατίθεται στη Γραμματεία του Τμήματος Ιατρικής του Α.Π.Θ. Για τη λειτουργία του Π.Μ.Σ. διατίθεται η βασική υποδομή (αίθουσες διδασκαλίας, βιβλιοθήκη, Νησίδα Η/Υ και εξειδικευμένη ηλεκτρονική υποστήριξη) του Τμήματος Ιατρικής του Α.Π.Θ.

Για τη διεξαγωγή των μαθημάτων είναι απαραίτητος υλικοτεχνικός εξοπλισμός και οπτικοακουστικό υλικό (οθόνες προβολής, projectors, ηχητική και μικροφωνική εγκατάσταση κ.λπ.) ο οποίος καλύπτεται από τα έσοδα του Π.Μ.Σ. Κατά τη διάρκεια φοίτησης στο Π.Μ.Σ. παρέχεται σίτιση των φοιτητών.

Κάθε χρόνο δημοσιεύεται και αναρτάται Οδηγός Σπουδών του Π.Μ.Σ., ο οποίος περιλαμβάνει το πρόγραμμα μαθημάτων, τα ονόματα των διδασκόντων/ουσών, τα δικαιώματα (υποτροφίες, διδακτικά βιβλία, βοηθήματα κ.λπ.) των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών, τις υποχρεώσεις των μεταπτυχιακών φοιτητών/τριών, καθώς και πληροφορίες για τη λειτουργία των σπουδαστηρίων, των εργαστηρίων και των βιβλιοθηκών του Τμήματος.

Άρθρο 11

Τύπος Απονεμόμενου Διπλώματος

Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Μ.Σ.)

(άρθρο 45 παρ. 1 εδαφ. ιε' του ν. 4485/2017)

Ο τίτλος του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμεται από το Τμήμα Ιατρικής του Α.Π.Θ. Το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών εκδίδεται από τη Γραμματεία του Τμήματος. Στο Δίπλωμα αναγράφονται το Τμήμα Ιατρικής που οργανώνει το Π.Μ.Σ., η χρονολογία περάτωσης των σπουδών, η χρονολογία έκδοσης του Δ.Μ.Σ., ο αριθμός πρωτοκόλλου αποφοίτησης, ο τίτλος του Π.Μ.Σ., τα στοιχεία του μεταπτυχιακού/κής φοιτητή/τριας και ο χαρακτηρισμός αξιολόγησης Καλώς, Λίαν Καλώς, Άριστα.

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

Επιπλέον του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών χορηγείται Παράρτημα Διπλώματος [άρθρο 15 του ν. 3374/2005 και της υπουργικής απόφασης Φ5/89656/ΒΕ/13-8-2007 (ΦΕΚ 1466/τ. Β')], το οποίο είναι ένα επεξηγηματικό έγγραφο που παρέχει πληροφορίες σχετικά με την φύση, το επίπεδο, το γενικότερο πλαίσιο εκπαίδευσης, το περιεχόμενο και το καθεστώς των σπουδών, οι οποίες ολοκληρώθηκαν με επιτυχία και δεν υποκαθιστά τον επίσημο τίτλο σπουδών ή την αναλυτική βαθμολογία μαθημάτων που χορηγούν τα Ιδρύματα.

Η εγγραφή των φοιτητών στο Π.Μ.Σ. πραγματοποιείται μόνο μετά την καταβολή της πρώτης δόσης των διδάκτρων. Ο μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών απονέμεται στους φοιτητές μόνο μετά την καταβολή του συνολικού ποσού των διδάκτρων. Οι φοιτητές, οι οποίοι δεν συμμορφώνονται με τον παρόντα κανονισμό, μπορεί να στερηθούν την απονομή του τίτλου ή των ECTS του Π.Μ.Σ.

Η απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στους φοιτητές γίνεται με ανακοίνωση ενώπιον της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής και η διαδικασία αυτή μπορεί να είναι δημόσια.

Άρθρο 12

Λογοκλοπή

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

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

Στις παραπάνω περιπτώσεις-και μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του/της επιβλέποντος/σας καθηγητή/τριας-η Συνέλευση του οικείου Τμήματος μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του/της.

Οποιοδήποτε παράπτωμα ή παράβαση ακαδημαϊκής δεοντολογίας παραπέμπεται στη Σ.Ε., η οποία εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος για αντιμετώπιση του προβλήματος. Ως παραβάσεις θεωρούνται και τα παραπτώματα της αντιγραφής ή της λογοκλοπής και γενικότερα κάθε παράβαση των διατάξεων περί πνευματικής ιδιοκτησίας από μεταπτυχιακό/κή φοιτητή/τρια κατά τη συγγραφή εργασιών στο πλαίσιο των μαθημάτων ή την εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας.

Άρθρο 13

Μεταβατικές ρυθμίσεις

Οι φοιτητές που έχουν ήδη εγγραφεί σε Π.Μ.Σ κατά την έναρξη ισχύος του ν. 4485/2017, καθώς και οι φοιτητές που εγγράφονται και αρχίζουν τη φοίτηση το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 σε Π.Μ.Σ. ιδρυθέν έως τη δημοσίευση του ν. 4485/2017, συνεχίζουν και ολοκληρώνουν το πρόγραμμα, σύμφωνα με τις ισχύουσες, έως την έναρξη ισχύος του ν. 4485/2017, διατάξεις (άρθρο 85 παρ.2 του ν. 4485/2017).

Κάθε τριετία πραγματοποιείται αποτίμηση της λειτουργίας και της ποιότητας του Π.Μ.Σ. από τη Συνέλευση του Τμήματος Ιατρικής, με βάση τις επιμέρους εκθέσεις που υποβάλλονται σε αυτήν από τη Σ.Ε. και την ηλεκτρονική αξιολόγηση από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Οποιοδήποτε θέμα προκύψει στο μέλλον που δεν καλύπτεται από την σχετική νομοθεσία ή τον οικείο Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, θα αντιμετωπιστεί με αποφάσεις της Συνέλευσης του Τμήματος, της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών και της Συγκλήτου του Ιδρύματος με τροποποίηση του Κανονισμού και δημοσίευση στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

ΜΕΡΟΣ Β'

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Α. Δομή του Προγράμματος

Το Π.Μ.Σ. με τίτλο «Τεχνικές Εξωσωματικής Κυκλοφορίας-Τεχνολογία Συσκευών Καρδιοχειρουργικής» δι-αρθρώνεται σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Από τα διδασκόμενα μαθήματα όλα είναι υποχρεωτικά. Στο Δ' εξάμηνο οι φοιτητές εκπονούν τη Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία. Για την απονομή Μ.Δ. θα πρέπει να έχουν συμπληρώσει log book (πρακτική άσκηση με τουλάχιστον 150 χειρουργεία).

Ο παρακάτω Πίνακας παρουσιάζει τις ώρες διδασκαλίας και τις ακαδημαϊκές πιστωτικές μονάδες ανά μάθημα και στο σύνολο του προγράμματος. Κάθε ECTS αντιστοιχεί σε 25 ώρες φόρτου εργασίας.

Περιγραφή	Ώρες διδασκαλίας/μάθημα	Σύνολο ωρών διδασκαλίας	Συνολικός φόρτος εργασίας φοιτητή	ECTS/εξάμηνο
Α': 6 υποχρεωτικά μαθήματα	25	150	750	30
Β': 6 υποχρεωτικά μαθήματα	25	150	750	30

Γ': 6 υποχρεωτικά μαθήματα +πρακτική άσκηση	25	150	750	30
Δ': Διπλωματική Εργασία +πρακτική άσκηση			750	30
Σύνολο		450	3000	120

ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΝΑ ΕΞΑΜΗΝΟ

Τίτλος μαθήματος	ECTS
Α' εξάμηνο	
Φυσική (Physics)	5
Χημεία (Chemistry)	4
Αγγλικά (Ιατρική Ορολογία) English (Medical Terminology)	4
Ανατομία (Anatomy)	5
Καρδιοχειρουργική Ι (Cardiac Surgery I)	6
Τεχνολογία της Εξωσωματικής Κυκλοφορίας Ι (Perfusion Technology I)	6
Σύνολο	30
Β' εξάμηνο	
Μαθήματα	ECTS
Φυσιολογία-Παθοφυσιολογία Ι (Physiology and Pathophysiology I)	4
Τεχνολογία εξωσωματικής κυκλοφορίας ΙΙ (Perfusion Technology II)	4
Καρδιολογία Ι (Cardiology I)	4
Πνευμονολογία (Pulmonology)	4
Καρδιοχειρουργική ΙΙ (Cardiac Surgery II)	4
Ιατρική Πληροφορική (Medical Informatics)	4
Πρακτική άσκηση Ι	6
Σύνολο	30
Γ' εξάμηνο	
Μαθήματα	ECTS
Φυσιολογία-Παθοφυσιολογία ΙΙ (Physiology and Pathophysiology II)	4
Φαρμακολογία-Αναισθησιολογία (Pharmacology-Anesthesiology)	4
Βιοστατιστική (Biostatistics)	4
Καρδιολογία ΙΙ (Cardiology II)	4
Καρδιοχειρουργική ΙΙΙ (Cardiac Surgery III)	4
Τεχνολογία εξωσωματικής κυκλοφορίας ΙΙΙ (Perfusion Technology III)	4
Πρακτική άσκηση ΙΙ	6
Σύνολο	30
Δ' εξάμηνο	
Εκπόνηση Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας	30
ΣΥΝΟΛΟ ECTS ΠΜΣ	120

Β. Περιεχόμενο μαθημάτων

1. ΑΓΓΛΙΚΑ-ΙΑΤΡΙΚΗ ΟΡΟΛΟΓΙΑ

Heart-Lung Machine I, Heart Lung Machine II, Anatomical Terminology of the Heart Anatomical Terminology of the Lungs, Anatomical Terminology of the Peripheral Arteries, Anatomical Terminology of the Peripheral Veins, Advanced Academic Terminology I, Advanced Academic Terminology II, Advanced Medical Literature I.

Advanced Medical Literature II, Medical Emergencies, How to Read and How to Write a Medical Scientific Paper

2. ANATOMIA

-Ανατομία Καρδιάς, Ανατομία αρτηριακού δέντρου, Ανατομία φλεβικού δικτύου και ανατομία ενδοκρινών αδένων, Ανατομία πνευμόνων, Ανατομία Κεντρικού Νευρικού Συστήματος

3. ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ Ι

Ιστορία της Καρδιοχειρουργικής, Βασικές γνώσεις εξωσωματικής κυκλοφορίας και καρδιοπροστασίας, Προετοιμασία και παρακολούθηση του καρδιοχειρουργικού ασθενούς, Μετεγχειρητικές επιπλοκές στην Καρδιοχειρουργική και αντιμετώπισή τους (συμπεριλαμβανομένων αρρυθμιών και βηματοδότησης), Στεφανιαία νόσος-Αορτοστεφανιαία παράκαμψη, Χειρουργικές παθήσεις αορτικής βαλβίδας Ι, Χειρουργικές παθήσεις μιτροειδούς βαλβίδας Ι, Χειρουργικές παθήσεις τριγλώχινας βαλβίδας Ι

Χειρουργικές παθήσεις αορτής: Ανεύρυσμα αορτής Ι Χειρουργικές παθήσεις αορτής: Αορτικός Διαχωρισμός Ι Καρδιακή ανεπάρκεια (συσκευές υποβοήθησης, μεταμόσχευση καρδιάς κ.α.) Ι, Συγγενείς καρδιοπάθειες Ι

4. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ Ι

- Εισαγωγή στην εξωσωματική κυκλοφορία (ιστορία της εξωσωματικής, σημασία της εξωσωματικής, επιδημιολογικά στοιχεία καρδιοχειρουργικών παθήσεων/επεμβάσεων)

- Στοιχεία οξεοβασικής ισορροπίας (οσμωτική ισορροπία, ηλεκτρολυτική ισορροπία)

- Ανάλυση αερίων αίματος (γενικές γνώσεις, ανάλυση αερίων κατά τη διάρκεια της υποθερμίας, alpha-stat, ph-stat)

- Βασικές γνώσεις αιματολογίας

- Στοιχεία του κυκλώματος εξωσωματικής κυκλοφορίας Ι

- Προετοιμασία του κυκλώματος

- Τεχνικές καθετηριασμού στην Καρδιοχειρουργική (cannulation)

- Σωλήνες κυκλώματος - Φλεβική δεξαμενή

- Αντλίες περιστροφικές-φυγοκεντρικές

- Οξυγονωτές. Είδη, αρχές λειτουργίας

- Αρτηριακά φίλτρα - Επίδραση αεριοδών εμβόλων Συσκευή ρύθμισης θερμοκρασίας (heater-cooler) - Ρύθμιση θερμοκρασίας

5. ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ-ΠΑΘΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑ Ι,ΙΙ

- Κυτταρική Φυσιολογία,

- Νευρικό Σύστημα (ειδικές αισθήσεις-κινητικό σύστημα)

- Αρτηριακό σύστημα - Περιφερική κυκλοφορία και ρύθμιση, Ρύθμιση του κυκλοφορικού συστήματος

- Αρτηριακό σύστημα - Περιφερική κυκλοφορία και ρύθμιση

- Ρύθμιση του κυκλοφορικού συστήματος

- Κυκλοφορία σε ειδικές περιοχές - Ρύθμιση (Στεφανιαία εγκεφάλος)

6. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ II

- Προστασία μυοκαρδίου I, Προστασία μυοκαρδίου II, Τεχνική εξωσωματικής κυκλοφορίας I (προετοιμασία για είσοδο στη εξωσωματική κυκλοφορία, βέλτιστη ροή, ρύθμιση μέσης αρτηριακής πίεσης)

- Τεχνική εξωσωματικής κυκλοφορίας II (ρύθμιση πηκτικού μηχανισμού, τεχνικές συντήρησης αίματος-αυτόλογο priming, συσκευές αυτομετάγγισης, αιμοσυκνωση)

- Τεχνική εξωσωματικής κυκλοφορίας III (ρύθμιση οξεοβασικής ισορροπίας, μεταβολικών παραμέτρων, ρύθμιση θερμοκρασίας)

- Αποσύνδεση από την εξωσωματική κυκλοφορία

- Επείγουσες καταστάσεις-αντιμετώπιση τεχνικών επιπλοκών στην εξωσωματική κυκλοφορία I

- Επείγουσες καταστάσεις-αντιμετώπιση τεχνικών επιπλοκών στην εξωσωματική κυκλοφορία II

- Επανείσοδος στο κύκλωμα της εξωσωματικής κυκλοφορίας (αίτια, διαφοροποίηση από την πρώτη είσοδο κ.α.)

- Συντήρηση μηχανής-κυκλώματος

- Επιπλοκές από την εξωσωματική κυκλοφορία

- Εξωσωματική κυκλοφορία στην αντιμετώπιση των συγγενών καρδιοπαθειών

7. ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ I

- Βασικές γνώσεις δομής και λειτουργίας της καρδιάς και του κυκλοφορικού συστήματος, Ιστοί, Βασικές αρχές ηλεκτροκαρδιογραφήματος I, Βασικές αρχές ηλεκτροκαρδιογραφήματος II, Καρδιακός καθετηριασμός - Αιμοδυναμικό εργαστήριο

- Βασικές αρχές ακτινοπροστασίας, Στεφανιαία νόσος I, Στεφανιαία νόσος II

- Βαλβιδοπάθειες αορτικής βαλβίδας

- Βαλβιδοπάθειες μιτροειδούς βαλβίδας

- Βαλβιδοπάθειες τριγλώχινας βαλβίδας

- Συγγενείς καρδιοπάθειες

- Μη επεμβατικές απεικονιστικές τεχνικές στην Καρδιολογία

8. ΠΝΕΥΜΟΝΟΛΟΓΙΑ

Στοιχεία Ανατομίας πνευμόνων-αναπνευστικού συστήματος, Στοιχεία Φυσιολογίας πνευμόνων-αναπνευστικού συστήματος, Δοκιμασίες αναπνευστικού συστήματος I (π.χ. σπειρομέτρηση, διάχυση), Δοκιμασίες αναπνευστικού συστήματος II, Επείγοντα στην Πνευμονολογία, Χρόνια αναπνευστική πνευμονοπάθεια, Διάμεσες πνευμονοπάθειες, Καρκίνος πνεύμονος, Αναπνευστική ανεπάρκεια, Αναπνευστική ανεπάρκεια, Μεταμόσχευση πνευμόνων

9. ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ II

Ενδοαορτικός ασκός-ECMO, Ελάχιστα επεμβατικές τεχνικές εξωσωματικής κυκλοφορίας (MiECC), Στεφανιαία νόσος-Αορτοστεφανιαία παράκαμψη, Χειρουργικές παθήσεις αορτικής βαλβίδας II, Χειρουργικές παθήσεις

μιτροειδούς βαλβίδας II, Χειρουργικές παθήσεις τριγλώχινας βαλβίδας II, Χειρουργικές παθήσεις αορτής: Ανεύρυσμα αορτής II Χειρουργικές παθήσεις αορτής: Αορτικός Διαχωρισμός II, Θωρακοιλιακά ανευρύσματα, Καρδιακή ανεπάρκεια (συσκευές υποβοήθησης, μεταμόσχευση καρδιάς κ.α.) II Συγγενείς καρδιοπάθειες II Μεγάλες μελέτες στην Καρδιοχειρουργική.

10. ΙΑΤΡΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ I, ΒΙΟΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ (log-book)

Πρακτική άσκηση στο spss, Υπολογισμός μεγέθους δείγματος, Πως γράφουμε μια επιστημονική εργασία, αναζήτηση βιβλιογραφίας, Ηθική δημοσιεύσεων, Παρουσίαση προφορικής και αναρτημένης ομιλίας, Σχεδιασμός ερευνητικού πρωτοκόλλου.

11. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΑ - ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΑ

Εισαγωγή στη Φαρμακολογία, Έρευνα και Ανάπτυξη νέων φαρμάκων, Προκλινικές και Κλινικές μελέτες φάσης. Φάρμακα του Καρδιαγγειακού συστήματος (I), Φάρμακα του Αναπνευστικού συστήματος, Ενδοφλέβια και τοπικά Αναισθητικά. Εισπνεόμενα Αναισθητικά και Οπιοειδή Φάρμακα. Φάρμακα που επηρεάζουν τη λειτουργία του Κεντρικού και Περιφερικού Νευρικού Συστήματος Αλληλεπιδράσεις Φαρμάκων-Ασφάλεια Φαρμάκων και Ασφάλεια ασθενών - Φαρμακοεπαγρύπνηση.

12. ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΑ II

Βασική φαρμακολογία καρδιάς-κυκλοφορικού συστήματος, Επείγοντα στην Καρδιολογία, Αρρυθμίες I, Αρρυθμίες II, Προσωρινή καρδιακή βηματοδότηση,

Μόνιμη καρδιακή βηματοδότηση, Εμφυτεύσιμοι απινιδωτές, Ηλεκτροφυσιολογικό εργαστήριο-Ηλεκτροφυσιολογική μελέτη Βασικές αρχές υπερηχοκαρδιογραφίας

Βασικές αρχές υπερηχοκαρδιογραφίας, Καρδιακή ανεπάρκεια.

13. ΚΑΡΔΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ III

- On pump vs off pump, Διαδερμική-διακορυφαία τοποθέτηση αορτικών βαλβιδικών προθέσεων

- Ο ρόλος των ενδαγγειακών θεραπειών στην Καρδιοχειρουργική

- Ηπαρινισμένα συστήματα εξωσωματικής κυκλοφορίας

- Αντιμετώπιση σύγχρονης καρωτιδικής και στεφανιαίας νόσου

- Καλοήθεις παθήσεις θώρακος (πνευμοθώρακας, πλευριτικές συλλογές)

- Τραύμα θώρακος Καρκίνος πνεύμονος - Χειρουργική θεραπεία

- Μεταμόσχευση πνευμόνων

- Οργάνωση και Λειτουργία Καρδιοχειρουργικού Τμήματος Νομικά ζητήματα στην Καρδιοχειρουργική, Το μέλλον της Καρδιοχειρουργικής

14. ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ III

- Εξωσωματική κυκλοφορία στην αορτοστεφανιαία παράκαμψη, Εξωσωματική κυκλοφορία στη χειρουργική της αορτικής βαλβίδας

- Εξωσωματική κυκλοφορία στη χειρουργική της μιτροειδούς βαλβίδας, Εξωσωματική κυκλοφορία στην χειρουργική των παθήσεων της αορτής-κυκλοφορική

παύση με βαθιά/μέτρια υποθερμία-monitoring εγκεφάλου

- Εξωσωματική κυκλοφορία στη χειρουργική των δεξιών καρδιακών κοιλοτήτων (τριγλώχινα βαλβίδας, μεσοκοιλιακή επικοινωνία)

- Τεχνική της Ελάχιστα Επεμβατικής Εξωσωματικής Κυκλοφορίας (MiECC) I

- Τεχνική της Ελάχιστα Επεμβατικής Εξωσωματικής Κυκλοφορίας (MiECC) II

- Ενδοαορτικός ασκός (ενδείξεις και αντενδείξεις τοποθέτησης, μηχανισμός λειτουργίας, επιπλοκές κ.α.)

- ECMO (ενδείξεις και αντενδείξεις τοποθέτησης, cannulation, ρύθμιση ροής, λειτουργία, ρύθμιση πηκτικού μηχανισμού, επιπλοκές)

- Συσκευές μηχανικής υποστήριξης της κυκλοφορίας (VAD, TAH)

- Νομικά και ηθικά ζητήματα/Μεγάλες μελέτες που αφορούν στην εξωσωματική

- Το μέλλον της εξωσωματικής κυκλοφορίας (Αναστασιάδης)

15. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ II (log-book)

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Θεσσαλονίκη, 22 Απριλίου 2020

Ο Πρύτανης

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ



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.

