



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

29 Αυγούστου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3601

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 337/03-08-2020

Έγκριση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» (MSc in Intensive Care Units).

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, 45 και 85, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν,

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 απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων (Β' 4334) 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 (Α' 124) «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών».

9. τις διατάξεις του ν. 3374/2005 και ιδίως τα άρθρα 14 και 15 (Α' 189) «Διασφάλιση της ποιότητας στην ανώτατη εκπαίδευση. Σύστημα μεταφοράς και συσσωρευσης πιστωτικών μονάδων - Παράρτημα διπλώματος» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

10. την υπ' αρ. 821/02.07.2018 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία ιδρύθηκε το ΠΜΣ «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» (MSc in Intensive Care Units) (Β' 3280),

11. το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 15.04.2020),

12. το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (συνεδρία 16/7/2020),

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

Την έγκριση του Κανονισμού του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, με τίτλο «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» (MSc in Intensive Care Units) με ειδικεύσεις α) την «Επείγουσα Νοσηλευτική» (Emergency Nursing) και την «Επείγουσα Θεραπεία Παιδών» (Emergency Care of Children) από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021, ως ακολούθως:

Άρθρο 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του ΠΜΣ «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στο επιστημονικό πεδίο των Μονάδων Εντατικής Θεραπείας, Ενηλίκων και Παιδών και Επείγουσας Νοσηλευτικής.

Αναλυτικά η:

- Παροχή γνώσης στις σύγχρονες εξελίξεις της Εντατικής Θεραπείας.

- Απόκτηση γνώσεων και δεξιοτήτων στην οργάνωση και λειτουργία Μονάδων Εντατικής Θεραπείας και Τμημάτων Επειγόντων Περιστατικών (ΤΕΠ) και προνοσοκομειακών δομών.

- Δημιουργία επιστημόνων με τις απαιτούμενες δεξιότητες για επιτυχή σταδιοδρομία στον ιδιωτικό, δημόσιο και ακαδημαϊκό τομέα.

- Δημιουργία επιστημόνων για την κάλυψη των εκπαιδευτικών αναγκών, για συνεχή επιμόρφωση στους χώρους εργασίας.

- Στελέχωση Νοσηλευτικών Μονάδων και ιδιαίτερα Μονάδων Εντατικής Θεραπείας Ενηλίκων, Παιδών και ΤΕΠ.

- Στελέχωση Κινητών Μονάδων για παροχή υπηρεσιών σε προνοσοκομειακό επίπεδο.

- Προσφορά υπηρεσιών σε Μαζικές καταστροφές και Θεομηνίες.

- Υψηλού επιπέδου παροχή φροντίδας, με αποτέλεσμα τη μείωση των ημερών νοσηλείας και κατά συνέπεια τη μείωση του κόστους νοσηλείας.

Το ΠΜΣ, μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών, οδηγεί στην απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στις «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» και στις εξής ειδικεύσεις:

1. Επείγουσα Νοσηλευτική
2. Επείγουσα Θεραπεία Παιδών

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

Άρθρο 2

ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΜΣ

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

1. Η Συνέλευση της Σχολής: Είναι αρμόδια για τον έλεγχο και την έγκριση των εισηγήσεων της συντονιστικής επιτροπής του ΠΜΣ που αφορούν: στον ορισμό μελών Συμβουλευτικών Επιτροπών, 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.

2. 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 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:

- Εισηγείται στη Συνέλευση την κατανομή του διδακτικού έργου μεταξύ των διδασκόντων του ΠΜΣ.

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

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

- Αντιμετωπίζει κάθε θέμα που δεν προβλέπεται από τις επιμέρους διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας και του παρόντος Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του Π.Μ.Σ.

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.

3. 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.

Έχει τις ακόλουθες αρμοδιότητες:

- Συγκαλεί σε συνεδρίαση τη ΣΕ.

- Καταρτίζει την ημερήσια διάταξη των εν λόγω συνεδριάσεων, λαμβάνοντας υπόψη εισηγήσεις των μελών και οργάνων του ΠΜΣ.

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

- 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.

Το ΠΜΣ «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» υποστηρίζεται από Γραμματεία του Προγράμματος που είναι εγκατεστημένη στο νοσοκομείο «Ο Ευαγγελισμός» και τελεί υπό την επιστολαιο 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 κλπ.

Άρθρο 3

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο ΠΜΣ «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων Ιατρικής Σχολής, Νοσηλευτικής, καθώς και όλων των συναφών επιστημών υγείας της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων από τον ΔΟΑΤΑΠ, ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και απόφοιτοι άλλων Τμημάτων ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών, αναγνωρισμένων της αλλοδαπής.

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

Το ΠΜΣ «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» θα δέχεται τριάντα πέντε (35) φοιτητές ανά ακαδημαϊκό έτος για την ειδίκευση της Επείγουσας Νοσηλευτικής και δέκα πέντε (15) για την ειδίκευση Επείγουσα Θεραπεία Παίδων (σύνολο 50), και προγραμματίζεται να απασχολεί πλέον των εκατό (100) συνολικά διδάσκοντες, 60% από την Ιατρική Σχολή του ΕΚΠΑ και 40% από Πανεπιστήμια και άλλα ΑΕΙ, Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής και της Αλλοδαπής.

Αυτό αντιστοιχεί σε δυο (2) διδάσκοντες ανά φοιτητή.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών στα ΠΜΣ της Ιατρικής Σχολής 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 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 Μάιο, με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του Ε.Κ.Π.Α, δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή των 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. Επικυρωμένο 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 π.χ. αγγλικής/γαλλικής γλώσσας, επιπέδου B2

Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να ξεκινήσουν τη διαδικασία αναγνώρισης του βασικού πτυχίου από τον ΔΟΑΤΑΠ, σύμφωνα με το άρ.34, παρ. 7 του ν. 4485/2017 και το άρθρο 101 παρ. 5 του ν. 4547/2018.

Η επιλογή των εισακτέων πραγματοποιείται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Βαθμός πτυχίου σε ποσοστό 10%
- Μέσος όρος βαθμολογίας σε τρία προπτυχιακά μαθήματα σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ σε ποσοστό 5%
- Επίδοση σε Διπλωματική εργασία, όπου αυτή προβλέπεται στον Α' κύκλο σπουδών σε ποσοστό 5%
- Πιστοποιημένη γνώση π.χ. αγγλικής γλώσσας σε ποσοστό 10%
- Κατοχή δεύτερου πτυχίου Α' ή Β' κύκλου σπουδών σε ποσοστό 10%

- Ερευνητική δραστηριότητα σε ποσοστό 15%
- Δημοσιεύσεις σε ποσοστό 15%
- Συστατικές επιστολές σε ποσοστό 5%
- Προφορική συνέντευξη σε ποσοστό 5%
- Απόδοση στις εισαγωγικές εξετάσεις για το ΠΜΣ 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 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 ΠΜΣ που οδηγεί στη λήψη Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ορίζεται σε τέσσερα (4) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος εκπόνησης διπλωματικής εργασίας.

Ο ανώτατος επιτρεπόμενος χρόνος ολοκλήρωσης των σπουδών, ορίζεται στα έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα. Μετά από αίτημα του μεταπτυχιακού φοιτητή στο οποίο εκφράζονται οι λόγοι παράτασης των σπουδών, η ΣΕ μπορεί να κάνει δεκτό το αίτημα και να εισηγηθεί την έγκριση από τη Συνέλευση για παράταση φοίτησης έως δυο (2) εξάμηνα.

Για τους εργαζόμενους μεταπτυχιακούς φοιτητές προβλέπεται η δυνατότητα μερικής φοίτησης. Οι φοιτητές αυτής της κατηγορίας πρέπει αποδεδειγμένα να εργάζονται τουλάχιστον είκοσι (20) 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 έξι (6) ακαδημαϊκά εξάμηνα.

Ο Μεταπτυχιακός Φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης.

Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρούνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης. Προϋπόθεση για την αναστολή της φοιτητικής ιδιότητας αποτελούν αποδεδειγμένοι λόγοι κοινωνικοοικονομικής φύσεως και υγείας.

Άρθρο 6 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

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

Για την απόκτηση ΔΜΣ απαιτούνται συνολικά εκατόν είκοσι (120) πιστωτικές μονάδες (ECTS).

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

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

Τα μαθήματα οργανώνονται σε εξάμηνα, πραγματοποιούνται σε εβδομαδιαία βάση και διεξάγονται στην ελληνική κατά βάση γλώσσα και κατά περίπτωση στην αγγλική.

Α. Το πρόγραμμα των μαθημάτων ανά ειδίκευση διαμορφώνεται ως εξής:

Ειδίκευση 1η: Επείγουσα Νοσηλευτική

Α' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. ώρες/εβδομάδα	ECTS
Επιδημιολογία, Μεθοδολογία Έρευνας-Βιοστατιστική	4	8
Λοιμώξεις	4	8
Παθολογία	3	7
Κλινική Φαρμακολογία	3	7
Σύνολο	14	30

Β' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. ώρες/εβδομάδα	ECTS
Επείγουσα Θεραπεία	4	8
Εντατική Θεραπεία	4	8
Μαζικές απώλειες υγείας-Διαχείριση Κρίσεων	2	5
Αναισθησιολογία	2	5
Μαθήματα Επιλογής (επιλογή ενός μαθήματος)		
Συγγραφή επιστημονικής εργασίας	2	4
Ψυχολογία Υγείας	2	4
Θεωρητικές βάσεις της Νοσηλευτικής Επιστήμης (εφαρμογές στη φροντίδα υγείας)	2	4
Σύνολο	14	30

Γ' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. ώρες/εβδομάδα	ECTS
Επείγουσα Νοσηλευτική (PHTLS)	4	8
Εντατική Νοσηλευτική	4	8
Νέες Τεχνολογίες στην Επείγουσα και Εντατική Νοσηλευτική	2	5
Κατευθυντήριες οδηγίες κλινικής πρακτικής στην Επείγουσα και Εντατική Νοσηλευτική	2	5
Μαθήματα Επιλογής (επιλογή ενός μαθήματος)		
Διαγνωστικές Μέθοδοι στην Επείγουσα και Εντατική Νοσηλευτική	2	4
Ειδικές Μονάδες	2	4
Θρεπτική υποστήριξη βαρέως πασχόντων ασθενών	2	4
Σύνολο	14	30

Δ' Εξάμηνο		ECTS
Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας		30
Σύνολο		30
Γενικό Σύνολο		120

Ειδίκευση 2η: Επείγουσα Θεραπεία Παιδών

Α' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. ώρες/εβδομάδα	ECTS
Επιδημιολογία, Μεθοδολογία Έρευνας-Βιοστατιστική	4	8

Λοιμώξεις	4	8
Παθολογία	3	7
Κλινική Φαρμακολογία	3	7
Σύνολο	14	30

Β' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. ώρες/εβδομάδα	ECTS
Επείγουσα Θεραπεία	4	8
Εντατική Θεραπεία	4	8
Μαζικές απώλειες υγείας-Διαχείριση Κρίσεων	2	5
Αναισθησιολογία	2	5
Μαθήματα Επιλογής (επιλογή ενός μαθήματος)		
Συγγραφή επιστημονικής εργασίας	2	4
Ψυχολογία Υγείας	2	4
Θεωρητικές βάσεις της Νοσηλευτικής Επιστήμης (εφαρμογές στη φροντίδα υγείας)	2	4
Σύνολο	14	30

Γ' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδ. ώρες/εβδομάδα	ECTS
Επείγουσες καταστάσεις σε παιδιά	4	8
Εντατική Θεραπεία Παιδών	4	8
Φαρμακολογία Παιδών	2	5
Μηχανικός Αερισμός σε παιδιατρικούς ασθενείς	2	5
Μαθήματα Επιλογής (επιλογή ενός μαθήματος)		
Διαλογή (Triage) Παιδών στο ΤΕΠ	2	4
Χρόνιος παιδιατρικός ασθενής στη ΜΕΘ	2	4
Σύνολο	14	30

Δ' Εξάμηνο		ECTS
Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας		
Σύνολο		30
Γενικό Σύνολο		120

Β. Περιεχόμενο/Περιγραφή μαθημάτων ΠΡΩΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Επιδημιολογία, Μεθοδολογία Έρευνας-Βιοστατιστική
Το μάθημα σκοπό έχει την ανάπτυξη εννοιών που αναφέρονται στην στατιστική, την επιδημιολογία και την επιστημονική έρευνα. Ενδεικτικά οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές θα διδαχθούν θέματα αναφορικά με την:

Περιγραφική Στατιστική: Ποσοτικά/ποιοτικά δεδομένα, κατανομές, πίνακες συχνοτήτων, μέτρα θέσης και διασποράς, ανάλυση ποσοτικών δεδομένων: κατανομές δειγματικών μέσων, όρια αξιοπιστίας και p-value, έλεγχος υποθέσεων για ποσοτικά δεδομένα, πρακτικές ασκήσεις σε υπολογιστή όπως, εισαγωγή στο SPSS, παρουσίαση ποσοτικών και ποιοτικών δεδομένων στο SPSS, ανάλυση ποιοτικών δεδομένων χ², παρουσίαση ερευνητικών πρωτοκόλλων κ.α.

2. Παθολογία

Το μάθημα σκοπό έχει να παρέχει στους ΜΦ την βασική υποδομή για την καλύτερη κατανόηση των μαθημάτων του επιστημονικού πεδίου του ΠΜΣ. Περιλαμβάνει θεματικές ενότητες όπως:

Παθήσεις υπεζωκότα-πνευμονία

Πνευμονική εμβολή

Στεφανιαία νόσο, αρτηριακή υπέρταση, καρδιακές αρρυθμίες, καρδιακή ανεπάρκεια

Νοσήματα ήπατος-χοληφόρων-παγκρέατος

Νοσήματα ανώτερου και κατώτερου πεπτικού.

3. Φαρμακολογία

Το μάθημα της φαρμακολογίας κρίνεται αναγκαίο στο ΠΜΣ, διότι αποσκοπεί να εξασφαλίσει στους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές την βασική και ιδιαίτερα την εξειδικευμένη γνώση στο πεδίο της φαρμακολογίας. Επικεντρώνεται κυρίως στα φάρμακα που αφορούν τις ΜΕΘ και τις επείγουσες καταστάσεις.

Σε κάθε κεφάλαιο δίνεται έμφαση στο μηχανισμό δράσης σε μοριακό/κυτταρικό επίπεδο για το κάθε φάρμακο καθώς και του βιολογικού αποτελέσματος σε επίπεδο οργάνου και συστήματος, αναπτύσσονται οι κυριότερες χρήσεις της κάθε ουσίας σε σχέση με την επείγουσα θεραπευτική, αναλύονται οι ανεπιθύμητες ενέργειές της και σχολιάζονται οι πιθανές αλληλεπιδράσεις με άλλα

φάρμακα που χρησιμοποιούνται στην επείγουσα νοσηλευτική/ιατρική.

4. Λοιμώξεις

Ο αυξημένος αριθμός λοιμώξεων και ειδικά στις ΜΕΘ, επιβάλλει την διδασκαλία του ως άνω μαθήματος, το οποίο παρέχει στους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές την απαραίτητη και εξειδικευμένη γνώση στο επίπεδο πρόληψης και θεραπείας των λοιμώξεων.

Ενδεικτικά αναφέρονται:

Στοιχεία Κλινικής Μικροβιολογίας. Ταξινόμηση, Δομή, Μορφολογία. Φυσιολογία Μικροοργανισμών.

Μηχανισμοί ανάπτυξης ανοχής των μικροοργανισμών στα αντιβιοτικά.

Διαχείριση επιδημίας από πολυανθεκτικά στελέχη στη ΜΕΘ.

Διαχείριση κλινικού δείγματος σε ΤΕΠ και ΜΕΘ.

Διαχείριση Νοσοκομειακών Λοιμώξεων στη Μ.Ε.Θ.

Μονώσεις στη ΜΕΘ.

Εργαστηριακή Διάγνωση Λοιμώξεων σε ΤΕΠ και ΜΕΘ.

ΔΕΥΤΕΡΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Επείγουσα Θεραπεία

Η Επείγουσα θεραπεία, αποτελεί ένα από τα μαθήματα του επιστημονικού πεδίου του ΠΜΣ. Αναφέρεται σε καταστάσεις που απειλούν τη ζωή. Το περιεχόμενο του μαθήματος επιδιώκει να καταστήσει ικανό τον Μεταπτυχιακό Φοιτητή και ως επαγγελματία υγείας, να αντιμετωπίσει απειλητικές για τη ζωή καταστάσεις αποτελεσματικά σε προνοσοκομειακό επίπεδο και στο Τμήμα Επείγοντων Περιστατικών των Νοσοκομείων.

Ενδεικτικά το περιεχόμενο:

Τεχνικές στην Εντατική Θεραπεία, Καταστολή-Αναλγησία.

Ηλεκτρολυτικές Διαταραχές, Διαταραχές Οξεοβασικής Ισορροπίας.

Οξεία κοιλία στη ΜΕΘ, Κεραυνοβόλο ηπατική ανεπάρκεια, Οξεία παγκρεατίτιδα.

Σύνδρομο αυξημένης ενδοκοιλιακής πίεσης, Νεκρωτικές φλεγμονές μαλακών μορίων.

Σήψη και Πολυοργανική Ανεπάρκεια.

Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις, Κακώσεις κοιλίας και πυέλου κ.α.

2. Εντατική Θεραπεία

Αφορά τον χώρο των ΜΕΘ και αναφέρεται σε προβλήματα βαρέως πασχόντων ασθενών. Παρέχει την απαραίτητη γνώση στον Μεταπτυχιακό Φοιτητή να αναγνωρίζει προβλήματα, να παρεμβαίνει, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων του, παρέχοντας φροντίδα και θεραπεία σε ασθενείς που βρίσκονται σε κρίσιμη για την ζωή τους κατάσταση ή αυτών που βρίσκονται σε οξεία και επικίνδυνη φάση της νόσου τους.

Ενδεικτικά:

Καρδιαγγειακές διαταραχές (Αρρυθμίες, Οξύ έμφραγμα μυοκαρδίου, Διαχωριστικό ανεύρυσμα αορτής, Υπερτασική κρίση, καρδιακή ανεπάρκεια, κυκλοφορική καταπληξία).

Οξείες αναπνευστικές διαταραχές (πνευμονική εμβολή, Αιμόπτυση, Κρίση άσθματος, απόφραξη αεραγωγών, ARDS, μηχανικός αερισμός, μη επεμβατικός μηχανικός αερισμός).

Οξείες νεφρική ανεπάρκεια και μέθοδοι υποκατάστασης των νεφρών.

Διαταραχές πεπτικού συστήματος (οξεία κοιλία, αιμορραγία πεπτικού, οξεία παγκρεατίτιδα, κεραυνοβόλο ηπατική ανεπάρκεια).

Ενδοκρινικές διαταραχές (Διαβητική κετοξέωση, Υπογλυκαιμικό κώμα, φλοιοεπινεφριδιακή ανεπάρκεια, Επείγουσες θυρεοειδοπάθειες).

Οξέα νευρολογικά προβλήματα (ΑΕΕ, Μυασθένεια, Επιληπτική κρίση, Guillien Barre syndrome, μυασθένεια, παραλυτική νόσος του βαρέως πάσχοντα).

Εγκεφαλικός θάνατος, Δηλητηριάσεις, Κλίμακες βαρύτητας ΚΕΚ.

3. Μαζικές απώλειες υγείας - Διαχείριση κρίσεων

Το μάθημα αναφέρεται στη διαχείριση μαζικών καταστροφών με πολλαπλές συνέπειες. Οποιαδήποτε και αν είναι η αιτία μιας μαζικής καταστροφής, η αντιμετώπισή της απαιτεί προσωπικό με υψηλό βαθμό εκπαίδευσης και εμπειρία. Αυτό εξασφαλίζεται μέσα από την γνώση η οποία παρέχεται σε ένα βαθμό από το συγκεκριμένο μάθημα.

Ενδεικτικά:

Προνοσοκομειακό Triage, διαχείριση κρίσεων

Πολύνεκρα τροχαία ατυχήματα

Απώλειες υγείας από θεομηνίες (σεισμοί, πλημμύρες)

Χημικός-βιολογικός πόλεμος

Διακομιδές (αεροδιακομιδές-χερσαίες και εν πλω)

Μαζικές απώλειες υγείας σε πλοίο

Αντιμετώπιση τρομοκρατικών ενεργειών.

4. Αναισθησιολογία

Το μάθημα παρέχει τη βασική και απαραίτητη υποδομή στους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές στην αντιμετώπιση βαρέως πασχόντων σε προνοσοκομειακό επίπεδο και στον χώρο των ΜΕΘ.

Ενδεικτικά:

Μηχάνημα αναισθησίας, συστήματα αναισθησίας, ενδοφλέβια αναισθητικά και ηρεμιστικά, εισπνεόμενα αναισθητικά, τοπικά αναισθητικά.

Αποκλειστές νευρομυϊκής σύναψης, Οπιοειδή και άλλα αναλγητικά.

Έλεγχος αεραγωγού, (υπερλγωτικές συσκευές, λαρυγγοσκόπια, σωλήνες για διασωλήνωση της τραχείας, αεραγωγοί), Υποκατάστατα όγκου. Μεταγγίσεις αίματος.

5. Συγγραφή επιστημονικής εργασίας

Το μάθημα εξασφαλίζει το αναγκαίο επιστημονικό υπόβαθρο στους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές, ώστε να είναι σε θέση συγγραφής επιστημονικού άρθρου, παρουσίασης ανακοινώσεων σε συνέδρια. Κανόνες ηθικής και δεοντολογίας στη συγγραφή, λογοκλοπή κ.α.

6. Ψυχολογία της Υγείας

Μάθημα επιλογής που σκοπό έχει να ευαισθητοποιήσει τον ΜΦ στην διαχείριση στρεσογόνων καταστάσεων των ιδίων, των ασθενών και του περιβάλλοντος.

Ενδεικτικά το περιεχόμενο:

Μοντέλα αντίληψης της υγείας και της ασθένειας. Οι επικρατέστερες θεωρίες που σχετίζονται με τις συμπεριφορές υγείας.

Στρεσογόνοι παράγοντες για τον ασθενή. Παρέμβαση στην κρίση από το προσωπικό υγείας. Παροχή υποστήριξης και ενδυνάμωση του ασθενή.

Επικοινωνία του προσωπικού υγείας με τον ασθενή. Η έννοια της ενεργητικής ακρόασης. Οι δυσκολίες στην επικοινωνία. Η ορθή ενημέρωση του ασθενή, η αναγνώριση των συναισθημάτων και η υποστήριξη.

Επαγγελματική εξουθένωση του προσωπικού υγείας. Χαρακτηριστικά και Αίτια του φαινομένου. Πρόληψη και Αντιμετώπιση. Παρεμβάσεις σε ατομικό και οργανωτικό επίπεδο

7. Θεωρητικές Βάσεις της Νοσηλευτικής Επιστήμης-Εφαρμογές στη Φροντίδα Υγείας

Διαπραγματεύεται θέματα που αφορούν τις θεωρίες στις οποίες βασίζεται η Νοσηλευτική όπως:

Νοσηλευτική Επιστήμη και Τεκμηριωμένη Πρακτική, Θεωρίες Νοσηλευτικής-Νοσηλευτικά Μοντέλα, Έρευνα. Εφαρμογή των Νοσηλευτικών Μοντέλων στην φροντίδα υγείας.

Διασφάλιση Ποιότητας στη Νοσηλευτική κ.α.

ΤΡΙΤΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ

1. Επείγουσα Νοσηλευτική (PHTLS)

Στο μάθημα αυτό αναπτύσσονται λεπτομερώς οι βασικές αρχές αντιμετώπισης ασθενών που χρήζουν άμεσης νοσηλευτικής φροντίδας τόσο από διαγνωστικής όσο και θεραπευτικής προσέγγισης, καθώς και θέματα επείγουσας νοσηλευτικής σε προνοσοκομειακό επίπεδο αλλά και στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών. Περιλαμβάνει τις παρακάτω ενότητες:

Δομή και οργάνωση ΤΕΠ, Διαλογή στο ΤΕΠ, Επείγοντα αναπνευστικά.

Καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση.

Αρχική αντιμετώπιση πολυτραυματία (πρωτοβάθμια, δευτεροβάθμια εκτίμηση).

Επείγοντα καρδιολογικά προβλήματα, Επείγοντα νευρολογικά προβλήματα.

Αντιμετώπιση ασθενή με διαταραχές επιπέδου συνείδησης-Κώμα.

Κακώσεις σπονδυλικής στήλης, Αιμορραγίες πεπτικού συστήματος, Βλάβες ιστών-από έκθεση σε κρύο, Επείγοντα ψυχιατρικά προβλήματα, Επείγοντα μαιευτικά-γυναικολογικά προβλήματα.

2. Εντατική Νοσηλευτική

Σε κάθε θεματική ενότητα του μαθήματος θα δοθεί έμφαση στην προσέγγιση και φροντίδα του βαρέως και κατά κανόνα πολυσυστηματικού ασθενή που νοσηλεύεται στη Μονάδα Εντατικής Θεραπείας.

Ενδεικτικά θα αναλυθούν τα παρακάτω:

Καρδιαγγειακές διαταραχές (Αρρυθμίες, Οξεία στεφανιαία σύνδρομο, Υπερτασική κρίση, καρδιακή ανεπάρκεια, Κυκλοφορική καταπληξία, βασική και εξειδικευμένη καρδιοπνευμονική αναζωογόνηση)

Αναπνευστικές διαταραχές (αναπνευστική ανεπάρκεια, πνευμονική εμβολή, απόφραξη αεραγωγών, ARDS, πνευμοθώρακας, παρόξυνση ΧΑΠ).

Οξεία νεφρική ανεπάρκεια (ΟΝΑ) και μέθοδοι υποκατάστασης νεφρικής λειτουργίας.

Οξεία νευρολογικά προβλήματα (διαταραχές επιπέδου συνείδησης Αγγειακό εγκεφαλικό επεισόδιο, επιληπτική κρίση, Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις).

Επείγοντα Μαιευτικά και Γυναικολογικά προβλήματα. Τεχνητή διατροφή και βασικές αρχές θρέψης στον βαρέως πάσχοντα ασθενή.

Αιμορραγίες ανώτερου-κατώτερου πεπτικού κ.α.

3. Νέες Τεχνολογίες στην Επείγουσα και Εντατική Νοσηλευτική

Ο αυξανόμενος ρυθμός ανάπτυξης της τεχνολογίας στο χώρο της υγείας καθιστούν απαραίτητη την ευαισθητοποίηση και την γνώση των Μεταπτυχιακών Φοιτητών στα νέα δεδομένα.

Ενδεικτικά η θεματολογία αφορά:

Εκτίμηση Τραυμάτων και Ελκών. Τεχνολογίες στην μέτρηση της εμβადού και του βάθους του έλκους.

Υποστηρικτικές Επιφάνειες. Εξειλιγμένα δυναμικού τύπου στρώματα-επιστρώματα.

Μη επεμβατικές Τεχνολογίες στην Απομάκρυνση των Ιστικών Νεκρώσεων.

Θεραπεία Τραυμάτων με την εφαρμογή συστημάτων αρνητικής πίεσης (Negative Pressure Wound Treatment). Τεχνικές Υποβοηθούμενης Επούλωσης. Ο ρόλος των Επιθεμάτων.

Έξυπνα-προηγμένα επιθέματα. Κλινικά σενάρια.

Επεμβατικές τεχνολογίες στην Απομάκρυνση των ιστικών νεκρώσεων. Συστήματα υδροχειρουργικής, Τεχνικές και τεχνολογίες στην τραχειοτομία. Αναπνευστήρες

Μελέτη περιπτώσεων στην αντιμετώπιση των τραυμάτων και ελκών. Συστήματα συνεχούς αιμοδιήθησης.

Συστήματα παρακολούθησης και ενδαγγειακού ελέγχου της θερμοκρασίας (coolguard).

Εξειλιγμένα συστήματα μέτρησης αιμοδυναμικών παραμέτρων (π.χ. Vigileo/FloTrac κ.λπ.).

4. Κατευθυντήριες οδηγίες κλινικής πρακτικής στην Επείγουσα και Εντατική Νοσηλευτική

Στο μάθημα θα αναλυθούν οι κατευθυντήριες οδηγίες (ελληνικές και διεθνείς) που αφορούν στην διαχείριση επείγουσών καταστάσεων. Οι κατευθυντήριες οδηγίες βοηθούν τον επαγγελματία υγείας στην ανάληψη ορθών αποφάσεων για την καλύτερη διαχείριση καταστάσεων απειλητικών για την ζωή.

5. Θρεπτική υποστήριξη βαρέως πασχόντων ασθενών
Η κακή θρέψη, η υποθρεψία, επηρεάζει αρνητικά την εξέλιξη και την πρόγνωση της βαριάς νόσου. Το μάθημα παρέχει στον Μεταπτυχιακό Φοιτητή την εξειδικευμένη γνώση σε ότι αφορά την θρεπτική υποστήριξη βαρέως πασχόντων.

Ενδεικτικά οι Μεταπτυχιακοί Φοιτητές θα συζητήσουν:

Βασικές αρχές θρέψης, εκτίμηση θρεπτικού ισοζυγίου,

Εντερική διατροφή σε βαρέως πάσχοντες, παρεντερική διατροφή σε βαρέως πάσχοντες, συμπληρώματα διατροφής σε βαρέως πάσχοντες, ανοσοδιατροφή, συστήματα εντερικής θρέψης, θρεπτικά διαλύματα κ.α.

6. Διαγνωστικές Μέθοδοι στην Επείγουσα και Εντατική Νοσηλευτική

Διαπραγματεύονται οι αρχές λειτουργίας όλων των απεικονιστικών μεθόδων και η χρησιμότητά τους. Ενδεικτικά θα αναλυθούν τα παρακάτω:

Απεικονιστικές μέθοδοι.

Επεμβατική ακτινολογία, Φορητό, Στεφανογραφία.

Υπέρηχοι.

Ακτινοπροστασία προσωπικού.

Πυρηνική Ιατρική + ΜΕΘ

PET scan + ΜΕΘ

Αξονική τομογραφία και Μαγνητική Τομογραφία

7. Ειδικές ΜΕΘ

Μάθημα επιλογής που στοχεύει στην παροχή γνώσεων σχετικά με την οργάνωση και λειτουργία των ειδικών μονάδων καθώς και το φάσμα περιστατικών που νοσηλεύονται. Ενδεικτικά αναπτύσσονται:

Καρδιολογική Μονάδα Εντατικής Θεραπείας-Εμφραγμάτων

Χειρουργική Μονάδα Εντατικής Θεραπείας

Μονάδα Εγκεφαλικών Επεισοδίων (Stroke Unit)

Μονάδα Αυξημένης Φροντίδας-Νευροχειρουργικής

Μονάδες Ημερήσιας Νοσηλείας

Μονάδα Τεχνητού Νεφρού

ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ: ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΠΑΙΔΩΝ

1. Επείγουσες καταστάσεις στα παιδιά-Διαλογή Παίδων στο ΤΕΠ

Το μάθημα σκοπό έχει να μεταδώσει στους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές τις απαραίτητες γνώσεις και δεξιότητες στη διαχείριση κρίσιμων και απειλητικών για τη ζωή καταστάσεων στα παιδιά.

Περιγράφονται ενότητες όπως:

Εκτίμηση βαρέως πάσχοντος παιδιού - Φυσιολογικές τιμές και διαφορές από τους ενήλικες

Διαλογή στα ΤΕΠ, κριτήρια εισαγωγής στη ΜΕΘ, οργάνωση παιδιατρικών ΤΕΠ, συχνές επείγουσες καταστάσεις στα παιδιά και στα νεογνά, αντιμετώπιση σενάρια μεταφορά βαρέως πάσχοντος παιδιού.

Παιδιατρική σε ακραία περιβάλλοντα, (μαζικές απώλειες υγείας, καύσωνας, ψύχος).

2. Εντατική θεραπεία παιδών

Γίνεται αναφορά σε θεματολογία που αφορά το πεδίο των παιδιατρικών ΜΕΘ, όπως: Κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις, πολυτραυματίας, αρχές διαχείρισης παρακολούθηση στη ΜΕΘ (Επεμβατικό και μη monitoring), μετεγχειρητική παρακολούθηση χειρουργικών ασθενών, Ο αναπνευστικός-καρδιολογικός-σηπτικός ασθενής στη ΜΕΘ, εγκεφαλικός θάνατος και μεταμόσχευση.

3. Μηχανικός Αερισμός σε παιδιατρικούς ασθενείς

Ο παιδιατρικός βαρέως πάσχων ασθενής, χρήζει ιδιαίτερης αντιμετώπισης και γνώσης εκείνων των παραμέτρων, απαραίτητων για την μηχανική υποστήριξη του παιδιού. Αυτές τις αρχές διαπραγματεύεται το συγκεκριμένο μάθημα. Αναλύονται θέματα όπως:

Ο αναπνευστικός ασθενής στη ΜΕΘ, εκτίμηση και παρακολούθηση του ασθενούς με μη επεμβατικό (nasal CPAP, High Flow Nasal Cannula) και επεμβατικό μηχανικό αερισμό συμβατικός-υψίσυχνος) κ.α.

4. Φαρμακολογία Παίδων

Η ιδιαιτερότητα της χορήγησης φαρμάκων στην πολύ ευαίσθητη παιδική ηλικία, απαιτεί συγκεκριμένες γνώσεις από τον επαγγελματία υγείας ως προς την διαχείρισή της. Αυτή την απαραίτητη και εξειδικευμένη υποδομή παρέχει το μάθημα στους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές.

Ενδεικτικά: Αρχές χορήγησης φαρμακευτικών σκευασμάτων-παιδιατρικές δόσεις. Toxidromes-δηλητηριάσεις

από φάρμακα και ουσίες-αντιμετώπιση και αντίδοτα, εμβόλια.

5. Χρόνιος παιδιατρικός ασθενής στη ΜΕΘ

Το μάθημα αναφέρεται και αφορά τον χρόνιο παιδιατρικό ασθενή στη ΜΕΘ. Αναπτύσσονται θέματα όπως: Ο χρόνιος ασθενής στη ΜΕΘ, φροντίδα ασθενούς και γονέων, αρχές διαχείρισης του χρόνιου ασθενούς στη ΜΕΘ. Ολιστική αντιμετώπιση του ασθενούς στη ΜΕΘ. Φροντίδα του παιδιού και της οικογένειας.

TETAPTO ΕΞΑΜΗΝΟ

1. Διπλωματική Εργασία

Στο τελευταίο εξάμηνο ο Μεταπτυχιακός Φοιτητής υποχρεούται στην συγγραφή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας με θέμα συναφές με το αντικείμενο του ΠΜΣ.

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 τουλάχιστον δεκατρείς (13) εβδομάδες διδασκαλίας και τρεις (3) εβδομάδες εξετάσεων. Τα μαθήματα του χειμερινού και εαρινού εξαμήνου εξετάζονται επαναληπτικώς κατά την περίοδο του Σεπτεμβρίου.

Η παρακολούθηση των μαθημάτων/εργαστηρίων, είναι υποχρεωτική.

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

Σε περίπτωση που το ποσοστό απουσιών φοιτητή ξεπερνά το 20% ανά μάθημα/ή στο σύνολο των μαθημάτων, τίθεται θέμα διαγραφής του φοιτητή. Το εν λόγω θέμα εξετάζεται από τη Συντονιστική Επιτροπή η οποία γνωμοδοτεί σχετικά στη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής.

Η αξιολόγηση των μεταπτυχιακών φοιτητών και η επίδοσή τους στα μαθήματα που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν στο πλαίσιο του ΠΜΣ πραγματοποιείται στο τέλος κάθε εξαμήνου με γραπτές ή προφορικές εξετάσεις και με εκπόνηση εργασιών καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον διδάσκοντα του κάθε μαθήματος. 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.

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.

Εάν ο μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων, περισσότερες από τέσσερις (4) φορές 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 της Σχολής, τα μέλη της οποίας έχουν το ίδιο ή συναφές αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση

της Σχολής. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδασκων.

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 (αν δεν έχει ορισθεί ως επιβλέπων/ουσα του μεταπτυχιακού φοιτητή ήδη από την έναρξη των μεταπτυχιακών σπουδών του) 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.

Ο Επιβλέπων της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας είναι διδάσκων στο ΠΜΣ και μπορεί να είναι μέλος ΔΕΠ, Ομότιμος Καθηγητής ή αφυπηρετησας.

Ως μέλη της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής μπορούν να οριστούν οι διδάσκοντες του ΠΜΣ, που είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος με συναφές γνωστικό αντικείμενο με αυτό του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Το αντικείμενο της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας πρέπει να έχει ερευνητικό χαρακτήρα και να είναι πρωτότυπο, συστηματική ανασκόπηση ή μετανάλυση.

Η γλώσσα συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας μπορεί να είναι ελληνική κατά κύριο λόγο και αγγλική.

Αναλυτικές οδηγίες συγγραφής της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας υπάρχουν στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ (icu.uoa.gr).

Για να εγκριθεί η εργασία ο φοιτητής/τρια οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής. Η διπλωματική εργασία βαθμολογείται με την κλίμακα 0-10.

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την 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.

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 υποχρεούται να εξασφαλίσει στους φοιτητές με αναπηρία ή/και ειδικές ανάγκες προσβασιμότητα στα προτεινόμενα συγγράμματα και τη διδασκαλία.

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,
- υποπέσουν σε παράπτωμα που εμπίπτει στο δίκαιο περί πνευματικής ιδιοκτησίας (ν. 2121/1993) κατά τη συγγραφή των προβλεπομένων εργασιών τους,
- δεν καταβάλλουν το προβλεπόμενο τέλος φοίτησης.

4. 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 που προηγούμενου εδαφίου, επιλέγονται σε σειρά κατάταξης ξεκινώντας από αυτούς που έχουν το μικρότερο εισόδημα (αρ. 35, παρ. 2, ν. 4485/2017).

5. Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές. Η αξιολόγηση βασίζεται στις αρχές του ερωτηματολογίου της ΜΟΔΙΠ. 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 καθομολόγηση γίνεται στο πλαίσιο της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής και σε χώρο της Σχολής, παρουσία του Προέδρου της Σχολής.

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 το ν. 3328/2005 (Α' 80).

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

9. Για τη συμμετοχή τους στο ΠΜΣ «ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των επτακοσίων πενήντα (750) ευρώ ανά εξάμηνο. Η καταβολή του τέλους γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου ή με διακανονισμό.

Άρθρο 9 ΥΠΟΔΟΜΗ ΠΜΣ

1. Για την εύρυθμη λειτουργία του ΠΜΣ θα διατεθούν αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα και εργαστήρια της Ιατρικής Σχολής και ιδιαίτερα των εγκαταστάσεων του νοσοκομείου «ο Ευαγγελισμός».

2. Η διοικητική και γραμματειακή υποστήριξη του ΠΜΣ γίνεται από τη Γραμματεία του ΠΜΣ, η οποία στελεχώνεται από δυο (2) γραμματείς με ανάθεση αρμοδιοτήτων.

3. Η χρηματοδότηση του ΠΜΣ προέρχεται κατά βάση από δίδακτρα των μεταπτυχιακών φοιτητών και επί πλέον 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 οριοθετείται στην περίπτωση 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.

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.

Άρθρο 10 ΑΝΑΘΕΣΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΠΜΣ

Οι διδάσκοντες του ΠΜΣ, προέρχονται, τουλάχιστον κατά 60%, από:

• Μέλη Δ.Ε.Π. της Ιατρικής Σχολής και σε ότι αφορά την ειδικευση «Μονάδες Εντατικής Θεραπείας» και ενώ για

την ειδικευση «Επείγουσα Νοσηλευτική» οι διδάσκοντες είναι μέλη ΔΕΠ του ΠΑΔΑ.

• Μέλη Ε.Ε.Π., Ε.ΔΙ.Π. και Ε.Τ.Ε.Π. του Τμήματος, 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),

• 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, άρ. 29, ν. 4009/2011).

Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης της Σχολής ανατίθεται διδασκαλία σε:

• Μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου ΑΕΙ,

• Ομότιμους καθηγητές και αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π άλλων ΑΕΙ,

• Ερευνητές από ερευνητικά κέντρα του αρ. 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, 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, άρ. 16, ν. 4009/2011) ή γίνονται νέες προσλήψεις/συμβάσεις σύμφωνα με τα ανωτέρω (παρ. 1, 2, 5 και 6, αρ. 36, ν. 4485/2017).

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.

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.

