



# ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

13 Αυγούστου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 3380

## ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. απόφ. 284/21.7.2020

**Τροποποίηση Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών με τίτλο «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» (Advanced Clinical Nursing).**

Η ΣΥΓΚΛΗΤΟΣ  
ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 4485/2017 «Οργάνωση και Λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις» (Α' 114), και ειδικότερα τα άρθρα 30 έως και 37, 45 και 85, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

2. Την υπ' αρ. 163204/Ζ1/29.9.2017 εγκύκλιο του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.

3. Την υπ' αρ. 216772/Ζ1/8.12.2017 υπουργική απόφαση με τίτλο «Τρόπος κατάρτισης του αναλυτικού προϋπολογισμού λειτουργίας και της έκθεσης βιωσιμότητας των Προγραμμάτων Μεταπτυχιακών Σπουδών» (Β' 4334).

4. Τις παραγράφους 7 και 8 του άρθρου 19 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. 85/2013 «Ίδρυση, μετονομασία, ανασυγκρότηση Σχολών και ίδρυση Τμήματος στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών» (Α' 124).

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

10. Την υπ' αρ. 788/29.6.2018 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία ιδρύθηκε το ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» (Advanced Clinical Nursing) (Β' 3555).

11. Την υπ' αρ. 848/2.7.2018 απόφαση της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ με την οποία εγκρίθηκε ο κανονισμός του ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» (Advanced Clinical Nursing) (Β' 3691).

12. Το απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ (συνεδρίαση 7η/30.4.2020).

13. Το απόσπασμα πρακτικού της Συγκλήτου του ΕΚΠΑ (19η συνεδρία 19.6.2020).

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

την τροποποίηση του Κανονισμού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ, με τίτλο «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021 ως ακολούθως:

### Άρθρο 1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός του ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» είναι η παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στα επιστημονικά πεδία Επείγουσας Νοσηλευτικής, Νοσηλευτικής Καρδιαγγειακών Νόσων και Χειρουργικής Νοσηλευτικής.

Το ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή «Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών» στην «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» μετά την πλήρη και επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών με βάση το πρόγραμμα σπουδών.

Οι τίτλοι απονέμονται από το Τμήμα Νοσηλευτικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

### Άρθρο 2 ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ ΤΟΥ ΠΜΣ

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

1. Η Συνέλευση του Τμήματος αποφασίζει για την έγκριση των Εισηγήσεων της Συντονιστικής Επιτροπής και το ύψος των διδάκτρων του ΠΜΣ.

2. Η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του ΠΜΣ: απαρτίζεται από πέντε (5) μέλη ΔΕΠ του Τμήματος, που έχουν αναλάβει μεταπτυχιακό έργο και εκλέγονται από τη Συ-

νέλευση του Τμήματος για διετή θητεία. Τα μέλη της ΣΕ δεν δικαιούνται επιπλέον αμοιβή ή αποζημίωση για τη συμμετοχή τους στην επιτροπή. Πρόεδρος της ΣΕ είναι ο/η Διευθυντής/ντρια 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 και καταρτίζει σε συνεργασία με τους Τομείς του Τμήματος το περιεχόμενο των μαθημάτων του ΠΜΣ το οποίο εισηγείται στη Συνέλευση του Τμήματος προς έγκριση.

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

- Εξετάζει φοιτητικά θέματα όπως αιτήσεις αναστολής φοίτησης, παράτασης σπουδών κ.ά, και εισηγείται σχετικά στη Συνέλευση του Τμήματος.

- Εποπτεύει σε συνεργασία με τους Επιβλέποντες Καθηγητές (ΕΚ) την πορεία των μεταπτυχιακών σπουδών των φοιτητών, και εισηγείται προς έγκριση στη Συνέλευση του Τμήματος, την ολοκλήρωση των σπουδών τους μετά τον έλεγχο της κάλυψης όλων των προαπαιτούμενων.

- Τέλος, η Συντονιστική Επιτροπή, με εξουσιοδότηση της Συνέλευσης του Τμήματος, θα αποφασίζει ως προς την οικονομική διαχείριση και ειδικότερα ως προς την έγκριση των δαπανών του προγράμματος και θα πιστοποιεί τη σχέση εκπαιδευτικών αναγκών του συγκεκριμένου προγράμματος με τις εκάστοτε αιτούμενες δαπάνες.

3. Ο/Η Διευθυντής/ντρια του ΠΜΣ και ο/η Αναπληρωτής/τρια του/της: Ο/Η Διευθυντής/ντρια 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/την Αναπληρωτή/τρια του, με απόφαση Συνέλευσης του Τμήματος.

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

- α) Συγκαλεί σε συνεδρίαση τη ΣΕ.

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

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

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

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

- στ) Κατά τη λήξη της θητείας του, καθώς και της ΣΕ, συντάσσει αναλυτικό απολογισμό του ερευνητικού και

εκπαιδευτικού έργου του ΠΜΣ, καθώς και των λοιπών δραστηριοτήτων του, με στόχο την αναβάθμιση των σπουδών, την καλύτερη αξιοποίηση του ανθρώπινου δυναμικού, τη βελτιστοποίηση των υφιστάμενων υποδομών και την κοινωνικά επωφελή χρήση των διαθέσιμων πόρων του ΠΜΣ.

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

Το ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» υποστηρίζεται από Γραμματεία του Προγράμματος που είναι εγκατεστημένη στο κτήριο του Τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ και βρίσκεται υπό την επιστοασία της Γραμματείας του Τμήματος Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ. Η Γραμματεία του ΠΜΣ έχει ως καθήκον τη γραμματειακή υποστήριξη του ΠΜΣ, όπως την προετοιμασία και τη γραμματειακή υποστήριξη της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της ΣΕ, την κατάρτιση των ωρολογίων προγραμμάτων σε συνεργασία με τους Διδάσκοντες, την έκδοση βεβαιώσεων που υπογράφει ο/η Διευθυντής/ντρια του ΠΜΣ, κ.λπ.

#### Άρθρο 3

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΑΚΤΕΩΝ

Στο ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» γίνονται δεκτοί κάτοχοι τίτλου του Α' κύκλου σπουδών των Τμημάτων: Επιστημών Υγείας (Νοσηλευτικής, Ιατρικής, Οδοντιατρικής, Φαρμακευτικής, Σχολής Αξιωματικών Νοσηλευτικής των Ενόπλων Δυνάμεων), και αντιστοίχων Τμημάτων συναφούς γνωστικού αντικείμενου των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αναγνωρισμένων ομοταγών Ιδρυμάτων της αλλοδαπής.

Επίσης, γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι των Τμημάτων Νοσηλευτικής καθώς και άλλων Τμημάτων των Σχολών Επιστημών Υγείας των ΤΕΙ, συναφούς γνωστικού αντικείμενου.

Γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι μέλη των κατηγοριών ΕΕΠ, ΕΔΙΠ και ΕΤΕΠ σύμφωνα με την παρ. 8 του άρθρου 34 του ν. 4485/2017.

Το ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» θα δέχεται τριάντα (30) φοιτητές ανά ακαδημαϊκό έτος και προγραμματίζεται να απασχολεί διδάσκοντες από τα συνολικά 32 μέλη ΔΕΠ και τα 7 ΕΔΙΠ του Τμήματος, σε ποσοστό τουλάχιστον 60% από το Τμήμα Νοσηλευτικής του ΕΚΠΑ και όχι περισσότερο από 40% από Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα της ημεδαπής και της Αλλοδαπής.

Ο ελάχιστος αριθμός προκειμένου να πραγματοποιηθεί κάθε ειδίκευση είναι επτά (7) επιτυχόντες εγγεγραμμένοι φοιτητές. Στις περιπτώσεις που στο τέλος των εγγραφών διαπιστωθεί ότι σε κάποια Ειδίκευση του ΠΜΣ, δεν έχει συγκεντρωθεί ο ελάχιστος απαιτούμενος αριθμός εγγεγραμμένων φοιτητών, η Συνέλευση αποφασίζει για την κατανομή των επιτυχόντων υποψηφίων σε άλλες ειδικεύσεις του παρόντος ΠΜΣ, μετά από σχετική πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής αφού υπάρχει η σύμφωνη γνώμη των υποψηφίων με την προϋπόθεση ότι υπάρχουν κενές θέσεις στην Ειδίκευση στην οποία θα εγγραφούν.

Σημειώνεται ότι ο μέγιστος αριθμός μεταπτυχιακών φοιτητών στα ΠΜΣ του Τμήματος Νοσηλευτικής είναι περίπου τριάντα (30) ανά έτος (μη συμπεριλαμβανομένων των ισοβαθμούντων σε περίπτωση που υπάρχουν) σε σχέση και με τον αριθμό των περίπου τετρακοσίων ογδόντα (480) προπτυχιακών φοιτητών ανά έτος και των 34 ενεργών μελών ΔΕΠ, 9 μελών ΕΔΙΠ, 8 αφυπηρετησάντων μελών ΔΕΠ, του Τμήματος Νοσηλευτικής 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 το ν. 4485/2017 και τις προβλέψεις του παρόντος Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών.

Κάθε Ιούνιο, με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Νοσηλευτικής του Ε.Κ.Π.Α., δημοσιεύεται και αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος και του Ιδρύματος προκήρυξη για την εισαγωγή μεταπτυχιακών φοιτητών στο ΠΜΣ. Κατ' εξαίρεση κατά το ακαδημαϊκό έτος 2020-21, η προκήρυξη θα αναρτηθεί μετά τη δημοσίευση της τροποποίησης του παρόντος κανονισμού. 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 του Τμήματος.

Απαραίτητα δικαιολογητικά είναι:

1. Αίτηση Συμμετοχής (έντυπο του Τμήματος).
2. Βιογραφικό σημείωμα.
3. Επικυρωμένο αντίγραφο πτυχίου όπου υποχρεωτικά αναγράφεται ο βαθμός πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών όπου φαίνεται ο βαθμός πτυχίου.
4. Αναλυτική κατάσταση βαθμολογίας του πρώτου κύκλου σπουδών.
5. Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές, εάν υπάρχουν.
6. Αποδεικτικά επαγγελματικής ή ερευνητικής δραστηριότητας, εάν υπάρχουν.
7. Φωτοτυπία δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας.
8. Άδεια άσκησης επαγγέλματος Νοσηλεύτη για τις αντίστοιχες Νοσηλευτικές Ειδικεύσεις.
9. Οι φοιτητές από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να προσκομίσουν πιστοποιητικό αντιστοιχίας και ισοτιμίας από τον ΔΟΑΤΑΠ ή να ξεκινήσουν τη διαδικασία αναγνώρισης του τίτλου σπουδών από τον ΔΟΑΤΑΠ, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

#### Εισιτήριες Εξετάσεις

Όλοι οι υποψήφιοι δίνουν γραπτές εξετάσεις για να διαπιστωθούν οι γνώσεις τους στην αγγλική γλώσσα και ορολογία (δεν δίνεται εξεταστέα ύλη στους υποψηφίους).

Η διόρθωση των γραπτών γίνεται από μέλη ΔΕΠ του Τμήματος Νοσηλευτικής που ορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος. Μόνον όσοι υποψήφιοι περατώσουν επιτυχώς την παραπάνω δοκιμασία μπορούν να λάβουν μέρος στην περαιτέρω διαδικασία επιλογής.

Η επιλογή των εισακτέων πραγματοποιείται με βάση τα ακόλουθα κριτήρια:

- Βαθμός πτυχίου σε ποσοστό 20%
- Μέσος όρος βαθμολογίας σε προπτυχιακά μαθήματα σχετικά με το γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ σε ποσοστό 30% (τα σχετικά μαθήματα θα αναγράφονται στην προκήρυξη)
- Ερευνητική δραστηριότητα σε ποσοστό 10%
- Προηγούμενη σχετική εργασιακή / κλινική εμπειρία σε ποσοστό 10%. Πιο συγκεκριμένα, προηγούμενη εργασιακή/κλινική εμπειρία  $\geq 2$  ετών βαθμολογείται με δέκα (10), ενώ μικρότερης διάρκειας γίνεται η ανάλογη ποσόστωση.
- Προφορική συνέντευξη σε ποσοστό 30%

Όσοι υποψήφιοι δεν έχουν συγκεντρώσει από την παραπάνω διαδικασία το βαθμό 5, με άριστα το 10, θεωρούνται αποτυχόντες και δεν γίνονται δεκτοί στο ΠΜΣ, ανεξάρτητα από τον αριθμό των προκηρυχθεισών θέσεων. Σε περίπτωση ισοβαθμίας γίνονται δεκτοί οι ισοβαθμίσαντες ως υπεράριθμοι σε ποσοστό που δεν υπερβαίνει το 10% του ανώτατου αριθμού εισακτέων.

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 Τμήματος εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την κοινοποίηση των αποτελεσμάτων.

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, έως ότου συμπληρωθεί ο αριθμός των κενούμενων θέσεων με την προϋπόθεση να μην έχει καλυφθεί ο αριθμός των προκηρυχθεισών θέσεων από ισοβαθμίσαντες.

#### 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 συμπεριλαμβανομένου και του χρόνου παρουσίασης της διπλωματικής εργασίας ορίζεται ως η τελευταία εργάσιμη ημερομηνία του ημερολογιακού έτους. Ο χρόνος ολοκλήρωσης σπουδών είναι ο μήνας Αύγουστος και δίνεται δικαίωμα ολοκλήρωσης έως τέλος Δεκεμβρίου.

Μετά την πάροδο της παραπάνω προθεσμίας, ο μεταπτυχιακός φοιτητής διαγράφεται μετά από πρόταση της ΣΕ και απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αιτιολογημένα αναστολή φοίτησης, για ειδικούς και εξαιρετικούς λόγους (κλήση στράτευσης, σοβαροί και απρόβλεπτοι λόγοι υγείας). Η Συνέλευση του Τμήματος μπορεί να εγκρίνει αναστολή φοίτησης κατόπιν αιτιολογημένης εισήγησης της ΣΕ, η οποία δεν υπερβαίνει τα δύο συνεχόμενα εξάμηνα. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρούνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.



Άρθρο 6  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το ΠΜΣ ξεκινά το χειμερινό εξάμηνο εκάστου ακαδημαϊκού έτους.

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

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται διά ζώσης.

Τα μαθήματα οργανώνονται σε εξάμηνα και διεξάγονται στην ελληνική γλώσσα

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

1. Ειδίκευση: Εντατική και Επείγουσα Νοσηλευτική

Α' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Βιοστατιστική	30	7
Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη	30	7
Ερευνητική Μεθοδολογία	30	7
Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της	20	4.5
Μαθήματα επιλογής (ένα από τα δύο μαθήματα)		
Το Δίκαιο της Υγείας	20	4.5
Διαπολιτισμική υγεία	20	4.5
	Σύνολο	30

Β' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Τεχνικές συγγραφής επιστημονικής εργασίας	20	4.5
Ειδικά Κλινικά θέματα	24	5.5
Κιρκάδιοι ρυθμοί στην υγεία και στη νόσο	20	4.5
Ειδικές Θεραπείες στην Εντατική	44	10
Μαθήματα Επιλογής (ένα από τα τρία μαθήματα)		
Ειδικά θέματα στη Νοσηλευτική	24	5.5
Αγγειακή προσπέλαση Ι	24	5.5
Διαχείριση ασθενών με οξεία καρδιαγγειακά προβλήματα	24	5.5
	Σύνολο	30

Γ' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Νοσηλευτική Μονάδων Εντατικής Θεραπείας	30	7

Ειδικά Θέματα Επείγοντολογίας	30	7
Διακομιδές βαρέως πασχόντων, προνοσοκομειακή φροντίδα και Τηλείατρική	30	7
Διαταραχές της Αναπνοής στον Ύπνο	20	4.5
Μαθήματα Επιλογής (ένα από τα δύο μαθήματα)		
Αγγειακή προσπέλαση ΙΙ	20	4.5
Εντατική θεραπεία και μαζικό τραύμα	20	4.5
	Σύνολο	30

Δ' Εξάμηνο	
	ECTS
Κλινική Άσκηση: 120 ώρες	10
Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας	20
	Σύνολο
	30

Περιεχόμενο / Περιγραφή μαθημάτων Ειδίκευσης: «Εντατική και Επείγουσα Νοσηλευτική» / Intensive Care Nursing

Υποχρεωτικά μαθήματα

Βιοστατιστική

Ο σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση Βιοστατιστικής μεθοδολογίας, η εφαρμογή στατιστικών τεχνικών στο χώρο των επιστημών υγείας και η εξοικείωση με ένα στατιστικό πακέτο και την χρήση του για ανάλυση δεδομένων, διεξαγωγή συμπερασμάτων.

Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη

Σκοπός του μαθήματος «Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη» είναι η εκπαίδευση, διδασκαλία, ενημέρωση και εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών στις νέες τεχνολογίες ή αναδυόμενες τεχνολογίες που θεωρούνται ικανές να αλλάξουν την κατάσταση των πραγμάτων στη διάγνωση, θεραπεία και την εν γένει νοσηλευτική φροντίδα των ασθενών. Περιλαμβάνονται καινοτόμες τεχνολογίες με σχετικά ταχεία ανάπτυξη, συνέχεια και εμφανή αντίκτυπο στην καθ' ημέρα κλινική πράξη. Στις νέες τεχνολογίες περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η νανοτεχνολογία, η βιοτεχνολογία (εμβόλια, γονιδιακή θεραπεία), η ψυχοτεχνολογία, η ρομποτική, η 3-D εκτύπωση, η τεχνητή νοημοσύνη και οι εφαρμογές τους στην προηγμένη νοσηλευτική. Η απεικόνιση περιλαμβάνει όλες τις κλασσικές (ακτινογραφία, αζονική, υπερηχογραφία) και νέες μεθόδους (MRI, PETCT) απεικόνισης που χρησιμοποιούνται στη φροντίδα των ασθενών στη καθ' ημέρα κλινική πράξη.

Ερευνητική Μεθοδολογία

Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση των βασικών αρχών ερευνητικής μεθοδολογίας είναι απαραίτητη για τη διεξαγωγή μελετών με όσο το δυνατόν μικρότερο τυχαίο και συστηματικό σφάλμα. Η διεξαγωγή μελετών στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα πρέπει να διέπεται

από βασικές αρχές και μια προκαθορισμένη μεθοδολογία, έτσι ώστε να εξάγονται αξιόπιστα και έγκυρα συμπεράσματα.

Ιδιαίτερη βαρύτητα δίνεται στη μεθοδολογία αναζήτησης της κατάλληλης βιβλιογραφίας στο διαδίκτυο, καθώς και η διεξαγωγή συστηματικών ανασκοπήσεων και όχι αφηγηματικών.

Τέλος, παρουσιάζονται οι βασικές αρχές συγγραφής επιστημονικών κειμένων και ιδιαιτέρως ερευνητικών άρθρων που αποτελούν και την πλειονότητα των δημοσιεύσεων στις επιστήμες υγείας.

Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της

Στόχος του μαθήματος «Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της» είναι να παρέχει στους μεταπτυχιακούς φοιτητές σχετικές γνώσεις με τις εξελίξεις της τεχνολογίας στον τομέα της Υγείας και της Ηλεκτρονικής Υγείας. Πιο συγκεκριμένα, θα διδαχθούν οι κατηγορίες των Πληροφοριακών Συστημάτων του τομέα της Υγείας και περιγραφή εφαρμοσμένων συστημάτων, όπως Κινητή Υγεία, Τεχνολογίες Νέφους και Μεγάλα Δεδομένα στο χώρο της Υγείας, Τεχνολογίες Έξυπνων Καρτών, Δίκτυα Αισθητήρων για Τηλεπαρακολούθηση και Τηλεμετρία, Εφαρμογές Εικονικής και Επαυξημένης Πραγματικότητας στο χώρο της υγείας.

Μαθήματα επιλογής

Το Δίκαιο της Υγείας

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τις βασικές έννοιες και πηγές του δικαίου της υγείας.

Ο φοιτητής θα πρέπει να μπορεί να: κατανοεί τις βασικές αρχές του δικαίου της υγείας, της σχετικής νομοθεσίας και της σχετικής νομολογίας, κατανοεί πώς επηρεάζουν την άσκηση των επαγγελματιών υγείας οι σχετικές νομοθετικές ρυθμίσεις, κατανοεί τα ηθικά ζητήματα που ανακύπτουν στο χώρο της υγείας και τις προκλήσεις και τα διλήμματα που δημιουργεί η πρόοδος των βιοϊατρικών επιστημών, κατανοεί τις βασικές αρχές της βιοηθικής, εφαρμόζει τις θεωρητικές γνώσεις, που απέκτησε στα πλαίσια του μαθήματος, για την ανάλυση συγκεκριμένων περιπτώσεων - περιστατικών.

Διαπολιτισμική Υγεία

Σκοπός του μαθήματος είναι η παροχή εμπειριστικής γνώσης στους φοιτητές για παροχή Διαπολιτισμικά ευαίσθητης φροντίδας υγείας στην Κοινότητα σε μετακινούμενους πληθυσμούς και σε ασθενείς πληθυσμιακές ομάδες, τις οικογένειες τους καθώς και ανάπτυξη της έρευνας στον συγκεκριμένο τομέα.

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά μαθήματα

Τεχνικές Συγγραφής Επιστημονικής Εργασίας

Σκοπός του μαθήματος είναι η εκμάθηση των αρχών συγγραφής και παρουσίασης της επιστημονικής εργασίας καθώς και αξιολόγησης της επιστημονικής έρευνας στη διεθνή και ελληνική βιβλιογραφία.

Ειδικά Κλινικά Θέματα

Σκοπός του μαθήματος είναι η ανάλυση κλινικών εκδηλώσεων, οι οποίες είναι συνήθεις και κοινές σε πολλά νοσήματα, η καλλιέργεια κριτικής σκέψης και η ανάπτυξη

δεξιοτήτων για τη λήψη αποφάσεων και την εφαρμογή στην πράξη της βασισμένης σε ενδείξεις νοσηλευτική.

Κιρκάδιοι ρυθμοί στην υγεία και στην νόσο

Σκοπός του μαθήματος είναι να γίνουν κατανοητοί οι φυσιολογικοί μηχανισμοί που αφορούν στον τρόπο λειτουργίας των κιρκάδιων ρυθμών, και να παρουσιαστούν οι παθοφυσιολογικές επιπτώσεις που απορρέουν από τις διαταραχές τους.

Ειδικές Θεραπείες στην Εντατική

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση ειδικών γνώσεων στην θεραπευτική αντιμετώπιση βαριά πασχόντων ασθενών.

Μαθήματα επιλογής

Ειδικά Θέματα στη Νοσηλευτική

Σκοπός του μαθήματος είναι η προαγωγή των γνώσεων των φοιτητών με την κριτική ανάλυση σύγχρονων θεμάτων που επηρεάζουν τη νοσηλευτική πρακτική.

Αγγειακή Προσπέλαση I

Σκοπός του μαθήματος, είναι η σε θεωρητικό επίπεδο εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών με τις συσκευές αγγειακής προσπέλασης που χρησιμοποιούνται στη καθ' ημέρα κλινική πράξη. Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της κάθε συσκευής καθώς και τις ενδείξεις τοποθέτησης τους, με ιδιαίτερη έμφαση:

Στο υλικό από το οποίο έχει κατασκευασθεί η κάθε συσκευή αγγειακής προσπέλασης (πολυουρεθάνη δεύτερης ή τρίτης γενιάς, Teflon κλπ), στις ενδείξεις τοποθέτησης ανάλογα με το προβλεπόμενο χρονικό διάστημα της θεραπείας, τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των συνταγογραφούμενων φαρμάκων και τις αναμενόμενες σε κάθε περίπτωση επιπλοκές. Επίσης θα είναι σε θέση να γνωρίζουν το πώς μπορούν να ελαχιστοποιήσουν τις πιθανές επιπλοκές που αφορούν στην τοποθέτηση (άμεσες αλλά και απώτερες), επιλέγοντας τη κατάλληλη συσκευή, το κατάλληλο σημείο εισόδου και εφαρμόζοντας όλα τα διεθνώς αναγνωρισμένα πρωτόκολλα διαχείρισης των συσκευών.

Διαχείριση ασθενών με οξεία καρδιαγγειακά προβλήματα

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με την παροχή εξατομικευμένης νοσηλευτικής φροντίδας σε ενήλικες ασθενείς με οξεία καρδιαγγειακά νοσήματα.

Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Νοσηλευτική Μονάδων Εντατικής Θεραπείας

Σκοπός του μαθήματος είναι ο μεταπτυχιακός φοιτητής να αναπτύξει προηγμένες δεξιότητες αναφορικά με τη φροντίδα του βαριά πάσχοντα ασθενή που νοσηλεύεται σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας. Έχοντας αποκτήσει τις βασικές γνώσεις της νοσηλευτικής φροντίδας στη ΜΕΘ στο προπτυχιακό επίπεδο, του δίνεται η ευκαιρία να γνωρίσει σε βάθος, να κατανοήσει και να εφαρμόσει τις δεξιότητες του σε εξειδικευμένα αντικείμενα που σχετίζονται με την παρακολούθηση του ασθενή (monitoring) και τη φροντίδα και υποστήριξη ανεπαρκούντων οργάνων.

**Ειδικά Θέματα Επείγοντολογίας**

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων για την κατανόηση και αντιμετώπιση των ειδικών επειγουσών καταστάσεων που καλούνται να αντιμετωπίσουν οι επαγγελματίες υγείας τόσο στον χώρο των τμημάτων επειγόντων περιστατικών όσο και στον εξωνοσοκομειακό χώρο, στον τόπο του συμβάντος.

Διακομιδές βαρέως πασχόντων, προνοσοκομειακή ιατρική και τηλείατρική

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων για τη διαδικασία, τις ενδείξεις και τους κινδύνους που εμπεριέχουν οι διακομιδές των βαρέως πασχόντων ώστε να δημιουργούνται οι βέλτιστες συνθήκες για ασφαλή μεταφορά των βαρέως πασχόντων ασθενών ενδονοσοκομειακά, διανοσοκομειακά και προς νοσοκομείο από το χώρο συμβαμάτων. Η απόκτηση θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων σε θέματα τηλείατρικής.

Διαταραχές της αναπνοής στον ύπνο

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων για τις ενδείξεις, τη διαδικασία και την πραγματοποίηση μελέτης ύπνου και πως αντιμετωπίζονται οι διαταραχές της αναπνοής στον ύπνο.

Μαθήματα επιλογής

Αγγειακή Προσπέλαση II

Σκοπός του μαθήματος είναι η σε κλινικό επίπεδο συμμετοχή στη διαδικασία των συσκευών αγγειακής προσπέλασης από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Οι φοιτητές θα πρέπει με τη περάτωση του μαθήματος να είναι σε θέση να γνωρίζουν τις βασικές αρχές τοποθέτησης των κάτωθι συσκευών αγγειακής προσπέλασης:

Περιφερικά εισερχόμενες περιφερικές φλεβικές συσκευές (PIVs). Κεντρικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές (CICCs). Περιφερικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές (PICCs). Περιφερικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές συνδεδεμένες με ενταφιασμένο κώδωνα χημειοθεραπείας (PICCPorts). Κεντρικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές, συνδεδεμένες με ενταφιασμένο κώδωνα χημειοθεραπείας (CICCPorts). Καθετήρες αιμοκάθαρσης (μόνιμους και προσωρινούς). Θα πρέπει να είναι σε θέση να γνωρίζουν όλα τα συστήματα πλοήγησης των καθετήρων στο αγγειακό δίκτυο προκειμένου το άκρο του καθετήρα να τοποθετείται στο προβλεπόμενο σημείο που είναι η συμβολή της άνω κοίλης φλέβας με το δεξιό κόλπο και να τον καθηλώνουν αποτελεσματικά.Επίσης, θα πρέπει να είναι σε θέση να διαχειρίζονται αποτελεσματικά τις παραπάνω συσκευές, καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας των ασθενών.

Εντατική Θεραπεία και Μαζικό Τραύμα

Σκοπός του μαθήματος είναι η παρουσίαση και κατανόηση των βασικών αρχών στην προνοσοκομειακή διαχείριση του μαζικού τραύματος και ανάπτυξη των συστημάτων και της επιχειρησιακής οργάνωσης για την αντιμετώπιση του, την οποία έρχεται, ενίοτε (στο βαρύ τραύμα με ανεπάρκειες), να συμπληρώσει η Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (Εντατικολογία).

Παρουσίαση και κατανόηση της Εντατικολογίας, ως δραστηριότητας η οποία μαζί με τη Χειρουργική, είναι το κατ' έσοχον νοσοκομειακό τμήμα με την κατάλλη-

λη υποδομή και το εξειδικευμένο προσωπικό, για την υποδοχή και διαχείριση βαριά ασθενών μετά από μία σοβαρή κρίση, και βεβαίως μετά από βαρύ τραύμα.

**2. Ειδικευση: Νοσηλευτική Καρδιαγγειακών Νόσων**

Α' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Βιοστατιστική	30	7
Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη	30	7
Ερευνητική Μεθοδολογία	30	7
Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της	20	4,5
Μαθήματα Επιλογής		
Το Δίκαιο της Υγείας	20	4,5
Διαπολιτισμική Υγεία	20	4,5
	Σύνολο	30

Β' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Τεχνικές συγγραφής επιστημονικής εργασίας	20	4,5
Ειδικά Θέματα στη Νοσηλευτική	24	5,5
Ειδικά Κλινικά Θέματα	24	5,5
Κιρκάδιοι ρυθμοί στην υγεία και στη νόσο	20	4,5
Διαχείριση ασθενών με οξεία καρδιαγγειακά προβλήματα	24	5,5
Διαχείριση ασθενών με χρόνια καρδιαγγειακά προβλήματα	20	4,5
	Σύνολο	30

Γ' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Παραμβατικές διαδικασίες στη διάγνωση και αντιμετώπιση της καρδιαγγειακής νόσου	22	5
Οργάνωση - Διοίκηση ειδικών καρδιολογικών Μονάδων	20	4,5
Πρόληψη καρδιαγγειακής νόσου	20	4,5
Καρδιακή αποκατάσταση	20	4,5
Ενίσχυση της αυτοφροντίδας ασθενών με χρόνια νοσήματα	20	4,5



Αγωγή υγείας	30	7
	Σύνολο	30
Δ' Εξάμηνο		
		ECTS
Κλινική Άσκηση: 120 ώρες		10
Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας		20
	Σύνολο	30

Περιεχόμενο / Περιγραφή μαθημάτων Ειδίκευσης: «Νοσηλευτική Καρδιαγγειακών Νόσων» / Nursing of Cardiovascular Diseases

Υποχρεωτικά μαθήματα Βιοστατιστική

Ο σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση Βιοστατιστικής μεθοδολογίας, η εφαρμογή στατιστικών τεχνικών στο χώρο των επιστημών υγείας και η εξοικείωση με ένα στατιστικό πακέτο και την χρήση του για ανάλυση δεδομένων, διεξαγωγή συμπερασμάτων.

Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη

Σκοπός του μαθήματος «Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη» είναι η εκπαίδευση, διδασκαλία, ενημέρωση και εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών στις νέες τεχνολογίες ή αναδυόμενες τεχνολογίες που θεωρούνται ικανές να αλλάξουν την κατάσταση των πραγμάτων στη διάγνωση, θεραπεία και την εν γένει νοσηλευτική φροντίδα των ασθενών. Περιλαμβάνονται καινοτόμες τεχνολογίες με σχετικά ταχεία ανάπτυξη, συνέχεια και εμφανή αντίκτυπο στην καθ' μέρα κλινική πράξη. Στις νέες τεχνολογίες περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η νανοτεχνολογία, η βιοτεχνολογία (εμβόλια, γονιδιακή θεραπεία), η ψυχοτεχνολογία, η ρομποτική, η 3-D εκτύπωση, η τεχνητή νοημοσύνη και οι εφαρμογές τους στην προηγμένη νοσηλευτική. Η απεικόνιση περιλαμβάνει όλες τις κλασσικές (ακτινογραφία, αξονική, υπερηχογραφία) και νέες μεθόδους (MRI, PETCT) απεικόνισης που χρησιμοποιούνται στη φροντίδα των ασθενών στη καθ' ημέρα κλινική πράξη.

Ερευνητική Μεθοδολογία

Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση των βασικών αρχών ερευνητικής μεθοδολογίας είναι απαραίτητη για τη διεξαγωγή μελετών με όσο το δυνατόν μικρότερο τυχαίο και συστηματικό σφάλμα. Η διεξαγωγή μελετών στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα πρέπει να διέπεται από βασικές αρχές και μια προκαθορισμένη μεθοδολογία, έτσι ώστε να εξαγονται αξιόπιστα και έγκυρα συμπεράσματα.

Ιδιαίτερη βαρύτητα δίνεται στη μεθοδολογία αναζήτησης της κατάλληλης βιβλιογραφίας στο διαδίκτυο, καθώς και η διεξαγωγή συστηματικών ανασκοπήσεων και όχι αφηγηματικών.

Τέλος, παρουσιάζονται οι βασικές αρχές συγγραφής επιστημονικών κειμένων και ιδιαιτέρως ερευνητικών άρθρων που αποτελούν και την πλειονότητα των δημοσιεύσεων στις επιστήμες υγείας.

Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της

Στόχος του μαθήματος «Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της» είναι να παρέχει στους μεταπτυχιακούς φοιτητές σχετικές γνώσεις με τις εξελίξεις της τεχνολογίας στον τομέα της Υγείας και της Ηλεκτρονικής Υγείας. Πιο συγκεκριμένα, θα διδαχθούν οι κατηγορίες των Πληροφοριακών Συστημάτων του τομέα της Υγείας και περιγραφή εφαρμοσμένων συστημάτων, όπως Κινητή Υγεία, Τεχνολογίες Νέφους και Μεγάλα Δεδομένα στο χώρο της Υγείας, Τεχνολογίες Έξυπνων Καρτών, Δίκτυα Αισθητήρων για Τηλεπαρακολούθηση και Τηλεμετρία, Εφαρμογές Εικονικής και Επαυξημένης Πραγματικότητας στο χώρο της υγείας.

Μαθήματα επιλογής

Το Δίκαιο της Υγείας

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τις βασικές έννοιες και πηγές του δικαίου της υγείας.

Ο φοιτητής θα πρέπει να μπορεί να:

κατανοεί τις βασικές αρχές του δικαίου της υγείας, της σχετικής νομοθεσίας και της σχετικής νομολογίας κατανοεί πώς επηρεάζουν την άσκηση των επαγγελματιών υγείας οι σχετικές νομοθετικές ρυθμίσεις κατανοεί τα ηθικά ζητήματα που ανακύπτουν στο χώρο της υγείας και τις προκλήσεις και τα διλήμματα που δημιουργεί η πρόοδος των βιοϊατρικών επιστημών κατανοεί τις βασικές αρχές της βιοηθικής εφαρμόζει τις θεωρητικές γνώσεις, που απέκτησε στα πλαίσια του μαθήματος, για την ανάλυση συγκεκριμένων περιπτώσεων - περιστατικών.

Διαπολιτισμική Υγεία

Σκοπός του μαθήματος είναι η παροχή εμπειριστωμένης γνώσης στους φοιτητές για παροχή Διαπολιτισμικά ευαίσθητης φροντίδας υγείας στην Κοινότητα σε μετακινούμενους πληθυσμούς και σε ασθενείς πληθυσμιακές ομάδες, τις οικογένειες τους καθώς και ανάπτυξη της έρευνας στον συγκεκριμένο τομέα.

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά μαθήματα

Τεχνικές Συγγραφής Επιστημονικής Εργασίας

Σκοπός του μαθήματος είναι η εκμάθηση των αρχών συγγραφής και παρουσίασης της επιστημονικής εργασίας καθώς και αξιολόγησης της επιστημονικής έρευνας στη διεθνή και ελληνική βιβλιογραφία.

Ειδικά Θέματα στη Νοσηλευτική

Σκοπός του μαθήματος είναι η προαγωγή των γνώσεων των φοιτητών με την κριτική ανάλυση σύγχρονων θεμάτων που επηρεάζουν τη νοσηλευτική πρακτική.

Ειδικά Κλινικά Θέματα

Σκοπός του μαθήματος είναι η ανάλυση κλινικών εκδηλώσεων, οι οποίες είναι συνήθεις και κοινές σε πολλά νοσήματα, η καλλιέργεια κριτικής σκέψης και η ανάπτυξη δεξιοτήτων για τη λήψη αποφάσεων και την εφαρμογή στην πράξη της βασισμένης σε ενδείξεις νοσηλευτική.

Κιρκάδιοι ρυθμοί στην υγεία και στη νόσο

Σκοπός του μαθήματος είναι να γίνουν κατανοητοί οι φυσιολογικοί μηχανισμοί που αφορούν στον τρόπο λει-

τουργίας των κερκιδίων ρυθμών, και να παρουσιαστούν οι παθοφυσιολογικές επιπτώσεις που απορρέουν από τις διαταραχές τους.

Διαχείριση ασθενών με οξεία καρδιαγγειακά προβλήματα

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με την παροχή εξατομικευμένης νοσηλευτικής φροντίδας σε ενήλικες ασθενείς με οξεία καρδιαγγειακά νοσήματα.

Διαχείριση Ασθενών με Χρόνια Καρδιαγγειακά Προβλήματα

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με την παροχή εξατομικευμένης νοσηλευτικής φροντίδας σε ενήλικες ασθενείς με χρόνια καρδιαγγειακά νοσήματα.

### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά μαθήματα

Παραμβατικές Διαδικασίες στη Διάγνωση και Αντιμετώπιση της Καρδιαγγειακής Νόσου

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με τις παραμβατικές διαδικασίες, οι οποίες εφαρμόζονται στη διαγνωστική προσέγγιση και θεραπεία των καρδιαγγειακών νοσημάτων.

Οργάνωση - Διοίκηση Ειδικών Καρδιολογικών Μονάδων

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με την οργάνωση και διοίκηση ειδικών Καρδιολογικών Μονάδων, στις οποίες διενεργούνται διαγνωστικές και θεραπευτικές παρεμβάσεις σε ασθενείς με καρδιαγγειακά νοσήματα.

Πρόληψη Καρδιαγγειακής Νόσου

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων σχετικά με την πρόληψη της καρδιαγγειακής νόσου.

Καρδιακή Αποκατάσταση

Η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με τη δομή και λειτουργία προγραμμάτων καρδιακής αποκατάστασης, με έμφαση στην αποκατάσταση ασθενών με τα συχνότερα καρδιαγγειακά νοσήματα.

Ενίσχυση της αυτοφροντίδας ασθενών με χρόνια νοσήματα.

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με την εκτίμηση του βαθμού αυτοφροντίδας ασθενών με τα συχνότερα χρόνια νοσήματα, καθώς και η εκμάθηση μεθόδων ενίσχυσης της αυτοφροντίδας αυτών των ασθενών.

Αγωγή Υγείας

Σκοπός του μαθήματος είναι να κατανοηθεί η έννοια της προαγωγής της υγείας ως νέας φιλοσοφίας στην προσέγγιση της υγείας. Να διδαχθούν οι θεωρίες τροποποίησης συμπεριφοράς και η μεθοδολογία αγωγής υγείας που χρησιμοποιείται για την επίτευξη των στόχων της αγωγής και προαγωγής της υγείας. Να παρουσιαστεί και να εφαρμοστεί η διαδικασία σχεδιασμού προγραμμάτων προαγωγής της υγείας.

### 3.3. Ειδίκευση: Χειρουργική Νοσηλευτική

Α' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Βιοστατιστική	30	7
Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη	30	7
Ερευνητική Μεθοδολογία	30	7
Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της	20	4,5
Μαθήματα Επιλογής (ένα από τα δύο μαθήματα)		
Το Δίκαιο της Υγείας	20	4,5
Διαπολιτισμική Υγείας	20	4,5
	Σύνολο	30

Β' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Ειδικά θέματα στη Νοσηλευτική	24	5,5
Ειδικά Κλινικά θέματα	24	5,5
Κερκίδιοι ρυθμοί στην υγεία και στη νόσο	20	4,5
Τεχνικές συγγραφής επιστημονικής εργασίας	20	4,5
Προσέγγιση χειρουργικού ογκολογικού αρρώστου Ο ρόλος της διατροφής και της ορθομοριακής σε ασθενείς με νεοπλασματική νόσο	20	4,5
Αγγειακή προσπέλαση I	24	5,5
	Σύνολο	30

Γ' Εξάμηνο		
Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές Ώρες εξαμήνου	ECTS
Ειδικά χειρουργικά νοσηλευτικά προβλήματα Ανάλυση κλινικών περιπτώσεων - κλινικές παραμβατικές δεξιότητες	30	7
Περιεχειρητική νοσηλευτική Τραύμα, αποκατάσταση ιστού σε κλινικά μη αναστρέψιμη μορφή ελκών	30	7
Πειραματικές μελέτες Ο ρόλος του μικροβιώματος	20	4,5
Αγγειακή προσπέλαση II	30	7
Εντατική Θεραπεία και Μαζικό Τραύμα	20	4,5
	Σύνολο	30



Δ' Εξάμηνο	
	ECTS
Κλινική Άσκηση: 120 ώρες	10
Εκπόνηση μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας	20
	Σύνολο
	30

Περιεχόμενο / Περιγραφή μαθημάτων Ειδίκευσης: «Χειρουργική Νοσηλευτική»

Υποχρεωτικά μαθήματα Βιοστατιστική

Ο σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση Βιοστατιστικής μεθοδολογίας, η εφαρμογή στατιστικών τεχνικών στο χώρο των επιστημών υγείας και η εξοικείωση με ένα στατιστικό πακέτο και την χρήση του για ανάλυση δεδομένων, διεξαγωγή συμπερασμάτων

Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη

Σκοπός του μαθήματος «Νέες τεχνολογίες και απεικόνιση στην καθ' ημέρα κλινική πράξη» είναι η εκπαίδευση, διδασκαλία, ενημέρωση και εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών στις νέες τεχνολογίες ή αναδυόμενες τεχνολογίες που θεωρούνται ικανές να αλλάξουν την κατάσταση των πραγμάτων στη διάγνωση, θεραπεία και την εν γένει νοσηλευτική φροντίδα των ασθενών. Περιλαμβάνονται καινοτόμες τεχνολογίες με σχετικά ταχεία ανάπτυξη, συνέχεια και εμφανή αντίκτυπο στην καθ' ημέρα κλινική πράξη. Στις νέες τεχνολογίες περιλαμβάνονται μεταξύ άλλων η νανοτεχνολογία, η βιοτεχνολογία (εμβόλια, γονιδιακή θεραπεία), η ψυχοτεχνολογία, η ρομποτική, η 3-D εκτύπωση, η τεχνητή νοημοσύνη και οι εφαρμογές τους στην προηγμένη νοσηλευτική. Η απεικόνιση περιλαμβάνει όλες τις κλασσικές (ακτινογραφία, αξονική, υπερηχογραφία) και νέες μεθόδους (MRI, PETCT) απεικόνισης που χρησιμοποιούνται στη φροντίδα των ασθενών στη καθ' ημέρα κλινική πράξη.

Ερευνητική Μεθοδολογία

Σκοπός του μαθήματος είναι η κατανόηση των βασικών αρχών ερευνητικής μεθοδολογίας είναι απαραίτητη για τη διεξαγωγή μελετών με όσο το δυνατόν μικρότερο τυχαίο και συστηματικό σφάλμα. Η διεξαγωγή μελετών στην ποιοτική και ποσοτική έρευνα πρέπει να διέπεται από βασικές αρχές και μια προκαθορισμένη μεθοδολογία, έτσι ώστε να εξάγονται αξιόπιστα και έγκυρα συμπεράσματα.

Ιδιαίτερη βαρύτητα δίνεται στη μεθοδολογία αναζήτησης της κατάλληλης βιβλιογραφίας στο διαδίκτυο, καθώς και η διεξαγωγή συστηματικών ανασκοπήσεων και όχι αφηγηματικών.

Τέλος, παρουσιάζονται οι βασικές αρχές συγγραφής επιστημονικών κειμένων και ιδιαιτέρως ερευνητικών άρθρων που αποτελούν και την πλειονότητα των δημοσιεύσεων στις επιστήμες υγείας.

Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της

Στόχος του μαθήματος «Ηλεκτρονική Υγεία και εφαρμογές της» είναι να παρέχει στους μεταπτυχιακούς φοιτητές σχετικές γνώσεις με τις εξελίξεις της τεχνολογίας στον τομέα της Υγείας και της Ηλεκτρονικής Υγείας. Πιο συγκεκριμένα, θα διδαχθούν οι κατηγορίες των Πλη-

ροφοριακών Συστημάτων του τομέα της Υγείας και περιγραφή εφαρμοσμένων συστημάτων, όπως Κινητή Υγεία, Τεχνολογίες Νέφους και Μεγάλα Δεδομένα στο χώρο της Υγείας, Τεχνολογίες Έξυπνων Καρτών, Δίκτυα Αισθητήρων για Τηλεπαρακολούθηση και Τηλεμετρία, Εφαρμογές Εικονικής και Επαυξημένης Πραγματικότητας στο χώρο της υγείας.

Μαθήματα επιλογής

Το Δίκαιο της Υγείας

Σκοπός του μαθήματος είναι η εξοικείωση των φοιτητών με τις βασικές έννοιες και πηγές του δικαίου της υγείας.

Ο φοιτητής θα πρέπει να μπορεί να:

κατανοεί τις βασικές αρχές του δικαίου της υγείας, της σχετικής νομοθεσίας και της σχετικής νομολογίας κατανοεί πώς επηρεάζουν την άσκηση των επαγγελματιών υγείας οι σχετικές νομοθετικές ρυθμίσεις κατανοεί τα ηθικά ζητήματα που ανακύπτουν στο χώρο της υγείας και τις προκλήσεις και τα διλήμματα που δημιουργεί η πρόοδος των βιοϊατρικών επιστημών κατανοεί τις βασικές αρχές της βιοηθικής εφαρμόζει τις θεωρητικές γνώσεις, που απέκτησε στα πλαίσια του μαθήματος, για την ανάλυση συγκεκριμένων περιπτώσεων-περιστατικών.

Διαπολιτισμική Υγεία

Σκοπός του μαθήματος είναι η παροχή εμπειριστωμένης γνώσης στους φοιτητές για παροχή Διαπολιτισμικά ευαίσθητης φροντίδας υγείας στην Κοινότητα σε μετακινούμενους πληθυσμούς και σε ασθενείς πληθυσμιακές ομάδες, τις οικογένειες τους καθώς και ανάπτυξη της έρευνας στον συγκεκριμένο τομέα.

Β' ΕΞΑΜΗΝΟ

Υποχρεωτικά μαθήματα

Ειδικά Θέματα στη Νοσηλευτική

Σκοπός του μαθήματος είναι η προαγωγή των γνώσεων των φοιτητών με την κριτική ανάλυση σύγχρονων θεμάτων που επηρεάζουν τη νοσηλευτική πρακτική Ειδικά Κλινικά Θέματα.

Σκοπός του μαθήματος είναι η ανάλυση κλινικών εκδηλώσεων, οι οποίες είναι συνήθεις και κοινές σε πολλά νοσήματα, η καλλιέργεια κριτικής σκέψης και η ανάπτυξη δεξιοτήτων για τη λήψη αποφάσεων και την εφαρμογή στην πράξη της βασισμένης σε ενδείξεις νοσηλευτική.

Κιρκάδιοι ρυθμοί στην υγεία και στη νόσο

Σκοπός του μαθήματος είναι να γίνουν κατανοητοί οι φυσιολογικοί μηχανισμοί που αφορούν στον τρόπο λειτουργίας των κιρκάδιων ρυθμών, και να παρουσιαστούν οι παθοφυσιολογικές επιπτώσεις που απορρέουν από τις διαταραχές τους.

Τεχνικές Συγγραφής Επιστημονικής Εργασίας

Σκοπός του μαθήματος είναι η εκμάθηση των αρχών συγγραφής και παρουσίασης της επιστημονικής εργασίας καθώς και αξιολόγησης της επιστημονικής έρευνας στη διεθνή και ελληνική βιβλιογραφία.

Προσέγγιση χειρουργικού ογκολογικού αρρώστου

Ο ρόλος της διατροφής και της ορθομοριακής σε ασθενείς με νεοπλασματική νόσο

Ο σκοπός του μαθήματος είναι να ανταποκριθεί στα δεδομένα της σύγχρονης και εξελισσόμενης χειρουργικής ογκολογίας και χειρουργικής ογκολογικής νοση-

λευτικής, προκειμένου οι φοιτητές να εντρυφήσουν στις διεπιστημονικές πτυχές της χειρουργικής ογκολογίας και της συνδυαστικής εξατομικευμένης φροντίδας (integrative therapy) των ασθενών σε όλα τα στάδια της νόσου.

Θα βοηθήσει τους φοιτητές να είναι ικανοί με συνδυαστική αντιληπτική ικανότητα και κριτική σκέψη, να λαμβάνουν έγκαιρα αποφάσεις, σε ένα περιβάλλον με πολλές αντιφατικές πληροφορίες, για τις μεταβαλλόμενες απαιτήσεις, τις προτεραιότητες και τις εξελισσόμενες περιπτώσεις, προκειμένου να εξασφαλισθεί η βέλτιστη φροντίδα όχι μόνο στους ασθενείς με νεοπλασματική νόσο αλλά και στις οικογένειες αυτών.

Επίσης θα επαναπροσδιορίσουν τις απόψεις τους, για την παρεχόμενη Ανακουφιστική φροντίδα των αρρώστων με προχωρημένη νόσο, με στόχο να υπερβαίνει τις προσδοκίες τους.

Η εκπαίδευση στις Συμπληρωματικές Θεραπείες την ορθομοριακή τη διατροφή και τη Διατροφογενετική, δίνει τη δυνατότητα στους επαγγελματίες υγείας, να γνωρίσουν αυτό το γνωστικό αντικείμενο, μέσα από τη σύγχρονη και έγκυρη επιστημονική γνώση, μετά από μακρόχρονη μελετητική έρευνα και κριτική ανάλυση, όπως διδάσκεται στα περισσότερα ιατρικά και νοσηλευτικά τμήματα της Αμερικής μεταξύ των οποίων είναι τα: Harvard University, Columbia University, Albert Einstein College of medicine, Duke University, Mount Sinai school of Medicine, Stanford University, University of Arizona, University of Maryland και εφαρμόζεται σε κλινικό επίπεδο στην Mayo Clinic στο Παιδιατρικό Νοσοκομείο της Βοστώνης κ.λ.π. στο πλαίσιο της συνδυαστικής θεραπείας (integrative therapy).

#### Αγγειακή προσπέλαση I

Σκοπός του μαθήματος, είναι η σε θεωρητικό επίπεδο εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών με τις συσκευές αγγειακής προσπέλασης που χρησιμοποιούνται στη καθ' ημέρα κλινική πράξη. Οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά της κάθε συσκευής καθώς και τις ενδείξεις τοποθέτησης τους, με ιδιαίτερη έμφαση:

Στο υλικό από το οποίο έχει κατασκευασθεί η κάθε συσκευή αγγειακής προσπέλασης (πολυουρεθάνη δεύτερης ή τρίτης γενιάς, Teflon κλπ), στις ενδείξεις τοποθέτησης ανάλογα με το προβλεπόμενο χρονικό διάστημα της θεραπείας, τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά των συνταγογραφούμενων φαρμάκων και τις αναμενόμενες σε κάθε περίπτωση επιπλοκές. Επίσης θα είναι σε θέση να γνωρίζουν το πώς μπορούν να ελαχιστοποιήσουν τις πιθανές επιπλοκές που αφορούν στην τοποθέτηση (άμεσες αλλά και απώτερες), επιλέγοντας τη κατάλληλη συσκευή, το κατάλληλο σημείο εισόδου και εφαρμόζοντας όλα τα διεθνώς αναγνωρισμένα πρωτόκολλα διαχείρισης των συσκευών.

#### Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ

##### Υποχρεωτικά μαθήματα

Ειδικά χειρουργικά νοσηλευτικά προβλήματα

Ανάλυση κλινικών περιπτώσεων - κλινικές παρεμβατικές δεξιότητες

Σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση επιστημονικής γνώσης, προκειμένου να συστηματοποιηθεί

η μάθηση στον τρόπο διαχείρισης προβλημάτων τα οποία ανακύπτουν και έχουν σχέση με την παρεχόμενη διαγνωστική, θεραπευτική και οργανωτική προσέγγιση του αρρώστου. Επίσης στο πλαίσιο του μαθήματος μια παράμετρος είναι η γνώση και η ανάλυση περιπτώσεων, που θα δώσει την δυνατότητα στους φοιτητές, να αποκτήσουν την ευελιξία διαχείρισης των περιπτώσεων που θα ανακύπτουν, με τις ανάλογες και εξατομικευμένες κλινικές παρεμβάσεις με ασφάλεια και δεξιότητα.

Περιεγχειρητική νοσηλευτική Τραύμα, αποκατάσταση ιστού σε κλινικά μη αναστρέψιμη μορφή ελκών

Διαπραγματεύεται σε βάθος θέματα που έχουν σχέση με την επούλωση του τραύματος και την αποκατάσταση του ιστού, σε κλινικά μη αναστρέψιμη μορφή ελκών σε αρρώστους με ή χωρίς συνοδά - υποκείμενα νοσήματα.

Επίσης γίνεται αναφορά στα νεοπλάσματα του δέρματος τα οποία παρουσιάζουν προοδευτικά μια αυξανόμενη συχνότητα με προεξέχον το μελάνωμα του δέρματος. Επίσης θα γίνουν κοινωνικοί νέων παρεμβατικών διαδικασιών, οι οποίες είναι προϊόν τεχνολογικής εξέλιξης ή αποτέλεσμα τεκμηριωμένης γνώσης, με τα επιθυμητά κλινικά αποτελέσματα. Ενδεικτικά γίνεται αναφορά στην ενδοφλέβια θεραπεία, την συρραφή τραύματος, την διεγχειρητική θερμική χημειοθεραπεία, την συνδυαστική υπερθερμία, την μετεγχειρητική αναλγησία και την διατροφή.

Περιγράφεται η δομή των χειρουργείων η οργάνωση, η ασφάλεια και η λειτουργικότητα, που θα πρέπει να διαμορφώνουν την αποτελεσματικότητα και αποδοτικότητα, σε επίπεδο ποιότητας υπηρεσιών σε ένα χώρο, όπου ο κάθε επαγγελματίας διαθέτει τις δικές του διακριτές αρμοδιότητες.

Πειραματικές μελέτες - Ο ρόλος του μικροβιώματος

Σκοπός του μαθήματος στο πλαίσιο της πειραματικής έρευνας είναι η περιγραφή και ανάλυση της δράσης ουσιών, σε πειραματικά πρότυπα μαζικού ελέγχου για νεοπλασματική νόσο. Έρευνα σε πρότυπα καθιερωμένων κυτταρικών σειρών και νεοπλασιών σε πειραματόζωα. Τοξικολογικές μελέτες, τεχνικές ελέγχου, κλινικές μελέτες (φάσεις κλινικών δοκιμών) κατοχύρωση των δεδομένων και προοπτική προώθησης.

Επίσης θα γίνει αναφορά στο ρόλο του μικροβιώματος το οποίο διαφοροποιείται σε κάθε άτομο, σε σχέση με την ανάπτυξη νεοπλασματικών και μη νεοπλασματικών νοσημάτων, γεγονός το οποίο τα τελευταία, χρόνια φαίνεται να απασχολεί ιδιαίτερα τους επιστήμονες διαφόρων γνωστικών αντικειμένων.

Ο ρόλος του μικροβιώματος στον μεταβολισμό και το ανοσοποιητικό μας σύστημα. Αλληλουχία του γονιδιώματος του ανθρώπινου μικροβιώματος και νοσογόνων καταστάσεων ο ρόλος του στην ενεργοποίηση υποδοχέων του ξενιστή για την αναγνώριση κινδύνων και την αποκατάσταση βλάβης. Ο ρόλος των προβιωτικών και πρεβιωτικών στο μικροβίωμα του εντέρου και η γονιδιακή έκφραση των μικροβιακών αποικιών.

Επίσης σκοπός του μαθήματος είναι η απόκτηση θεωρητικών γνώσεων και κλινικής εμπειρίας σχετικά με την εκτίμηση του βαθμού αυτοφροντίδας ασθενών με τα συχνότερα χρόνια νοσήματα, καθώς και η εκμάθηση μεθόδων ενίσχυσης της αυτοφροντίδας των ασθενών.

### Αγγειακή προσπέλαση II

Σκοπός του μαθήματος είναι η σε κλινικό επίπεδο συμμετοχή στη διαδικασία των συσκευών αγγειακής προσπέλασης από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές.

Οι φοιτητές θα πρέπει με τη περάτωση του μαθήματος να είναι σε θέση να γνωρίζουν τις βασικές αρχές τοποθέτησης των κάτωθι συσκευών αγγειακής προσπέλασης:

Περιφερικά εισερχόμενες περιφερικές φλεβικές συσκευές (PIVs). Κεντρικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές (PICCs). Περιφερικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές (PICCs). Περιφερικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές συνδεδεόμενες με ενταφιασμένο κώδωνα χημειοθεραπείας (PICCPorts). Κεντρικά εισερχόμενες κεντρικές φλεβικές συσκευές, συνδεδεόμενες με ενταφιασμένο κώδωνα χημειοθεραπείας (PICCPorts). Καθετήρες αιμοκάθαρσης (μόνιμους και προσωρινούς). Θα πρέπει να είναι σε θέση να γνωρίζουν όλα τα συστήματα πλοήγησης των καθετήρων στο αγγειακό δίκτυο προκειμένου το άκρο του καθετήρα να τοποθετείται στο προβλεπόμενο σημείο που είναι η συμβολή της άνω κοίλης φλέβας με το δεξιό κόλπο και να τον καθλώνουν αποτελεσματικά. Επίσης, θα πρέπει να είναι σε θέση να διαχειρίζονται αποτελεσματικά τις παραπάνω συσκευές, καθ' όλη τη διάρκεια της θεραπείας των ασθενών.

### Εντατική Θεραπεία και Μαζικό Τραύμα

Σκοπός του μαθήματος είναι η παρουσίαση και κατανόηση των βασικών αρχών στην προνοσοκομειακή διαχείριση του μαζικού τραύματος και ανάπτυξη των συστημάτων και της επιχειρησιακής οργάνωσης για την αντιμετώπιση του, την οποία έρχεται, ενίοτε (στο βαρύ τραύμα με ανεπάρκειες), να συμπληρώσει η Μονάδα Εντατικής Θεραπείας (Εντατικολογία).

Παρουσίαση και κατανόηση της Εντατικολογίας, ως δραστηριότητας η οποία μαζί με τη Χειρουργική, είναι το κατ' εξοχήν νοσοκομειακό τμήμα με την κατάλληλη υποδομή και το εξειδικευμένο προσωπικό, για την υποδοχή και διαχείριση βαριά ασθενών μετά από μία σοβαρή κρίση, και βεβαίως μετά από βαρύ τραύμα.

### 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 διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται δια ζώσης και εάν κριθεί αναγκαίο και/ή εξ' αποστάσεως. Η παρακολούθηση των μαθημάτων / εργαστηρίων κ.λπ. είναι υποχρεωτική.

Η υπέρβαση του 20% των ωρών σε απουσίες επί του συνόλου των διδακτικών ωρών του κάθε μαθήματος σημαίνει αποκλεισμό από τις εξετάσεις, που συνεπάγεται διαγραφή του φοιτητή από το ΠΜΣ. Σε περιπτώσεις σοβαρού προβλήματος υγείας που τεκμηριώνεται από πιστοποιητικό κρατικού νοσοκομείου, η περίπτωση

εξετάζεται από τη ΣΕ του ΠΜΣ. Στις περιπτώσεις που η απουσία του ΜΦ από κάποιο μάθημα για μία μόνο ημέρα υπερβαίνει το επιτρεπόμενο όριο λόγω πολυώρης συνεδρίας, γίνεται αποδεκτή η δικαιολόγηση της μονοήμερης απουσίας.

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

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται να ολοκληρώσουν επιτυχώς την παρακολούθηση όλων των απαιτούμενων μαθημάτων υποχρεωτικών και κατ' επιλογήν μέχρι τη συμπλήρωση του ελάχιστου προβλεπόμενου αριθμού Πιστωτικών Μονάδων 120 (ECTS) και να έχουν εξεταστεί επιτυχώς κατά τις καθορισθείσες εξεταστικές περιόδους.

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 ή με εκπόνηση εργασιών καθ' όλη τη διάρκεια του εξαμήνου. Ο τρόπος αξιολόγησης ορίζεται από τον διδάσκοντα του κάθε μαθήματος. Η βαθμολογία των μαθημάτων κατατίθεται στη Γραμματεία του ΠΜΣ εντός 20 ημερών από τη λήξη της εξεταστικής περιόδου.

Εάν μεταπτυχιακός φοιτητής αποτύχει στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων, ούτως ώστε σύμφωνα με όσο 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 του Τμήματος. Από την επιτροπή εξαιρείται ο υπεύθυνος της εξέτασης διδάσκων.

Επίσης, οι μεταπτυχιακοί φοιτητές υποχρεούνται να πραγματοποιήσουν την κλινική/εργαστηριακή άσκηση. Η κλινική/εργαστηριακή άσκηση γίνεται κατά προτεραιότητα σε Υπηρεσίες, Τμήματα και Εργαστήρια που ανήκουν στο Τμήμα Νοσηλευτικής, ειδάλλως επί αδυναμίας υλοποίησης σε αυτά, σε άλλους χώρους υπό την καθοδήγηση και επίβλεψη του Επιβλέποντος μέλους ΔΕΠ.

Κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής υποχρεούται να εκπονήσει μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία υπό την επίβλεψη και καθοδήγηση του Επιβλέποντα Καθηγητή του.

Ο καθορισμός του θέματος της μεταπτυχιακής εργασίας γίνεται μετά από συνεργασία του μεταπτυχιακού φοιτητή με τον Επιβλέποντα Καθηγητή του, το συντομότερο δυνατόν και όχι αργότερα από τις αρχές του δ' εξαμήνου.

Ο μεταπτυχιακός φοιτητής υποβάλλει αίτημα σε ειδικό έντυπο που υπάρχει στη Γραμματεία του ΠΜΣ στο οποίο αναγράφεται ο τίτλος της προτεινόμενης διπλωματικής εργασίας και επισυνάπτεται περίληψη αυτής. Η Συντονιστική Επιτροπή κατόπιν του αιτήματος συγκροτεί την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή ένα από τα μέλη της οποίας είναι ο Επιβλέπων Καθηγητής.

α. Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία δύναται να αποτελεί έρευνα ή συστηματική ανασκόπηση σε ένα συγκεκριμένο γνωστικό αντικείμενο σχετικό με την Ειδίκευση. Εάν η διπλωματική εργασία περιλαμβάνει ερευνητική



μελέτη, ο φοιτητής υποχρεούται να υποβάλει ερευνητικό πρωτόκολλο στην Επιτροπή Ηθικής και Δεοντολογίας του Τμήματος (σχετικές οδηγίες περιλαμβάνονται στα: Παράρτημα Ι, «Οδηγίες για τη Συγγραφή Ερευνητικού Πρωτοκόλλου» και Παράρτημα ΙΙ, «Οδηγίες της Επιτροπής Ηθικής και Δεοντολογίας»). Εάν η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία είναι συστηματική ανασκόπηση υπάρχουν οδηγίες στο Παράρτημα ΙΙΙ (άρθρο Π. Γαλάνη «Συστηματική ανασκόπηση και μετα-ανάλυση»). Η λογοκλοπή στη διπλωματική ή άλλη εργασία στο πλαίσιο του μεταπτυχιακού προγράμματος αποτελεί λόγο για μηδενισμό της εργασίας.

β. Συγκεκριμένες οδηγίες που αφορούν τη συγγραφή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας, ούτως ώστε να υπάρχει ομοιομορφία στην εμφάνιση των αντιτύπων, υπάρχουν σε ειδικό έντυπο το οποίο μπορούν να προμηθευθούν οι ενδιαφερόμενοι από τη Γραμματεία του ΠΜΣ, καθώς υπάρχει και στην ιστοσελίδα του Τμήματος στο ακόλουθο link:

[http://www.nurs.uoa.gr/fileadmin/nurs.uoa.gr/uploads/Metaptixiaka/Anakoinoseis/1\\_Symbatiko/2014/Metaptixiaka/2016/ODIGOS\\_EKPNONISIS\\_KAI\\_PAROYSIASIS\\_MTC\\_H\\_ERGASIAS.pdf](http://www.nurs.uoa.gr/fileadmin/nurs.uoa.gr/uploads/Metaptixiaka/Anakoinoseis/1_Symbatiko/2014/Metaptixiaka/2016/ODIGOS_EKPNONISIS_KAI_PAROYSIASIS_MTC_H_ERGASIAS.pdf)

Παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας

Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία υποβάλλεται σε 3 αντίγραφα σε έντυπη μορφή (για την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή) και δύο σε ηλεκτρονική μορφή (2 CDs, 1 για τη γραμματεία και 1 για τη Βιβλιοθήκη Επιστημών Υγείας).

γ. Ο μεταπτυχιακός φοιτητής θα πρέπει να παραδώσει στον Επιβλέποντα Καθηγητή αντίτυπο της εργασίας του τουλάχιστον τρεις (3) μήνες πριν την κρίση, για διόρθωση. Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία θεωρείται ολοκληρωμένη μετά την αποδοχή της από τον ΕΚ. Στην περίπτωση αυτή ο ΕΚ δίδει εντολή στο μεταπτυχιακό φοιτητή να ζητήσει με αίτημά του (υπάρχει ειδικό έντυπο στη Γραμματεία του ΠΜΣ) ορισμό Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής, η οποία ορίζεται από τη ΣΕ μετά από εξουσιοδότηση της Συνέλευσης του Τμήματος. Στις Τριμελείς Εξεταστικές Επιτροπές μπορούν να συμμετέχουν μέλη ΔΕΠ, ερευνητές αναγνωρισμένων ερευνητικών ιδρυμάτων και εν γένει επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος.

δ. Η μεταπτυχιακή διπλωματική εργασία στην τελική της μορφή παραδίδεται στα μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής τουλάχιστον 3 εβδομάδες πριν την κρίση της, ώστε να υπάρχει ο απαραίτητος χρόνος να τη μελετήσουν.

ε. Η εξέταση της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας γίνεται εντός 4 εβδομάδων από την παράδοση των αντιτύπων στα μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής και βαθμολογείται βάσει της κλίμακος 0-10 και ο μέσος όρος υπολογίζεται στον τελικό βαθμό του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης.

Για να εγκριθεί η διπλωματική εργασία, ο φοιτητής οφείλει να την υποστηρίξει ενώπιον της Εξεταστικής Επιτροπής (παρ. 4 του άρθρου 34 ν. 4485/2017).

Οι μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες εφόσον εγκριθούν από την Εξεταστική Επιτροπή, αναρτώνται υποχρεωτικά στον διαδικτυακό τόπο του Τμήματος.

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.

Η Μονάδα Προσβασιμότητας για Φοιτητές με Αναπηρία (ΜοΠροΦμεΑ) του Τμήματος Νοσηλευτικής του Πανεπιστημίου Αθηνών επιδιώκει την ισότιμη πρόσβαση στις ακαδημαϊκές σπουδές των φοιτητών με διαφορετικές ικανότητες και απαιτήσεις, μέσω της παροχής προσαρμογών στο περιβάλλον, Υποστηρικτικών Τεχνολογιών Πληροφορικής και Υπηρεσιών Πρόσβασης <http://www.nurs.uoa.gr/foithtes-me-anaphria.html>.

• Υπηρεσία καταγραφής των συγκεκριμένων αναγκών κάθε ΦμεΑ.

• Τμήμα Προσβασιμότητας στο Δομημένο Χώρο του Πανεπιστημίου.

• Υποστηρικτικές Τεχνολογίες Πληροφορικής.

• Δωρεάν Λογισμικό για ΦμεΑ.

• Προσβάσιμα Συγγράμματα.

• Προσβάσιμους Σταθμούς Εργασίας στις Βιβλιοθήκες.

• Υπηρεσία Διαμεταγωγής για την άμεση ζωντανή τηλεπικοινωνία των ΦμεΑ, μέσω διερμηνείας στην Ελληνική Νοηματική Γλώσσα, με τους συμφοιτητές, καθηγητές και υπαλλήλους του Πανεπιστημίου.

• Υπηρεσία εθελοντών συμφοιτητών υποστήριξης ΦμεΑ.

• Οδηγίες σχετικά με τους ενδεδειγμένους τρόπους εξέτασης των ΦμεΑ.

• Υπηρεσία Ψυχολογικής Συμβουλευτικής Υποστήριξης για ΦμεΑ.

Για την καλύτερη εξυπηρέτηση των ΦμεΑ στο Τμήμα Νοσηλευτικής του Πανεπιστημίου Αθηνών έχουν οριστεί:

• Σύμβουλος Καθηγητής ΦμεΑ και αναπληρωτής του και

• Αρμόδιος υπάλληλος της Γραμματείας και αναπληρωτής του για την εξυπηρέτηση ΦμεΑ με τους οποίους οι ενδιαφερόμενοι μπορούν επιπλέον να επικοινωνούν τηλεφωνικά, με fax, με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο ή μέσω της Υπηρεσίας Διαμεταγωγής. Τα στοιχεία επικοινωνίας με τους αρμοδίους κάθε Τμήματος / Σχολής υπάρχουν στην ιστοσελίδα της ΜοΠροΦμεΑ.

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 του Τμήματος Νοσηλευτικής κατά την περίοδο αποφοίτησης των μεταπτυχιακών φοιτητών,

μετά την εισήγηση της ΣΕ, δύναται να αποφασίσει τη διαγραφή μεταπτυχιακών φοιτητών για τους παρακάτω λόγους:

- υπέρβαση του ανωτάτου ορίου απουσιών,
- αποτυχία στην εξέταση μαθήματος ή μαθημάτων ή μη επιτυχή ολοκλήρωση των λοιπών υποχρεώσεων του Προγράμματος,
- αυτοδίκαια κατόπιν αιτήσεως των μεταπτυχιακών φοιτητών,
- υποπέσουν σε παράπτωμα που εμπίπτει στο δίκαιο περί πνευματικής ιδιοκτησίας (ν. 2121/1993) κατά τη συγγραφή των προβλεπόμενων εργασιών τους,
- μη υποβολή του προβλεπόμενου τέλους φοίτησης.

Σε περίπτωση διαγραφής του μεταπτυχιακού φοιτητή τα δίδακτρα δεν επιστρέφονται.

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

5. Στο τέλος κάθε εξαμήνου πραγματοποιείται αξιολόγηση κάθε μαθήματος και κάθε διδάσκοντος από τους μεταπτυχιακούς φοιτητές (παρ.1 του άρθρου 44, ν. 4485/2017).

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 και σε χώρο του Τμήματος Νοσηλευτικής, παρουσία του/της Διευθυντή/ντριας του ΠΜΣ ή του/της Αναπληρωτή/τριας του, του/της Προέδρου του Τμήματος ή του/της Αναπληρωτή/τριας του/της και, κατά τις δυνατότητες, ενδεχομένως εκπροσώπου του Πρυτάνεως.

Πιο συγκεκριμένα στο πλαίσιο του ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» απονέμεται Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στις εξής ειδικεύσεις:

- 1) Εντατική και Επείγουσα Νοσηλευτική / Intensive Care Nursing
- 2) Νοσηλευτική Καρδιαγγειακών Νόσων / Nursing of Cardiovascular Diseases
- 3) Χειρουργική Νοσηλευτική / Surgical Nursing

7. Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών δεν απονέμεται σε φοιτητή του οποίου ο τίτλος σπουδών πρώτου κύκλου από ίδρυμα της αλλοδαπής δεν έχει αναγνωρισθεί

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 «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» οι μεταπτυχιακοί φοιτητές καταβάλλουν τέλη φοίτησης που ανέρχονται στο ποσό των 2000 € (500 ευρώ ανά εξάμηνο). Η καταβολή του τέλους φοίτησης, γίνεται στην αρχή κάθε εξαμήνου.

Στα πλαίσια της κλινικής άσκησης δύναται ο φοιτητής να υλοποιεί αυτή σε συνεργαζόμενα με το Τμήμα Ιδρύματα του Προγράμματος ΕΡΑΣΜΟΣ.

#### Άρθρο 9

#### ΥΠΟΔΟΜΗ ΠΜΣ

Για την εύρυθμη λειτουργία του ΠΜΣ θα διατεθούν οι αίθουσες διδασκαλίας και σεμιναρίων, τα αμφιθέατρα εξοπλισμένα με οπτικοακουστικά μέσα και εργαστήρια του Τμήματος. Πιο συγκεκριμένα :

Δύο (2) αμφιθέατρα χωρητικότητας 200 και 128 ατόμων, αντίστοιχα, τέσσερις (4) αίθουσες διδασκαλίας 132 ατόμων, 66, 92 και 66 ατόμων, αντίστοιχα, καθώς και μικρότερους χώρους εξοπλισμένους κατάλληλα οι οποίοι χρησιμοποιούνται ως μικρές αίθουσες διδασκαλίας για μικρές ομάδες φοιτητών.

Όλες οι παραπάνω αναφερόμενες αίθουσες είναι εξοπλισμένες πλήρως με οπτικοακουστικό εξοπλισμό (σταθερό Η/Υ, προβολικό μηχάνημα ή τηλεόραση και όπου είναι αναγκαίο μικροφωνική εγκατάσταση).

Ένα (1) Εργαστήριο Πληροφορικής εξοπλισμένο με 31 σύγχρονους ηλεκτρονικούς υπολογιστές για την εργαστηριακή άσκηση των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών που λειτουργεί ανάλογα με τις ανάγκες του Τμήματος σχεδόν καθημερινά από το πρωί μέχρι αργά το βράδυ. Στο εν λόγω Εργαστήριο χωρικά εμπεριέχεται μικρότερος χώρος όπου είναι εγκατεστημένοι οι servers και ένα UPS, στον οποίο υπάρχουν επίσης 4 σύγχρονοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές για υποψηφίους διδάκτορες και ερευνητές που ασχολούνται με το γνωστικό αντικείμενο της Πληροφορικής της Υγείας.

Μία αίθουσα πολυμέσων εξοπλισμένη με 14 ηλεκτρονικούς υπολογιστές που χρησιμοποιείται από προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές καθώς και υποψηφίους διδάκτορες.

Επίσης όπως φαίνεται παρακάτω, το Τμήμα διαθέτει 18 Εργαστήρια και 5 Κλινικές, μέσω των οποίων υλοποιείται η εκπαίδευση, η κλινική άσκηση των φοιτητών (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών), η εκπόνηση ερευνητικών προγραμμάτων, διπλωματικών εργασιών και διδακτορικών διατριβών.

#### Εργαστήρια:

- Κλινικονοσηλευτικών Εφαρμογών (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός).
- Λοιμώξεων (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός).
- Παιδιατρικό Ερευνητικό Εργαστήριο (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός).
- Ηπατογαστρεντερολογικό Εργαστήριο (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός).

- Παιδιατρικών Νοσηλευτικών Εφαρμογών (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός).
- Ανάπτυξης και Βελτίωσης Συστημάτων Νοσηλευτικής Φροντίδας (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός).
- Λειτουργικού Ελέγχου Πνευμόνων Βρογχοσκοπήσεων και Υπερβαρικής (Τομέας Χειρουργικός - Νοσηλευτικός).
- Οξυγονοθεραπείας α) Μονάδα Μελέτης Ύπνου - Κέντρο Εκτίμησης και Πιστοποίησης Αναγκών για υποστήριξη της αναπνοής (Τομέας Χειρουργικός - Νοσηλευτικός).
- Αγγειακής Προσπέλασης (Τομέας Χειρουργικός - Νοσηλευτικός).
- Βιολογίας - Βιοχημείας (Τομέας Βασικών Επιστημών).
- Ανατομίας - Ιστολογίας - Εμβρυολογίας (Τομέας Βασικών Επιστημών).
- Φυσιολογίας και Κλινικής Νευροφυσιολογίας (Τομέας Βασικών Επιστημών).
- Πρόληψης (Τομέας Δημόσιας Υγείας).
- Δημογραφίας (Τομέας Δημόσιας Υγείας).
- Κλινικής Επιδημιολογίας (Τομέας Δημόσιας Υγείας).
- Πληροφορικής της Υγείας (Τομέας Δημόσιας Υγείας).
- Οργάνωσης και Αξιολόγησης Υπηρεσιών Υγείας (Τομέας Δημόσιας Υγείας).
- Βιοστατιστικής (Τομέας Δημόσιας Υγείας).
- Κοινωνικής Νοσηλευτικής (Τομέας Δημόσιας Υγείας).
- Ψυχοπαθολογίας - Νευροψυχολογίας. (Τομέας Ψυχικής Υγείας και Επιστημών Συμπεριφοράς).

#### Κλινικές

- Παθολογική (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός).
- Χειρουργική (Τομέας Χειρουργικός - Νοσηλευτικός).
- Εντατικής Νοσηλείας (Τομέας Χειρουργικός - Νοσηλευτικός): i) Μονάδα Μελέτης και Έρευνας των Παθήσεων του Αναπνευστικού Συστήματος. ii) Μονάδα ύπνου και μηχανικής υποστήριξης της αναπνοής στο σπίτι. iii) Μονάδα Υπερβαρικής Ιατρικής).
- Παιδιατρική (Τομέας Παθολογικός - Νοσηλευτικός): i) Μονάδα Ενδοκρινολογική, Μεταβολική, Διαβητολογικό Κέντρο. ii) Μονάδα Κλινικής Γενετικής. iii) Μονάδα Παιδο-Γαστρεντερολογίας - διατροφής και παχυσαρκίας.
- Ψυχιατρική (Τομέας Ψυχικής Υγείας και Επιστημών Συμπεριφοράς).

Οι φοιτητές μπορούν να χρησιμοποιούν τα εγκατεστημένα λογισμικά (MS Office, SPSS, Pascal, Virtual Studio, Prolog, Java κ.ά.) για πρακτική εξάσκηση, εκπόνηση εργασιών και παρουσιάσεων αλλά και για έρευνα.

Το εργαστήριο Πληροφορικής Υγείας του Τμήματος Νοσηλευτικής είναι συνδεδεμένο στο δίκτυο του Πανεπιστημίου Αθηνών (AthenaNet). Οι φοιτητές του Τμήματος όπως και όλοι οι χρήστες του δικτύου του Πανεπιστημίου Αθηνών έχουν δικαίωμα πρόσβασης σε βάσεις δεδομένων και ψηφιακά περιοδικά κατόπιν συμφωνίας με τους εκδότες και το Δίκτυο Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών - HealLink. Η πρόσβαση πραγματοποιείται μέσω της ιστοσελίδας των Βιβλιοθηκών στη διεύθυνση <http://www.lib.uoa.gr>.

Το Τμήμα Νοσηλευτικής συντηρεί ιστοσελίδες στο διαδίκτυο ([www.nurs.uoa.gr](http://www.nurs.uoa.gr)) και σε συνεργασία με τη Γραμματεία του ΠΜΣ παρέχει συνεχή ενημέρωση των

φοιτητών (χρήσιμες πληροφορίες Τμήματος, εξετάσεις, σημειώσεις μαθημάτων, ανακοινώσεις κ.λπ.).

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές και οι υποψήφιοι διδάκτορες του Τμήματος έχουν δικαίωμα να λάβουν λογαριασμό χρήστη από το κέντρο λειτουργίας και διαχείρισης δικτύου του Πανεπιστημίου Αθηνών και έχουν πρόσβαση στις παρακάτω υπηρεσίες πληροφορικής:

- Προσωπική θυρίδα ηλεκτρονικής αλληλογραφίας (e-mail).
- Διαθέσιμο χώρο για την ανάρτηση προσωπικών ιστοσελίδων και μεταφορά αρχείων (μέσω του πρωτοκόλλου FTP).
- Ασφαλή σύνδεση μέσω ιδεατών δικτύων (VPN) στο δίκτυο του πανεπιστημίου από την οικία τους προκειμένου να έχουν πρόσβαση στις συνδρομητικές βάσεις δεδομένων και περιοδικά του Πανεπιστημίου.

- ISDN σύνδεση στο ιντερνέτ.
  - Υπηρεσία ασύρματης πρόσβασης διαδικτύου (Wi-Fi) από διάφορους χώρους του Πανεπιστημίου Αθηνών.
- Το Τμήμα διαθέτει την αίθουσα πολυμέσων ως σπουδαστήριο. Η Βιβλιοθήκη Επιστημών Υγείας επί της οδού Δήλου καλύπτει ένα μέρος των αναγκών των φοιτητών και των μελών ΔΕΠ.

Η διοικητική υποστήριξη του ΠΜΣ γίνεται από τη Γραμματεία του Τμήματος. Επιπλέον γραμματειακή υποστήριξη ΠΜΣ θα παρέχεται από υπάλληλο που θα προσληφθεί με πλήρη απασχόληση ή ημιαπασχόληση ανάλογα με τις ανάγκες του ΠΜΣ, σύμφωνα με απόφαση της Συντονιστικής Επιτροπής, με καθήκοντα: την προετοιμασία και τη γραμματειακή υποστήριξη της διαδικασίας εισδοχής υποψηφίων, την τήρηση των οικονομικών στοιχείων του Προγράμματος, τη γραμματειακή υποστήριξη της ΣΕ, την κατάρτιση των ωρολογίων προγραμμάτων σε συνεργασία με τους Διδάσκοντες, την έκδοση βεβαιώσεων που υπογράφει ο/η Διευθυντής/ντρια του ΠΜΣ, κ.λπ.

3. Η χρηματοδότηση του ΠΜΣ προέρχεται από:

- τέλη φοίτησης των μεταπτυχιακών φοιτητών και
- τυχόν χορηγίες ή και δωρεές
- 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 στο Τμήμα Νοσηλευτικής 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, κατά τουλάχιστον 60%, από:

- μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος,
- 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 συνθήκης η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής,



- ομότιμους καθηγητές (άρθρο 69 ν. 4386/2016) και αφυπηρετήσαντα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος,  
- 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/της Προέδρου του Τμήματος για τη διεξαγωγή διδακτικού, κλινικού και ερευνητικού έργου, καθοριζόμενου με τη σύμβαση που υπογράφεται μεταξύ του ακαδημαϊκού υποτρόφου και του Πρύτανη του ΕΚΠΑ (παρ. 7 του άρθρου 29 ν. 4009/2011).

Με αιτιολογημένη απόφαση της Συνέλευσης το Τμήμα ανατίθεται διδασκαλία σε:

- μέλη ΔΕΠ άλλων Τμημάτων του ίδιου ή άλλου 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, καλλιτέχνες ή επιστήμονες αναγνωρισμένου κύρους με εξειδικευμέ-

νες γνώσεις ή σχετική εμπειρία στο γνωστικό αντικείμενο του ΠΜΣ,

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

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

Η ανάθεση διδασκαλίας μαθημάτων, εργαστηριακών ασκήσεων και σεμιναρίων του εν λόγω Π.Μ.Σ. γίνεται ύστερα από εισήγηση της Σ.Ε. και έγκριση της Συνέλευσης του Τμήματος.

Άρθρο 11

ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Οι ήδη εγγεγραμμένοι φοιτητές στο ΠΜΣ «Προηγμένη Κλινική Νοσηλευτική» ολοκληρώνουν τις σπουδές του σύμφωνα με τον κανονισμό λειτουργίας που ίσχυε κατά το έτος εισαγωγής τους στο πρόγραμμα.

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

Ιστότοπος: **www.et.gr**

**ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ:** 210 5279000 - fax: 210 5279054

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

#### 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)

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

**Ωράριο για το κοινό:** Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

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.

