

## **ΠΜΣ «Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παιδών, Εφήβων και Νέων»**

### **Κανονισμός Σπουδών**

#### **Γενικά**

Η Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης οργανώνει και λειτουργεί από το Ακαδημαϊκό Έτος 2024-2025 Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο «Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παιδών, Εφήβων και Νέων» σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4957/2022 (ΦΕΚ 141 τ. Α').

#### **Κατηγορίες Εισακτέων Πτυχιούχων**

##### **Επιλογή – Κατάταξη Μεταπτυχιακών Φοιτητών (ΜΦ)**

Στο Πρόγραμμα γίνονται δεκτοί: κάτοχοι πτυχίων του πανεπιστημιακού ή του πρώην τεχνολογικού τομέα της Ανώτατης Εκπαίδευσης, ή ακαδημαϊκά αναγνωρισμένων τίτλων ανώτατων ιδρυμάτων της αλλοδαπής προερχόμενοι από Τμήματα Ιατρικής, Νοσηλευτικής, Βιολογίας, Μοριακής Βιολογίας, Βιοχημείας, Βιοτεχνολογίας, Φαρμακολογίας, Ιατρικής Πληροφορικής (AI) καθώς και από Τμήματα ή Σχολές με συναφή αντικείμενα.

Το Πρόγραμμα διοργανώνει διαδικασία επιλογής κατόπιν πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος η οποία αναρτάται στη Διαύγεια και στην ιστοσελίδα του Προγράμματος. Οι υποψήφιοι υποβάλουν τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και επιλέγονται με κριτήρια που περιλαμβάνουν: 1) βαθμό πτυχίου, 2) βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα τα σχετικά με το αντικείμενο του Προγράμματος, 3) επίδοση στην πτυχιακή εργασία εάν αυτή προβλέπεται στο προπτυχιακό επίπεδο σπουδών, 4) τυχόν ερευνητική δραστηριότητα του υποψηφίου, 5) αξιολόγηση συστατικών επιστολών, 6) επαρκή γνώση της Αγγλικής γλώσσας σε επίπεδο τουλάχιστον Β2 με βάση το Κοινό Ευρωπαϊκό πλαίσιο αναφοράς για τις γλώσσες και 7) την επίδοση στην προσωπική συνέντευξη.

Τα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβάλλει ένας υποψήφιος είναι: 1) Αίτηση συμμετοχής, 2) Αντίγραφο Πτυχίου ή Πτυχίων και Πιστοποιητικό ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ, για πτυχιούχους πανεπιστημίων του εξωτερικού (εφόσον υπάρχει). Σε περίπτωση μη κατοχής πιστοποιητικού ισοτιμίας από τον ΔΟΑΤΑΠ, η διαπίστωση της αναγνώρισης του ιδρύματος της αλλοδαπής και του χορηγούμενου τίτλου ιδρύματος της αλλοδαπής γίνεται από το Πανεπιστήμιο, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 304 του ν. 4957/2022, 3) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας μαθημάτων, 4) Πιστοποιητικό γνώσης αγγλικής γλώσσας σε επίπεδο τουλάχιστον Β2 με βάση το Κοινό Ευρωπαϊκό πλαίσιο αναφοράς για τις γλώσσες. Σε περίπτωση που ο τίτλος ή οι τίτλοι σπουδών του υποψηφίου έχουν αποκτηθεί από Εκπαιδευτικό Ίδρυμα αγγλόφωνης χώρας ή αγγλόφωνου προγράμματος σπουδών, δεν απαιτείται η προσκόμιση πιστοποιητικών γλωσσομάθειας, 5) Κατάλογος δημοσιεύσεων ή επιστημονικών εργασιών (εφόσον υπάρχουν), 6) Δύο συστατικές επιστολές.

Οι υποψήφιοι που έχουν εκδηλώσει ενδιαφέρον για το Πρόγραμμα καλούνται σε συνέντευξη. Η προφορική συνέντευξη αποβλέπει στη διαπίστωση του κατά πόσο τα προσόντα που αναφέρονται στα υποβληθέντα δικαιολογητικά και στις συστατικές επιστολές του υποψηφίου ανταποκρίνονται στη γενική κατάρτιση και τις ικανότητές του.

Διδάσκοντες του Προγράμματος που δεν είναι μέλη της Επιτροπής Επιλογής μπορεί να είναι παρόντες, κατά τη διάρκεια των συνεντεύξεων των υποψηφίων φοιτητών χωρίς όμως να έχουν δικαίωμα να υποβάλλουν ερωτήσεις στους υποψηφίους.

Οι υποψήφιοι επιλέγονται με κριτήρια που περιλαμβάνουν: 1) βαθμό πτυχίου, 2) βαθμολογία στα προπτυχιακά μαθήματα τα σχετικά με το αντικείμενο του Προγράμματος, 3) επίδοση στη διπλωματική εργασία εάν αυτή προβλέπεται στο προπτυχιακό επίπεδο σπουδών, 4) τυχόν ερευνητική δραστηριότητα του υποψηφίου, 5) αξιολόγηση συστατικών επιστολών, 6) επαρκή γνώση της Αγγλικής γλώσσας σε επίπεδο τουλάχιστον Β2 με βάση το Κοινό Ευρωπαϊκό πλαίσιο αναφοράς για τις γλώσσες και 7) επίδοση στην προσωπική συνέντευξη.

Τα παραπάνω κριτήρια συνεκτιμώνται σε βαθμολογική κλίμακα αξιολόγησης 1-10 (με το 10 να είναι η υψηλότερη βαθμολογία).

Σε περίπτωση ισοβαθμίας οι υποψήφιοι γίνονται δεκτοί ως υπεράριθμοι.

Η αξιολόγηση για την αποδοχή Μεταπτυχιακών Φοιτητών (ΜΦ) στο Πρόγραμμα, γίνεται από 5μελή Επιτροπή Επιλογής.

Μετά την ολοκλήρωση των συνεντεύξεων, η Επιτροπή Επιλογής καταρτίζει τους αρχικούς πίνακες των επιτυχόντων και τυχόν επιλαχόντων φοιτητών με βάση τη σειρά κατάταξης με φθίνουσα σειρά. Οι πίνακες αυτοί δημοσιοποιούνται στην ιστοσελίδα του Προγράμματος.

Τυχόν ενστάσεις (οι οποίες πρέπει να είναι αιτιολογημένες και συγκεκριμένες) γίνονται μέσα σε 7 ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία ανακοίνωσης των αρχικών πινάκων και εξετάζονται από 3μελή Επιτροπή Ενστάσεων.

Το πρακτικό της Επιτροπής Επιλογής, υπογεγραμμένο από όλα τα μέλη της, διαβιβάζεται με ευθύνη του Προέδρου της στη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής, η οποία εγκρίνει και επικυρώνει τα τελικά αποτελέσματα. Οι επιτυχόντες κατατάσσονται κατά φθίνουσα σειρά επιτυχίας και οι τυχόν επιλαχόντες αντιστοίχως.

Οι οριστικοί πίνακες επιτυχόντων και τυχόν επιλαχόντων φοιτητών αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Προγράμματος.

Εφόσον Μεταπτυχιακός Φοιτητής που έχει επιλεγεί να φοιτήσει στο Πρόγραμμα ενημερώσει εγγράφως ή ηλεκτρονικά τη Γραμματεία του Προγράμματος ότι δεν επιθυμεί εν τέλει να εγγραφεί, ή παρέλθει η ημερομηνία εγγραφής, και διαπιστωμένα η μη εγγραφή του δεν οφείλεται σε λόγους ανωτέρας βίας, τότε με απόφαση του αρμοδίου οργάνου οι κενές θέσεις επιτυχόντων δύναται να καλυφθούν από τους επιλαχόντες, εφόσον υπάρχουν, σύμφωνα με τη σειρά κατάταξής τους.

Για τους επιτυχόντες /ούσες που ανήκουν στην κατηγορία ΑμΕΑ ή ατόμων με ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες, το Πρόγραμμα συνεργάζεται με τη Μονάδα Ισότητας Πρόσβασης Ατόμων με Αναπηρία και Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες του Πανεπιστημίου Κρήτης.

### **Εγγραφές Μεταπτυχιακών Φοιτητών**

Οι εγγραφές των ΜΦ στο Πρόγραμμα διεξάγονται πριν την έναρξη των μαθημάτων του α' χειμερινού εξαμήνου σπουδών.

Οι επιλεχθέντες μεταπτυχιακοί φοιτητές καλούνται εντός προθεσμίας που καθορίζεται από την υπηρεσία διοικητικής υποστήριξης του Προγράμματος να εγγραφούν στο Π.Μ.Σ.

Η εγγραφή πραγματοποιείται μέσω πληροφοριακού συστήματος, πιστοποιημένου από την αρμόδια υπηρεσία του Ιδρύματος. Οι ΜΦ καταχωρίζονται στο φοιτητολόγιο και παραλαμβάνουν με κάθε πρόσφορο τρόπο, ο οποίος διασφαλίζει το απόρρητο της επικοινωνίας και την προστασία των προσωπικών δεδομένων, τους κωδικούς πρόσβασης, τον αριθμό μητρώου, την ιδρυματική ηλεκτρονική διεύθυνση και τον ψηφιακό Οδηγό Σπουδών.

Για τους επιτυχόντες που ανήκουν στην κατηγορία ΑμΕα ή ατόμων με ειδικές εκπαιδευτικές ανάγκες, το Πρόγραμμα συνεργάζεται με τη Μονάδα Ισότιμης Πρόσβασης Ατόμων με Αναπηρία και Ειδικές Εκπαιδευτικές Ανάγκες.

Εφόσον επιτυχόν στο Πρόγραμμα ενημερώσει εγγράφως ή ηλεκτρονικά τη μονάδα διοικητικής υποστήριξης του Προγράμματος ότι δεν επιθυμεί εν τέλει να εγγραφεί, ή παρέλθει η ημερομηνία εγγραφής, και διαπιστωμένα η μη εγγραφή του επιτυχόντος δεν οφείλεται σε λόγους ανωτέρας βίας, τότε με απόφαση του αρμοδίου οργάνου οι κενές θέσεις επιτυχόντων δύναται να καλυφθούν από τους επιλαχόντες εφόσον υπάρχουν.

### **Οργάνωση της Εκπαιδευτικής Διαδικασίας**

Η οργάνωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας προβλέπεται να πραγματοποιείται με μεικτό σύστημα εκπαίδευσης (Blended Learning), και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4957/2022 και του ΦΕΚ Τεύχος Β'1079/28.02.2023, μέσα από τον συνδυασμό δια ζώσης εκπαιδευτικής διαδικασίας με μέσα εξ αποστάσεως εκπαίδευσης, με τη χρήση μεθόδων σύγχρονης και ασύγχρονης εκπαίδευσης, σε ποσοστά που θα ορίζονται με απόφαση της Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής μετά από εισήγηση της Σ.Ε. του Προγράμματος, επιτυγχάνοντας με αυτό τον τρόπο τον εμπλουτισμό και τη συμπληρωματικότητα των μεθόδων διδασκαλίας.

### **Στάδια Φοίτησης**

Χρονική Διάρκεια Σπουδών: Ως ελάχιστη χρονική διάρκεια των σπουδών για την απονομή του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΜΣ) ορίζονται τα τρία (3) ακαδημαϊκά εξάμηνα, στα οποία περιλαμβάνεται και ο χρόνος για την εκπόνηση και υποβολή προς κρίση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (Μ.Δ.Ε.). Οι όροι φοίτησης περιλαμβάνονται και εξειδικεύονται μεταξύ άλλων στον οικείο Εσωτερικό Κανονισμό λειτουργίας του Π.Μ.Σ. Η φοίτηση στο Πρόγραμμα θεωρείται ότι λήγει με την συμπλήρωση ελάχιστου χρόνου φοίτησης και με την ολοκλήρωση των υποχρεώσεων του μεταπτυχιακού φοιτητή/τριας όπως αυτές προσδιορίζονται στον Εσωτερικό Κανονισμό του Π.Μ.Σ. Η μέγιστη διάρκεια φοίτησης σε κάθε Π.Μ.Σ. είναι η διπλάσια από την προβλεπόμενη στην απόφαση έγκρισης κανονική διάρκεια φοίτησης. Οποιαδήποτε παράταση του κανονικού χρόνου φοίτησης εγκρίνεται από το αρμόδιο κατά περίπτωση αποφασιστικό όργανο του Προγράμματος. Ο Εσωτερικός Κανονισμός του Προγράμματος προσδιορίζει ενδεικτικά τους λόγους για τους οποίους δύναται να εγκρίνει ή όχι την παράταση φοίτησης.

### Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών

Η διάρκεια σπουδών του Προγράμματος προσδιορίζεται σε 3 ακαδημαϊκά εξάμηνα. Το πρώτο και το δεύτερο εξάμηνο αφορούν στην παρακολούθηση μαθημάτων, φροντιστηρίων, σεμιναρίων, κλινικών προσομοιώσεων, και το τρίτο εξάμηνο στην εκπόνηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Στα δύο πρώτα εξάμηνα οι φοιτητές οφείλουν να παρακολουθήσουν 6 υποχρεωτικά μαθήματα (60 ECTS) που περιλαμβάνουν διαλέξεις, φροντιστήρια, σενάρια προσομοίωσης, ασκήσεις και/ή πρακτική άσκηση και το τρίτο εξάμηνο να εκπονήσουν Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (30 ECTS).

Για την επιτυχή ολοκλήρωση του Προγράμματος και την απονομή του ΔΜΣ απαιτούνται ενενήντα (90) Ευρωπαϊκές Πιστωτικές Μονάδες (ECTS), και συγκεκριμένα:

Ο φοιτητής πρέπει να συγκεντρώσει εξήντα (60) Πιστωτικές Μονάδες από την παρακολούθηση και επιτυχή αξιολόγηση έξι (6) συνολικά υποχρεωτικών μαθημάτων και τριάντα (30) Πιστωτικές Μονάδες από την επιτυχή εκπόνηση και παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Ενδεικτικό Πρόγραμμα Σπουδών:

Τίτλος Μαθήματος	Υποχρεωτικό (Υ)	ECTS
<b>A' Εξάμηνο</b>		
Εισαγωγή στην Οργάνωση της Έρευνας	Υ	10
Επείγουσες Καταστάσεις Παιδών Εφήβων	Υ	10
Επείγουσες Καταστάσεις Ενηλίκων	Υ	10
<b>Σύνολο ECTS</b>		<b>30</b>
<b>B' Εξάμηνο</b>		
Βασική Εξειδίκευση στη ΜΕΘ Παιδών Εφήβων	Υ	10
Βασική Εξειδίκευση στη ΜΕΘ Ενηλίκων	Υ	10
Ιδιαιτερότητες στην Εντατική Θεραπεία	Υ	10
<b>Σύνολο ECTS</b>		<b>30</b>
<b>Γ' Εξάμηνο</b>		
Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία	Υ	30
<b>Σύνολο ECTS</b>		<b>30</b>

Η φοίτηση στο Πρόγραμμα είναι πλήρης.

Τροποποίηση του προγράμματος των μαθημάτων, ανακατανομή μαθημάτων μεταξύ των εξαμήνων, ορισμός ή τροποποίηση των πιστωτικών μονάδων (ECTS) ανά μάθημα καθώς και προσθήκη μαθημάτων, μπορεί να επέλθει με αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων.

Η διδασκαλία των μαθημάτων γίνεται απογευματινές ώρες ώστε να διευκολύνεται η παρακολούθηση από εργαζόμενους φοιτητές που έχουν και υποχρεώσεις με εφημερίες ή βάρδιες σε ΜΕΘ, ΤΕΠ, χειρουργεία ή οποιαδήποτε άλλη εργασιακή δέσμευση.

Η διδασκαλία όλων των μαθημάτων στηρίζεται στο συνδυασμό παραδοσιακών μεθόδων διδασκαλίας με σύγχρονες τεχνικές ενεργούς συμμετοχής των ΜΦ, και πλαισιώνεται με παρουσιάσεις εργασιών, κλινικές ασκήσεις, πρακτικά φροντιστήρια και προσομοιώσεις με προπλάσματα ή άλλα εκπαιδευτικά μέσα.

Σύντομη περιγραφή Μαθημάτων:

Α' Εξάμηνο

*Μάθημα «Εισαγωγή στην Οργάνωση της Έρευνας» - 10 ECTS*

Το μάθημα αυτό παρέχει στους φοιτητές μία ευρεία εισαγωγή στις βασικές αρχές της κλινικής και εργαστηριακής έρευνας, τον σχεδιασμό και υλοποίηση ερευνητικού πρωτοκόλλου, τις αρχές στατιστικής και κλινικής επιδημιολογίας.

Επίσης στο περιεχόμενο του μαθήματος εντάσσεται επίσκεψη στη Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου και πρόσβαση στα βιβλιογραφικά δεδομένα, και επίσης διδάσκονται ευρύτερα θέματα επικοινωνίας και ηγεσίας (leadership), ανθρώπινοι παράγοντες (human factors), καθώς και ζητήματα βιοηθικής και υποστήριξη του παιδιού στο τέλος της ζωής.

*Μάθημα «Επείγουσες Καταστάσεις Παιδών Εφήβων» - 10 ECTS*

Το μάθημα αυτό επιδιώκει το να κατανοήσουν οι φοιτητές τη δομημένη προσέγγιση του βαρέως πάσχοντος ή τραυματισμένου παιδιού και την αντιμετώπιση απειλητικών για τη ζωή καταστάσεων με την εκμάθηση των σύγχρονων (updated) κατευθυντήριων οδηγιών της Επείγουσας Παιδιατρικής και τις βασικές αρχές απεικόνισης του παιδιατρικού επείγοντος. Ταυτόχρονα θα γίνεται πρακτική εφαρμογή των θεωρητικών γνώσεων σε προπλάσματα (κούκλες) μέσω κλινικών σεναρίων, προσομοιώσεων και σταθμών δεξιοτήτων, γεγονός που πλαισιώσει την ολοκληρωμένη εκπαίδευση των φοιτητών στη διαχείριση του παιδιατρικού επείγοντος. Επιπλέον στο περιεχόμενο του μαθήματος εντάσσονται ενότητες που αφορούν παρεμβάσεις πρόληψης, διαχείρισης πένθους και ψυχοκοινωνικής αποκατάστασης.

*Μάθημα «Επείγουσες Καταστάσεις Ενηλίκων» - 10 ECTS*

Το μάθημα αυτό επιδιώκει το να κατανοήσουν οι φοιτητές τη δομημένη προσέγγιση του βαρέως πάσχοντος ή τραυματισμένου ενήλικα και την αντιμετώπιση απειλητικών για τη ζωή καταστάσεων με την εκμάθηση των σύγχρονων (updated) κατευθυντήριων οδηγιών της Επείγουσας Ιατρικής. Επιπλέον εντάσσονται ενότητες διαχείρισης οξέων και δύσκολων καταστάσεων, όπως επιδημίες, ιατρική των μαζικών καταστροφών, διακομιδή βαρέως πασχόντων και αρχές αεροδιακομιδών, αρχές προνοσοκομειακής ιατρικής, εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης (AI) στα ΤΕΠ, και βασικές αρχές ιατροδικαστικής.

Επιπλέον θεματικές που διδάσκονται είναι οι συνήθεις σοβαρές καταστάσεις που απαντώνται στους χώρους των ΤΕΠ, όπως οξείες δηλητηριάσεις, ακραίες διαταραχές της θερμοκρασίας, αναλγησία στα ΤΕΠ, επείγουσα απεικόνιση, επείγοντα γυναικολογικά ή μαιευτικά στη νεανική ηλικία, καθώς και θέματα επικοινωνία και βίαιες συμπεριφορές στο ΤΕΠ

## Β' Εξάμηνο

### *Μάθημα «Βασική Εξειδίκευση στη ΜΕΘ Παιδών Εφήβων» - 10 ECTS*

Το μάθημα αυτό παρέχει στους φοιτητές γνώσεις σχετικά με την οργάνωση και δομή των σύγχρονων ΜΕΘ παιδών, τις βασικές αρχές λειτουργίας τους και τις σύγχρονες εξελίξεις.

Διδάσκονται με θεωρητικό και πρακτικό τρόπο μέσω προσομοιώσεων οι τρέχουσες κατευθυντήριες οδηγίες στον χώρο της Εντατικής Θεραπείας Παιδιών και Εφήβων, όπως σήψη, ARDS, μοντέλα μηχανικού αερισμού, υγρά ηλεκτρολύτες και οξεοβασική ισορροπία, μεταβολική ανεπάρκεια, πρωτόκολλα εντερικής και παρεντερικής σίτισης, διαχείριση σοβαρού τραύματος, κρανιοεγκεφαλικές κακώσεις, παθοφυσιολογία συστημάτων και μηχανικοί τρόποι υποκατάστασης οργανικών ανεπαρκειών, εξωνεφρική κάθαρση, οξείες καταστάσεις από μιτοχονδριακά και ενδογενή νοσήματα του μεταβολισμού, νοσοκομειακές λοιμώξεις, φαρμακοκινητική/ φαρμακοδυναμική αναισθητικών παραγόντων σε βαρέως πάσχοντα παιδιά, διαχείριση του αεραγωγού, διαταραχές διατροφής, σεξουαλική κακοποίηση και παιδοψυχιατρικά επείγοντα που χρήζουν νοσηλείας. Στο τέλος του μαθήματος οι φοιτητές θα είναι σε θέση να γνωρίζουν και να εφαρμόζουν τα πρωτόκολλα αντιμετώπισης καταστάσεων που αφορούν το βαρέως πάσχον ή τραυματισμένο βρέφος, παιδί ή έφηβο.

### *Μάθημα «Βασική Εξειδίκευση στη ΜΕΘ Ενηλίκων» - 10 ECTS*

Το μάθημα αυτό παρέχει στους φοιτητές γνώσεις σχετικά με την οργάνωση και δομή των σύγχρονων ΜΕΘ, τις βασικές αρχές λειτουργίας τους και τις σύγχρονες εξελίξεις τους. Διδάσκονται, με θεωρητικό και πρακτικό τρόπο μέσω προσομοιώσεων, οι τρέχουσες κατευθυντήριες οδηγίες στον χώρο της Εντατικής Θεραπείας ενηλίκων ασθενών, που αφορούν στην αναπνευστική ανεπάρκεια, τον επεμβατικό και μη επεμβατικό αερισμό, μεθόδους παρακολούθησης (monitoring), κυματομορφές (waveforms), σηπτική καταπληξία, οξεία νεφρική βλάβη, οξεία ηπατική ανεπάρκεια, παθοφυσιολογία συστημάτων και μηχανικοί τρόποι υποκατάστασης οργανικών ανεπαρκειών, καθώς και υπερηχοτομογραφία στη ΜΕΘ. Επιπλέον προσεγγίζονται ευαίσθητες θεματικές στη διαχείρισή τους, όπως υποστήριξη στο τέλος της ζωής, εγκεφαλικός θάνατος και δωρεά οργάνων.

### *Μάθημα «Ιδιαιτερότητες στην Εντατική Θεραπεία» - 10 ECTS*

Το μάθημα αυτό αφορά ιδιαιτερότητες που προκύπτουν εντός του χώρου της ΜΕΘ, όπως αναδυόμενες λοιμώξεις και επιδημίες-πανδημίες, νοσοκομειακές λοιμώξεις, μηχανική υποστήριξη κυκλοφορικού και βηματοδότηση, επεμβατική ακτινολογία, επείγοντα γαστρεντερολογικά στα παιδιά, περιεγχειρητικά συμβάματα για ασθενείς που χρήζουν χειρουργικής παρέμβασης, τεχνητή νοημοσύνη και ΜΕΘ, περιβαλλοντικές διαστάσεις και προσαρμοστικότητα της ΜΕΘ (Green ICU), οι ΜΕΘ σε περιόδους επιδημιών-πανδημιών, καθώς και συναφή θέματα γενετικής, μεταβολικών νοσημάτων και ανοσολογίας.

Το αντικείμενο του Προγράμματος είναι ευρύτερο περιλαμβάνοντας, πλην της Εντατικής, και άλλα κρίσιμα πεδία Ανθρώπινων Παραγόντων, Επικοινωνίας, και Ψυχολογίας, έτσι ώστε οι απόφοιτοι να έχουν σφαιρική θεώρηση του πεδίου.

### Γ' Εξάμηνο

Το τρίτο (γ') εξάμηνο αφορά στη διεξαγωγή της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, η οποία πλαισιώνεται επιπλέον με τακτικές και προγραμματισμένες συναντήσεις με τους ΜΦ, οι οποίες οργανώνονται με ευθύνη των υπεύθυνων Καθηγητών του τρίτου εξαμήνου. Η παρουσία των ΜΦ θεωρείται υποχρεωτική και απαραίτητη. Οι συναντήσεις αυτές δύναται να γίνουν δια ζώσης ή εξ' αποστάσεως και αφορούν στην παρακολούθηση, υποστήριξη και καθοδήγηση της διαδικασίας προόδου και εξέλιξης της εκπόνησης της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

Οι μορφές διδασκαλίας (εκπαιδευτική διαδικασία) που θα ακολουθούνται είναι οι εξής:

A. Διαλέξεις από ένα διδάσκοντα με εποπτικό τρόπο και διαδραστική διαδικασία (συμμετοχή διδασκομένων).

B. «Σταθμοί δεξιοτήτων», οι οποίες αποσκοπούν στην πρακτική εξάσκηση των μεταπτυχιακών φοιτητών σε χειρισμούς υποστήριξης της ζωής σε επείγουσες καταστάσεις πάνω σε ειδικά προπλάσματα, εκπαιδευτικά μηχανήματα και εξοπλισμούς καθώς και νεότερες τεχνικές και μεθόδους που εφαρμόζονται στις ΜΕΘ.

Γ. «Φροντιστήρια», τα οποία αποσκοπούν, μέσα από κλειστές ομάδες με Interactive μεθόδους συζήτησης (ανάδραση), στην εξοικείωση και ευαισθητοποίηση των μεταπτυχιακών φοιτητών σε δύσκολα ή εξειδικευμένα θέματα μέσω προσομοιωτικών δραστηριοτήτων, όπως παρουσίασης περιστατικών, βίντεο-προβολών σχετικών με κλινικές εικόνες ή εφαρμογές και καταγραφή κατευθυντηρίων οδηγιών.

Δ. «Σενάρια - Πρακτικές Ασκήσεις – Κλινικές προσομοιώσεις», οι οποίες αποσκοπούν στην εξοικείωση των μεταπτυχιακών φοιτητών με την αλληλο-σύνδεση των θεωρητικών και πρακτικών γνώσεων σε εικονικά σενάρια κλινικής εφαρμογής.

E. Μικρές εργασίες που ετοιμάζονται και παρουσιάζονται από τους ίδιους τους ΜΦ.

Τροποποίηση του προγράμματος των μαθημάτων, ανακατανομή μαθημάτων μεταξύ των εξαμήνων, ορισμός ή τροποποίηση των πιστωτικών μονάδων (ECTS) ανά μάθημα καθώς και προσθήκη μαθημάτων, μπορεί να επέλθει με αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων.

Ως Γλώσσα του Προγράμματος στη διδασκαλία ορίζεται η ελληνική. Ως Γλώσσα συγγραφής της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας ορίζεται η ελληνική ή η αγγλική.



### Κανόνες εξετάσεων και Αξιολόγηση επιδόσεων Μ.Φ.

Η αξιολόγηση των Μ.Φ. είναι συνεχής καθ' όλη τη φοίτηση. Για τα εξάμηνα Α' και Β' αξιολογείται: α) η παρουσία, η ενεργής συμμετοχή, και το ενδιαφέρον στα μαθήματα β) η βαθμολογία μικρών θεματικών εργασιών, γ) οι παρουσιάσεις ερευνητικών εργασιών από τους Μ.Φ., δ) οι επιδόσεις φροντιστηριακών ασκήσεων (hands-on), και ε) οι τελικές γραπτές εξετάσεις που δίδονται στο τέλος κάθε μαθήματος. Τα α) έως δ) αποτελούν το 70% και το ε) το 30% του τελικού βαθμού για τα εξάμηνα Α' και Β'. Για το εξάμηνο Γ' αξιολογείται: α) η παρουσία σε τακτικές συναντήσεις, η ενεργής συμμετοχή, και η πρόοδος της ΜΔΕ με συγκεκριμένους στόχους προόδου (milestones), και β) η τελική παρουσίαση της ΜΔΕ. Το α) αποτελεί το 30% και το β) το 70% του βαθμού του Γ' εξαμήνου. Ο τελικός βαθμός αποτελεί τον μέσο όρο των βαθμών των εξαμήνων Α-Γ'. Απαιτείται προβιβάσιμος βαθμός ίσος ή μεγαλύτερος του 5 σε κάθε εξάμηνο ξεχωριστά.

Η αξιολόγηση της επίδοσης των ΜΦ γίνεται με βαθμολογική κλίμακα η οποία έχει ως εξής :

- Άριστα: από 8,50 έως 10
- Λίαν Καλώς: από 6,50 έως 8,49
- Καλώς: από 5 έως 6,49

Η αξιολόγηση γίνεται ανά εξάμηνο σπουδών.

Βαθμολογία μαθημάτων - εργαστηρίων - εργασιών και Βαθμολογική κλίμακα

Ο Μ.Φ. βαθμολογείται με την κλίμακα του 1 έως 10 με βαθμό προβιβάσιμο το 5.0.

Επανεξέταση μαθημάτων (σε περίπτωση αποτυχίας)

Σε περίπτωση αποτυχίας στις εξετάσεις ο/η ΜΦ έχει τη δυνατότητα να εξεταστεί άλλη μία φορά. Σε περίπτωση δεύτερης αποτυχίας ο ΜΦ εξετάζεται, κατόπιν αιτήσεώς του, από τριμελή επιτροπή μελών ΔΕΠ της Ιατρικής Σχολής τα οποία έχουν ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με το εξεταζόμενο μάθημα και ορίζονται από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής. Από την επιτροπή αυτή αποκλείεται ο διδάσκων του μαθήματος. Σε περίπτωση τρίτης αποτυχίας στις εξετάσεις, η ΣΕ εισηγείται στη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής τη μη συνέχιση των σπουδών του/της ΜΦ.

### Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία (ΜΔΕ)

Ο/Η ΜΦ έχει δικαίωμα υποβολής πρότασης θέματος Μ.Δ.Ε. εφόσον έχει ολοκληρώσει με επιτυχία τα μαθήματα του α' και β' εξαμήνου που ορίζονται στον εσωτερικό Κανονισμό του Προγράμματος. Ο/Η ΜΦ υποβάλλει στη Γραμματεία του Προγράμματος μέχρι τα τέλη του β' εξαμήνου αίτηση προς τη Συντονιστική Επιτροπή, στην οποία αναγράφεται: ο προτεινόμενος τίτλος της ΜΔΕ, η περίληψη του ερευνητικού πρωτοκόλλου, ο προτεινόμενος επιβλέπων καθηγητής/τρια καθώς και τα υπόλοιπα μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής τα οποία έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με το γνωστικό αντικείμενο του Προγράμματος.



Το θέμα της ΜΔΕ και η Τριμελής Επιτροπή εγκρίνονται από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής, έπειτα από τεκμηριωμένη εισήγηση για τη συνάφεια του αντικειμένου της Μ.Δ.Ε με το περιεχόμενο σπουδών του Προγράμματος και την επιστημονική ειδικότητα των μελών της Τριμελούς Επιτροπής. Ρόλος της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής, και κυρίως του Επιβλέποντα, είναι η παρακολούθηση, η υποστήριξη και η καθοδήγηση του/της ΜΦ κατά τη διάρκεια του Γ' εξαμήνου, και η τελική αξιολόγηση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας κατά την ολοκλήρωσή της.

Στην περίπτωση που ΜΦ δεν καταθέτει την αίτηση μέχρι τα τέλη του β' εξαμήνου, η Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής ορίζει τον Επιβλέποντα Καθηγητή, ο οποίος είναι μέλος του Προγράμματος, καθώς και τα άλλα δύο μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής, τα οποία στην συνέχεια σε συνεννόηση με τον φοιτητή θα ορίσουν το θέμα.

**Επίβλεψη Μεταπτυχιακών Διπλωματικών Εργασιών**

Η επίβλεψη των μεταπτυχιακών εργασιών γίνεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και τις διατάξεις του Κανονισμού Μεταπτυχιακών Σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης

**Συγγραφή της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας**

Η Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία πρέπει να είναι διαρθρωμένη κατά τα πρότυπα των επιστημονικών μονογραφιών και μελετών. Η συγγραφή πραγματοποιείται είτε εξ' ολοκλήρου στην Ελληνική γλώσσα και περιέχει εκτενή περίληψη στην Αγγλική (τουλάχιστον 2 σελίδες) ή εξ' ολοκλήρου στην Αγγλική γλώσσα και περιέχει εκτενή περίληψη στην Ελληνική. Η ΜΔΕ θα πρέπει να έχει συγκεκριμένη δομή (Γενικό και Ειδικό Μέρος) και κάθε τμήμα αυτής να αναλύεται επαρκώς με αντίστοιχες βιβλιογραφικές αναφορές (ώστε να αποφευχθούν φαινόμενα λογοκλοπής). Επίσης, στις πρώτες σελίδες της εργασίας ο/η ΜΦ πρέπει να δηλώνει ότι η εργασία αυτή δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής ούτε στο σύνολο ούτε σε επιμέρους τμήματα αυτής.

Για τη συγγραφή συστήνεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα με την παρακάτω σειρά: Εξώφυλλο με συγκεκριμένο format και το logo του Προγράμματος στα Ελληνικά και Αγγλικά, Πρόλογος – ευχαριστίες (ιδίως στους επιβλέποντες), αφιερώσεις (προαιρετικά), Πίνακας περιεχομένων, Περίληψη στα Ελληνικά, Περίληψη στα Αγγλικά, Γενικό Μέρος Εισαγωγή-κυρίως κείμενο (κατανομή κατά κεφάλαια, υποκεφάλαια), Ειδικό Μέρος Σκοπός, Μεθοδολογία, Αποτελέσματα, Συζήτηση, Συμπεράσματα, Βιβλιογραφία (Vancouver με αυτοματοποιημένο σύστημα εισαγωγής Zotero), Παραρτήματα.

Ενδείκνυται μέγεθος από 13.000-17.000 λέξεις, γραμματοσειρά Calibri 11, και μεσοδιάστημα 1,5. Ενθαρρύνεται η χρήση πινάκων, γραφημάτων και εικόνων.

Το κείμενο πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές και τη δομή μιας επιστημονικής εργασίας, δηλαδή να περιλαμβάνει περιγραφή του θέματος της εργασίας, περιγραφή των πορισμάτων - αποτελεσμάτων της εργασίας, τη μεθοδολογία, παραδοχές, βιβλιογραφία και άλλα τυχόν αναγκαία υποστηρικτικά ή επεξηγηματικά στοιχεία (αναγκαία σχήματα, διαγράμματα, φωτογραφίες εικόνες κ.λπ.).

Η δομή και μορφολογία του τελικού κειμένου και των δημόσιων παρουσιάσεων της ΜΔΕ περιγράφονται και επεξηγούνται με ακρίβεια στον κανονισμό και τον οδηγό σπουδών του Προγράμματος.

Παρουσίαση και ολοκλήρωση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας (ΜΔΕ)

Μετά την εκπόνηση της ΜΔΕ στο Γ' εξάμηνο σπουδών, ο/η ΜΦ υποβάλλει στον Επιβλέποντα και στα άλλα δύο μέλη της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής αντίγραφα της τελικής ΜΔΕ.

Εφόσον διατυπωθεί θετική κρίση από την Τριμελή Εξεταστική Επιτροπή, ορίζεται από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής η ημερομηνία και ο τόπος της δημόσιας υποστήριξης και αξιολόγησης της ΜΔΕ.

Μετά την παρουσίαση - υποστήριξη της ΜΔΕ, η Τριμελής Εξεταστική Επιτροπή συντάσσει και υπογράφει πρακτικό Δημόσιας Παρουσίασης της ΜΔΕ στο οποίο αναγράφονται τυχόν παρατηρήσεις ή σχόλια καθώς και ο τελικός βαθμός της εργασίας.

Στην περίπτωση αρνητικής κρίσης, υπάρχει η δυνατότητα εκ νέου υποβολής της ΜΔΕ μέχρι και 2 ακαδημαϊκά εξάμηνα μετά το τέλος του Γ' εξαμήνου, αφού βελτιώσει την εργασία ο/η ΜΦ, σύμφωνα με τις παρατηρήσεις της Τριμελούς Εξεταστικής Επιτροπής.

Σε περίπτωση αρνητικής κρίσης μετά την παρέλευση του προαναφερθέντος χρόνου, η Σ.Ε. εισηγείται στη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής τον αποκλεισμό του/της ΜΦ από τη χορήγηση του Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών και τη διαγραφή του/της από το Πρόγραμμα.

Το τελικό πλήρες αντίγραφο της ΜΔΕ υποβάλλεται, μετά την αποδοχή της, στη βιβλιοθήκη του Π.Κ. σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή καθώς και σε έντυπη μορφή το αρχείο που διατηρείται στην Ιατρική Σχολή.

Για τα πνευματικά δικαιώματα επί της ΜΔΕ ισχύουν όσα ορίζονται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Κ. και στην κείμενη νομοθεσία.

#### Κινητικότητα

Οι ΜΦ του Προγράμματος, δύναται να εκπονήσουν τη Μεταπτυχιακή Διπλωματική Εργασία κατά το γ' χειμερινό εξάμηνο σπουδών, στο εξωτερικό (π.χ. μέσω του προγράμματος Erasmus+).

Το Γραφείο Erasmus της Ιατρικής Σχολής, είναι αρμόδιο για την μετακίνηση των ΜΦ για σπουδές στο εξωτερικό μέσω του προγράμματος Erasmus+.

### **Δεοντολογία – Δημοσίευση Ερευνητικών Εργασιών**

Επιστημονική Έρευνα – Δημοσίευση Ερευνητικών Εργασιών

Για την Επιστημονική Έρευνα και τη Δημοσίευση Ερευνητικών Εργασιών ισχύουν όσα ορίζονται στον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Π.Κ. και στην κείμενη νομοθεσία.

Λογοκλοπή

Η λογοκλοπή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα, το οποίο επισείει ακόμα και ποινικές συνέπειες. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή δημοσιευμένης εργασίας ή τμημάτων της κάποιου/ας άλλου/ης, καθώς και η αξιοποίηση εργασίας άλλου/ης χωρίς τις βιβλιογραφικές αναφορές, σύμφωνα με την επιστημονική δεοντολογία.

Ο/ Η ΜΦ είναι υποχρεωμένος/νη να καταθέσει στην Τριμελή Επιτροπή την τελική μορφή της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας σε διάστημα που δεν μπορεί να είναι μικρότερο από 15 ημέρες πριν την τελική υποστήριξή της για έλεγχο λογοκλοπής. Σε περίπτωση εντοπισμού λογοκλοπής ή χρήσης εργασιών που αντιβαίνουν στις αρχές της επιστημονικής δεοντολογίας περί πνευματικής ιδιοκτησίας ισχύουν όσα ορίζονται στον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του Πανεπιστημίου Κρήτης.

#### Αναστολή/Παράταση φοίτησης

Οι ΜΦ έχουν δικαίωμα να ζητήσουν, με αίτησή τους, αναστολή/παράταση φοίτησης. Η αναστολή/παράταση φοίτησης εγκρίνεται, μετά από εισήγηση της Σ.Ε., από τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής για αποδεδειγμένα σοβαρούς λόγους και μόνο μια φορά για ένα ακαδημαϊκό έτος. Αναστολή/παράταση φοίτησης περισσότερο από ένα ακαδημαϊκό έτος, μπορεί να χορηγηθεί μόνο σε περιπτώσεις παρατεταμένης ασθένειας, που πιστοποιείται από δημόσιο φορέα.

Οι ΜΦ που έχουν λάβει αναστολή σπουδών, δεν έχουν τη φοιτητική ιδιότητα καθ' όλο το χρονικό διάστημα της διακοπής των σπουδών τους. Τα εξάμηνα αναστολής της φοιτητικής ιδιότητας δεν προσμετρώνται στην προβλεπόμενη ανώτατη διάρκεια κανονικής φοίτησης.

Η αναστολή/παράταση φοίτησης δύναται να λήξει νωρίτερα από το προβλεπόμενο διάστημα μετά από σχετική αιτιολογημένη αίτηση πρόωρης διακοπής της αναστολής φοίτησης.

Επανάναρξη φοίτησης μετά από την αναστολή φοίτησης

ΜΦ που θα συνεχίσει τη φοίτησή του είναι υποχρεωμένος να παρακολουθήσει όλα τα μαθήματα, σεμινάρια, κ.λ.π., στα οποία δεν είχε αξιολογηθεί επιτυχώς πριν από τη αναστολή της φοίτησής του. ΜΦ που επανέρχεται μετά από αναστολή φοίτησης, εξακολουθεί να υπάγεται στο καθεστώς φοίτησης του έτους εγγραφής του.

#### Διαγραφή ΜΦ

Η Σ.Ε δύναται με αιτιολογημένη εισήγηση να προτείνει προς τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής τη διαγραφή ΜΦ. Λόγοι διαγραφής είναι οι παρακάτω :

- α) αίτηση του/της ΜΦ
- β) το υψηλό ποσοστό απουσιών και η ανεπαρκής επίδοση στα μαθήματα του Προγράμματος
- γ) η συμπεριφορά που προσβάλλει την ακαδημαϊκή δεοντολογία κατά την κείμενη νομοθεσία ή κατά τον κώδικα δεοντολογίας

#### Ολοκλήρωση Σπουδών

Για την επιτυχή ολοκλήρωση του Προγράμματος και την απονομή του ΔΜΣ απαιτούνται ενενήντα (90) Ευρωπαϊκές Πιστωτικές Μονάδες (ECTS), και συγκεκριμένα:

Ο φοιτητής πρέπει να συγκεντρώσει εξήντα (60) Πιστωτικές Μονάδες από την παρακολούθηση και επιτυχή αξιολόγηση έξι (6) συνολικά υποχρεωτικών μαθημάτων και τριάντα (30) Πιστωτικές Μονάδες από την επιτυχή εκπόνηση και παρουσίαση της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας.

### Τρόπος υπολογισμού βαθμού πτυχίου

Ο βαθμός πτυχίου υπολογίζεται με βάση το μέσο όρο της βαθμολογίας των επιμέρους μαθημάτων και της Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας, ανάλογα με τον συντελεστή βαρύτητας (ECTS) που αντιστοιχεί σε καθένα από αυτά (σταθμισμένος μέσος όρος).

### **Υποχρεώσεις και Δικαιώματα Μεταπτυχιακών Φοιτητών**

#### Υποχρεώσεις Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Κάθε υποψήφιος ΜΦ, πριν εγγραφεί στο Πρόγραμμα, πρέπει να λαμβάνει γνώση του Κανονισμού Λειτουργίας του Προγράμματος και να αποδέχεται τους κανόνες λειτουργίας του. Η αποδοχή του Κανονισμού συνιστά βασική προϋπόθεση για την απόκτηση και διατήρηση της ιδιότητας του ΜΦ. Οι υποψήφιοι ΜΦ εγγράφονται και συμμετέχουν στο Πρόγραμμα υπό τους προβλεπόμενους όρους και τις προϋποθέσεις.

#### 1. Γενικές υποχρεώσεις ΜΦ

Οι ΜΦ έχουν τις κάτωθι υποχρεώσεις:

- Να παρακολουθούν ανελλιπώς τα μαθήματα του ισχύοντος προγράμματος σπουδών.
- Να υποβάλλουν τις απαιτούμενες εργασίες μέσα στις καθορισμένες προθεσμίες.
- Να προσέρχονται στις προβλεπόμενες εξετάσεις.
- Να υποβάλλουν στη Γραμματεία, πριν την αξιολόγηση της μεταπτυχιακής διπλωματικής τους εργασίας, υπεύθυνη δήλωση ότι η εργασία αυτή δεν αποτελεί προϊόν λογοκλοπής ούτε στο σύνολο ούτε σε επιμέρους τμήματα αυτής.
- Να σέβονται και να τηρούν τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών, τις αποφάσεις των οργάνων του Προγράμματος, του Π.Κ., καθώς και την ακαδημαϊκή δεοντολογία.

#### Δικαιώματα Μεταπτυχιακών Φοιτητών

Οι ΜΦ δικαιούνται τις παροχές που ορίζονται από την κείμενη νομοθεσία σε συνδυασμό με τις ισχύουσες κάθε φορά προϋποθέσεις και κριτήρια που ορίζει το Πανεπιστήμιο Κρήτης.

Οι ΜΦ έχουν δικαίωμα: στη χρήση των εγκαταστάσεων και των μέσων του Ιδρύματος, στην απρόσκοπτη πρόσβαση στη βιβλιοθήκη του Ιδρύματος με την επίδειξη της φοιτητικής τους ταυτότητας και τους ειδικότερους κανόνες που προβλέπονται, στη χρήση των ψηφιακών υπηρεσιών και βάσεων δεδομένων για την υποστήριξη των διδακτικών και ερευνητικών τους αναγκών, στη χρήση των εργαστηρίων και των κλινικών, τηρώντας τους προβλεπόμενους από τους οικείους κανονισμούς κανόνες ασφαλείας, καλής χρήσης των επιστημονικών οργάνων και εν γένει των εγκαταστάσεων, καθώς και τους κανόνες δημόσιας υγείας.

#### Ακαδημαϊκοί σύμβουλοι

Η Σ.Ε. του Προγράμματος ορίζει κατά την έναρξη των σπουδών των ΜΦ και ανάλογα με τον αριθμό των ΜΦ ακαδημαϊκούς συμβούλους.

Έργο του/της ακαδημαϊκού συμβούλου είναι η καθοδήγηση και η παροχή κατευθύνσεων και συμβουλών στους ΜΦ για την πρόοδο και την επιτυχή ολοκλήρωση των σπουδών τους. Οι υπηρεσίες του/της συμβούλου έχουν αμιγώς συμβουλευτικό χαρακτήρα και δεν υποχρεώνουν τους ΜΦ στους οποίους παρέχονται.

### **Υποτροφίες Αριστείας**

Δύναται να απονέμεται μία (1) υποτροφία αριστείας στους ΜΦ για το σύνολο των σπουδών τους στο Πρόγραμμα, ανάλογα με το διαθέσιμο ταμειακό υπόλοιπο του Προγράμματος.

Αναλυτικές προϋποθέσεις αριστείας υποτροφίας:

- α) ο/η ΜΦ να έχει τον υψηλότερο Μ.Ο. βαθμολογίας μετά την ολοκλήρωση και των τριών (3) εξαμήνων σπουδών του Προγράμματος ο οποίος πρέπει να ανήκει στη βαθμολογική κλίμακα αριστείας (8,5-10)
- β) ο/η ΜΦ να έχει ολοκληρώσει τις σπουδές του/της στην κανονική διάρκεια σπουδών του Προγράμματος ( 3 ακαδημαϊκά εξάμηνα)
- γ) ο/η ΜΦ να μην λαμβάνει υποτροφία από άλλη πηγή

Διαδικασία χορήγησης υποτροφιών αριστείας

Μετά από εισήγηση από τη Συντονιστική Επιτροπή του Προγράμματος, και εφόσον υπάρχει ταμειακό υπόλοιπο, προκηρύσσεται πρόσκληση υποβολής αιτήσεως για τη χορήγηση υποτροφίας. Οι υποψήφιοι/ες οφείλουν να συμπληρώσουν όλα τα υποχρεωτικά πεδία της αίτησης με τα απαιτούμενα κατά περίπτωση δικαιολογητικά και να τα υποβάλλουν στην Γραμματεία του Προγράμματος εντός των αποκλειστικών στις ημερολογιακές προθεσμίες που ορίζονται στην Πρόσκληση. Η αίτηση επέχει θέση Υπεύθυνης Δήλωσης του ν. 1599/1986.

Η Σ.Ε. αξιολογεί και κατατάσσει τις υποψηφιότητες βάσει των αντίστοιχων κριτηρίων που έχουν οριστεί και εισηγείται τον κατάλογο ονομάτων των υποψηφίων προς τη Συνέλευση της Ιατρικής Σχολής. Μετά την έγκριση του παραπάνω καταλόγου ανακοινώνεται από την Γραμματεία του Προγράμματος μέσω ηλεκτρονικής αλληλογραφίας σε όσους/όσες αιτήθηκαν υποτροφία το αποτέλεσμα της αίτησης τους (αποδοχή/απόρριψη).

Οι υποψήφιοι/ιες μπορούν εντός αποκλειστικής προθεσμίας 5 ημερών να καταθέσουν αιτιολογημένη ένσταση η οποία θα εξεταστεί από την Επιτροπή Ενστάσεων.

Σε περίπτωση ισοβαθμίας το ποσό της υποτροφίας θα κατανέμεται εξίσου σε όλους τους ισοβαθμήσαντες.

### **Απονομή Διπλώματος Μεταπτυχιακών Σπουδών**

Η απονομή του Δ.Μ.Σ. πραγματοποιείται σύμφωνα με το τελετουργικό που ακολουθεί η Ιατρική Σχολή. Σε κάθε περίπτωση, με το Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμεται και το Παράρτημα Διπλώματος στην Ελληνική και την Αγγλική γλώσσα. Ο τύπος του τελευταίου καθορίζεται με απόφαση της Συγκλήτου για τα Π.Μ.Σ. των οποίων η διοικητική ευθύνη ανήκει στο Π.Κ.

Η