

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑ**

## **ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**ΑΘΗΝΑ, ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2010**

### **Άρθρο 1 Γενικές Διατάξεις**

Ο παρών Κανονισμός Σπουδών διαμορφώθηκε με βάση:

- α) τις διατάξεις του Νόμου Πλαίσιο
- β) τις διατάξεις του Νόμου 3685/08 (ΦΕΚ 148, τ.Α', 16-07-2008)
- γ) ανάλογους κανονισμούς σπουδών άλλων Ελληνικών και Ξένων ΠΜΣ

Εγκρίνεται από τη Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύμβασης (ΓΣΕΣ) της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών και μπορεί να αναθεωρείται μετά από εισήγηση της Συντονιστικής Επιτροπής (Σ.Ε.) του ΠΜΣ μια φορά κάθε χρόνο.

### **Άρθρο 2 Σκοπός**

Το παρόν ΠΜΣ στοχεύει στην παροχή υψηλού επιπέδου μεταπτυχιακής εκπαίδευσης στην επιστημονική περιοχή της ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΗΣ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ (εφεξής ΠΜΣ/ΕΠΑΚ) για την οποία έχουν προετοιμασθεί οι κατάλληλοι κύκλοι μαθημάτων θεωρητικής εκπαίδευσης, κλινικής εκπαίδευσης και εκπόνησης διπλωματικής εργασίας ή άλλης ισοδύναμης επιστημονικής δραστηριότητας και υπάρχει εκδηλωμένο ενδιαφέρον μεταπτυχιακών φοιτητών.

Το ΠΜΣ οδηγεί στην απονομή «Μεταπτυχιακού Διπλώματος Εξειδίκευσης» (ΜΔΕ) στην Επεμβατική Ακτινολογία

### **Άρθρο 3 Μέλη και Διοίκηση του ΠΜΣ**

2.1. Στα εκπαιδευτικά όργανα καθώς και τις διάφορες επιτροπές του Προγράμματος μπορούν να μετέχουν όποια μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας επιθυμούν ή προτείνονται

από την Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ). Για την συμμετοχή αυτή είναι απαραίτητη η έγκριση της ΓΣΕΣ.

2.2. Η διοίκηση του ΠΜΣ γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Νόμου-Πλαισίου και των σχετικών Προεδρικών Διαταγμάτων / Υπουργικών Αποφάσεων. Ειδικότερα, όργανα του ΠΜΣ είναι:

α) Η Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύθεσης (ΓΣΕΣ) της Ιατρικής Σχολής, η οποία απαρτίζεται από τον Πρόεδρο της Ιατρικής Σχολής, τα μέλη ΔΕΠ ή ΕΠ της Γενικής Συνέλευσης ή Συνέλευσης του Τμήματος και δύο (2) εκπροσώπους των μεταπτυχιακών φοιτητών (ΜΠΦ) του Τμήματος.

Η ΓΣΕΣ :

- Εγκρίνει (ή αναθεωρεί) και ορίζει την Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του Προγράμματος στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού έτους.
- Επιλέγει τους εισακτέους ΜΠΦ μετά από εισήγηση της ΣΕ ,
- Απονέμει το ΜΔΕ

β) Η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του ΠΜΣ απαρτίζεται από τα εξής μέλη:

- Διευθυντής
- Επιστημονικός Υπεύθυνος (ΕΥ)
- Τα μέλη ΔΕΠ του Β' εργαστηρίου Ακτινολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών
- Ομότιμοι Καθηγητές της Ιατρικής Σχολής του ΕΚΠΑ, με απόφαση της ΓΣΕΣ μετά από εισήγηση της ΣΕ

Η ΣΕ:

- Αποφασίζει, μετά από εισήγηση της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών και φέρνει για έγκριση στην ΓΣΕΣ τα ακόλουθα διαδικαστικά θέματα:
  - Προκήρυξη του ΠΜΣ. Όροι φοίτησης και δίδακτρα
  - Αριθμός εισακτέων ΜΠΦ
  - Τρόπος Επιλογής
  - Χρονοδιάγραμμα και προθεσμίες
  - Παρουσιολόγια και ανεκτές απουσίες.
  - Αξιολόγηση προόδου των ΜΠΦ
  - Απόφαση για επανεξέταση ή επανάληψη του μαθήματος.
- Συγκεντρώνει και επεξεργάζεται τα πορίσματα των φύλλων αξιολόγησης των μαθημάτων και των εκπαιδευτών. Αποφασίζει για τις περαιτέρω ενέργειες (έπαινος, συστάσεις, διακοπή, υποτροφίες).
- Εισηγείται στην ΓΣΕΣ τη σύνθεση των επιτροπών και οργάνων του προγράμματος.
- Επεξεργάζεται το Πρόγραμμα των μαθημάτων, ορίζει τον συντονιστή κάθε μαθήματος και επιβλέπει την πορεία του σε συνεργασία με αυτόν.
- Φροντίζει για την προβολή του ΠΜΣ και την προσέλκυση υποψηφίων.
- Ορίζει, με εισήγηση του Συντονιστή κάθε Εκπαιδευτικής Ενότητας ή τον Επιβλέποντα Καθηγητή (ΣΚ ή ΕΚ αντίστοιχα), τον Σύμβουλο που θα έχει προσωπική ευθύνη για κάθε ΜΠΦ κατά τον 1<sup>ο</sup> και 2<sup>ο</sup> κύκλο σπουδών (ΜΔΕ) αντίστοιχα.
- Ορίζει και τροποποιεί, όταν απαιτείται, το Πρόγραμμα των μαθημάτων.
- Ορίζει τα εκπαιδευτικά καθήκοντα και λοιπές βοηθητικές υποχρεώσεις των ΜΠΦ.
- Παρακολουθεί την πορεία κάθε ΜΠΦ με βάση (α) την γραπτή έκθεση προόδου του ΜΠΦ που αυτός υποβάλλει στον ΣΚ ή ΕΚ για αξιολόγηση και (β) την αξιολόγηση της παρουσίασης της προόδου που κάνει ο ΜΠΦ στην ομάδα του.
- Προτείνει στην ΓΣΕΣ την κατανομή των κονδυλίων του Προγράμματος, συμπεριλαμβανομένων και των τυχόν αμοιβών για τα διδακτικά καθήκοντα των ΜΠΦ. Προβαίνει σε ενέργειες προσέλκυσης κονδυλίων για το ΠΜΣ και την έκδοση σχετικών

αποδείξεων στα πλαίσια των γενικών σχετικών κανόνων της Οικονομικής Υπηρεσίας του Πανεπιστημίου Αθηνών.

➤ Εισηγείται στη ΓΣΕΣ για κάθε θέμα του ΠΜΣ.

γ) Διευθυντής είναι ο Διευθυντής του Β' Εργαστηρίου Ακτινολογίας, μέλος ΔΕΠ από τις δύο ανώτερες βαθμίδες (Καθηγητής ή Αναπληρωτής Καθηγητής της Σχολής) και ορίζεται με απόφαση της ΓΣΕΣ μετά από εισήγηση της ΣΕ. Προεδρεύει της ΣΕ, η θητεία του είναι διετής με δυνατότητα ανανέωσης.

δ) Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος (ΕΥ), ανήκει στη βαθμίδα του Καθηγητή ή Αναπληρωτή Καθηγητή ή μπορεί να είναι και Ομότιμος Καθηγητής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών. Ορίζεται με απόφαση της ΓΣΕΣ μετά από απόφαση της ΣΕ και είναι υπεύθυνος για την επικοινωνία του προγράμματος με το Υπουργείο Παιδείας και για την χρηματοδότηση του Προγράμματος.

Ο Διευθυντής και ο Επιστημονικός Υπεύθυνος (ΕΥ), υλοποιούν τις αποφάσεις της ΣΕ και εισηγούνται στην ΓΣΕΣ της Σχολής κάθε θέμα που αφορά την αποτελεσματική εφαρμογή του ΠΜΣ

ε) Η Ολομέλεια Μελών ΔΕΠ που μετέχουν στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών. Η Ολομέλεια αυτή αποτελεί άτυπο όργανο. Απαρτίζεται αυτοδίκαια από όλα τα μέλη ΔΕΠ που μετέχουν ως εκπαιδευτές στο Πρόγραμμα και μπορεί να γνωμοδοτεί για οποιοδήποτε θέμα αφορά το ΠΜΣ. Συγκαλείται είτε με πρωτοβουλία της ΣΕ ή εάν το ζητήσουν επτά μέλη της.

#### στ) ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Απαρτίζεται από ένα (1) διδάσκοντα στο Πρόγραμμα και από τρεις (3) εξωτερικούς κριτές, ακαδημαϊκούς διδάσκαλους με εμπειρία στο θέμα. Η επιλογή των εξωτερικών κριτών θα γίνει με πρόταση του Επιστημονικού Υπεύθυνου του Προγράμματος και θα εγκριθεί από τη πλειοψηφία των συμμετεχόντων μελών ΔΕΠ.

Η λειτουργία της επιτροπής αξιολόγησης του μεταπτυχιακού προγράμματος θα συνίσταται σε:

- Αξιολόγηση
- Σύntαξη προτάσεων για βελτιώσεις που θα προτείνονται στην Συντονιστική Επιτροπή.

Η διαδικασία της αξιολόγησης θα γίνεται με τους εξής τρόπους:

- Ερωτηματολόγιο που θα υποβάλλεται ανά τρίμηνο στους μεταπτυχιακούς φοιτητές για feed back για την επάρκεια των α)εκπαιδευτών, β)μέσων, γ)αντικειμένου και ύλης του διδασκόμενου μαθήματος. Με βάση αυτό θα προτείνονται στην ΣΕ του Προγράμματος αλλαγές που θα αποσκοπούν στη βελτίωση του έργου.
- Αναφορές λειτουργίας
- Αξιολόγηση του τελικού προϊόντος
- βαθμοί εκπαιδευομένων, αριθμός επιτυχώς αποφοιτησάντων
- εξεύρεση εργασίας σχετικής με το μεταπτυχιακό δίπλωμα

#### ζ) ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ

Αποτελείται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο ως πρόεδρο και από διδάσκοντες στο πρόγραμμα (δύο μέλη ΔΕΠ και δύο επιστημονικούς συνεργάτες). Συνεδριάζει τακτικά 2 φορές κατ' έτος και έκτακτα όποτε τη συγκαλέσει ο επιστημονικός υπεύθυνος.

Περιλαμβάνει:

Προβολή και δημοσιότητα μέσω των αντίστοιχων υπηρεσιών του Πανεπιστημίου

Διαφήμιση σε εφημερίδες και Ιατρικά περιοδικά  
Δημιουργία ενημερωτικών φυλλαδίων  
Διενέργεια Ημερίδων και Συνεδρίων

#### **Άρθρο 4** **Γραμματεία του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών**

Η απρόσκοπτη διεκπεραίωση του Προγράμματος εξασφαλίζεται με την λειτουργία στην Σχολή Γραμματείας ΠΜΣ. Η Γραμματεία προοδευτικά θα αναλάβει:

- α) Την προκήρυξη του Προγράμματος
- β) Την συγκέντρωση των υποβαλλομένων αιτήσεων και την παρακολούθηση της επιλογής τους από τις αρμόδιες επιτροπές
- γ) Την υποβολή των επιλεγμένων ΜΠΦ στην ΓΣΕΣ για έγκριση και την επίσημη εγγραφή τους στο ΠΜΣ.
- δ) Την διαμόρφωση του Προγράμματος Σπουδών με βάση τις εισηγήσεις της ΣΕ και την έγκριση του Προγράμματος από την ΓΣΕΣ.
- ε) Την καταγραφή των θεμάτων και των Διπλωματικών Εργασιών που ανατίθενται στους ΜΠΦ και την εισαγωγή τους στην ΓΣΕΣ για έγκριση μαζί με τα ονόματα του ΕΚ και των μελών των Τριμελών Συμβουλευτικών Επιτροπών.
- στ) Την ετοιμασία των σημειώσεων των μαθημάτων που παρέχονται από τους εκπαιδευτές και τη συγκέντρωση της βαθμολογίας κάθε μαθήματος.
- ζ) Την συγκέντρωση των εκθέσεων αξιολόγησης των ΔΕ από τα μέλη των Επιτροπών και την ανακοίνωση της ημερομηνίας της δημόσιας παρουσίασης.
- η) Την προετοιμασία της απονομής των Τίτλων Σπουδών στους ΜΦ.

#### **Άρθρο 5** **Προκήρυξη Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών**

Τα προσφερόμενα ΠΜΣ ανακοινώνονται στις Πινακίδες της Ιατρικής Σχολής, τον Ιατρικό Τύπο και δύο, τουλάχιστον, ημερήσιες εφημερίδες των Αθηνών. Αιτήσεις για το Πρόγραμμα «Επεμβατική Ακτινολογία» μπορούν να υποβληθούν από Πτυχιούχους Ιατρικής.

Οι ενδιαφερόμενοι παίρνουν από την Γραμματεία του ΠΜΣ τις αναγκαίες πληροφορίες και έπειτα υποβάλλουν τα σχετικά δικαιολογητικά. Οι πληροφορίες περιλαμβάνουν:

- α) την δομή και χρονοδιάγραμμα του Γενικού Προγράμματος
- β) τις προαπαιτούμενες γνώσεις.
- γ) το περιεχόμενο των μαθημάτων και ασκήσεων

#### **Άρθρο 6** **Επιλογή Μεταπτυχιακών Φοιτητών**

Γίνεται από την Συντονιστική Επιτροπή. Για την αξιολόγηση ισχύουν τα κριτήρια που προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις και συνοψίζονται στη συνέχεια:

- Ειδικότερη επίδοση των υποψηφίων ΜΠΦ στους τομείς, όπου αυτοί επιθυμούν να εξειδικευθούν (αναλυτική βαθμολογία προπτυχιακών μαθημάτων).
- Η προγενέστερη ενασχόληση των υποψηφίων με ερευνητική εργασία σχετική με τον τομέα, όπου αυτοί επιθυμούν να εξειδικευθούν.
- Η αποδεδειγμένη επαρκής γνώση της Αγγλικής γλώσσας από όλους τους υποψηφίους, και, επί πλέον, της Ελληνικής για τους αλλοδαπούς. Σε περίπτωση μη κατοχής επίσημου τίτλου (τουλάχιστον First Certificate in English) η ΕΑΕ μπορεί να ελέγχει την επάρκεια του φοιτητή στην Αγγλική γλώσσα με διενέργεια ειδικής γραπτής εξέτασης.

- Η προσκόμιση συστατικών επιστολών και άλλων στοιχείων (ερευνητικών εργασιών, δημοσιεύσεων κλπ).
- Η δημόσια συνέντευξη από την ΣΕ.
- Υποψήφιοι οι οποίοι έχουν λάβει υποτροφία εσωτερικού του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών γίνονται δεκτοί καθ' υπέρβαση του προβλεπόμενου αριθμού και εκτός διαδικασιών επιλογής.
- Αποκλείονται οι υποψήφιοι οι οποίοι φοιτούν σε άλλο ΠΜΣ ή έχουν εγγραφεί σαν προπτυχιακοί φοιτητές στην Ιατρική Σχολή.

Τα ακριβή κριτήρια για κάθε ακαδημαϊκό έτος, καθώς και ο συντελεστής βαρύτητας του κάθε κριτηρίου, αποφασίζονται από την ΣΕ στην αρχή κάθε ακαδημαϊκού έτους πριν από την αξιολόγηση των υποψηφίων.

## **Άρθρο 7** **Πρόγραμμα Μαθημάτων**

Αρμοδιότητα για τον καθορισμό και δυνατότητα τροποποιήσεων των μαθημάτων του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών έχει η Συντονιστική Επιτροπή.

Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα που οδηγεί στην απονομή του τίτλου του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ιατρικής έχει διαμορφωθεί ως εξής:

### **Α' ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ**

Α' Εξάμηνο

1) Μαθήματα από έδρας:

1.α) Εισαγωγή – Γενικά Θέματα Απεικόνισης και Θεραπείας με Ακτινοβολίες (Πιστωτικές Μονάδες: 10)

1.β) Επεμβατική Ακτινολογία Ι (Πιστωτικές Μονάδες: 10)

2) Κλινική Εκπαίδευση Ι (Πιστωτικές Μονάδες:10)

Β' Εξάμηνο

1) Μαθήματα από έδρας:

1.α) Επεμβατική Ακτινολογία ΙΙ (Πιστωτικές Μονάδες:10)

1.β) Επεμβατική Ακτινολογία - Προεπεμβατικές και Μετεπεμβατικές Απεικονιστικές Μέθοδοι ΙΙΙ (Πιστωτικές Μονάδες: 10)

2) Κλινική Εκπαίδευση ΙΙ (Πιστωτικές Μονάδες: 10)

### **Β' ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ**

Γ' Εξάμηνο

1) Εκπόνηση Διπλωματικής Εργασίας ή άλλη ισοδύναμη επιστημονική δραστηριότητα όπως αυτή καθορισθεί μετά από εισήγηση του επιβλέποντος διδάσκοντος και εγκριθεί από τη Συντονιστική Επιτροπή και τη ΓΣΕΣ (Πιστωτικές Μονάδες:20)

2) Κλινική Εκπαίδευση ΙΙΙ (Πιστωτικές Μονάδες:10)

Δ' Εξάμηνο

1) Συνέχιση Εκπόνησης Διπλωματικής Εργασίας ή άλλης ισοδύναμης επιστημονικής δραστηριότητας (Πιστωτικές Μονάδες:20)

## 2) Κλινική Εκπαίδευση IV (Πιστωτικές Μονάδες: 10)

### **Άρθρο 8 Λειτουργία του Προγράμματος**

1. Το εκπαιδευτικό πρόγραμμα είναι διαρθρωμένο σε 4 εκπαιδευτικές ενότητες. Στο τέλος κάθε εκπαιδευτικής ενότητας διενεργούνται εξετάσεις στις οποίες οι ΜΠΦ εξετάζονται στην ύλη που διδάχθηκαν στην αντίστοιχη ενότητα.
2. Ένας ΜΠΦ θεωρείται ότι έχει παρακολουθήσει κάθε ενότητα (και επομένως έχει δικαίωμα συμμετοχής στις εξετάσεις) μόνο αν έχει συμπληρώσει το 80% των ωρών της ενότητας (παραδόσεις και ασκήσεις). Σε αντίθετη περίπτωση υποχρεούται να επαναλάβει την ενότητα την επόμενη χρονιά.
3. Για την εξυπηρέτηση των ιατρών και λοιπών επιστημόνων που εργάζονται σε Νοσοκομεία μακράν της περιοχής των Εργαστηρίων της Ιατρικής οι περισσότερες εκπαιδευτικές δραστηριότητες θα γίνονται τα απογεύματα.

### **Άρθρο 9 Αξιολόγηση Μεταπτυχιακών Φοιτητών**

1. Η αξιολόγηση της επίδοσης των ΜΠΦ γίνεται από τους διδάσκοντες με εξετάσεις γραπτές ή/και προφορικές, παράδοση εργασιών κ.α. ανάλογα με τον υπεύθυνο καθηγητή και τη φύση του μαθήματος. Για κάθε εκπαιδευτική ενότητα υπάρχουν δύο περίοδοι εξετάσεων. Σε περίπτωση αποτυχίας ή αδυναμίας προσέλευσης η αξιολόγηση επαναλαμβάνεται μόνο μία φορά. Αποτυχία του ΜΠΦ για δεύτερη φορά στην ίδια ενότητα του αφαιρεί την ιδιότητα του ΜΠΦ και συνεπάγεται τη διαγραφή του από το ΠΜΣ.
2. Η πρώτη «Εξεταστική Περίοδος» για κάθε Εκπαιδευτική Ενότητα, διενεργείται αμέσως μετά το τέλος της Εκπαιδευτικής Ενότητας. Η δεύτερη «Εξεταστική Περίοδος» για όλες τις Εκπαιδευτικές Ενότητες, διενεργείται στην αρχή του δεύτερου ακαδημαϊκού έτους του κάθε κύκλου, δηλ. το μήνα Σεπτέμβριο του ημερολογιακού έτους και περίπου συμπίπτει με τη φθινοπωρινή εξεταστική περίοδο του Πανεπιστημίου.
3. Οι βαθμοί των εξετάσεων σε κλίμακα 1-10 (1-4 ανεπιτυχώς, 5-6 καλά, 7-8 πολύ καλά, 9-10 άριστα), κάθε ενότητας υποβάλλονται έγκαιρα (πριν την επόμενη εξεταστική περίοδο) από τους συντονιστές κάθε ενότητας στην Γραμματεία του Μεταπτυχιακού Προγράμματος της Σχολής.

### **Άρθρο 10 Αξιολόγηση των μαθημάτων από τους ΜΦ**

Προϋπόθεση για την λήψη του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Εξειδίκευσης είναι η υποβολή στην ΕΕ των φύλλων Αξιολόγησης. Οι αξιολογήσεις παραδίδονται στην Γραμματεία σε κλειστό φάκελο και δεν είναι υποχρεωτικό να αναφέρουν το όνομα του ΜΠΦ.

### **Άρθρο 11 Διπλωματική Εργασία (ΔΕ)**

Η Διπλωματική Εργασία ή άλλη ισοδύναμη επιστημονική δραστηριότητα αρχίζει κατά το τρίτο εξάμηνο και περατώνεται κατά το τέταρτο εξάμηνο σπουδών. Σε περίπτωση αδυναμίας ολοκλήρωσης της στο παραπάνω χρονικό διάστημα η γραμματεία του ΠΜΣ οφείλει να ενημερώσει τη Συντονιστική Επιτροπή έτσι ώστε εκείνη να κάνει τις απαιτούμενες ενέργειες για την ολοκλήρωση της.

Οι ΜΠΦ επιλέγουν τον τίτλο της διπλωματικής εργασίας ή άλλη ισοδύναμη επιστημονική δραστηριότητα βοηθούμενοι από τον Επιβλέποντα Καθηγητή. Ο τελευταίος είναι μέλος ΔΕΠ σύμφωνα με το Ν. 3685/08 και ορίζεται από την ΓΣΕΣ μετά από πρόταση της ΣΕ. Ο Επιβλέπων ορίζει και δύο ακόμα μέλη ειδικά με το θέμα σύμφωνα με το Ν. 3685/08. Οι ανωτέρω αποτελούν την τριμελή εξεταστική επιτροπή του ΜΠΦ. Ο τίτλος υποβάλλεται εγγράφως στην Γραμματεία της Σχολής. Η Διπλωματική Εργασία ή άλλη ισοδύναμη επιστημονική δραστηριότητα μπορεί να εκπονείται και με την συνεργασία άλλων Φορέων εκτός Ιατρικής Σχολής, εφ' όσον την ευθύνη της επίβλεψης έχει διδάσκων-μέλος ΔΕΠ της Σχολής.

Η εργασία εκτυπώνεται σε φύλλα Α4 ή εγγράφεται σε CD και παραδίδεται στην τριμελή εξεταστική επιτροπή. Το Εργαστήριο / Κλινική προέλευσης, το ονοματεπώνυμο και ο τίτλος του επιβλέποντος μέλους ΔΕΠ καθώς και των 2 άλλων μελών της εξεταστικής επιτροπής αναφέρονται στο εξώφυλλο.

Η τελική παρουσίαση της Εργασίας είναι προφορική (δημόσια) ενώπιον της τριμελούς εξεταστικής επιτροπής. Σε περίπτωση που ο Μεταπτυχιακός Φοιτητής είναι αλλοδαπός με όχι τέλεια γνώση Ελληνικών, τότε τόσο η Διπλωματική Εργασία όσο και η παρουσίασή της μπορούν να γίνουν αγγλικά.

Η εργασία γίνεται αποδεκτή κατά πλειοψηφία και βαθμολογείται με άριστα το 10. Η αρνητική ψήφος αιτιολογείται εγγράφως. Μετά την παρουσίαση και με ευθύνη του επιβλέποντος και του ΜΠΦ συντάσσεται πρακτικό, που υπογράφεται από τα μέλη της επιτροπής. Το πρακτικό, η έκθεση αξιολόγησης και ένα CD της Διπλωματικής Εργασίας υποβάλλονται στην Γραμματεία της Σχολής για έκδοση του ΜΔΕ και ορκωμοσία.

## **Άρθρο 12**

### **Απονομή του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Εξειδίκευσης (ΜΔΕ)**

Για την απονομή του ΜΔΕ απαιτούνται:

- α) Η συγκέντρωση των απαιτούμενων παρουσιών στην εκπαιδευτική διαδικασία σύμφωνα με το ισχύον Πρόγραμμα Σπουδών,
- β) Η επιτυχία στις εξετάσεις των μαθημάτων
- γ) Η επιτυχής παρουσία στην κλινική εκπαίδευση και
- δ) Η επιτυχής δημόσια υποστήριξη της Διπλωματικής Εργασίας ή άλλης ισοδύναμης επιστημονικής δραστηριότητας.

Ο βαθμός του ΜΔΕ υπολογίζεται ως μέσος όρος της βαθμολογίας των μαθημάτων, της κλινικής εκπαίδευσης και της διπλωματικής εργασίας ή άλλης ισοδύναμης επιστημονικής δραστηριότητας. Ο τύπος του ΜΔΕ έχει ήδη καθοριστεί από το Πανεπιστήμιο Αθηνών.

## **Άρθρο 13**

### **Παρακολούθηση του ΠΜΣ από μη εγγεγραμμένους επιστήμονες**

Εφ' όσον υπάρχει ενδιαφέρον, τα μαθήματα του ΠΜΣ θα μπορούν να παρακολουθήσουν και άλλοι ειδικευόμενοι ιατροί και επιστήμονες, οι οποίοι εκπονούν ΔΔ στην Ιατρική Σχολή. Οι υποψήφιοι αυτοί διδάκτορες θα εγγράφονται στο Πρόγραμμα μετά από υπόδειξη των Συμβουλευτικών τους Επιτροπών και θα παρακολουθούν τα μαθήματα με πλήρεις υποχρεώσεις ενεργού συμμετοχής. Η συνεπής παρακολούθηση του Προγράμματος βεβαιώνεται από τους Συντονιστές των επιμέρους μαθημάτων και ενδεχομένως προσυπογράφεται από την Ιατρική Σχολή. Σε περίπτωση που η παρακολούθηση του ΠΜΣ γίνει υποχρεωτική από τον Νόμο ως προϋπόθεση για την απόκτηση ΔΔ, τότε η επιτυχής παρακολούθηση των παραπάνω μαθημάτων συνυπολογίζεται.

**Άρθρο 14**  
**Οικονομική Ενίσχυση των ΜΦ**

Η ΕΕ αποφασίζει για την χορήγηση υποτροφιών στους ΜΦΦ ανάλογα με τα διαθέσιμα χρήματα για την κάλυψη υποτροφιών και χορηγεί υποτροφίες με τα κριτήρια που αναφέρονται παραπάνω στην επιλογή των υποψηφίων ΜΦΦ ή την επίδοσή τους στις Μεταπτυχιακές σπουδές.

**Άρθρο 15**  
**Άλλες υποχρεώσεις των Μεταπτυχιακών Φοιτητών**

Οι μεταπτυχιακοί φοιτητές μπορούν να προσφέρουν το πολύ 6 ώρες (ανά εβδομάδα) επικουρική (διδασκαλία ασκήσεων, επίβλεψη εργαστηρίων και εξετάσεων, κ.λ.π.). Το ακριβές είδος και ο τόπος απασχόλησης καθορίζονται από την Σ.Ε. και εγκρίνονται από τη Γ.Σ.Ε.Σ.

**Άρθρο 17**

Για οποιοδήποτε άλλο ζήτημα σχετικό με το ΠΜΣ για το οποίο δεν υπάρχει πρόβλεψη στον παρόντα κανονισμό ή στην υπουργική απόφαση, αρμόδια για να αποφασίσει είναι η Γ.Σ.Ε.Σ. μετά από εισήγηση της Σ.Ε.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α**

**ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ**

ΣΕ	Συντονιστική Επιτροπή
ΠΜΣ	Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών
ΕΠΑΚ	Επεμβατική Ακτινολογία
ΓΣΕΣ	Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύνθεσης
ΜΔΕ	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Εξειδίκευσης
ΜΦΦ	Μεταπτυχιακός Φοιτητής
ΔΕ	Διπλωματική Εργασία