



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ**



**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΠΡΩΤΟΥ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΚΥΚΛΟΥ**

ΑΘΗΝΑ 2014

Αθήνα, 15 Σεπτεμβρίου 2014

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΠΜΣ) του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών απονέμει (Α) «Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης» (Μ.Δ.Ε. – Master’s) σε δύο κλάδους: τη Βασική Φυσική και την Εφαρμοσμένη Φυσική και (Β) Διδακτορικό Δίπλωμα Φυσικών Επιστημών (ΔΔΦΕ).

Συγκεκριμένα:

1. Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Βασικής Φυσικής», περιλαμβάνει τρεις Κατευθύνσεις : Το ΜΔΕ στη Φυσική των Υλικών (ΦΥ) από τον Τομέα Φυσικής Στερεάς Κατάστασης (ΦΣΚ), το ΜΔΕ στην Πυρηνική Φυσική και Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων (ΠΦΦΣΣ) από τον ομώνυμο Τομέα και το ΜΔΕ στην Αστροφυσική-Αστρονομία-Μηχανική (ΑΑΜ) επίσης από τον ομώνυμο Τομέα.
2. Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα «Εφαρμοσμένης Φυσικής» που περιλαμβάνει το ΜΔΕ Φυσικής Περιβάλλοντος από τον Τομέα Περιβάλλοντος – Μετεωρολογίας και αποτελεί συνέχεια του παλαιού Επαγγελματικού Ενδεικτικού Μετεωρολογίας
3. Το Διδακτορικό Δίπλωμα Φυσικών Επιστημών που είναι ενιαίο για όλα τα επιστημονικά πεδία της Φυσικής.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α:

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΩΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ (ΜΔΕ)

ΑΡΘΡΟ 1: ΟΡΓΑΝΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΤΟΥ Π.Μ.Σ.

1. Αρμόδια όργανα για την οργάνωση και λειτουργία του ΠΜΣ στο Τμήμα Φυσικής είναι η Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύνοψης (ΓΣΕΣ) του Τμήματος και η Συντονιστική Επιτροπή (ΣΕ) του ΠΜΣ. Η ΓΣΕΣ είναι υπεύθυνη για την κατάρτιση και εισήγηση νέων προτάσεων για το ΠΜΣ, την έγκριση της παράτασης ή αναστολής σπουδών και την έγκριση εισαγωγής νέων φοιτητών στα επί μέρους προγράμματα. Η ΣΕ απαρτίζεται από δύο εκπροσώπους από κάθε Τομέα και έναν εκπρόσωπο των

Μεταπτυχιακών φοιτητών (ΜΦ). Το ΠΜΣ έχει Διευθυντή, ο οποίος προΐσταται της ΣΕ και εκλέγεται για μία διετία από τη ΓΣΕΣ με διαδικασίες που ορίζει η τελευταία.

2. Η ΣΕ ορίζεται με απόφαση της ΓΣΕΣ με διετή θητεία, με δυνατότητα ανανέωσης, και είναι αρμόδια για την παρακολούθηση και το συντονισμό λειτουργίας των μεταπτυχιακών προγραμμάτων. Εξετάζει μετά από τεκμηριωμένη εισήγηση της αρμόδιας Επιτροπής Επιλογής από κάθε ΜΔΕ και ύστερα από απόφαση του αντίστοιχου Τομέα, την νομιμότητα των αιτήσεων των νέων φοιτητών στα ΜΔΕ, και εισηγείται στη ΓΣΕΣ τον πίνακα επιτυχόντων από κάθε ΜΔΕ, για τελική έγκριση. Ο Διευθυντής του ΠΜΣ εισηγείται στη ΓΣΕΣ και κάθε άλλο θέμα που αφορά στην αποτελεσματική λειτουργία του ΠΜΣ.

ΑΡΘΡΟ 2: ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΚΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΟΥ ΠΜΣ

1. Η Γραμματεία του Τμήματος Φυσικής έχει τη διοικητική ευθύνη για τη λειτουργία του ΠΜΣ και των αντίστοιχων Κατευθύνσεων.
2. Η Γραμματεία τηρεί αρχείο για κάθε μεταπτυχιακό φοιτητή (ΜΦ) που περιέχει: α) τους τίτλους και τα δικαιολογητικά που προσκομίστηκαν με την αίτηση υποψηφιότητάς του, β) τα αντίγραφα των πιστοποιητικών ή βεβαιώσεων που του έχουν απονεμηθεί γ) τη λίστα των μαθημάτων του ΠΜΣ που έχει επιλέξει και τη βαθμολογία αυτών στα οποία έχει εξεταστεί, δ) υποτροφίες ή βραβεία που του έχουν απονεμηθεί, ε) την περίληψη της Διπλωματικής εργασίας του ΠΜΣ, τον Τομέα που αυτή εκπονήθηκε καθώς και τον Επιβλέποντα καθηγητή, και στ) κάθε σχετικό έγγραφο που προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία. Το περιεχόμενό του είναι προσβάσιμο μόνο από την Γραμματεία και τον ίδιο τον ΜΦ.
3. Σε κάθε εγγραφόμενο ΜΦ παραδίδονται, με φροντίδα της Γραμματείας, Φοιτητική ταυτότητα, Οδηγός Μεταπτυχιακών Σπουδών, βιβλιάριο Υγειονομικής Περίθαλψης και δελτίο Φοιτητικού Εισιτηρίου.

ΑΡΘΡΟ 3: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

1. Κάθε ακαδημαϊκό έτος το Τμήμα Φυσικής προκηρύσσει κατά μήνα Ιούνιο το ΠΜΣ του Τμήματος Φυσικής για την επόμενη Ακαδημαϊκή χρονιά, ανακοινώνοντας και το μέγιστο αριθμό θέσεων ΜΦ για τα αντίστοιχα ΜΔΕ. Στην προκήρυξη καθορίζεται και η καταληκτική ημερομηνία υποβολής των αιτήσεων. Οι αιτήσεις, μαζί με τα απαραίτητα δικαιολογητικά, υποβάλλονται στη Γραμματεία του Τμήματος.
2. Τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την αίτηση στο ΜΔΕ είναι:
 - α) Έντυπη Αίτηση εγγραφής στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Φυσικής, με δυνατότητα δήλωσης, ιεραρχημένα, μέχρι δύο επιλογών από τις Κατευθύνσεις του ΠΜΣ Βασικής ή/και της Εφαρμοσμένης Φυσικής
 - β) Αντίγραφα πτυχίων ή βεβαίωση περάτωσης σπουδών
 - γ) Αναλυτική βαθμολογία των μαθημάτων των προπτυχιακών σπουδών

- δ) Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
ε) Δύο (2) συστατικές επιστολές από καθηγητές, οι οποίοι γνωρίζουν προσωπικά την ακαδημαϊκή πορεία του υποψηφίου στις προπτυχιακές του σπουδές
στ) Δύο φωτογραφίες
ζ) Πιστοποίηση επαρκούς γνώσης Αγγλικής γλώσσας που διαπιστώνεται είτε από αντίστοιχου επιπέδου certificates (τουλάχιστον σε επίπεδο B2) ή/και από εξέταση που οργανώνει εφόσον το επιθυμεί ο αντίστοιχος Τομέας στο αντίστοιχο ΜΔΕ.
3. Πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. της αλλοδαπής θα πρέπει με την αίτησή τους να προσκομίζουν την αναγνώριση της αντιστοιχίας ή/και ισοτιμίας των πτυχίων του Τμήματός τους προς τα αντίστοιχα ημεδαπά από το ΔΟΑΤΑΠ ή την αντίστοιχη αίτηση προς το ΔΟΑΤΑΠ, αν δεν έχει εκδοθεί η σχετική απόφαση κατά την ημέρα της εγγραφής τους, άλλως δεν εγγράφονται. Η αναγνώριση της αντιστοιχίας ή/και ισοτιμίας θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί κατά την έναρξη των μαθημάτων του ΠΜΣ για να είναι δυνατή η εγγραφή αυτών των φοιτητών στο αντίστοιχο ΜΔΕ.
4. Η έγκριση των εισακτέων στο ΠΜΣ του Τμήματος γίνεται μετά από απόφαση από τη ΓΣΕΣ. Στην αξιολόγηση των υποψηφίων, η οποία γίνεται από Επιτροπή Επιλογής που συγκροτείται από μέλη του αντίστοιχου με το συγκεκριμένο ΜΔΕ, Τομέα, δίδεται ιδιαίτερη, αλλά όχι αποκλειστική, έμφαση στην ακαδημαϊκή επίδοση του υποψηφίου κατά τη διάρκεια των Προπτυχιακών του σπουδών. Ενδεικτικά κριτήρια αξιολόγησης των υποψηφίων είναι: α) η ολοκλήρωση των σπουδών στην προβλεπόμενη χρονική διάρκεια, β) οι βαθμοί σε βασικά μαθήματα Φυσικής και Μαθηματικών, γ) η συνάφεια των μαθημάτων επιλογής που παρακολούθησε ο υποψήφιος προς το ΜΔΕ στο οποίο κάνει αίτηση καθώς και η βαθμολογία τους σε αυτά, δ) ο βαθμός Πτυχίου, ε) η επίδοση στη Πτυχιακή του εργασία και η συνάφειά της με το αντίστοιχο ΜΔΕ, στ) η γνώμη Καθηγητών του υποψηφίου, μέσω των συστατικών επιστολών τους, ζ) οι συναφείς με την ειδίκευση επιστημονικές ή επαγγελματικές δραστηριότητες και η) η προσωπική συνέντευξη που μπορεί να ζητήσει, εφόσον το επιθυμεί, η Επιτροπή Επιλογής.
5. Οι υποψήφιοι που γίνονται δεκτοί στο ΜΔΕ δεν κατατάσσονται με σειρά επιτυχίας. Απλώς διαχωρίζονται από την αντίστοιχη Επιτροπή επιλογής κάθε ΜΔΕ σε αυτούς που γίνονται δεκτοί και σε αυτούς που δεν γίνονται δεκτοί. Η εκτίμηση της Επιτροπής για κάθε υποψήφιο είναι συνολική και οι υποψήφιοι που γίνονται δεκτοί προτείνονται από τους Τομείς προς τη ΣΕ και στη συνέχεια εγκρίνονται από τη ΓΣΕΣ του Τμήματος.
6. Η ΣΕ, μετά από εισήγηση του αντίστοιχου Τομέα, μπορεί να ζητήσει από υποψήφιο φοιτητή, με βάση το προπτυχιακό του υπόβαθρο, να παρακολουθήσει και να εξεταστεί επιτυχώς σε μαθήματα του προπτυχιακού κύκλου σπουδών του Τμήματος Φυσικής στη διάρκεια του χειμερινού ή του εαρινού εξαμήνου, προκειμένου να γίνει δεκτός το επόμενο ακαδημαϊκό έτος.

ΑΡΘΡΟ 4: ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΠΜΣ - ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

1. Οι διδάσκοντες των μαθημάτων στο ΠΜΣ του Τμήματος Φυσικής προτείνονται από τους αντίστοιχους Τομείς και εγκρίνονται από τη ΓΣΕΣ ύστερα από εισήγηση της ΣΕ. Μπορεί να είναι Καθηγητές (οι τρεις βαθμίδες), Λέκτορες και λοιπό εκπαιδευτικό προσωπικό με Διδακτορικό Δίπλωμα του Τμήματος ή άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Αθηνών ή άλλου ΑΕΙ αποχωρήσαντες λόγω ορίου ηλικίας καθηγητές, επισκέπτες καθηγητές, ειδικοί επιστήμονες και

Ερευνητές Α', Β' ή Γ' βαθμίδας αναγνωρισμένων Ερευνητικών Ιδρυμάτων του εσωτερικού ή του εξωτερικού, οι οποίοι επίσης είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.

2. Ύστερα από πρόταση των αντίστοιχων Τομέων, η ΓΣΕΣ ορίζει ένα μέλος του Τμήματος ως Σύμβουλο Καθηγητή για κάθε ΜΦ του ΜΔΕ, ο οποίος έχει την ευθύνη της ανελλιπούς παρακολούθησης και του ελέγχου της πορείας των σπουδών του ΜΦ. Ο Σύμβουλος Καθηγητής έχει την υποχρέωση να ενημερώνει τη ΣΕ για κάθε πρόβλημα που προκύπτει σχετικά με τη διάρκεια των σπουδών και την επίδοση του ΜΦ, όπως ορίζεται στο άρθρο 5.
3. Ο ΜΦ και ο Σύμβουλός του έχουν τακτική επικοινωνία με πρωτοβουλία του ΜΦ, ώστε από κοινού να επιλύουν όποια προβλήματα προκύπτουν.

ΑΡΘΡΟ 5: ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΠΟΥΔΩΝ – ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

1. Η ελάχιστη χρονική διάρκεια σπουδών στο ΠΜΣ του Τμήματος Φυσικής για την απονομή του ΜΔΕ Ειδίκευσης είναι τρία εξάμηνα. Η μέγιστη χρονική διάρκεια είναι τέσσερα εξάμηνα.
2. Η παράταση της ελάχιστης διάρκειας φοίτησης του ΜΔΕ μέχρι τα 4 εξάμηνα είναι δυνατή μετά από τεκμηριωμένη πρόταση και σύμφωνη γνώμη του Συμβούλου και του Επιβλέποντα της Διπλωματικής του Καθηγητή καθώς και απόφαση του αντίστοιχου Τομέα (όπως ορίζεται στο άρθρο 7). Μετά από την παρέλευση του 4^{ου} εξαμήνου ο ΜΦ διαγράφεται από το ΠΜΣ του Τμήματος.
3. Αναστολή φοίτησης είναι δυνατή για εξαιρετικά σοβαρούς λόγους, έχοντας μέγιστη διάρκεια ένα έτος, κατόπιν αίτησης του φοιτητή στη ΣΕ του ΠΜΣ και σχετική συζήτηση και απόφαση στον αντίστοιχο Τομέα ύστερα από εισήγηση του Συμβούλου καθηγητή. Η αναστολή φοίτησης εγκρίνεται από τη ΓΣΕΣ του Τμήματος, έπειτα από εισήγηση της ΣΕ, σύμφωνα με τα όσα αναφέρει ο νόμος.
4. Τα μεταπτυχιακά μαθήματα είναι εξαμηνιαία και κατανέμονται σε δύο εξάμηνα. Η διάρκεια διδασκαλίας κάθε εξαμήνου είναι 13 εβδομάδες. Με αιτιολογημένη απόφαση της ΓΣΕΣ, σε ειδικές περιπτώσεις, η διάρκεια διδασκαλίας μπορεί να είναι 12 εβδομάδες κατ'ελάχιστο.
5. Η παρακολούθηση των μαθημάτων είναι υποχρεωτική. Οι απουσίες δεν πρέπει να υπερβαίνουν το 1/3 των ωρών διδασκαλίας ανά μάθημα. Όταν οι απουσίες είναι περισσότερες, το θέμα θα συζητείται στη ΣΕ, η οποία θα αποφασίζει την αντιμετώπιση του συγκεκριμένου θέματος, ύστερα από τεκμηριωμένη εισήγηση του Συμβούλου Καθηγητή, σε συνεργασία και με τον διδάσκοντα του μαθήματος και απόφαση του αντίστοιχου Τομέα και μπορεί να οδηγήσει σε διαγραφή από το ΜΔΕ.
6. Ο Τομέας Φυσικής Περιβάλλοντος – Μετεωρολογίας στο πλαίσιο υλοποίησης του Προγράμματος Σπουδών του ΜΔΕ "Φυσικής Περιβάλλοντος" παρέχει:
 - Υποστηρικτικές εισηγήσεις (όπως Matlab) και
 - Σεμινάρια σε εξειδικευμένα θέματα Φυσικής Περιβάλλοντος (1 ώρα)Η παρακολούθηση των παραπάνω είναι υποχρεωτική, όμως αυτά δεν βαθμολογούνται ούτε λαμβάνουν πιστωτικές μονάδες.

ΑΡΘΡΟ 6: ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ

1. Οι εξετάσεις γίνονται στο τέλος του εξαμήνου διδασκαλίας, δηλαδή το Φεβρουάριο και τον Ιούνιο (1^η εξεταστική) κάθε Ακαδημαϊκού έτους και επαναλαμβάνονται το Σεπτέμβριο (2^η εξεταστική). Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, ύστερα από εισήγηση της ΣΕ, η ΓΣΕΣ μπορεί να μεταθέσει το χρόνο των εξετάσεων.
2. Ο ΜΦ έχει το δικαίωμα να εξετασθεί σε κάθε μάθημα δύο (2), το πολύ, φορές, εκ των οποίων η μία φορά είναι στο εξάμηνο διδασκαλίας του μαθήματος. Σε περίπτωση μη προσέλευσης την 1^η φορά ο ΜΦ μηδενίζεται στο αντίστοιχο μάθημα και έχει το δικαίωμα να εξεταστεί σε αυτό μια μόνο φορά ακόμη. Όταν ο ΜΦ τεκμηριωμένα δεν μπόρεσε να παραστεί τη μία φορά σε ένα μάθημα, λόγω προβλήματος υγείας ή άλλου σοβαρού προβλήματος, τότε έχει τη δυνατότητα να εξεταστεί από τον διδάσκοντα σε άλλη ημερομηνία μεν αλλά αποκλειστικά στο πλαίσιο της ίδιας εξεταστικής.
3. Ο ΜΦ οφείλει να έχει εξετασθεί επιτυχώς, μετά το πέρας και της εξεταστικής του Ιουνίου, σε 3 από τα 6 μαθήματα στα ΜΔΕ της Βασικής Φυσικής και σε 6 από τα 11 στο ΜΔΕ της Φυσικής Περιβάλλοντος, διαφορετικά διαγράφεται από το αντίστοιχο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα.
4. Αν ο ΜΦ δεν ολοκληρώσει όλα τα μαθήματα με το πέρας της εξεταστικής του Σεπτεμβρίου διαγράφεται από το αντίστοιχο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα. Η οριστική απόφαση της διαγραφής του ΜΦ λαμβάνεται από τον αντίστοιχο Τομέα ύστερα από εισήγηση μιας τριμελούς Επιτροπής που ορίζεται από τον Τομέα που ανήκει το ΜΔΕ και περιλαμβάνει και τον Σύμβουλο του ΜΦ, η οποία θα εξετάζει τη συνολική εικόνα του υπό διαγραφή ΜΦ και θα διερευνά τους λόγους της αποτυχίας του. Με βάση τα παραπάνω είναι δυνατόν σε εξαιρετικές και μόνο περιπτώσεις να δοθεί περιθώριο για να εξετασθεί σε ένα και μόνο μάθημα στο 3^ο εξάμηνο.
5. Επιτυχής θεωρείται η εξέταση του μαθήματος εφόσον ο βαθμός του είναι τουλάχιστον έξι (6). Η βαθμολογία των μαθημάτων γίνεται σε ακέραιες μονάδες.
6. Αν ο ΜΦ έχει παρακολουθήσει μαθήματα άλλου αναγνωρισμένου μεταπτυχιακού κύκλου σπουδών και έχει εξεταστεί επιτυχώς σε αυτά, μπορεί να απαλλαγεί από τα αντίστοιχα μαθήματα του ΜΔΕ μετά από αίτησή του, συνοδευόμενη από επίσημα πιστοποιητικά και εισήγηση των αντίστοιχων διδασκόντων των μαθημάτων αυτών, απόφαση του αντίστοιχου Τομέα και εισήγηση της ΣΕ. Η απαλλαγή αυτή μπορεί να γίνει το πολύ για δύο μαθήματα και αποφασίζεται από τη ΓΣΕΣ.
7. Μία έως δύο εβδομάδες πριν το πέρας της διδασκαλίας διανέμεται κατάλληλο ανώνυμο ερωτηματολόγιο στους ΜΦ, ξεχωριστό για κάθε μάθημα και διδάσκοντα, για την αξιολόγηση (π.χ. επίδοση των διδασκόντων, περιεχόμενο των μαθημάτων, προτάσεις βελτίωσης κλπ). Η επεξεργασία των Ερωτηματολογίων γίνεται από τη ΣΕ.

ΑΡΘΡΟ 7: ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

1. Ο ΜΦ μπορεί να ξεκινήσει τη Διπλωματική του εργασία μετά την ολοκλήρωση των μαθημάτων, τον Ιούνιο ή το Σεπτέμβριο του 1^{ου} έτους.

2. Η Διπλωματική εργασία εκπονείται με την καθοδήγηση ενός Επιβλέποντα που ορίζει ο αντίστοιχος του ΜΔΕ Τομέας και με το πέρας της εξετάζεται από τριμελή επιτροπή που απαρτίζεται από τον Επιβλέποντα και άλλα δύο μέλη, που εμπίπτουν στην κατηγορία της παραγράφου 1 του άρθρου 4 του παρόντος κανονισμού και με γνωστικό αντικείμενο συναφές με την επιστημονική περιοχή της εργασίας.
3. Με την έναρξη εκπόνησης της Διπλωματικής εργασίας, ο Επιβλέπων οφείλει να γνωστοποιήσει τον τίτλο και να προτείνει τα άλλα δύο μέλη της εξεταστικής επιτροπής στη ΣΕ, ύστερα από έγκριση του αντίστοιχου Τομέα.
4. Η περίοδος της δημόσιας παρουσίασης της Διπλωματικής εργασίας καθορίζεται από κάθε Τομέα μετά το πέρας της εξεταστικής περιόδου του Φεβρουαρίου και Ιουνίου και η ημερομηνία ανακοινώνεται τουλάχιστον δύο εβδομάδες πριν την παρουσίαση και περιλαμβάνει και σχετική περίληψη της εργασίας.
5. Μετά την παρουσίαση, η Εξεταστική Επιτροπή συμπληρώνει το πρακτικό με τον βαθμό εξέτασης της Διπλωματικής εργασίας, που το προωθεί στη Γραμματεία του Τμήματος. Σε περίπτωση διαφορετικής βαθμολογίας των μελών της εξεταστικής επιτροπής, η τελική βαθμολογία προκύπτει ως ο μέσος όρος των επιμέρους βαθμολογιών των τριών εξεταστών, με στρογγυλοποίηση σε ακέραια μονάδα προς τα πάνω.
6. Η Διπλωματική εργασία, διορθωμένη σύμφωνα προς τις υποδείξεις της εξεταστικής επιτροπής, κατατίθεται σε έγγραφη και ηλεκτρονική μορφή, στη Βιβλιοθήκη της Σχολής Θετικών Επιστημών, ακολουθώντας τις αντίστοιχες οδηγίες του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης.
7. Κάθε Επιβλέπων που εμπίπτει στην κατηγορία της παραγράφου 1 του άρθρου 4 του παρόντος κανονισμού μπορεί να αναλαμβάνει την επίβλεψη το πολύ τριών νέων διπλωματικών ανά έτος.
8. Ο ΜΦ, μετά τη λήψη του ΜΔΕ δεσμεύεται για την περαιτέρω χρήση των δεδομένων και αποτελεσμάτων της Διπλωματικής εργασίας, μόνο με την έγγραφη συγκατάθεση του Επιβλέποντα.
9. Η ΣΕ εξετάζει ειδικές περιπτώσεις ΜΦ και τους διευκολύνει σε σχέση με ιδιαίτερες απαιτήσεις που προκύπτουν από λήψη υποτροφίας ή πρακτική άσκηση.

ΑΡΘΡΟ 8: ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΜΕΡΙΚΗΣ ΦΟΙΤΗΣΗΣ (ΜΦΜΦ)

1. Ο υποψήφιος στην αίτησή του σημειώνει αν επιθυμεί να είναι Μεταπτυχιακός Φοιτητής Μερικής Φοίτησης (ΜΦΜΦ). Η εργασιακή κατάσταση, συμπεριλαμβανομένου του χρόνου εβδομαδιαίας απασχόλησής του, πρέπει να τεκμηριώνεται από επίσημα έγγραφα (βεβαίωση ασφαλιστικού φορέα), είτε εργάζεται στο δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα. Η επιλογή τους γίνεται με τη σειρά προσόντων και εφόσον εμπίπτουν στο συνολικό αριθμό ΜΦ και στο συνολικό αριθμό ΜΦΜΦ του εκάστοτε ακαδημαϊκού έτους.
2. Για τους ΜΦΜΦ η μέγιστη διάρκεια για την απόκτηση του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ) είναι έξι (6) εξάμηνα.
3. Στην αρχή κάθε εξαμήνου κάθε ΜΦΜΦ δηλώνει στη Γραμματεία του Τμήματος τα μαθήματα που προτίθεται να παρακολουθήσει και να εξετασθεί.

4. Ο ΜΦΜΦ έχει το δικαίωμα να εξετασθεί σε κάθε μάθημα το πολύ δύο φορές, εκ των οποίων η πρώτη στο αντίστοιχο εξάμηνο διδασκαλίας του μαθήματος. Σε περίπτωση μη προσέλευσης την 1^η φορά μηδενίζεται και έχει το δικαίωμα να δώσει το μάθημα μόνο μία φορά ακόμα.
5. Με το πέρας της εξεταστικής περιόδου του Σεπτεμβρίου του 1^{ου} έτους ο ΜΦΜΦ οφείλει να έχει εξετασθεί επιτυχώς στα 3 από τα 6 μαθήματα του ΜΔΕ Βασικής Φυσικής και στα 6 από τα 11 του ΜΔΕ Φυσικής Περιβάλλοντος. Σε διαφορετική περίπτωση διαγράφεται.
6. Το Σεπτέμβριο του 2^{ου} έτους οφείλει να έχει εξεταστεί επιτυχώς σε όλα τα μαθήματα. Σε διαφορετική περίπτωση διαγράφεται από το αντίστοιχο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα.
7. Ο ΜΦΜΦ μπορεί να ξεκινήσει τη διπλωματική του εργασία μετά την ολοκλήρωση όλων των μαθημάτων, τον Ιούνιο ή το Σεπτέμβριο του 2^{ου} έτους.
8. Οι ΜΦΜΦ ακολουθούν κατά τα λοιπά τις ίδιες διατάξεις με τους ΜΦ, όπως περιγράφονται στα προηγούμενα άρθρα.
9. Ο μέγιστος αριθμός των ΜΦΜΦ ανά έτος προτείνεται από τη ΓΣ κάθε Τομέα, για τα αντίστοιχα επιστημονικά πεδία, και αποφασίζεται στη ΓΣΕΣ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β:

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΚΥΚΛΟΥ (ΔΔΦΕ)

Το Τμήμα Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών απονέμει ένα ενιαίο Διδακτορικό Δίπλωμα Φυσικών Επιστημών (ΔΔΦΕ) σε αποφοίτους από τη Βασική και Εφαρμοσμένη Φυσική καθώς και σε αποφοίτους των διατμηματικών ΜΔΕ Μικροηλεκτρονικής, Ηλεκτρονικής, Υπολογιστών, Τηλεπικοινωνιών και Αυτοματισμού. Επίσης σε υποψηφίους συναφών προς τη Φυσική επιστημονικών πεδίων άλλων Τμημάτων.

ΑΡΘΡΟ 10: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

1. Οι προϋποθέσεις για να γίνει δεκτός ένας φοιτητής στο πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Δεύτερου Κύκλου του Τμήματος Φυσικής είναι: α) Πτυχίο από Τμήμα Σχολής Θετικών Επιστημών Α.Ε.Ι. ή Πολυτεχνείων της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων ιδρυμάτων της ημεδαπής και της αλλοδαπής και β) Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.–Master’s) στις Θετικές Επιστήμες.
2. Πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. της αλλοδαπής θα πρέπει με την αίτησή τους να προσκομίζουν αντίγραφο αναγνώρισης του ΜΔΕ από το ΔΟΑΤΑΠ, που έχουν παρακολουθήσει επιτυχώς ή να καταθέσουν αντίγραφο της αίτησης προς το ΔΟΑΤΑΠ για την αναγνώριση αντιστοιχίας ή/και ισοτιμίας του Τμήματός τους προς τα αντίστοιχα ημεδαπά. Στις περιπτώσεις αυτές η ημερομηνία επίσημης έναρξης των διδακτορικών σπουδών έπεται της ημερομηνίας επικύρωσης από το ΔΟΑΤΑΠ.
3. Ο υποψήφιος που ενδιαφέρεται για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής υποβάλλει σχετική έντυπη αίτηση στη Γραμματεία του αντίστοιχου Τομέα όπου και συζητείται εκτενώς η υποψηφιότητα και στη συνέχεια η πρότασή του διαβιβάζεται στη Γραμματεία του Τμήματος. Σε αυτήν περιλαμβάνονται:
 - α) Αίτηση εγγραφής για το Δεύτερο Κύκλο Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Φυσικής στην οποία θα πρέπει να αναφέρονται συνοπτικά και τα ερευνητικά ενδιαφέροντα του υποψηφίου καθώς και οι λόγοι για τους οποίους επιθυμεί να εκπονήσει Διδακτορική Διατριβή στο Τμήμα Φυσικής, μετά από τη σύμφωνη γνώμη του μελλοντικού του Επιβλέποντα.
 - β) Αντίγραφο πτυχίου βασικών σπουδών (προπτυχιακών) και αντίγραφο πτυχίου ή βεβαίωση περάτωσης μεταπτυχιακών σπουδών.
 - γ) Βιογραφικό σημείωμα και αναλυτική βαθμολογία των μαθημάτων που έχει παρακολουθήσει σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο.
 - δ) Τουλάχιστον δύο (2) συστατικές επιστολές από μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας οι οποίες θα πρέπει να αξιολογούν την ακαδημαϊκή πορεία του υποψηφίου.
 - ε) Πιστοποιητικά επαρκούς γνώσης Αγγλικής γλώσσας.
 - στ) Δύο φωτογραφίες
 - ζ) Ενδεχομένως, άλλα πιστοποιητικά σχετικά με συναφείς, προς το προτεινόμενο ερευνητικό αντικείμενο, επιστημονικές ή επαγγελματικές δραστηριότητες.

4. Σε περίπτωση που ο υποψήφιος είναι κάτοχος μεταπτυχιακού τίτλου (ΜΔΕ ή ΜSc) από άλλο Τμήμα της ημεδαπής ή αλλοδαπής, η Επιτροπή που ορίζει ο αντίστοιχος Τομέας καλείται να εξετάσει την ύλη των μαθημάτων που έχει παρακολουθήσει και να προτείνει στη ΣΕ την παρακολούθηση και εξέταση ή όχι μαθημάτων από το αντίστοιχο ΠΜΣ του Τμήματος Φυσικής.
5. Η ΣΕ εξετάζει μετά από εισήγηση του Επιβλέποντα του ΜΦ και την απόφαση του αντίστοιχου Τομέα, την ανάγκη παρακολούθησης και εξέτασης μαθημάτων από υποψήφιους διδάκτορες που είναι κάτοχοι του μεταπτυχιακού τίτλου του Τμήματος, ανάλογα με το αντικείμενο της διατριβής. Τα μαθήματα αυτά θα πρέπει να τα ολοκληρώσει μέσα στον 1^ο χρόνο της διατριβής του, άλλως διαγράφεται από το Δεύτερο Μεταπτυχιακό κύκλο.
6. Η ΣΕ εισηγείται στη ΓΣΕΣ την υποψηφιότητα του ΥΔ μετά από εισήγηση του αντίστοιχου Τομέα στην οποία θα περιλαμβάνεται (α) η Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή με τον Επιβλέποντα (β) υπογεγραμμένο κείμενο από τον Επιβλέποντα όπου θα αναφέρεται ο προσωρινός τίτλος και το αντικείμενο της έρευνας. Οι αιτήσεις εξετάζονται από τη Συντονιστική Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος καθ' όλη τη διάρκεια του Ακαδημαϊκού έτους και προωθούνται για τελική απόφαση στη ΓΣΕΣ.

ΑΡΘΡΟ 11: ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ

1. Στην τριμελή συμβουλευτική επιτροπή που προτείνεται από τον αντίστοιχο Τομέα και εγκρίνεται από τη ΓΣΕΣ για την επίβλεψη και καθοδήγηση του υποψηφίου διδάκτορα, μετέχει ένα μέλος του οικείου Τμήματος της βαθμίδας του Καθηγητή, Αναπληρωτή Καθηγητή ή Επίκουρου Καθηγητή, ως (Κύριος) Επιβλέπων, και άλλα δύο (2) μέλη, τα οποία μπορεί να είναι μέλη Δ.Ε.Π. του ιδίου ή άλλου Τμήματος του ιδίου ή άλλου Πανεπιστημίου της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, αποχωρήσαντες λόγω συνταξιοδότησης καθηγητές Α.Ε.Ι., Ερευνητές των βαθμίδων Α', Β' ή Γ' αναγνωρισμένου Ερευνητικού Κέντρου του εσωτερικού ή εξωτερικού, οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος.
2. Ο Επιβλέπων καθηγητής εποπτεύει και υποστηρίζει την έρευνα του υποψηφίου διδάκτορα. Στο έργο αυτό συνεπικουρείται από τα άλλα δύο μέλη της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής τα οποία πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με αυτή, στην οποία ο υποψήφιος διδάκτορας εκπονεί τη διατριβή του.
3. Ο ΥΔ προβαίνει σε πλήρη ενημέρωση της τριμελούς Επιτροπής, με το πέρας ενός ημερολογιακού έτους, παρουσιάζοντας γραπτώς στην Τριμελή Επιτροπή έκθεση περί των πεπραγμένων και της προόδου εν γένει του ερευνητικού του έργου. Η Τριμελής Επιτροπή συντάσσει ετήσια έκθεση προόδου του υποψηφίου που υπογράφεται και από τα τρία μέλη της και αφού ενημερωθεί σχετικά ο Τομέας, κατατίθεται στο φάκελλό του στη Γραμματεία του Τμήματος. Αν ο ΥΔ δεν καταθέσει για 2 συνεχόμενα έτη γραπτή ενημέρωση σχετικά με την πρόοδο του έργου του στην Τριμελή Επιτροπή επίβλεψής του, ή λάβει αρνητική έκθεση προόδου από την Τριμελή Επιτροπή του, τότε παραπέμπεται το θέμα αυτό προς τη ΣΕ μετά από σχετική εισήγηση του αντίστοιχου Τομέα, και της τριμελούς επιτροπής του με το ερώτημα της διαγραφής του. Η ΣΕ εξετάζει συνολικά το θέμα και εισηγείται ανάλογα προς τη ΓΣΕΣ για την τελική απόφαση.

ΑΡΘΡΟ 12: ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΠΟΥΔΩΝ

1. Η χρονική διάρκεια για την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος δεν μπορεί να είναι μικρότερη από τρία (3) πλήρη ημερολογιακά έτη από την ημερομηνία ορισμού της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής. Με σχετική απόφαση της ΣΕ μπορεί να προβλέπεται η παράλληλη παρακολούθηση και επιτυχής περάτωση οργανωμένου κύκλου μαθημάτων ή άλλες συναφείς δραστηριότητες.
2. Αναστολή φοίτησης είναι δυνατή, για εξαιρετικά σοβαρούς λόγους, για ένα έτος το πολύ, κατόπιν αίτησης του φοιτητή στη ΣΕ του ΠΜΣ και σχετική επιστολή της τριμελούς επιτροπής και εισήγηση του αντίστοιχου Τομέα. Η αναστολή φοίτησης εγκρίνεται από τη ΓΣΕΣ του Τμήματος, έπειτα από εισήγηση της ΣΕ όπως ο νόμος ορίζει.
3. Η συγγραφή της Διατριβής γίνεται στην ελληνική γλώσσα και δίνεται η δυνατότητα υποβολής μιας εκτενούς περίληψης στα αγγλικά, όταν θεωρείται απαραίτητο από την τριμελή επιτροπή και τον υποψήφιο. Η συγγραφή ολόκληρης της διατριβής στην Αγγλική γλώσσα είναι δυνατή μετά από θετική εισήγηση του αντίστοιχου Τομέα, της ΣΕ και μετά από έγκριση της ΓΣΕΣ του Τμήματος, μόνο όταν υπάρχουν οι κάτωθι προϋποθέσεις που να αιτιολογούν αυτή τη δυνατότητα (α) όταν ο υποψήφιος προέρχεται από την αλλοδαπή και δε γνωρίζει την Ελληνική γλώσσα, (β) όταν υπάρχει υπογεγραμμένη διαπανεπιστημιακή συνεργασία με Ιδρύματα του εξωτερικού που να προβλέπει τη συγγραφή της διατριβής στην αγγλική γλώσσα, (γ) όταν η Διδακτορική Διατριβή εκπονείται στο πλαίσιο ενός προγράμματος που επιβάλλει, στην έναρξή της, τη συμμετοχή στην τριμελή επιτροπή ενός επιστήμονα από την αλλοδαπή που δε γνωρίζει την ελληνική γλώσσα. Στις περιπτώσεις (β) και (γ) απαιτείται επιπλέον και η συγγραφή εκτενούς περίληψης στην Ελληνική γλώσσα, η οποία θα περιλαμβάνει τη μεθοδολογία, τα αποτελέσματα και τα συμπεράσματα της διατριβής.

ΑΡΘΡΟ 13: ΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

1. Για την τελική αξιολόγηση και κρίση της διατριβής του υποψήφιου διδάκτορα, μετά την ολοκλήρωση των υποχρεώσεών του, και έπειτα από υπογεγραμμένη εισήγηση της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής, ορίζεται από τη ΓΣΕΣ, ύστερα από εισήγηση του οικείου Τομέα επταμελής εξεταστική επιτροπή, στην οποία μετέχουν και τα τρία μέλη της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής.
2. Τα υπόλοιπα μέλη της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής ορίζονται σύμφωνα με το Νόμο όπου τουλάχιστον δύο (2) από τα 7 θα πρέπει να ανήκουν στο οικείο Τμήμα. Τα υπόλοιπα μέλη της επιτροπής μπορεί να είναι μέλη Καθηγητές Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, αποχωρήσαντες λόγω συνταξιοδότησης καθηγητές Α.Ε.Ι., Ερευνητές των βαθμίδων Α', Β' ή Γ' αναγνωρισμένου Ερευνητικού Κέντρου του εσωτερικού ή εξωτερικού, οι οποίοι είναι κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος. Όλα τα μέλη της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής πρέπει να δραστηριοποιούνται στην ίδια ή συναφή επιστημονική περιοχή με αυτή, στην οποία ο ΥΔ εκπόνησε τη διατριβή του.
3. Ο ΥΔ παρουσιάζει και υποστηρίζει τη διατριβή του δημόσια, ενώπιον της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής. Η επιτροπή κρίνει την πρωτοτυπία της διατριβής και το κατά πόσον αυτή προάγει την

επιστήμη. Βασικό κριτήριο για την επιτυχή ολοκλήρωση της διατριβής είναι η δημοσίευση σημαντικού μέρους της διατριβής σε τουλάχιστον ένα έγκυρο διεθνές περιοδικό με κριτές.

4. Η διδακτορική διατριβή αξιολογείται με έναν από τους εξής χαρακτηρισμούς: Δεκτή και Μη Δεκτή.
5. Για την έγκριση της διδακτορικής διατριβής απαιτείται η σύμφωνη γνώμη τουλάχιστον πέντε (5) μελών της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής.
6. Η αναγόρευση του υποψηφίου σε Διδάκτορα γίνεται από τη ΓΣΕΣ.
7. Μετά την επιτυχή εξέταση, διορθωμένα από τις ενδεχόμενες παρατηρήσεις της εξεταστικής επιτροπής αντίτυπα της Διδακτορικής Διατριβής κατατίθενται, μέσω της Γραμματείας του Τμήματος, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή στη Βιβλιοθήκη της Σχολής Θετικών Επιστημών και το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης ακολουθώντας τις σχετικές διαδικασίες συγγραφής που καθορίζει η τελευταία.

ΑΡΘΡΟ 14: ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Ο παρών κανονισμός επικαιροποιείται μετά από εισήγηση της ΣΕ και έγκριση από τη ΓΣΕΣ του Τμήματος Φυσικής, ώστε, βέλτιστα, να ανταποκρίνεται στις εκάστοτε ακαδημαϊκές συνθήκες. Η τελική ευθύνη για την ερμηνεία και την ορθή εφαρμογή του καθώς και η διευθέτηση προβλημάτων σε ιδιαίζουσες και όλως εξαιρετικές περιπτώσεις μη καλυπτόμενες από το παρόν κείμενο εναπόκειται στη ΓΣΕΣ.
2. Ο παρών κανονισμός ισχύει από το Ακαδημαϊκό έτος 2014-2015.