



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ
ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Αρχική ψήφιση: Ιούλιος 2007
Αναθεώρηση: Ιανουάριος 2015

1. Δομή - Τίτλος Σπουδών

- 1.1 Στη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ λειτουργούν ενιαίες για όλους τους Τομείς Διδακτορικές Σπουδές (ΔΣ) μέσω των οποίων χορηγείται ο τίτλος «Διδακτορικό Δίπλωμα» της Σχολής Πολιτικών Μηχανικών. Παράλληλα, η Σχολή συντονίζει και συμμετέχει σε ανεξάρτητα Διατμηματικά Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΠΜΣ) τα οποία παρέχουν Μεταπτυχιακά Διπλώματα Ειδίκευσης (ΜΔΕ). Η λειτουργία των ΔΠΜΣ δεν καλύπτεται από τον παρόντα Κανονισμό, αλλά διέπεται από την Ισχύουσα Νομοθεσία, τον Εσωτερικό Κανονισμό του Ιδρύματος και τις αντίστοιχες Υπουργικές Αποφάσεις. Η κατοχή (ΜΔΕ) δεν αποτελεί εν γένει προαπαιτούμενο για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.
- 1.2 Σκοπός των ΔΣ είναι η εμπέδωση στη γνώση, η μετάδοση των αρχών της ερευνητικής μεθοδολογίας και η εφαρμογή τους στην παραγωγή νέας γνώσης στην ευρύτερη επιστήμη και τεχνολογία του Πολιτικού Μηχανικού.
- 1.3 Οι ΔΣ αποτελούνται από συστηματικές σπουδές μέσω μεταπτυχιακών μαθημάτων και εκπόνηση έρευνας που οδηγεί στη συγγραφή πρωτότυπης διδακτορικής διατριβής (ΔΔ) και δημόσια υποστήριξή της. Είναι δυνατή η παράλληλη πραγματοποίηση μέρους των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων των ΔΣ στην Αγγλική ή σε άλλη Ευρωπαϊκή γλώσσα.
- 1.4 Οι χορηγούμενοι τίτλοι είναι αυτοί του «Διδάκτορα Μηχανικού του ΕΜΠ» για αυτούς που είναι διπλωματούχοι Μηχανικοί και του «Διδάκτορα του ΕΜΠ» για αυτούς που δεν είναι διπλωματούχοι Μηχανικοί.

2. Επιλογή Υποψηφίων Διδακτόρων

- 2.1 Στις ΔΣ γίνονται δεκτοί Έλληνες ή αλλοδαποί Πολιτικοί Μηχανικοί απόφοιτοι Ελληνικών Πανεπιστημίων ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, κάτοχοι ισότιμων και αντίστοιχων τίτλων. Γίνονται επίσης δεκτοί απόφοιτοι άλλων Σχολών ή Τμημάτων Ελληνικών Πανεπιστημίων ή αναγνωρισμένων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, υπό την προϋπόθεση ότι η περιοχή εκπόνησης της ΔΔ είναι συμβατή με το γνωστικό αντικείμενο της Σχολής.
- 2.2 Οι διαθέσιμες υποτροφίες καθώς και η επιλογή των αντίστοιχων υποψηφίων διδακτόρων (ΥΔ) καθορίζονται με βάση σχετική απόφαση της ΓΣΕΣ και δύο φορές κατ' έτος, ως εξής: α) είτε σε συγκεκριμένες περιοχές και αριθμό θέσεων που προτείνει ο οικείος Τομέας με απόφασή του και σχετική προκήρυξη στον τύπο, είτε β) σε επιστημονικές περιοχές που προτείνονται από ενδιαφερόμενους να εκπονήσουν ΔΔ και εμπίπτουν στην γνωστική περιοχή της Σχολής.

Οι ενδιαφερόμενοι για συμμετοχή στις ΔΣ υποβάλλουν αίτηση (σε ειδικό έντυπο), αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα σύμφωνα με τις παρ. 2.4 και 2.5, καθώς και δύο συστατικές επιστολές στη Γραμματεία της Σχολής κατά τον μήνα Μάρτιο ή Οκτώβριο, με καταληκτική ημερομηνία την τελευταία εργάσιμη ημέρα του αντίστοιχου μήνα. Στην αίτηση του υποψηφίου θα αναφέρεται υποχρεωτικά η συγκεκριμένη επιστημονική περιοχή που έχει προκηρύξει ο οικείος Τομέας ή η επιστημονική περιοχή στην οποία ο υποψήφιος επιθυμεί την εκπόνηση της διδακτορικής διατριβής, καθώς και η σύμφωνη γνώμη μέλους ΔΕΠ της Σχολής που επιθυμεί να επιβλέψει την ΔΔ.
- 2.3 Η αξιολόγηση των αιτήσεων γίνεται από τους οικείους Τομείς μετά από εισήγηση Τριμελούς Εισηγητικής Επιτροπής, η οποία ορίζεται από τον κοσμήτορα και για λόγους ενιαίας αντιμετώπισης απαρτίζεται από τον Διευθυντή του Τομέα, τον Διευθυντή του Εργαστηρίου στο οποίο θα εκπονηθεί η ΔΔ και το επισπεύδον μέλος ΔΕΠ ή μέλος ΔΕΠ συγγενές προς την περιοχή της ΔΔ, και διαβιβάζεται στη ΓΣΕΣ όπου λαμβάνονται οι τελικές αποφάσεις. Τα αποτελέσματα ανακοινώνονται εντός δύο μηνών από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής αιτήσεων ή την ολοκλήρωση του φακέλου του υποψηφίου με τα πλήρη δικαιολογητικά.

- 2.4 Η υποβολή υποψηφιότητας για συμμετοχή στις ΔΣ προϋποθέτει απαραίτητως:
- α. Την κατοχή διπλώματος του ΕΜΠ, διπλώματος άλλης Πολυτεχνικής Σχολής της χώρας, πτυχίου άλλου Ελληνικού ΑΕΙ, ή ισοτίμου πτυχίου αναγνωρισμένου ιδρύματος της αλλοδαπής. Η αναγνώριση της ισοτιμίας του πτυχίου ιδρυμάτων της αλλοδαπής διέπεται από την κείμενη νομοθεσία.
 - β. Τεκμηριωμένη επαρκή γνώση μιας ξένης γλώσσας (κατά προτίμηση της Αγγλικής).
- 2.5 Δικαίωμα υποβολής υποψηφιότητας τον μήνα Οκτώβριο ή Μάρτιο έχουν και όσοι ολοκληρώσουν τις σπουδές τους την περίοδο του Οκτωβρίου ή Μαρτίου, αντιστοίχως, εφόσον με την αίτησή τους προσκομίσουν αντί πτυχίου την αναλυτική βαθμολογία και βεβαίωση του επιβλέποντος της Διπλωματικής Εργασίας ότι έχουν ολοκληρώσει την εκπόνησή της και έχουν εξετασθεί επιτυχώς. Οι εν λόγω υποψήφιοι υποχρεούνται να υποβάλουν τα απαραίτητα δικαιολογητικά που αποδεικνύουν την κατοχή του τίτλου σπουδών προκειμένου η ΓΣ να προβεί στην αποδοχή του ΥΔ και τον ορισμό της Συμβουλευτικής Επιτροπής.
- 2.6 Κατά την διαδικασία επιλογής ενός υποψηφίου για συμμετοχή στις ΔΣ επιπλέον συνεκτιμώνται τα εξής:
- α. Ο γενικός βαθμός του πτυχίου.
 - β. Η συγγένεια των προπτυχιακών σπουδών του υποψηφίου με την επιστημονική περιοχή της διδακτορικής διατριβής.
 - γ. Η βαθμολογία στα προπτυχιακά ή μεταπτυχιακά μαθήματα που είναι συγγενή με την επιστημονική περιοχή εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής.
 - δ. Η επίδοση στη διπλωματική εργασία (εφόσον υπάρχει).
 - ε. Η προηγούμενη ερευνητική ή άλλη ακαδημαϊκή ή επαγγελματική δραστηριότητα του υποψηφίου, ιδιαιτέρως σε θέματα συγγενή με τη διδακτορική διατριβή.
 - στ. Η προηγούμενη παρακολούθηση προγραμμάτων συστηματικών μεταπτυχιακών σπουδών (π.χ. ΔΠΜΣ) και κατοχή τίτλων σε επιστημονική περιοχή συγγενή με τη διδακτορική διατριβή ή η κατοχή ΜΔΕ.
 - ζ. Οι διατιθέμενοι πόροι (υποτροφία, συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα κλπ).
 - η. Δύο συστατικές επιστολές.
 - θ. Τεκμηριωμένες γνώσεις πληροφορικής.
 - ι. Προφορική συνέντευξη με τα μέλη της Τριμελούς Εισηγητικής Επιτροπής.
 - κ. Οι τυχόν προηγούμενες αποτυχημένες προσπάθειες απόκτησης ΔΔ που θα πρέπει να δηλώνονται από τον υποψήφιο, με αναφορά στον χρόνο, Σχολή και θέμα.
- 2.6 Με απόφαση της ΓΣΕΣ, μετά από εισήγηση της ΕΜΣ, είναι δυνατόν να θεσμοθετηθούν και εξετάσεις διαπίστωσης της επιστημονικής επάρκειας και των ερευνητικών δυνατοτήτων των ΥΔ.

3. Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή

- 3.1 Στις περιπτώσεις θετικής εισήγησης για την επιλογή ενός υποψηφίου διδάκτορα από την Εισηγητική Επιτροπή προτείνεται ταυτόχρονα και η σύνθεση της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής (ΣΕ) παρακολούθησής του μετά από σχετική απόφαση του οικείου Τομέα. Η σύνθεση της ΣΕ αποφασίζεται από τη ΓΣΕΣ κατά την επιλογή του ΥΔ. Εκ των μελών της ΣΕ, το ένα μέλος (ο επιβλέπων τη διατριβή) είναι μέλος ΔΕΠ του αρμοδίου Τομέα βαθμίδας

Επίκουρου Καθηγητή ή ανωτέρας. Από τα άλλα δύο μέλη της ΣΕ, το ένα είναι μέλος ΔΕΠ βαθμίδας Επίκουρου Καθηγητή ή ανωτέρας, ενώ το τρίτο μπορεί να είναι μέλος ΔΕΠ οποιασδήποτε βαθμίδας, εφόσον είναι μόνιμος ή έχει τουλάχιστον τριετή θητεία, υπό τον όρο να ικανοποιείται η συνθήκη ένα τουλάχιστον μέλος της Τριμελούς ΣΕ να είναι βαθμίδας Αναπληρωτή Καθηγητή ή ανωτέρας. Εκτός των παραπάνω, στις Τριμελείς Συμβουλευτικές Επιτροπές και στις Επταμελείς Εξεταστικές Επιτροπές, για την τελική αξιολόγηση και κρίση ΔΔ, μπορούν να συμμετέχουν: α) μέλη ΔΕΠ που αποχωρούν λόγω συμπλήρωσης του ορίου ηλικίας, σε εκείνες τις Τριμελείς Συμβουλευτικές Επιτροπές και Επταμελείς Εξεταστικές Επιτροπές στις οποίες είχαν οριστεί πριν από την αποχώρησή τους, και β) ερευνητές βαθμίδας Α', Β' και Γ', οι οποίοι υπηρετούν σε αναγνωρισμένα ερευνητικά κέντρα της χώρας και είναι κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος.

- 3.2 Ο αριθμός των υποψηφίων διδακτόρων που επιβλέπει ένα μέλος ΔΕΠ θα πρέπει να είναι συμβατός με την διαθέσιμη αναγκαία υλικοτεχνική υποδομή για την απρόσκοπτη εκπόνηση της ΔΔ.

4. Παρακολούθηση Μαθημάτων

- 4.1 Οι Υποψήφιοι Διδάκτορες υποχρεούνται, παράλληλα με την εκπόνηση της διατριβής, να παρακολουθήσουν και να εξεταστούν επιτυχώς ένα σύνολο τουλάχιστον πέντε (5) εξαμηνιαίων μαθημάτων συνολικής διάρκειας τουλάχιστον δύο ακαδημαϊκών περιόδων.
- 4.1 Τα μαθήματα αυτά μπορούν να προέρχονται από τις ακόλουθες κατηγορίες:
- α. Μαθήματα προσφερόμενα από τα ΔΠΜΣ του ΕΜΠ, ή Μεταπτυχιακά μαθήματα προσφερόμενα από Τομείς του ΕΜΠ ή κατ' εξαίρεση άλλου ΑΕΙ, μη συνδεδεμένα με κάποιο ΔΠΜΣ.
 - β. Μέχρι 4 προπτυχιακά μαθήματα, κατά προτίμηση από τα κατ' επιλογήν μαθήματα του 9^{ου} εξαμήνου του προπτυχιακού κύκλου σπουδών από πίνακα που καταρτίζει η ΕΜΣ της Σχολής κατόπιν και εισηγήσεων των Τομέων.
- 4.2 Τα μαθήματα θα προτείνονται από την ΣΕ και θα εγκρίνονται από την ΓΣΕΣ με βάση το γνωστικό αντικείμενο της διδακτορικής διατριβής, το υπόβαθρο του υποψηφίου, αλλά και το απαραίτητο εύρος των γνώσεων επιπέδου διδακτορικού διπλώματος. Μετά από αίτηση του ΥΔ, η Γραμματεία της Σχολής χορηγεί βεβαίωση για τα μαθήματα που αυτός έχει παρακολουθήσει και εξεταστεί επιτυχώς.
- 4.3 Οι κάτοχοι διπλώματος ΜΔΕ ή τίτλου MSc (ως προσθέτου τίτλου σπουδών) συναφούς με τη ΔΔ αντικειμένου, δικαιούνται απαλλαγής από όλα ή ορισμένα μαθήματα μετά από σύμφωνη γνώμη της τριμελούς ΣΕ και έγκριση της ΓΣΕΣ.
- 4.4 Υποψήφιοι Διδάκτορες που έχουν παρακολουθήσει και εξεταστεί επιτυχώς στο ΕΜΠ ή σε άλλο ΑΕΙ της Ελλάδας ή του εξωτερικού, μεταπτυχιακά μαθήματα, πέραν του προπτυχιακού κύκλου σπουδών τους, μπορούν να ζητήσουν από την Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή την απαλλαγή τους από τρία (3) το πολύ μαθήματα εφόσον αυτά πληρούν τις προϋποθέσεις των § 4.1 και 4.2.
- 4.5 Κατ' εξαίρεση και για ειδικές περιπτώσεις υποψηφίων μεγάλης εμπειρίας και λοιπών προσόντων οι ανωτέρω απαιτήσεις μπορούν να τροποποιηθούν μετά από αιτιολογημένη εισήγηση της ΣΕ και έγκριση της ΓΣΕΣ της Σχολής.

5. Διαδικασία Εκπόνησης Διδακτορικής Διατριβής

- 5.1 Εντός ενός μηνός από τον ορισμό της, η ΣΕ σε συνεργασία με τον ΥΔ εισηγείται στη ΓΣΕΣ της Σχολής για έγκριση:

- α. Το θέμα της ΔΔ.
- β. Το πρόγραμμα μαθημάτων τα οποία ο υποψήφιος οφείλει να παρακολουθήσει και να εξετασθεί.

Τόσον το θέμα της ΔΔ όσον και το πρόγραμμα των μαθημάτων μπορούν να τροποποιηθούν μετά από αιτιολογημένη πρόταση της ΣΕ και έγκριση από την ΓΣΕΣ.

5.2 Εκθέσεις Προόδου

Ο ΥΔ οφείλει να υποβάλλει ετησίως τα απαραίτητα στοιχεία προς τη ΣΕ, με σκοπό την τεκμηρίωση της προόδου του. Αρχικά, εντός εννέα μηνών από τον καθορισμό του θέματος της ΔΔ, ο ΥΔ υποβάλλει στη ΣΕ ολοκληρωμένη πρόταση η οποία περιλαμβάνει τουλάχιστον σύντομη αλλά πλήρη ανασκόπηση της πρόσφατης βιβλιογραφίας, από την οποία να αναδεικνύεται η ανάγκη πρόσθετης έρευνας στην προτεινομένη θεματική περιοχή, περιγραφή της στενότερης επιστημονικής περιοχής στην οποία θα στοχεύσει η διατριβή και των στόχων της, τις μεθόδους ανάλυσης και έρευνας που κατ' αρχήν κρίνονται δόκιμες και επαρκείς, καθώς και αδρομερές χρονοδιάγραμμα εργασίας. Η ΣΕ αφού μελετήσει την πρόταση καλεί εντός ενός μηνός τον ΥΔ να παρουσιάσει και αναπτύξει τα ανωτέρω. Με βάση την παρουσίαση και τις επιδόσεις του ΥΔ στα μέχρι τότε μεταπτυχιακά μαθήματα, η ΣΕ συντάσσει την πρώτη ετήσια Έκθεση Προόδου (ΕΠ). Οι επόμενες ΕΠ είναι συμπληρωματικές και περιλαμβάνουν:

- α. Καταγραφή των δραστηριοτήτων του ΥΔ που αναφέρονται στο ΔΔ κατά το διάστημα που μεσολάβησε από την προηγούμενη (παρακολούθηση και εξέταση μαθημάτων, συμμετοχή σε συνέδρια και άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις, επιστημονικές δημοσιεύσεις κλπ).
- β. Περίληψη της προόδου στην έρευνα του ΥΔ στο διάστημα που μεσολάβησε από την προηγούμενη Έκθεση Προόδου, με ιδιαίτερη αναφορά στη μεθοδολογία που ακολουθήθηκε, στις δυσκολίες που εμφανίστηκαν και στον τρόπο με τον οποίο αυτές αντιμετωπίστηκαν.
- γ. Περιγραφή των στόχων στην έρευνα του ΥΔ για το διάστημα μέχρι την επόμενη ΕΠ, με ιδιαίτερη αναφορά στη μεθοδολογία που προτείνεται για να επιτευχθούν αυτοί οι στόχοι.

Οι ΕΠ υποβάλλονται στη Γραμματεία της Σχολής και εγκρίνονται από την Κοσμητεία της Σχολής. Η υποβολή ΕΠ είναι υποχρεωτική. Η ΣΕ υποχρεούται να αναφέρει στην ΕΠ τυχόν προβλήματα σχετικά με την πρόοδο της ΔΔ, αλλά και την εκπλήρωση των λοιπών υποχρεώσεων του ΥΔ προτείνοντας τα κατάλληλα μέτρα και προθεσμίες για την διευθέτηση των προβλημάτων αυτών.

Τυχόν διχογνωμίες μεταξύ ΥΔ και ΣΕ θα παραπέμπονται προς επίλυση στην ΕΜΣ η οποία τελικά εισηγείται σχετικά στη ΓΣΕΣ της Σχολής.

5.3 Ελάχιστη και μέγιστη διάρκεια εκπόνησης της ΔΔ

Η διάρκεια εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής δεν μπορεί να είναι μικρότερη από τρία, ούτε μεγαλύτερη από έξι έτη από την ημερομηνία καθορισμού του θέματος.

Εάν η διδακτορική διατριβή δεν έχει ολοκληρωθεί εντός εξαετίας από την ημερομηνία καθορισμού του θέματος, η Συμβουλευτική Επιτροπή με τεκμηριωμένη πρότασή της μπορεί να εισηγηθεί προς την ΓΣΕΣ την παράταση της προθεσμίας ολοκλήρωσης της ΔΔ κατά χρονικό διάστημα που σε καμία περίπτωση δεν θα υπερβαίνει τα δύο έτη. Πέραν του ορίου αυτού ο ΥΔ διαγράφεται από τον πίνακα ΥΔ της Σχολής, μετά από εισήγηση της ΣΕ και απόφαση της ΓΣΕΣ.

5.4 *Ωράριο απασχόλησης των ΥΔ και άλλες υποχρεώσεις τους*

Για την ικανοποιητική πρόοδο της ΔΔ, ο κάθε ΥΔ πρέπει να έχει επαρκή φυσική παρουσία στο ΕΜΠ, κατά τη διάρκεια της οποίας θα ασχολείται αποκλειστικά με το ερευνητικό του αντικείμενο.

Οι ΥΔ μπορούν να συμμετέχουν στην εκπαιδευτική διαδικασία ως επικουρικό διδακτικό προσωπικό, βοηθώντας φοιτητές του βασικού κύκλου σπουδών σε μαθήματα ή και στην εκπόνηση της διπλωματικής τους εργασίας, εφόσον αυτή σχετίζεται με το θέμα της ΔΔ. Η απασχόληση αυτή δεν πρέπει, με ευθύνη του Επιβλέποντα, να αποσπά τους ΥΔ από τις βασικές τους υποχρεώσεις.

Οι ΥΔ υποχρεούνται να επικουρούν στην επιτήρηση των εξεταζομένων στις εξετάσεις των μαθημάτων του βασικού κύκλου σπουδών, σύμφωνα με τον κανονισμό Εξετάσεων της Σχολής και το πρόγραμμα που καταρτίζει ο οικείος Τομέας.

Η αμοιβή και τα ανώτατα όρια απασχόλησης των ΥΔ για το επικουρικό έργο καθορίζονται με απόφαση της Συγκλήτου.

5.5 *Χρήση εγκαταστάσεων Τομέα*

Μετά την επιλογή του, ο ΥΔ έχει το δικαίωμα να χρησιμοποιεί την υλικοτεχνική υποδομή του Τομέα σε συνεννόηση με τον Επιβλέποντα και με σύμφωνη γνώμη του οικείου Τομέα. Προϋπόθεση για την έναρξη της ΔΔ είναι η εξασφάλιση της αναγκαίας υλικοτεχνικής υποδομής.

5.6 *Δημοσιεύσεις, Πνευματική Ιδιοκτησία*

Προϋπόθεση για την υποβολή της έκθεσης της εξεταστικής επιτροπής αποτελεί η αποδοχή μίας τουλάχιστον δημοσίευσης από τη διατριβή, σε έγκυρο διεθνές επιστημονικό περιοδικό με κριτές. Η Πνευματική Ιδιοκτησία της εργασίας του ΥΔ στο πλαίσιο της ΔΔ, ανήκει στον ΥΔ και τον Επιβλέποντα. Κατά περίπτωση, αν υπάρχει συμβολή και άλλου μέλους της ΣΕ ή τρίτου, η Πνευματική Ιδιοκτησία ανήκει και στο μέλος αυτό.

Μετά την έγκριση της ΔΔ και την κατάθεση επτά (7) αντιγράφων και εβδομήντα (70) περιλήψεων (στα Ελληνικά και Αγγλικά) στη Γραμματεία της Σχολής, όπου τηρείται αρχείο ΔΔ, κατατίθενται με ευθύνη του επιβλέποντα και ανά δύο αντίγραφα στην Κεντρική Βιβλιοθήκη του Ιδρύματος και στην βιβλιοθήκη του Τομέα, τα οποία μπορεί κάθε ενδιαφερόμενος να δανειστεί (παρ. ια. Άρθρου 4.7 Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας του ΕΜΠ).

5.7 *Αποδοχή και τελική κρίση της ΔΔ*

Η τελική κρίση της διατριβής γίνεται από επταμελή Εξεταστική Επιτροπή (ΕΕ) που απαρτίζεται από τα μέλη ΔΕΠ της ΣΕ και τέσσερα άλλα μέλη ΔΕΠ που έχουν συγγενή προς το αντικείμενο της διατριβής επιστημονική ειδικότητα και μπορούν να ανήκουν στη ΣΠΜ του ΕΜΠ, σε άλλη Σχολή του ΕΜΠ ή σε άλλο ΑΕΙ σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Τρία τουλάχιστον από τα μέλη της Εξεταστικής Επιτροπής θα πρέπει να ανήκουν στη βαθμίδα του Καθηγητή. Η συγκρότηση της Εξεταστικής Επιτροπής γίνεται από τη ΓΣΕΣ της Σχολής μετά από εισήγηση της ΣΕ.

Η συγγραφή της ΔΔ μπορεί να γίνει στην Ελληνική ή σε άλλη Ευρωπαϊκή γλώσσα μετά τη σύμφωνη γνώμη της Συμβουλευτικής Επιτροπής.

Η προφορική ανάπτυξη και υποστήριξη της διατριβής γίνεται από τον υποψήφιο ενώπιον της ΕΕ σε δημόσια συνεδρίαση. Ο ΥΔ υποχρεούται να προβεί στις απαραίτητες συμπληρώσεις ή τροποποιήσεις της ΔΔ πριν ή μετά την υποστήριξη σύμφωνα με τις υποδείξεις της Εξεταστικής Επιτροπής. Η ΕΕ προβαίνει στην αξιολόγηση της διατριβής κρίνοντας το βαθμό πρωτοτυπίας της και το βαθμό συμβολής της στην εξέλιξη και στην πρόοδο της επιστήμης. Τα μέλη της ΕΕ

ψηφίζουν υπέρ ή κατά της έγκρισης της διατριβής αιτιολογώντας ειδικά την ψήφο τους. Για την έγκριση της διδακτορικής διατριβής απαιτείται η θετική ψήφος πέντε τουλάχιστον μελών της ΕΕ.

Η απόφαση της ΕΕ διαβιβάζεται στον Κοσμήτορα της Σχολής. Εφόσον η ΕΕ εγκρίνει τη διδακτορική διατριβή, ακολουθεί η αναγόρευση του υποψηφίου σε διδάκτορα, η οποία γίνεται από τη ΓΣΕΣ της Σχολής σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Εσωτερικό Κανονισμό του Ιδρύματος.

Μη εγκριθείσα ΔΔ δεν επιτρέπεται να υποβληθεί ξανά στη Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ ούτε σε άλλη Σχολή ή ΑΕΙ.

Νέα υποβολή επιτρέπεται μία φορά ακόμη εντός ενός έτους από την απόρριψή της. Στη περίπτωση αυτή απαιτείται η υποβολή νέας ή διορθωμένης Διατριβής.

6. Δικαιώματα - Παροχές

- 6.1 Οι ΥΔ συμμετέχουν, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις, στα συλλογικά όργανα διοίκησης.
- 6.2 Στους ΥΔ χορηγούνται υποτροφίες και δάνεια, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις για τους προπτυχιακούς φοιτητές.
- 6.3 Επίσης, οι ΥΔ δικαιούνται υγειονομικής περίθαλψης και διευκολύνσεων για τις μετακινήσεις τους, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις για τους προπτυχιακούς φοιτητές.

7. Πόροι των ΔΣ

- 7.1 Η κάλυψη λειτουργικών δαπανών των ΔΣ γίνεται και από τον Τακτικό Προϋπολογισμό του Ιδρύματος. Προς τούτο η ΓΣΕΣ με απόφασή της καθορίζει συγκεκριμένο ποσοστό μετά από εισήγηση της ΕΜΣ της Σχολής.
- 7.2 Είναι δυνατή η απευθείας χρηματοδότηση των ΔΣ από άλλους φορείς του ευρύτερου δημόσιου ή και του ιδιωτικού τομέα ή άλλη νόμιμη πηγή, ύστερα από σχετική απόφαση της Συγκλήτου του Ιδρύματος μετά από εισήγηση της ΕΜΣ προς την ΓΣΕΣ και απόφαση – πρόταση της ΓΣΕΣ προς την Σύγκλητο. Η απευθείας χρηματοδότηση των ΔΣ γίνεται μέσω του Ειδικού Λογαριασμού του Ιδρύματος.
- 7.3 Ο αριθμός των υποτροφιών και η διαδικασία χορήγησης σε ΥΔ καθορίζονται από τον Κανονισμό Υποτροφιών του ΕΛΚΕ σύμφωνα με απόφαση της Συγκλήτου.
- 7.4 Η ΕΜΣ μπορεί να αναλαμβάνει πρωτοβουλίες, με την μορφή διαφόρων εκδηλώσεων, για την προσέλκυση χορηγιών και γενικότερα εισροών σε χρήμα ή εξοπλισμό για τις ανάγκες των ΔΣ. Καταρτίζει ετήσιο προϋπολογισμό με βάση τα συνολικά έσοδα από όλες τις πηγές και προτείνει στην ΓΣΕΣ την κατανομή των διαθέσιμων κονδυλίων ή εξοπλισμού στους επιμέρους Τομείς, με βάση τις ανάγκες τους, καθορίζοντας πρωτίστως την κατανομή και το ύψος των χορηγούμενων υποτροφιών.
- 7.5 Οι οικονομικές υποχρεώσεις των ΥΔ καθορίζονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία, τις αποφάσεις της Συγκλήτου και του ΥΠΕΠΘ.