

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**  
**ΣΧΟΛΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ-ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ**  
**ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ**

Η Σύγκλητος του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (Συνεδρίαση...)

1. Έχοντας υπόψη τους Ν.4485/2017, Ν.4076/2012, Ν.4009/2011, Ν.3685/2008 και Ν.3374/2005
2. Τον Εσωτερικό Κανονισμό Λειτουργίας του ΕΜΠ
3. Την εισήγηση της Συγκλητικής Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΕΜΠ
4. Την εισήγηση της από 2 Απριλίου 2018 Γ.Σ της Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών

αποφασίζει να εγκρίνει τον παρακάτω Κανονισμό Λειτουργίας Διδακτορικών Σπουδών της Σχολής Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών του ΕΜΠ.

**Άρθρο 1. Γενικές Αρχές**

α) Οι Διδακτορικές Σπουδές αποσκοπούν στην προετοιμασία και ανάδειξη νέων ερευνητών που έχουν την ικανότητα να προάγουν την επιστημονική γνώση με αυτόνομη παραγωγή ερευνητικών αποτελεσμάτων στην επιστήμη και τεχνολογία του Μηχανικού καθώς και στις διεπιφάνειες με άλλες επιστημονικές περιοχές. Οι Διδακτορικές Σπουδές οδηγούν στην απόκτηση διδακτορικού διπλώματος και του τίτλου του Διδάκτορα Μηχανικού, για όσους διδάκτορες είναι Διπλωματούχοι Μηχανικοί, ή διαφορετικά του Διδάκτορα ΕΜΠ. Το Πρόγραμμα Διδακτορικών Σπουδών, οργανώνεται στο πλαίσιο της Σχολής, ενιαία για όλους τους Τομείς.

β) Οι Διδακτορικές Σπουδές συντονίζονται από την Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής που απαρτίζεται από τον Κοσμήτορα και τον Αναπληρωτή του, το Διευθυντή του Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών (Δ.Π.Μ.Σ) "Σχεδιασμός και Κατασκευή Υπογείων Έργων", που συντονίζει η Σχολή, τέσσερα μέλη ΔΕΠ που ορίζονται από τη Γενική Συνέλευση (Γ.Σ) της Σχολής με ετήσια θητεία, το αρμόδιο μέλος της Γραμματείας, έναν εκπρόσωπο των μεταπτυχιακών φοιτητών του Δ.Π.Μ.Σ της Σχολής και έναν εκπρόσωπο των Υποψηφίων Διδασκόντων της Σχολής.

**Άρθρο 2. Επιλογή υποψηφίων διδασκόντων και διάρθρωση των σπουδών**

α) Δικαίωμα υποβολής αίτησης για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής έχουν οι πτυχιούχοι Α.Ε.Ι. κάτοχοι Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε) και οι διπλωματούχοι του Ε.Μ.Π και των Πολυτεχνικών σχολών (5ετούς φοίτησης με διπλωματική εργασία), των οποίων το δίπλωμα είναι μεταπτυχιακού επιπέδου (master). Σε εξαιρετικές περιπτώσεις (όπως για παράδειγμα, αν ο υποψήφιος έχει εξαιρετικής ποιότητας δημοσίευση ή ευρεσιτεχνία), μπορεί να γίνει δεκτός ως υποψήφιος διδάκτορας απόφοιτος ΑΕΙ τετραετούς φοίτησης και μη κάτοχος ΜΔΕ ή Master.

Πτυχιούχοι ΑΤΕΙ, ΑΣΠΑΙΤΕ ή ισότιμων σχολών μπορούν να γίνουν δεκτοί ως υποψήφιοι

διδάκτορες μόνο, εφόσον είναι κάτοχοι Μ.Δ.Ε. Οι πτυχιούχοι από ΑΤΕΙ, ΑΣΠΑΙΤΕ ή ισότιμων σχολών, εφόσον επιλεγούν, υποχρεούνται βάσει σχετικής απόφασης της Γ.Σ της οικείας Σχολής να παρακολουθήσουν επιτυχώς τα καθορισμένα κατά περίπτωση προπτυχιακά ή μεταπτυχιακά μαθήματα προκειμένου να εκπονήσουν τη διδακτορική τους διατριβή και να γίνει η αναγόρευσή τους σε διδάκτορες με την επιτυχή ολοκλήρωση της διαδικασίας.

β) Αιτήσεις για διδακτορικές σπουδές υποβάλλονται στη Γραμματεία της Σχολής δύο φορές κατ' έτος και συγκεκριμένα κατά τους μήνες Μάρτιο και Σεπτέμβριο, με καταληκτική ημερομηνία την τελευταία εργάσιμη ημέρα του αντίστοιχου μήνα. Ο μέγιστος αριθμός θέσεων υποψηφίων διδασκόντων ανά περίοδο επιλογής αποφασίζεται από τη Γ.Σ της Σχολής.

Οι θέσεις των νέων υποψηφίων διδασκόντων με περιγραφή του ευρύτερου γνωστικού αντικείμενου κάθε θέσης, δημοσιοποιούνται από τη Σχολή και προκηρύσσονται.

γ) Οι υποψήφιοι που ενδιαφέρονται για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής, υποβάλλουν στη Γραμματεία της Σχολής αίτηση στην οποία αναγράφεται ο προτεινόμενος τίτλος, η προτεινόμενη γλώσσα εκπόνησης και συγγραφής -η οποία μπορεί να είναι διάφορη της ελληνικής - καθώς και ο προτεινόμενος ως επιβλέπων της Διδακτορικής Διατριβής, ο οποίος ανήκει σε όσους έχουν δικαίωμα επίβλεψης Διδακτορικής Διατριβής, όπως ορίζεται στη συνέχεια. Η αίτηση πρέπει να συνοδεύεται από αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα, αντίγραφα τίτλων σπουδών, πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας, πιστοποιητικό επάρκειας ξένης γλώσσας, δύο συστατικές επιστολές και προσχέδιο για το αντικείμενο της διδακτορικής διατριβής. Για τους τίτλους σπουδών της αλλοδαπής, απαιτείται αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ.

δ) Η αξιολόγηση των αιτήσεων γίνεται από την οικεία τριμελή Επιτροπή Επιλογής του Τομέα στον οποίον θα εκπονηθεί η διδακτορική διατριβή. Οι Επιτροπές Επιλογής, μία ανά Τομέα της Σχολής, ορίζονται κατ' έτος από τη Γ.Σ της Σχολής και συμμετέχουν κατά προτεραιότητα οι Διευθυντές των Τομέων και μέλη της Επιτροπής Μεταπτυχιακών Σπουδών της Σχολής. Οι αιτήσεις κοινοποιούνται από τη Γραμματεία της Σχολής στις οικείες επιτροπές και τους προτεινόμενους επιβλέποντες εντός πενθημέρου από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής αιτήσεων.

Οι προτεινόμενοι ως επιβλέποντες υποβάλλουν προς τη Γραμματεία της Σχολής, με κοινοποίηση στους οικείους Τομείς και τις οικείες Επιτροπές, εντός μιας εβδομάδας από την κοινοποίηση των αιτήσεων, εισηγητικό σημείωμα με τη γνώμη τους και σε περίπτωση θετικής γνώμης, την προτεινόμενη σύνθεση της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής, σύμφωνα με τις προβλέψεις της νομοθεσίας.

Η κάθε Επιτροπή Επιλογής εξετάζει τις υποβληθείσες αιτήσεις και τα συνυποβαλλόμενα έγγραφα και καλεί σε συνέντευξη τον υποψήφιο.

Στη συνέχεια η κάθε Επιτροπή Επιλογής υποβάλει στη Συνέλευση της Σχολής εισήγηση με αναλυτικό υπόμνημα, στο οποίο αναγράφονται οι λόγοι για τους οποίους ο υποψήφιος πληροί ή δεν πληροί τις προϋποθέσεις προκειμένου να γίνει δεκτός. Επιπρόσθετα, προτείνει τον επιβλέποντα, ακόμη και αν αυτός δεν έχει προταθεί από τον υποψήφιο.

Η Συνέλευση της Σχολής, συνεκτιμώντας το υπόμνημα της Επιτροπής, εγκρίνει ή απορρίπτει αιτιολογημένα την αίτηση του υποψηφίου. Η επιλογή των νέων υποψηφίων διδασκόντων ολοκληρώνεται με την τελική έγκριση από τη Γ.Σ της Σχολής που γίνεται κατά τους μήνες Απρίλιο και Οκτώβριο.

ε) Ο μέγιστος αριθμός υποψηφίων διδασκόντων ανά επιβλέποντα ορίζεται σε 5. Κατ'

εξαίρεση, είναι δυνατή η υπέρβαση του αριθμού αυτού με απόφαση της Γ.Σ, ύστερα από αίτηση του μέλους ΔΕΠ, στην οποία δίνεται η συνολική εικόνα των διδακτορικών διατριβών που επιβλέπει, με ιδιαίτερη αναφορά σε αυτές που βρίσκονται στο στάδιο της ολοκλήρωσης.

στ) Στην εγκριτική απόφαση της Γ.Σ της Σχολής ορίζεται και η γλώσσα συγγραφής της διδακτορικής διατριβής. Στην περίπτωση συγγραφής σε γλώσσα διαφορετική της ελληνικής, η διατριβή θα πρέπει να συνοδεύεται από εκτεταμένη περίληψη στην ελληνική γλώσσα. Ο προταθείς από τον υποψήφιο τίτλος της διδακτορικής διατριβής θεωρείται προσωρινός. Στην ίδια απόφαση η Γ.Σ δύναται να καθορίσει ως προϋπόθεση για την απόκτηση του διδακτορικού διπλώματος την παρακολούθηση και επιτυχή εξέταση προπτυχιακών ή μεταπτυχιακών μαθημάτων της Σχολής ή άλλων Σχολών του ΕΜΠ. Αυτή η εκπαιδευτική διαδικασία θα πρέπει να ολοκληρώνεται εντός του πρώτους έτους των Διδακτορικών Σπουδών.

ζ) Στην ίδια ή σε επόμενη συνεδρίαση η Γ.Σ ορίζει την Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή του υποψηφίου διδάκτορα, μέλος της οποίας είναι ο επιβλέπων καθηγητής. Η ημερομηνία ορισμού της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής θεωρείται ως ημερομηνία έναρξης της εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής και εγγραφής του υποψηφίου διδάκτορα στα μητρώα της Σχολής.

### **Άρθρο 3. Χρονική διάρκεια σπουδών**

α) 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 Γ.Σ μπορεί να προβλέπεται η παράλληλη παρακολούθηση και επιτυχής περάτωση κύκλου μαθημάτων ή άλλες συναφείς δραστηριότητες.

β) Για τους υποψήφιους διδάκτορες που γίνονται δεκτοί κατ' εξαίρεση, χωρίς να είναι κάτοχοι Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης ή διπλώματος επιπέδου Master, το ελάχιστο χρονικό όριο για την απόκτηση του Διδακτορικού Διπλώματος είναι τέσσερα (4) πλήρη ημερολογιακά έτη από τον ορισμό της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Στην περίπτωση αυτή, ο υποψήφιος διδάκτορας υποχρεούται να περατώσει κύκλο μαθημάτων που ορίζεται από τη Γ.Σ. Ο χρόνος παρακολούθησης κύκλου υποχρεωτικών μαθημάτων υπολογίζεται στον ελάχιστο χρόνο για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος.

γ) Οι διδακτορικές σπουδές προσφέρονται δωρεάν. Οι υποψήφιοι διδάκτορες έχουν μέχρι πέντε (5) πλήρη ακαδημαϊκά έτη από την πρώτη εγγραφή τους όλα τα δικαιώματα και τις παροχές για τους υποψηφίους διδάκτορες, όπως προβλέπεται από τους αντίστοιχους κανονισμούς, υποτροφιών ή άλλους. Μέχρι και πέντε (5) έτη μετά την ολοκλήρωση της διδακτορικής τους διατριβής, διατηρούν δικαίωμα πρόσβασης, δανεισμού και χρήσης των ηλεκτρονικών υπηρεσιών των πανεπιστημιακών βιβλιοθηκών.

δ) Οι υποψήφιοι διδάκτορες εγγράφονται ετησίως στην Σχολή Μ.Μ.Μ κατά τη διάρκεια των Σπουδών τους, στην αρχή του ακαδημαϊκού έτους και σε χρονική περίοδο που ορίζεται από τη Γραμματεία της Σχολής. Οι υποψήφιοι διδάκτορες υποχρεούνται να καταθέτουν ετήσιο υπόμνημα προόδου. Στην περίπτωση που κατά τη διάρκεια εκπόνησης της διατριβής τους δεν υποβάλλουν το παραπάνω υπόμνημα για δύο συνεχή χρόνια ή στην περίπτωση που η έκθεση προόδου είναι αρνητική για δύο συνεχή χρόνια, καλούνται στη Γ.Σ. της Σχολής, στην οποία παρίσταται και η Τριμελής συμβουλευτική επιτροπή προκειμένου να εξηγηθεί το γεγονός αυτό και να αποφασιστεί αιτιολογημένα η υπό όρους συνέχιση ή μη της

διατριβής.

Ομοίως καλούνται στη Γ.Σ. της Σχολής οι υποψήφιοι διδάκτορες που δεν έχουν ολοκληρώσει τη διατριβή τους εντός δέκα ετών από την έναρξή της, όπου με την παρουσία και της συμβουλευτικής επιτροπής αποφασίζεται αιτιολογημένα αν η εκπόνηση της διατριβής θα διακοπεί ή θα συνεχισθεί με χρονικό όριο δύο ακόμα έτη το μέγιστο.

ε) Όλα τα Προγράμματα Προδιδακτορικών Σπουδών στα οποία το ΕΜΠ είναι ο αποκλειστικός ακαδημαϊκός φορέας, εντάσσονται σε "Ένιαίο Ακαδημαϊκό Ημερολόγιο των Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος", το οποίο εισηγείται η Συγκλητική Επιτροπή Μεταπτυχιακών Σπουδών στη Σύγκλητο προς έγκριση.

στ) Για την ικανοποιητική πρόοδο της διδακτορικής διατριβής, κάθε υποψήφιος διδάκτορας πρέπει να έχει επαρκή φυσική παρουσία στη Σχολή, κατά τη διάρκεια της οποίας θα ασχολείται αποκλειστικά με το ερευνητικό του αντικείμενο.

Οι υποψήφιοι διδάκτορες μπορούν να συμμετέχουν στην εκπαιδευτική διαδικασία με την παροχή επικουρικού διδακτικού έργου, υποστηρίζοντας φοιτητές του πενταετούς προγράμματος σπουδών σε φροντιστηριακές και εργαστηριακές ασκήσεις ή και στην εκπόνηση της διπλωματικής τους εργασίας, εφόσον αυτή σχετίζεται με το θέμα της διδακτορικής διατριβής. Οι υποψήφιοι διδάκτορες μπορούν επίσης να συμμετέχουν στην επιτήρηση των γραπτών εξετάσεων των μαθημάτων του προγράμματος σπουδών. Η απασχόληση αυτή δεν πρέπει, με ευθύνη του επιβλέποντα καθηγητή, να αποσπά τους υποψήφιους διδάκτορες από τις βασικές τους υποχρεώσεις.

Το επικουρικό διδακτικό έργο με αποζημίωση, προκηρύσσεται ανά Τομέα από τη Σχολή και η επιλογή των υποψηφίων διδασκόντων που το παρέχουν γίνεται με απόφαση της Γ.Σ. της Σχολής μετά από πρόταση της Γ.Σ. των Τομέων. Οι υποψήφιοι διδάκτορες δεν υποχρεούνται να κάνουν επικουρικό διδακτικό έργο αν δεν αποζημιώνονται.

Σε κάθε περίπτωση το όνομα του υποψηφίου διδάκτορα που παρέχει επικουρικό διδακτικό έργο αναγράφεται στο Πρόγραμμα Σπουδών.

ζ) Οι υποψήφιοι διδάκτορες έχουν τη δυνατότητα να διακόψουν, με έγγραφη αίτησή τους, τις σπουδές τους, για όσες εκπαιδευτικές περιόδους, συνεχόμενες ή μη, επιθυμούν, και πάντως όχι περισσότερες από τον ελάχιστο αριθμό που απαιτούνται για την απόκτηση του Διδακτορικού Διπλώματος. Οι εκπαιδευτικές περίοδοι αυτές δεν προσμετρούνται στη διάρκεια φοίτησης.

#### **Άρθρο 4. Εκπόνηση και αξιολόγηση της διδακτορικής διατριβής**

α) Ο επιβλέπων Καθηγητής της διδακτορικής διατριβής είναι μέλος ΔΕΠ της οικείας Σχολής της βαθμίδας του Καθηγητή, Αναπληρωτή Καθηγητή ή Επικουρού Καθηγητή.

Τα άλλα δύο (2) μέλη τα οποία μαζί με τον επιβλέποντα συγκροτούν την τριμελή συμβουλευτική επιτροπή είναι μέλη ΔΕΠ Α' βαθμίδας, Αναπληρωτή και Επικουρού από το ΕΜΠ ή άλλο ΑΕΙ ή καθηγητές αναγνωρισμένων ως ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος, ή ερευνητές των βαθμίδων Α', Β' ή Γ' από ερευνητικά κέντρα του άρθρου 13Α του ν. 4310/2014, συμπεριλαμβανομένων των ερευνητικών κέντρων της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών ή από αναγνωρισμένα ερευνητικά κέντρα ή ινστιτούτα της αλλοδαπής και έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο με την υπό κρίση διδακτορική διατριβή. Στη συμβουλευτική επιτροπή μετέχει τουλάχιστον ένα (1) μέλος

ΔΕΠ της Σχολής. Στην περίπτωση συνεργασίας του ΕΜΠ και ερευνητικού κέντρου, δύναται ο επιβλέπων να είναι ερευνητής εφόσον αυτό προβλέπεται στο πρωτόκολλο συνεργασίας και ύστερα από απόφαση της ΓΣ.

Αν για οποιονδήποτε λόγο ο επιβλέπων εκλείψει ή διαπιστωμένα αδυνατεί να τελέσει χρέη επιβλέποντος για μεγάλο χρονικό διάστημα, η Συνέλευση της Σχολής, εκτιμώντας τις περιστάσεις, αναθέτει σε άλλον την επίβλεψη, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις προηγούμενες παραγράφους, κατόπιν αίτησης του υποψήφιου διδάκτορα και σύμφωνης γνώμης του νέου προτεινόμενου επιβλέποντος. Σε διαφορετική περίπτωση, ένα από τα άλλα δύο (2) μέλη της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής αναλαμβάνουν χρέη επιβλέποντος, ακόμη και καθ' υπέρβαση του μέγιστου αριθμού υποψήφιων διδασκτόρων.

Αν ο αρχικός επιβλέπων μετακινηθεί σε άλλο Α.Ε.Ι. ή Τμήμα του οικείου Α.Ε.Ι. ή συνταξιοδοτηθεί, συνεχίζει να τελεί χρέη επιβλέποντος/ουσας των Διδακτορικών Διατριβών που έχει αναλάβει και ο τίτλος απονέμεται από το Α.Ε.Ι., στο οποίο ανήκει η Σχολή, όπου ξεκίνησε η εκπόνηση της Διδακτορικής Διατριβής.

β) Η Γραμματεία της Σχολής οφείλει να αναρτήσει στο διαδικτυακό τόπο, στην ελληνική και αγγλική γλώσσα, το όνομα του Υποψήφιου Διδάκτορα, τον τίτλο και σύντομη περίληψη της Διδακτορικής Διατριβής, το όνομα του επιβλέποντος και των άλλων μελών της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής.

γ) Η Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή, σε συνεργασία με τον υποψήφιο διδάκτορα, καθορίζει το θέμα της διδακτορικής διατριβής και τον προσωρινό της τίτλο στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα, το οποίο επικυρώνεται από τη Γ.Σ της Σχολής και κοινοποιείται στον Τομέα.

δ) Μετά την ανάθεση της διδακτορικής διατριβής, ο υποψήφιος διδάκτορας έχει το δικαίωμα να χρησιμοποιεί, σε συνεννόηση με τον επιβλέποντα, την υλικοτεχνική υποδομή της Σχολής, στα όρια των υφισταμένων δυνατοτήτων και κανόνων που έχει καθιερώσει η Σχολή και η τρέχουσα πρακτική.

ε) Μία φορά κάθε ακαδημαϊκό έτος και εντός του μηνός Σεπτεμβρίου, κάθε υποψήφιος διδάκτορας, παρουσιάζει προφορικά και υποβάλλει και εγγράφως, μέσω του πρωτοκόλλου της Γραμματείας της Σχολής, αναλυτικό υπόμνημα ενώπιον της συμβουλευτικής επιτροπής σχετικά με την πρόοδο της διδακτορικής διατριβής. Στο υπόμνημα μπορεί να γίνουν οι απαραίτητες τροποποιήσεις μετά από σχόλια από τον επιβλέποντα καθηγητή ή τη συμβουλευτική επιτροπή. Το υπόμνημα μαζί με τυχόν επιπρόσθετα σχόλια του επιβλέποντα ή της συμβουλευτικής επιτροπής επέχει θέση έκθεσης προόδου. Οι εκθέσεις προόδου υποβάλλονται από τον επιβλέποντα στη Γραμματεία της Σχολής τον Οκτώβριο κάθε έτους, καταχωρούνται στον ατομικό φάκελο του υποψήφιου διδάκτορα, και επισημαίνονται στον πίνακα των υποψηφίων διδασκτόρων.

στ) Ο υποψήφιος διδάκτορας οφείλει να επιδιώκει την ενεργή παρουσία του στη διεθνή ακαδημαϊκή κοινότητα και τη δημοσίευση των αποτελεσμάτων της έρευνάς του. Απαραίτητη προϋπόθεση για την τελική αξιολόγηση της διατριβής είναι ο υποψήφιος διδάκτορας να έχει παρουσιάσει στοιχεία του έργου του με δύο (2) τουλάχιστον δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά ή πρακτικά διεθνών συνεδρίων με κρίση, εκ των οποίων η μία (1) τουλάχιστον σε αναγνωρισμένο επιστημονικό περιοδικό.

ζ) Το κείμενο της διδακτορικής διατριβής συντίθεται με επεξεργασία κειμένου, σύμφωνα με το πρότυπο που έχει οριστεί από τη Σύγκλητο.

η) Η διδακτορική διατριβή υποστηρίζεται από τον υποψήφιο διδάκτορα, ύστερα από έγγραφη θετική εισήγηση της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής προς τη Γ.Σ της Σχολής, η οποία εγκρίνει την υποστήριξη της διατριβής και την οριστικοποίηση του τίτλου της στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα. Στην εισήγηση τεκμηριώνονται τα πρωτότυπα σημεία της διατριβής, τα οποία προάγουν την επιστήμη, πιστοποιούνται οι προαπαιτούμενες δημοσιεύσεις και επισυνάπτονται το κείμενο της διατριβής, βιογραφικό σημείωμα του υποψηφίου διδάκτορα και κατάλογος δημοσιεύσεων. Αν δεν κατατεθεί εισήγηση ή αν η εισήγηση είναι αρνητική, η διαδικασία μπορεί να συνεχιστεί με αίτηση του υποψηφίου.

θ) Πριν από την υποστήριξη της διατριβής, ο υποψήφιος διδάκτορας υποβάλλει στη Γραμματεία της Σχολής υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι ολόκληρη η διδακτορική διατριβή ή ουσιώδη μέρη της δεν έχουν υποβληθεί προς κρίση σε άλλες εξεταστικές επιτροπές και ότι ο υποψήφιος διδάκτορας δεν έχει υποβληθεί ήδη προηγουμένως σε δοκιμασία επί διδακτορία με το ίδιο θέμα.

ι) Η αξιολόγηση της διατριβής γίνεται από επταμελή Εξεταστική Επιτροπή, η οποία ορίζεται με απόφαση της Γ.Σ, ύστερα από εισήγηση της τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής. Στην Επταμελή Εξεταστική επιτροπή μετέχουν τα μέλη της τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής εκτός από τα αφυπηρητήσαντα μέλη, τα οποία αντικαθίστανται από ισάριθμα μέλη που πληρούν τις προϋποθέσεις της παραγράφου α του παρόντος άρθρου. Τέσσερα (4) τουλάχιστον μέλη της εξεταστικής επιτροπής πρέπει να είναι μέλη ΔΕΠ, εκ των οποίων τουλάχιστον δύο (2) πρέπει να ανήκουν στη Σχολή Μ.Μ.Μ.

κ) Η προφορική ανάπτυξη και υποστήριξη της διατριβής από τον υποψήφιο γίνεται δημόσια, ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής, από την οποία τέσσερα (4) τουλάχιστον μέλη συμμετέχουν με φυσική παρουσία. Στη συνέχεια η εξεταστική επιτροπή συνεδριάζει χωρίς την παρουσία τρίτων, κρίνει την εργασία ως προς την ποιότητα, την πληρότητα, την πρωτότυπη σκέψη και τη συμβολή της στην επιστήμη και με βάση αυτά τα κριτήρια την εγκρίνει, με πλειοψηφία πέντε (5) τουλάχιστον από τα μέλη της. Τα αφυπηρητήσαντα μέλη της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής που έχουν αντικατασταθεί, μπορούν να παρίστανται κατά τη συνεδρίαση χωρίς δικαίωμα ψήφου. Η εξεταστική επιτροπή είναι υπεύθυνη για την έγκαιρη γνωστοποίηση στη Σχολή του τόπου και του χρόνου υποστήριξης της διατριβής. Η έγκριση της διδακτορικής βεβαιώνεται με σχετικό Πρακτικό το οποίο υπογράφεται από όλα τα συμμετέχοντα στη διαδικασία της αξιολόγησης της διατριβής μέλη της Επταμελούς Εξεταστικής Επιτροπής και διαβιβάζεται δια της Γραμματείας, στη Συνέλευση της Σχολής.

λ) Μετά την έγκριση της διδακτορικής διατριβής, ο υποψήφιος διδάκτορας υποχρεούται να καταθέσει αντίτυπο και ηλεκτρονικό αρχείο της διατριβής του στην Κεντρική Βιβλιοθήκη του ΕΜΠ και να υποβάλλει ηλεκτρονικά το αρχείο της διατριβής του στο Ιδρυματικό Αποθετήριο του ΕΜΠ. Επίσης, πρέπει να καταθέσει στη Γραμματεία της Σχολής ένα (1) τουλάχιστον αντίτυπο και τρία (3) CD με το ηλεκτρονικό αρχείο της διατριβής του, καθώς και συμπληρωμένο Απογραφικό Δελτίο του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

μ) Ο Κοσμήτορας της Σχολής υποχρεούται εντός μηνός από την έγκριση της διδακτορικής διατριβής να συγκαλέσει σε ειδική συνεδρίαση τη Γ.Σ, παρουσία μέλους των Πρυτανικών Αρχών και άλλων προσκεκλημένων, για την αναγόρευση και ορκωμοσία του νέου Διδάκτορα του Ιδρύματος.

ν) Κατά την τελετή της αναγόρευσης ο νέος Διδάκτορας καθομολογεί ως εξής:

“Επειδήπερ η περίσεμος των Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών Σχολή, του μεν Κοσμήτορος εισηγουμένου, του δε Πρυτάνεως συνεπινεύοντος, εις τους διδάκτορας αυτής ηξίωσε καταλέξει με, πίστιν δίδωμι τήνδε: Την επιστήμην μετά χρηστότητος και ήθους συνεζευγμένην καθ’ άπαντα τον βίον ασκήσω και ου δοκείν μόνον αλλά και άριστος (άριστη) είναι εν τω βίω επιτηδεύσω, πνεύμα δε, όση μοι δύναμις, κατ’επιστήμην εμπεδώσω, περί παν δε το καλόν διαγωνιζόμενος (διαγωνιζόμενη) και αμιλλώμενος (αμιλλωμένη) εν τω βίω τούτω φρονήσει και δικαιοσύνη τούτο διαπράξω ου βία και απάτη.

Ευόρκως ουν τας επαγγελίας ταύτας και απαρεγκλίτως τηρούντι, γένοιτό μοι ο Θεός βοηθός εν τω βίω.”

ο) Μετά την αναγόρευση, η Σχολή υποχρεούται να ενημερώσει το μητρώο Διδακτόρων του ΕΜΠ, που φυλάσσεται στο Τμήμα Μεταπτυχιακών Σπουδών και Έρευνας, βάσει του οποίου εκτυπώνονται τα Διδακτορικά Διπλώματα.

### **Άρθρο 5. Εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής με συνεπίβλεψη**

α) Η Σχολή είναι δυνατό να συνεργάζεται, με Τμήματα ΑΕΙ, ερευνητικά κέντρα και ινστιτούτα του άρθρου 13Α του Ν.4310/2014, συμπεριλαμβανομένων των ερευνητικών κέντρων της Ακαδημίας Αθηνών και του Ιδρύματος Ιατροβιολογικών Ερευνών της Ακαδημίας Αθηνών, για την εκπόνηση διατριβών με συνεπίβλεψη. Προϋπόθεση είναι ένα τουλάχιστον από τα συνεργαζόμενα Τμήματα να είναι αυτοδύναμο. Τα σχετικά με τη διαδικασία εκπόνησης, χορήγησης ενιαίου ή χωριστού τίτλου κ.α., προβλέπονται στο οικείο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας που καταρτίζεται και εγκρίνεται από τις οικείες Συγκλήτους και τα συλλογικά όργανα διοίκησης των ερευνητικών κέντρων.

β) Η Σχολή είναι δυνατό επίσης να συνεργάζεται με αναγνωρισμένα ως ομοταγή Ιδρύματα ή ερευνητικά κέντρα και ινστιτούτα της αλλοδαπής για την εκπόνηση διατριβών με συνεπίβλεψη. Τα σχετικά με τη διαδικασία εκπόνησης, χορήγησης ενιαίου ή χωριστού τίτλου κ.α., προβλέπονται στο οικείο Ειδικό Πρωτόκολλο Συνεργασίας που καταρτίζεται σύμφωνα με όσα ορίζει η σχετική απόφαση του Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων που δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

### **Άρθρο 6. Δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας διδακτορικών διατριβών**

Η Πνευματική Ιδιοκτησία της εργασίας του ΥΔ στο πλαίσιο της ΔΔ, καθώς και των παραγόμενων επιστημονικών δημοσιεύσεων και ανακοινώσεων, 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.

### **Άρθρο 7. Τύπος Διδακτορικού Διπλώματος (ΔΔ)**

α) Καθιερώνεται ο συνημμένος τύπος Διδακτορικού Διπλώματος του «Διδάκτορος Μηχανικού του ΕΜΠ» για αυτούς που είναι διπλωματούχοι μηχανικοί και του «Διδάκτορος του ΕΜΠ» για αυτούς που δεν έχουν δίπλωμα μηχανικού. Δεν απονέμεται βαθμός Διδακτορικού Διπλώματος, ούτε αριθμητικώς ούτε με χαρακτηρισμό.

β) Με ευθύνη του Τμήματος Μεταπτυχιακών Σπουδών και Έρευνας εκδίδονται κατ’ έτος τα Διδακτορικά Διπλώματα με την ηλεκτρονική υποστήριξη της Διεύθυνσης Πληροφορικής του ΕΜΠ. Αφού υπογραφούν από τους αρμόδιους, ενημερώνονται οι Διοικητικές υπηρεσίες

του Ιδρύματος και το ενημερωτικό δελτίο του ΤΕΕ, προκειμένου να παραληφθούν από τους Δικαιούχους.

γ) Κατά την αναγόρευση ο νέος διδάκτορας λαμβάνει πιστοποιητικό, που εκδίδει η αντίστοιχη Σχολή, στο οποίο αναγράφεται το θέμα της Διδακτορικής Διατριβής.

δ) Το Διδακτορικό Δίπλωμα και το πιστοποιητικό χορηγούνται στην ελληνική γλώσσα και σε μετάφραση στην αγγλική γλώσσα, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ  
ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΩΝ  
ΑΠΟΝΕΜΕΙ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΙΠΛΩΜΑ ΤΟΥ  
ΔΙΔΑΚΤΟΡΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΟΥ Ε.Μ.Π.

Στον

.....

Ο ΟΠΟΙΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΕ ΔΙΑΤΡΙΒΗ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ  
(π.χ.) Μεταλλουργίας και Τεχνολογίας Υλικών

Η ΑΝΑΓΟΡΕΥΣΗ ΕΓΙΝΕ .....

ΑΘΗΝΑ, .....

Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ    Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΓΕΝ. Δ/ΣΗΣ ΔΙΟΙΚ. ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΩΝ    Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

HELLENIC REPUBLIC  
THE NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY OF ATHENS  
BY RECOMMENDATION OF THE SCHOOL  
(e.g.) OF MINING AND METALLURGICAL ENGINEERING  
AWARDS THE PRESENT DEGREE  
OF DOCTOR OF PHILOSOPHY IN ENGINEERING OF THE N.T.U.A.

To

.....

WHO CONDUCTED THESIS RESEARCH IN THE DEPARTMENT  
(e.g.) of MINING

NOMINATION DATE: .....

ATHENS, .....

THE RECTOR

THE DEAN OF THE SCHOOL

THE HEAD OF THE DEPARTMENT OF ADMINISTRATIVE SUPPORT AND STUDIES

## Άρθρο 8 Μεταβατικές διατάξεις

Ο παρών Κανονισμός τίθεται σε εφαρμογή άμεσα μετά την έγκρισή του από τη Σύγκλητο του ΕΜΠ.

Για όσους υποψήφιους διδάκτορες έχουν αρχίσει την εκπόνηση της διδακτορικής τους διατριβής πριν την έναρξη ισχύος του παρόντος κανονισμού:

- Οι επιβλέποντες και οι συμβουλευτικές επιτροπές δεν μεταβάλλονται. Τυχόν αλλαγές που θα απαιτηθούν αργότερα γίνονται σύμφωνα με τον παρόντα κανονισμό.
- Τα μαθήματα που παρακολουθούν (καθώς και οι απαλλαγές από αυτά) ισχύουν όπως έχουν ήδη εγκριθεί από τη Γενική Συνέλευση της Σχολής Μ.Μ.Μ. και οι απαιτήσεις σε δημοσιεύσεις παραμένουν όπως ίσχυαν πριν την έναρξη ισχύος του παρόντος κανονισμού.
- Αν έχει ήδη οριστεί επταμελής εξεταστική επιτροπή, εφαρμόζεται η νομοθεσία που ίσχυε πριν τον παρόντα κανονισμό.
- Προβλέπεται μεταβατική περίοδος τριών ετών σε όσες ρυθμίσεις σχετίζονται με τα θέματα διάρκειας εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής.