

# Εσωτερικός Κανονισμός για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών του ΑΠΘ

## Άρθρο 1 Γενικές διατάξεις

Ο εσωτερικός κανονισμός για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3685/2008, του Ν. 4009/2011, τον εσωτερικό κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΑΠΘ και την απόφαση της ΓΣΕΣ του Τμήματος Χημικών Μηχανικών υπ' αριθμ. 13/7-4-2017.

Το Τμήμα Χημικών Μηχανικών μετά την επιτυχή υποστήριξη της διδακτορικής διατριβής, χορηγεί Διδακτορικό Δίπλωμα (ΔΔ) με βάση τις διατάξεις του άρθρου 9 Ν. 3685/2008.

## Άρθρο 2 Εισακτέοι και τρόπος επιλογής τους

### 1. Εισακτέοι

Δικαίωμα υποβολής αίτησης για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής έχουν:

1.1 Διπλωματούχοι Χημικοί Μηχανικοί ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, οι οποίοι είναι κάτοχοι Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ).

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, και μετά από αιτιολογημένη απόφαση της ΓΣΕΣ, μπορούν να γίνουν δεκτοί ως υποψήφιοι διδάκτορες και Διπλωματούχοι Χημικοί Μηχανικοί, μη κάτοχοι ΜΔΕ, για την αξιολόγηση των οποίων συνεκτιμώνται τα παρακάτω κριτήρια:

- (i) Έχουν εκπονήσει διπλωματική εργασία σε αντίστοιχη περιοχή με τη διδακτορική τους διατριβή.
- (ii) Έχουν παρακολουθήσει 2 τουλάχιστον μαθήματα επιλογής σχετικά με το αντικείμενο της διδακτορικής τους διατριβής.
- (iii) Έχουν βαθμό διπλώματος  $\geq 8$ .
- (iv) Έχουν μία τουλάχιστον δημοσίευση σε έγκριτο περιοδικό.
- (v) Έχουν ιδιαίτερα υψηλή βαθμολογία (άριστα) σε δύο τουλάχιστον μαθήματα κορμού που σχετίζονται με τη διδακτορική τους διατριβή.

1.2 Πτυχιούχοι άλλων ειδικοτήτων, ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, οι οποίοι είναι κάτοχοι Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης στη Χημική Μηχανική ή συναφούς ειδίκευσης.

1.3 Απόφοιτοι άλλων ειδικοτήτων (δηλαδή που δεν είναι κάτοχοι Διπλώματος Χημικού Μηχανικού) οι οποίοι είναι κάτοχοι Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης σε επιστημονική περιοχή που δεν εντάσσεται στο εύρος της Χημικής Μηχανικής, έχουν επίσης δικαίωμα υποβολής αίτησης συμμετοχής. Προϋπόθεση είναι ότι κατά τη διάρκεια της εκπόνησης της διατριβής τους, κατόπιν εισήγησης της Τριμελούς Συμβουλευτικής Επιτροπής και έγκρισης από τη ΓΣΕΣ του Τμήματος, θα παρακολουθήσουν και θα εξεταστούν επιτυχώς σε τέσσερα υποχρεωτικά μαθήματα του προπτυχιακού προγράμματος σπουδών του Τμήματος τα οποία προέρχονται από τον κατάλογο των παρακάτω εννέα μαθημάτων:

i) Θερμοδυναμική I, ii) Θερμοδυναμική II, iii) Φαινόμενα Μεταφοράς I, iv) Φαινόμενα Μεταφοράς II, v) Φυσικές Διεργασίες I, vi) Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών I, vii) Σχεδιασμός Χημικών Αντιδραστήρων I, viii) Σχεδιασμός Χημικών Εγκαταστάσεων, ix) Ρύθμιση Συστημάτων

Υποψήφιοι οι οποίοι κατά τη διάρκεια των σπουδών τους έχουν παρακολουθήσει, επιτυχώς, ένα ή περισσότερα εκ των μαθημάτων των προαναφερόμενου καταλόγου μπορούν, κατόπιν υποβολής των απαραίτητων δικαιολογητικών, να αιτηθούν αναγνώριση από τη ΓΣΕΣ. Σε περίπτωση θετικής έκβασης του αιτήματος, απαλλάσσονται από την παρακολούθηση και εξέταση του μαθήματος.

Πτυχιούχοι ΤΕΙ, ΑΣΠΑΙΤΕ ή ισότιμων σχολών μπορούν να γίνουν δεκτοί ως υποψήφιοι διδάκτορες εφόσον είναι κάτοχοι ΜΔΕ και εντάσσονται στις περιπτώσεις των παραπάνω παραγράφων.

Σε όλες τις παραπάνω περιπτώσεις και εφόσον ο επιβλέπων του Υποψήφιου Διδάκτορα το κρίνει σκόπιμο, μπορεί να προταθεί η παρακολούθηση ενός ή περισσότερων μαθημάτων του Προπτυχιακού ή Μεταπτυχιακού Προγράμματος του Τμήματος.

### 2. Διαδικασία προκήρυξης θέσεων

Το Τμήμα προκηρύσσει με απόφαση της ΓΣΕΣ την εισαγωγή συγκεκριμένου αριθμού υποψηφίων διδακτόρων δύο (2) φορές τον χρόνο, Δεκέμβριο και Ιούνιο.

Οι καθηγητές που ενδιαφέρονται να αναλάβουν την επίβλεψη νέων υποψηφίων διδακτόρων προτείνουν περιοχές έρευνας με σχετική έκθεση, όπου ορίζεται σύντομα η γνωστική περιοχή της διδακτορικής διατριβής και προσδιορίζεται

η πρωτοτυπία και η προσδοκώμενη συμβολή της διδακτορικής διατριβής. Οι περιοχές έρευνας των καθηγητών κατατίθενται στη Γραμματεία του Τμήματος, σύμφωνα με τις οριζόμενες προθεσμίες. Κάθε μέλος Δ.Ε.Π., μπορεί να επιβλέπει μέχρι πέντε (5) το πολύ υποψηφίους διδάκτορες.

### **3. Υποβολή αιτήσεων υποψηφίων διδακτόρων**

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλλουν εμπρόθεσμα στη Γραμματεία του Τμήματος τα ακόλουθα:

- Αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος  
Στην αίτησή τους οι υποψήφιοι μπορούν να δηλώσουν έως και τρία αντικείμενα με σειρά προτίμησης (1, 2, 3).
- Δίπλωμα ή πτυχίο
- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης
- Πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας
- Βεβαίωση ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ για όσους προέρχονται από Πανεπιστήμια της αλλοδαπής
- Τεκμηρίωση επαρκούς γνώσης τουλάχιστον μιας ξένης γλώσσας (ιδιαίτερα Αγγλικής)
- Δύο τουλάχιστον συστατικές επιστολές κλειστές και σφραγισμένες
- Βιογραφικό σημείωμα
- Οι ενδιαφερόμενοι που ανήκουν στις εξαιρετικές περιπτώσεις, πρέπει επιπλέον να τεκμηριώνουν τα κριτήρια εισαγωγής, με την υποβολή των σχετικών δικαιολογητικών.

### **4. Τρόπος επιλογής των εισακτέων**

Μετά τη λήξη της προθεσμίας της προκήρυξης διενεργείται έλεγχος των δικαιολογητικών / αιτήσεων των υποψηφίων από την Τριμελή Επιτροπή Επιλογής των υποψηφίων διδακτόρων, η οποία ορίζεται από τη Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύνοψης του Τμήματος. Η επιτροπή κατατάσσει τους υποψηφίους σύμφωνα με τα ποσοτικά κριτήρια του Παραρτήματος Γ του παρόντος κανονισμού:

Εφόσον οι υποψήφιοι συγκεντρώνουν τουλάχιστον 50 μόρια, προχωρούν σε προσωπική συνέντευξη με τους καθηγητές στις περιοχές που έχουν δηλώσει ενδιαφέρον. Όριο εισαγωγής, είναι τα 70 μόρια.

Η Επιτροπή Επιλογής διατυπώνει εισήγηση σχετικά με την επιλογή των υποψηφίων σε κάθε νέα θέση και σε επιβλέποντα καθηγητή, στη ΓΣΕΣ. Η ΓΣΕΣ του Τμήματος αποφασίζει την επιλογή των νέων υποψηφίων διδακτόρων και τον επιβλέποντα καθηγητή τους.

### **5. Εγγραφή και παρακολούθηση προόδου υποψήφιου διδάκτορα**

Η Γραμματεία του Τμήματος διατηρεί για κάθε Υποψήφιο Διδάκτορα (ΥΔ) υπηρεσιακό φάκελο / αρχείο προόδου.

## **Άρθρο 3**

### **Διαδικασία εκπόνησης και ολοκλήρωσης της διδακτορικής διατριβής**

#### **1. Επιβλέπων Καθηγητής και Τριμελής Συμβουλευτική Επιτροπή (ΤΣΕ)**

Καθηγητές πρώτης βαθμίδας, αναπληρωτές ή επίκουροι καθηγητές μπορούν να οριστούν ως επιβλέποντες το πολύ σε πέντε (5) υποψήφιους διδάκτορες.

Η ΓΣΕΣ του Τμήματος, μετά από εισήγηση του επιβλέποντα, ορίζει Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή (ΤΣΕ) για την επίβλεψη και καθοδήγηση του υποψήφιου, στην οποία μετέχουν ο ίδιος (ως επιβλέπων) και άλλα δύο (2) μέλη, τα οποία μπορεί να είναι καθηγητές του ιδίου ή άλλου Τμήματος του ιδίου ή άλλου Πανεπιστημίου της ημεδαπής ή της αλλοδαπής, αποχωρήσαντες λόγω ορίου ηλικίας καθηγητές ΑΕΙ, ή ερευνητές των βαθμίδων Α', Β' ή Γ' αναγνωρισμένου ερευνητικού κέντρου του εσωτερικού ή εξωτερικού, οι οποίοι είναι κάτοχοι διδακτορικού διπλώματος. Τα μέλη της ΤΣΕ πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με αυτή, στην οποία ο ΥΔ εκπονεί τη διατριβή του.

Η ΤΣΕ, σε συνεργασία με τον (ΥΔ), ορίζει το θέμα της διατριβής εντός 60 ημερών, το οποίο εγκρίνεται στη ΓΣΕΣ του Τμήματος.

Σε εξαιρετικές περιπτώσεις, αν υφίσταται αντικειμενική αδυναμία ή σπουδαίος λόγος, είναι δυνατή η αντικατάσταση επιβλέποντος καθηγητή ή μέλους της ΤΣΕ με ειδικά αιτιολογημένη και τεκμηριωμένη απόφαση της ΓΣΕΣ.

Η ΤΣΕ οφείλει να παρακολουθεί το έργο του υποψήφιου και έχει την υποχρέωση, να διατυπώνει τη γνώμη της, για την πρόοδο της έρευνας, σε ετήσια βάση από τον ορισμό της, υποβάλλοντας προς τη ΓΣΕΣ, σε συνεργασία με τον ΥΔ, έκθεση για την πρόοδο του ερευνητικού έργου του υποψήφιου.

#### **2. Παρακολούθηση μαθημάτων**

Μετά από εισήγηση της ΤΣΕ και απόφαση της ΓΣΕΣ, οι ΥΔ που υποχρεούνται να παρακολουθήσουν μαθήματα, σύμφωνα με το άρθρο 2.1, οφείλουν να δηλώσουν στη Γραμματεία του Τμήματος, τα μαθήματα που θα παρακολουθήσουν και στα οποία θα εξεταστούν κατά τη διάρκεια της εκπόνησης της διατριβής τους. Ο βαθμός αποστέλλεται στη Γραμματεία του Τμήματος από τον διδάσκοντα του μαθήματος. Κατώτερος προβιβάσιμος βαθμός είναι το έξι (6).

### **3. Παρουσίαση προόδου υποψηφίων διδασκόντων**

Οι Υποψήφιοι Διδάκτορες παρουσιάζουν το θέμα της διατριβής τους και την πρόοδο της εργασίας τους τουλάχιστον δύο φορές υπό μορφή πόστερ ή προφορικής παρουσίασης κατά τη διάρκεια της εκπόνησης της διατριβής τους σε ειδική ημερίδα που διοργανώνει το Τμήμα.

### **4. Εξέταση από την Τριμελή Συμβουλευτική Επιτροπή**

Μετά την ολοκλήρωση της ερευνητικής εργασίας, ο ΥΔ παρουσιάζει τα κύρια αποτελέσματα της διατριβής του ενώπιον της ΤΣΕ. Δέκα τουλάχιστον (10) ημέρες πριν από την ημερομηνία πραγματοποίησης της παραπάνω παρουσίασης ο ΥΔ οφείλει να παραδώσει σε όλα τα μέλη της ΤΣΕ γραπτό κείμενο το οποίο θα περιλαμβάνει αναλυτική περιγραφή των πρωτότυπων αποτελεσμάτων και της συμβολής της διατριβής στην επιστημονική περιοχή που πραγματεύεται καθώς και πλήρες βιογραφικό σημείωμα.

### **5. Ορισμός Επταμελούς Εξεταστικής Επιτροπής (ΕΕΕ)**

Μετά τη θετική αξιολόγηση από την ΤΣΕ και την ολοκλήρωση της συγγραφής της διδακτορικής διατριβής από τον ΥΔ, η ΤΣΕ προτείνει τη σύνθεση και τον ορισμό της Επταμελούς Εξεταστικής Επιτροπής (ΕΕΕ) για την τελική αξιολόγηση και κρίση της διατριβής του ΥΔ, σύμφωνα με τα όσα ορίζει η κείμενη νομοθεσία, στην οποία μετέχουν και τα μέλη της ΤΣΕ. Συγχρόνως η ΤΣΕ υποβάλλει στο Τμήμα και έκθεση στην οποία γίνεται συνοπτική παρουσίαση της διδακτορικής διατριβής του ΥΔ, της πρωτοτυπίας της και της συμβολής της στην επιστήμη, καθώς και δύο τουλάχιστον δημοσιευμένες εργασίες σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Επίσης, η ΤΣΕ μαζί με την παραπάνω έκθεση διαβιβάζει στο Τμήμα και την υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 με την οποία ο ΥΔ δηλώνει ότι δεν έχει υποβάλει αποτελέσματα της διδακτορικής διατριβής του σε άλλο ΑΕΙ της ημεδαπής ή της αλλοδαπής για την απονομή ΔΔ ή ΜΔΕ.

Η ΕΕΕ εγκρίνεται από τη ΓΣΕΣ του Τμήματος. Όλα τα μέλη της ΕΕΕ πρέπει να έχουν την ίδια ή συναφή επιστημονική ειδικότητα με αυτή, στην οποία ο ΥΔ εκπόνησε τη διατριβή του. Για τον ορισμό μπορούν να τηρούνται τα ακόλουθα κριτήρια: (i) τέσσερα (4) τουλάχιστον μέλη της ΕΕΕ πρέπει να είναι καθηγητές και λέκτορες. (ii) τουλάχιστον δύο (2) μέλη της επιτροπής να προέρχονται από εκπαιδευτικά / ερευνητικά ιδρύματα εκτός του οικείου Τμήματος, (iii) τουλάχιστον τρία (3) μέλη της επιτροπής να προέρχονται εκτός του οικείου Τομέα του υποψηφίου.

### **6. Παρουσίαση και εξέταση διδακτορικής διατριβής**

Μετά τον ορισμό της ΕΕΕ από τη ΓΣΕΣ, οι ΥΔ παρουσιάζουν τη διατριβή τους, υπό μορφή διάλεξης, στο Τμήμα. Στη συνέχεια, ο επιβλέπων καθηγητής ορίζει την ημερομηνία, την ώρα και τον τόπο της δημόσιας υποστήριξης της διδακτορικής διατριβής, σε συνεννόηση με τα μέλη της ΕΕΕ και τα γνωστοποιεί στον υποψήφιο, στη Γραμματεία του Τμήματος και στους καθηγητές και λέκτορες του Τμήματος.

Ο ΥΔ οφείλει να παραδώσει αντίγραφα της διδακτορικής διατριβής σε όλα τα μέλη της ΕΕΕ τουλάχιστον είκοσι (20) μέρες πριν την ημερομηνία εξέτασης. Κατά τη διαδικασία εξέτασης της διδακτορικής διατριβής, είναι δυνατόν, να συμμετέχουν ως μέλη της ΕΕΕ καθηγητές και λέκτορες οι οποίοι βρίσκονται σε εκπαιδευτική ή άλλη άδεια.

Ο ΥΔ αναπτύσσει σε 40-45 λεπτά τη διατριβή του, δημόσια, ενώπιον της ΕΕΕ και απαντά στις ερωτήσεις και στις παρατηρήσεις των μελών της. Με σύμφωνη γνώμη της ΕΕΕ είναι δυνατόν να υποβληθούν διευκρινιστικές ερωτήσεις και από το ακροατήριο. Η όλη διαδικασία δεν επιτρέπεται να υπερβεί τις δύο (2) ώρες και είναι ανοικτή στο κοινό.

Στη συνέχεια, αποχωρεί ο υποψήφιος και το κοινό, συσκέπτεται η επιτροπή και διατυπώνει την τελική της κρίση. Η επιτροπή κρίνει το πρωτότυπο του περιεχομένου της διατριβής και την ουσιαστική συμβολή της στην πρόοδο της επιστήμης καθώς και την απόδοση του υποψηφίου κατά την υποστήριξη της διατριβής. Για την έγκριση της διδακτορικής διατριβής απαιτείται η σύμφωνη γνώμη τουλάχιστον πέντε (5) μελών της επταμελούς εξεταστικής επιτροπής. Τυχόν απουσίες λαμβάνονται ως αρνητικές ψήφοι.

Σε περίπτωση ανεπιτυχούς τελικής εξέτασης η διδακτορική διατριβή παραπέμπεται σε επανεξέταση μετά από μείζονος σημασίας διορθώσεις, οι οποίες αναφέρονται στο πρακτικό εξέτασης. Στην περίπτωση αυτή, η διδακτορική διατριβή επανεξετάζεται μετά από ένα εξάμηνο. Κατά το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μέχρι την επανεξέταση, την ευθύνη παρακολούθησης του ΥΔ αναλαμβάνει πάλι η ΤΣΕ.

Η εγκριθείσα διδακτορική διατριβή βαθμολογείται με την ακόλουθη κλίμακα: Άριστα με διάκριση (σε όλως εξαιρετικές περιπτώσεις και μόνο με ομόφωνη απόφαση της Εξεταστικής Επιτροπής), Άριστα, Λίαν Καλώς, Καλώς, με απόλυτη πλειοψηφία των παρόντων μελών. Σε περίπτωση ισοψηφίας, η ψηφοφορία επαναλαμβάνεται. Σε κάθε περίπτωση, αν υπάρξει ισοψηφία, υπερισχύει η ψήφος του Προέδρου της Εξεταστικής Επιτροπής.

Η ΕΕΕ συντάσσει και υπογράφει πρακτικό το οποίο διαβιβάζει στη ΓΣΕΣ, όπου και ανακοινώνεται.

### **7. Υποβολή αντίτυπου διδακτορικής διατριβής**

Μετά την έγκριση της διδακτορικής διατριβής, ο ΥΔ οφείλει να καταθέσει στη Γραμματεία του Τμήματος δύο αντίτυπα της τελικής έκδοσης της διατριβής σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή, (ένα για το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης - Εθνικό

Αρχείο Διδακτορικών Διατριβών και ένα για τη Βιβλιοθήκη του Τμήματος). Επίσης οφείλει να καταθέσει ο ίδιος ένα αντίτυπο της τελικής έκδοσης της διατριβής σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή, στην Κεντρική Βιβλιοθήκη του ΑΠΘ.

#### **8. Καθομολόγηση διδάκτορα**

Σε δημόσια συνεδρίαση της ΓΣΕΣ του Τμήματος γίνεται η καθομολόγηση του υποψηφίου και η αναγόρευσή του σε διδάκτορα του Τμήματος.

Στον ΥΔ είναι δυνατόν να χορηγείται από τη Γραμματεία του Τμήματος πριν από την καθομολόγηση, βεβαίωση ότι έχει περατώσει επιτυχώς τη διατριβή του.

#### **Άρθρο 4 Χρονική διάρκεια**

Ως ημερομηνία έναρξης της διδακτορικής διατριβής ορίζεται η ημερομηνία ορισμού της ΤΣΕ.

Η χρονική διάρκεια για την εκπόνηση της διδακτορικής διατριβής δεν μπορεί να είναι μικρότερη από τρία (3) πλήρη ημερολογιακά έτη. Για τους υποψήφιους διδάκτορες που γίνονται δεκτοί κατ' εξαίρεση χωρίς να είναι κάτοχοι ΜΔΕ, το ελάχιστο χρονικό όριο εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής ανέρχεται στα τέσσερα (4) τουλάχιστον πλήρη ημερολογιακά έτη.

Κατά περίπτωση μπορεί να δίνεται παράταση μέχρι και ένα (1) ημερολογιακό έτος, με απόφαση της ΓΣΕΣ, μετά από ειδικά αιτιολογημένη εισήγηση της ΤΣΕ.

Η πάροδος και του χρόνου παράτασης συνεπάγεται την απώλεια της ιδιότητας του υποψήφιου διδάκτορα και την αφαίρεση του θέματος της διδακτορικής διατριβής, μετά από σχετική απόφαση της ΓΣΕΣ του Τμήματος. Στην παραπάνω χρονική διάρκεια δεν προσμετρείται ο χρόνος αναστολής εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής λόγω ειδικών περιστάσεων (πχ ασθένειας, εγκυμοσύνης, κλπ.).

#### **Άρθρο 5 Αναστολή και διακοπή εκπόνησης διδακτορικής διατριβής**

Ο ΥΔ με αίτησή του μπορεί να ζητήσει αναστολή της φοίτησής του η οποία εξετάζεται κατά περίπτωση από τη ΓΣΕΣ και εγκρίνεται μετά από τεκμηριωμένη εισήγηση (ή σύμφωνη γνώμη) της ΤΣΕ. Ο συνολικός χρόνος αναστολής φοίτησης δε μπορεί να υπερβαίνει το ένα έτος κατά περίπτωση.

Με τεκμηριωμένη εισήγηση της ΤΣΕ ή με αίτηση του ΥΔ μπορεί να γίνει διακοπή της εκπόνησης της Διδακτορικής Διατριβής, η οποία εγκρίνεται από τη ΓΣΕΣ.

#### **Άρθρο 6 Αλλαγή θέματος και γλώσσα συγγραφής διδακτορικής διατριβής**

Με τεκμηριωμένη εισήγηση της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής μπορεί να γίνει μικρή τροποποίηση του θέματος της διδακτορικής διατριβής, η οποία εγκρίνεται ή απορρίπτεται από τη ΓΣΕΣ.

Η διδακτορική διατριβή συγγράφεται στην ελληνική γλώσσα, αλλά περιέχει υποχρεωτικά σύντομη περίληψη στην αγγλική γλώσσα. Με αιτιολογημένη πρόταση της ΤΣΕ και απόφαση της ΓΣΕΣ είναι δυνατή η συγγραφή της διδακτορικής διατριβής στην αγγλική γλώσσα. Με απόφαση της Συγκλήτου είναι δυνατή η εκπόνηση της διδακτορικής διατριβής στην αγγλική γλώσσα.

#### **Άρθρο 7 Συμμετοχή υποψήφιων διδακτόρων στην εκπαιδευτική διαδικασία**

Οι ΥΔ έχουν υποχρέωση, εφόσον τους ζητηθεί, να προσφέρουν εκπαιδευτικές υπηρεσίες στο Τμήμα στο οποίο εκπονούν τη διατριβή τους, συμμετέχοντας σε προπτυχιακό εργαστηριακό εκπαιδευτικό έργο, σύμφωνα με τον Κανονισμό Μεταπτυχιακών Σπουδών του Ιδρύματος.

#### **Άρθρο 8 Υγειονομική περίθαλψη, ακαδημαϊκή ταυτότητα**

Οι υποψήφιοι διδάκτορες που δεν έχουν υγειονομική κάλυψη δικαιούνται υγειονομικής και νοσοκομειακής περίθαλψης, όπως ισχύει και για τους προπτυχιακούς φοιτητές.

Οι ΥΔ δικαιούνται ακαδημαϊκή ταυτότητα (με παροχή έκπτωσης σε ΜΜΜ) για τέσσερα (4) έτη από την ημερομηνία εγγραφής τους, σύμφωνα με το προεδρικό διάταγμα 265/85 (Φ.Ε.Κ. 99 Α').

## **Άρθρο 9**

### **Λογοκλοπή/Παράλειψη αναφοράς σε χρησιμοποιηθείσα βιβλιογραφία**

Καταθέτοντας τη διδακτορική διατριβή, ο ΥΔ υποχρεούται να δηλώσει υπεύθυνα ότι δεν χρησιμοποίησε το έργο και τις απόψεις άλλων ερευνητών, χωρίς να το έχει αναφέρει στη διατριβή του, και ότι ολόκληρη η διατριβή ή ουσιαστικά μέρη της, δεν έχουν υποβληθεί για κρίση σε άλλα ΑΕΙ της Ελλάδος ή του εξωτερικού.

Η αντιγραφή θεωρείται σοβαρό ακαδημαϊκό παράπτωμα. Λογοκλοπή θεωρείται η αντιγραφή εργασίας τρίτου, καθώς και η χρησιμοποίηση εργασίας τρίτου δημοσιευμένης ή μη- χωρίς τη δέουσα αναφορά. Η παράθεση οποιουδήποτε υλικού τεκμηρίωσης, ακόμη και από μελέτες του ίδιου του υποψηφίου, χωρίς σχετική αναφορά, μπορεί να στοιχειοθετήσει απόφαση της ΓΣΕΣ για διαγραφή του.

Στις παραπάνω περιπτώσεις και μετά από αιτιολογημένη εισήγηση του επιβλέποντος καθηγητή η ΓΣΕΣ μπορεί να αποφασίσει τη διαγραφή του υποψηφίου.

## **Άρθρο 10**

### **Καθομολόγηση διδασκόντων**

Η καθομολόγηση των διδασκόντων γίνεται από τη ΓΣΕΣ του Τμήματος σε ανοικτή συνεδρίαση, μέχρι τρεις (3) φορές κάθε ακαδημαϊκό έτος, στην οποία παρίσταται ο Πρύτανης του ΑΠΘ ή ένας από τους Αναπληρωτές Πρύτανη, επίσης μπορεί να παραβρεθεί ο Κοσμήτορας της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ.

Για όσους δεν επιθυμούν να δώσουν όρκο θρησκευτικού τύπου, επιτρέπεται απλή επίκληση της τιμής και της συνείδησής τους.

## **Άρθρο 11**

### **Ειδικές περιπτώσεις**

Υπότροφοι ξένων χωρών με τις οποίες υπάρχουν σχετικές διακρατικές συμφωνίες, μπορούν να γίνουν δεκτοί (εφόσον πληρούν τις προϋποθέσεις εισαγωγής του άρθρου 2.1 και σε χρονικές περιόδους που δεν προβλέπονται στο άρθρο 2.2.

Σε περιπτώσεις εκπόνησης διδακτορικής διατριβής στο πλαίσιο ευρωπαϊκών προγραμμάτων (πχ διδακτορικά με συνεπίβλεψη), η διαδικασία εκπόνησης της διατριβής καθορίζεται από τον κανονισμό του προγράμματος.

Συνεργασίες με άλλους φορείς του εσωτερικού και του εξωτερικού, θα εξετάζονται κατά περίπτωση, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και τον παρόντα κανονισμό.

Τελική απόφαση για την έγκριση εισαγωγής ΥΔ των παραπάνω κατηγοριών, λαμβάνεται από τη ΓΣΕΣ, κατόπιν εισήγησης της επιτροπής επιλογής υποψηφίων διδασκόντων.

## **Άρθρο 12**

Σε κάθε περίπτωση η ΓΣΕΣ είναι αρμόδια για την επίλυση κάθε ζητήματος που πιθανόν να προκύψει ή δεν προβλέπεται από τον παρόντα Κανονισμό. Ο παρών Κανονισμός Διδακτορικών Σπουδών τίθεται αμέσως σε ισχύ και γνωστοποιείται σε έντυπη μορφή και μέσω της ιστοσελίδας των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών προγραμμάτων του Τμήματος σε όλους τους ενδιαφερομένους. Ο παρών Κανονισμός, πλην του άρθρου 2, έχει ισχύ και για τους ήδη υποψηφίους διδάκτορες του Τμήματος, που έχουν εισαχθεί έως και το ακαδημαϊκό έτος 2015-16.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

Πρόταση ερευνητικού θέματος για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής

(Συμπληρώνεται από τον επιβλέποντα καθηγητή και υποβάλλεται στην Επιτροπή «Επιλογής των Υποψηφίων Διδασκόντων» του Τμήματος για κάθε νέα θέση μέσα στις αντίστοιχες ημερομηνίες της ανοιχτής προκήρυξης νέων υποψηφίων διδασκόντων)

Επιβλέπων Καθηγητής:	
Εργαστήριο:	

Ενδεικτική περιοχή – σύντομη περιγραφή του ερευνητικού αντικειμένου:
Ημ/νία έναρξης:
Απαιτούμενες γνώσεις: (π.χ. κτήση μεταπτυχιακού τίτλου σε συγκεκριμένη ερευνητική περιοχή, πτυχίο, μαθήματα, διπλωματική, προγράμματα Η/Υ, ειδική εμπειρία, γλώσσες κ.ά.):
Υποχρεώσεις υποψηφίου διδάκτορα (π.χ. συνεπικουρία ασκήσεων, εργαστηρίων, εξετάσεων κλπ):

Χρηματοδοτούμενο πρόγραμμα έρευνας (τίτλος/φορέας χρηματοδότησης, αν υπάρχει):	
Αμοιβή (€/μήνα, αν υπάρχει):	
Διάρκεια αμοιβής (μήνες ή έτη):	
Χώρος εργασίας (κτίριο, όροφος, γραφείο):	

Ημερομηνία \_\_\_\_\_

Υπογραφή \_\_\_\_\_

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β**

**ΑΙΤΗΣΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ**

Προσωπικά Στοιχεία Υποψηφίου

Επώνυμο

Όνομα

Όνομα Πατρός

Όνομα Μητρός

Διεύθυνση

Οδός & Αριθμός

ΤΚ - Πόλη

Τηλέφωνο

e-mail

Παρακαλώ δεχθείτε την αίτησή μου, για εκπόνηση Διδακτορικής Διατριβής στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ.

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΡΕΥΝΑΣ / ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ\***

- Μηχανική των Φυσικών και Χημικών Διεργασιών
- Υπολογιστική Χημική Μηχανική
- Ενέργεια
- Περιβάλλον
- Βιοϊατρική Μηχανική
- Βιοτεχνολογία/ Τρόφιμα
- Προηγμένα Υλικά
- Άλλα αντικείμενα

Παρακαλώ σημειώστε:

---

---

---

---

\* Μπορείτε να δηλώσετε έως και τρία αντικείμενα με σειρά προτίμησης (1, 2, 3).

Θεσσαλονίκη, \_\_\_\_\_

Με τιμή,

\_\_\_\_\_  
Υπογραφή

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ**

Ποσοτικά κριτήρια σχετικά με την αξιολόγηση και επιλογή υποψηφίων

		Διπλωματούχοι Θετικών Επιστημών (5-ετούς και 6-ετους φοίτησης)	Πτυχιούχοι Θετικών Επιστημών (4-ετούς φοίτησης)	Πτυχιούχοι Άλλων Επιστημών (4-ετούς φοίτησης)	Πτυχιούχοι ΤΕΙ (4-ετούς φοίτησης)
<b>Βαθμός πτυχίου (50 μόρια)</b>	8-10	50 (100%)	46	42	40
	7-8	40 (80%)	36	32	30
	6-7	30 (60%)	26	22	20
	5-6	10 (20%)	6	2	0
<b>Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών ή δημοσιεύσεις (10 μόρια)</b>		Max 10	Max 10	Max 10	Max 10
<b>Συστατικές επιστολές (10 μόρια)</b>		Max 10	Max 10	Max 10	Max 10
<b>Ξένες γλώσσες (10 μόρια)</b>	<i>Άριστη γνώση</i>	Max 10	Max 10	Max 10	Max 10
	<i>Πολύ καλή γνώση</i>	Max 7	Max 7	Max 7	Max 7
<b>Βαθμός προσωπικής συνέντευξης υποψηφίου με τους πιθανούς επιβλέποντες καθηγητές (20 μόρια)</b>		Max 20	Max 20	Max 20	Max 20