



ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

Για την εισαγωγή είκοσι (20) υποψηφίων διδασκτόρων
στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών του ΑΠΘ

Το Τμήμα Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, στη συνεδρίαση της Συνέλευσης με αριθμό 7/20-12-2017, αποφάσισε την προκήρυξη εισαγωγής είκοσι (20) υποψηφίων διδασκτόρων σύμφωνα με το άρθρο 9 του ν. 3685/08, τον κανονισμό μεταπτυχιακών σπουδών του ΑΠΘ και τον εσωτερικό κανονισμό για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής του Τμήματος, στους τέσσερις Τομείς του:

1. Τομέας Ανάλυσης Σχεδιασμού και Ρύθμισης Χημικών Εγκαταστάσεων
2. Τομέας Τεχνικής Φυσικών Διεργασιών και Εφαρμοσμένης Θερμοδυναμικής
3. Τομέας Τεχνολογιών
4. Τομέας Χημείας

Δικαίωμα υποβολής αίτησης για την εκπόνηση διδακτορικής διατριβής στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών σύμφωνα με τον εσωτερικό κανονισμό του Τμήματος, έχουν:

α. 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 ≥ 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.

β. Πτυχιούχοι άλλων ειδικοτήτων, ΑΕΙ της ημεδαπής ή ομοταγών αναγνωρισμένων Ιδρυμάτων της αλλοδαπής, οι οποίοι είναι κάτοχοι ΜΔΕ στη Χημική Μηχανική ή συναφούς ειδίκευσης.

γ. 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 του προαναφερόμενου καταλόγου μπορούν, κατόπιν υποβολής των απαιτητών 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.

Η ημερομηνία έναρξης εκπόνησης της διδακτορικής διατριβής είναι το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2017-2018.

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.

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλουν έως και την **31^η Ιανουαρίου 2018** στη Γραμματεία του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του ΑΠΘ, αίτηση υποψηφιότητας, συνοδευόμενη από όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά, ως ακολούθως:

1. Έντυπη αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος (στην αίτησή τους οι υποψήφιοι μπορούν να δηλώσουν έως και τρία αντικείμενα με σειρά προτίμησης (1, 2, 3)

2. Αντίγραφο πτυχίου / διπλώματος (με τον ακριβή βαθμό), μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης και λοιπών τίτλων σπουδών. Τίτλοι σπουδών από ιδρύματα της αλλοδαπής πρέπει να συνοδεύονται από βεβαίωση ισοτιμίας από το ΔΟΑΤΑΠ
3. Πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών)
4. Πιστοποιητικά επαρκούς γνώσης μιας τουλάχιστον ξένης γλώσσας (ιδιαίτερα Αγγλικής)
5. Συστατικές επιστολές (δύο τουλάχιστον), σε σφραγισμένους φακέλους
6. Βιογραφικό σημείωμα
7. Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας
8. Οι ενδιαφερόμενοι που ανήκουν στις εξαιρετικές περιπτώσεις, πρέπει επιπλέον να τεκμηριώνουν τα κριτήρια εισαγωγής, με την υποβολή των σχετικών δικαιολογητικών.

Η τελική επιλογή των υποψηφίων θα γίνει από την Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τη Γραμματεία. Τηλ. 2310.996158, Fax: 2310.996250, e-mail: info@cheng.auth.gr

Με τιμή
Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Βασίλειος Ζασπάλης
Καθηγητής Τμ. Χημικών Μηχανικών ΑΠΘ



ΑΙΤΗΣΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ

Προσωπικά Στοιχεία Υποψηφίου

Επώνυμο

Όνομα

Όνομα Πατρός

Όνομα Μητρός

Ημερομηνία Γέννησης

Αρ. Δελτίου Ταυτότητας

Διεύθυνση:

Οδός & Αριθμός

ΤΚ - Πόλη

Τηλέφωνο

e-mail

Θεσσαλονίκη, _____

Ο/Η Αιτ _____

Υπογραφή

Προς

 τη Γραμματεία του Τμ. Χημικών
 Μηχανικών ΑΠΘ

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

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΕΡΕΥΝΑΣ / ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

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

- Μηχανική των Φυσικών και Χημικών Διεργασιών
- Υπολογιστική Χημική Μηχανική
- Ενέργεια
- Περιβάλλον
- Βιοϊατρική Μηχανική
- Βιοτεχνολογία / Τρόφιμα
- Προηγμένα Υλικά
- Άλλα Αντικείμενα. Παρακαλώ σημειώστε:

Επισυνάπτω:

X ή #

- | | | |
|-----|--|--------------------------|
| 1. | Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα | <input type="checkbox"/> |
| 2. | Αντίγραφο Πτυχίου / Διπλώματος | <input type="checkbox"/> |
| 3. | Αντίγραφο Πιστοποιητικού αναλυτικής βαθμολογίας | <input type="checkbox"/> |
| 4. | Αντίγραφο Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (Μ.Δ.Ε.) | <input type="checkbox"/> |
| 5. | Αντίγραφο Πιστοποιητικού αναλυτικής βαθμολογίας Μ.Δ.Ε. | <input type="checkbox"/> |
| 6. | Βεβαίωση ισοτιμίας από Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. για όσους προέρχονται από Πανεπιστήμια της αλλοδαπής | <input type="checkbox"/> |
| 7. | Συστατικές επιστολές (αριθμός) | <input type="checkbox"/> |
| 8. | Πιστοποιητικά ξένων γλωσσών (αριθμός) | <input type="checkbox"/> |
| 9. | Επιστημονικές δημοσιεύσεις (αριθμός) | <input type="checkbox"/> |
| 10. | Φωτοτυπία Αστυνομικής Ταυτότητας | <input type="checkbox"/> |
| | σύνολο εγγράφων (αριθμός) | <input type="checkbox"/> |
| | σύνολο σελίδων | <input type="checkbox"/> |