

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ, ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ
ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ, ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΔΙΑΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**«ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΝΕΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ»
(ΔιΧηNET)**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

1. Τα Τμήματα Χημείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και το Τμήμα Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, με τη διοικητική υποστήριξη του Τμήματος Χημείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, έχουν οργανώσει και λειτουργούν Διαπανεπιστημιακό και Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών (ΔΔΠΜΣ) στο αντικείμενο «Διδακτική της Χημείας και Νέες Εκπαιδευτικές Τεχνολογίες» (ΔιΧηNET).

Η προκήρυξη αυτή αφορά στην εισαγωγή σπουδαστών του Προγράμματος το Ακαδημαϊκό έτος 2013-2014.

Η έναρξη των μαθημάτων θα γίνει τον Οκτώβριο του 2013. Το ΔΔΠΜΣ διοικείται από Ειδική Διατμηματική Επιτροπή (ΕΔΕ) στην οποία συμμετέχουν εκπρόσωποι των συνεργαζομένων τμημάτων.

2. Οι μεταπτυχιακές σπουδές οδηγούν στη λήψη Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης (ΜΔΕ) και στη συνέχεια, δίνεται η δυνατότητα στους κατόχους ΜΔΕ να συνεχίσουν τις σπουδές τους για την απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος (ΔΔ) σε ένα από τα συμμετέχοντα Τμήματα.

3. Για την απόκτηση του ΜΔΕ απαιτείται η παρακολούθηση και επιτυχής εξέταση σε ορισμένο αριθμό μαθημάτων και η εκπόνηση μεταπτυχιακής εργασίας.

4. Στο ΔΔΠΜΣ «Διδακτική της Χημείας και Νέες Εκπαιδευτικές Τεχνολογίες» (ΔιΧηNET) γίνονται δεκτές αιτήσεις υποψηφιότητας όσων ο νόμος ορίζει και κυρίως αποφοίτων ή τελειοφοίτων (εφόσον αποφοιτήσουν μέχρι το Σεπτέμβριο του 2013) των Τμημάτων Χημείας, Φυσικής, Βιολογίας και Χημικών Μηχανικών των ελληνικών ΑΕΙ, καθώς και αποφοίτων αντιστοίχων Τμημάτων ΑΕΙ του εξωτερικού με σπουδές

αναγνωρισμένες ως ισότιμες των ελληνικών ΑΕΙ.

5. Για την επιλογή των μεταπτυχιακών σπουδαστών θα ληφθούν υπόψη η γενική βαθμολογία, η επίδοση στα συναφή προς το ΔΔΠΜΣ προπτυχιακά μαθήματα και στη διπλωματική εργασία, η γνώση ξένων γλωσσών (και ιδίως της αγγλικής), η τυχόν υπάρχουσα ερευνητική δραστηριότητα και εμπειρία, οι συστατικές επιστολές, κ.ά. Στην επιλογή λαμβάνεται επίσης υπόψη προσωπική συνέντευξη των υποψηφίων σε επιτροπή, η οποία συγκροτείται από την ΕΔΕ του ΔΔΠΜΣ-ΔιΧηNET. Τέλος, οι υποψήφιοι θα πρέπει να πληρούν ορισμένες προϋποθέσεις γνωστικού υπόβαθρου, για τη συμπλήρωση του οποίου μπορεί να απαιτηθεί η παρακολούθηση μαθημάτων προπτυχιακού προγράμματος, μέγιστης διάρκειας ενός έτους.

6. Για το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 ο αριθμός εισακτέων ορίζεται σε οκτώ (8) στην κατεύθυνση που λειτουργεί στο Τμήμα Χημείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και σε δέκα (10) στην κατεύθυνση που λειτουργεί στο Τμήμα Χημείας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

7. Η υποβολή των δικαιολογητικών γίνεται από 27 Μαΐου 2013 έως και 16 Σεπτεμβρίου 2013. Η επιλογή θα γίνει το Σεπτέμβριο. Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι:

- α) Αίτηση σε ειδικό έντυπο, χορηγούμενο από τη Γραμματεία και διαθέσιμο στην ιστοσελίδα του ΠΜΣ.
- β) Επικυρωμένο αντίγραφο πτυχίου, ή στοιχεία από τα οποία προκύπτει ότι αναμένεται η αποφοίτησή τους μέχρι το Σεπτέμβριο του 2013.
- γ) Βεβαίωση ισοτιμίας πτυχίου από το ΔΟΑΤΑΠ για τους πτυχιούχους πανεπιστημίων του εξωτερικού.
- δ) Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας.
- ε) Πλήρες βιογραφικό σημείωμα, που θα περιλαμβάνει οπωσδήποτε στοιχεία για τις σπουδές, την ερευνητική ή/και επαγγελματική δραστηριότητα και τις πιθανές επιστημονικές εργασίες του υποψηφίου.
- στ) Φωτοτυπία αστυνομικής ταυτότητας.
- ζ) Τεκμηρίωση επαρκούς γνώσης μιας ή περισσότερων ξένων γλωσσών, για δε τους αλλοδαπούς και της ελληνικής γλώσσας. Σε περίπτωση απουσίας τίτλου σπουδών οι υποψήφιοι θα εξεταστούν σε μετάφραση ξενόγλωσσου κειμένου Χημείας.

- η) Δύο συστατικές επιστολές.
- θ) Υπεύθυνη δήλωση του Νόμου 1599/1986 ότι μπορούν να εκπληρώσουν στο ακέραιο τις εκπαιδευτικές τους υποχρεώσεις.
- ι) Μία φωτογραφία.

Οι υποψήφιοι μπορούν να υποβάλουν τα δικαιολογητικά τους στη Γραμματεία του Τμήματος Χημείας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών Πανεπιστημιόπολη, 157 84 Αθήνα, κατά τις ημέρες Δευτέρα, Τετάρτη και Παρασκευή 11.00-14.00.

8. Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στα τηλέφωνα 210 7274386 και 210 7274483 και τη διεύθυνση: <http://www.chem.auth.gr/dixinet/>

Αθήνα 10/5/2013

Ο Διευθυντής του ΔΔΠΜΣ

Μ. Σιγάλας
Καθηγητής