

## Προκήρυξη για την πλήρωση θέσεων Μεταπτυχιακών Φοιτητών και Υποψηφίων Διδασκόντων στο Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών του Πανεπιστημίου Κρήτης

Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών (ΤΕΤΥ) του Πανεπιστημίου Κρήτης προκηρύσσει περιορισμένο αριθμό **αμοιβόμενων** θέσεων μεταπτυχιακών φοιτητών και υποψηφίων διδασκόντων για το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013.

Το Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα του ΤΕΤΥ απαιτεί καθημερινή συμμετοχή των φοιτητών σε καθεστώς πλήρους απασχόλησης. Η επιτυχής ολοκλήρωσή του οδηγεί σε:

- Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (ΜΔΕ), γνωστό ως Masters, με απαραίτητη προϋπόθεση την παρακολούθηση μαθημάτων και την εκπόνηση και συγγραφή Μεταπτυχιακής Εργασίας.
- Διδακτορικό Διπλώματος (ΔΔ), γνωστό ως Ph.D, με προαιρετική παρακολούθηση μαθημάτων απαραίτητη προϋπόθεση την επιτυχή ολοκλήρωση των Γενικών Μεταπτυχιακών Εξετάσεων (prelims) και την εκπόνηση και συγγραφή Διδακτορικής Εργασίας.

Κύρια έμφαση του Μεταπτυχιακού προγράμματος είναι η εξειδίκευση και διεξαγωγή καινοτόμου έρευνας σε πεδία αιχμής της Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, σε υψηλό διεθνώς ανταγωνιστικό επίπεδο, που οδηγεί σε δημοσιεύσεις σε περιοδικά μεγάλου δείκτη απήχησης. Επίσης, σαν μέρος της εκπαίδευσής τους, οι φοιτητές του Προγράμματος συμμετέχουν επικουρικά στη διδασκαλία προπτυχιακών μαθημάτων. Η γνώση Αγγλικών είναι απαραίτητη.

Οι τομείς ειδίκευσης που προσφέρονται είναι:

- Οπτοηλεκτρονικής - Μαγνητικών υλικών - Νανοτεχνολογίας
- Πολυμερών - Κολλοειδών
- Θεωρητικής-Υπολογιστικής Επιστήμης Υλικών
- Συνθετικής Χημείας Υλικών
- Βιοϋλικών - Βιομορίων

Αίτηση μπορούν να υποβάλουν:

α) πτυχιούχοι συναφών Ανωτάτων Σχολών Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών των Πανεπιστημίων και των Πολυτεχνείων της Ελλάδας και του εξωτερικού, καθώς και πτυχιούχοι Τμημάτων των ΤΕΙ (Σχολές Τεχνολογικών Εφαρμογών) σύμφωνα με το άρθρο 5 παρ. 12 Ν. 2916/2001.

β) κάτοχοι ή τελειόφοιτοι ΜΔΕ στην Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών ή συναφή επιστήμη (όπως για παράδειγμα χημική μηχανική, φυσική, χημεία) στην Ελλάδα ή το εξωτερικό, οι οποίοι ενδιαφέρονται για απόκτηση Διδακτορικού Διπλώματος στην Επιστήμη και Τεχνολογία Υλικών .

Διαδικασία υποβολής αίτησης:

• Η αίτηση και οι συστατικές επιστολές συμπληρώνονται σε ειδική σειρά εντύπων που διατίθενται από τη γραμματεία και την ιστοσελίδα του Μεταπτυχιακού Τμήματος :

[http://www.materials.uoc.gr/el/grad/announcements/2012/call\\_20120731.html](http://www.materials.uoc.gr/el/grad/announcements/2012/call_20120731.html)

Δικαιολογητικά που συνυποβάλλονται με την αίτηση:

1. Πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας
2. Επικυρωμένο αντίγραφο πτυχίου ή επίσημη βεβαίωση περάτωσης σπουδών

Σημείωση: Σε περίπτωση που τίτλοι σπουδών έχουν αποκτηθεί εκτός Ελλάδος, χρειάζεται να ακολουθηθεί η διαδικασία επικύρωσης του Ελληνικού Κράτους. Οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι καλούνται να υποβάλλουν την αίτησή τους και να έρθουν σε επαφή με τη γραμματεία του TETY.

3. Αντίγραφα τίτλων Αγγλικής Γλώσσας
4. Αντίγραφα εργασιών ή άλλη λεπτομερής περιγραφή τους
5. Μέχρι τρεις (3) συστατικές επιστολές
6. Άλλα επικουρικά στοιχεία κατά την κρίση των υποψηφίων

Επισημαίνεται ότι στην αίτηση θα πρέπει να αναγράφεται **υποχρεωτικά** λογαριασμός e-mail από τον οποίο θα ενημερώνεστε για την πορεία της υποψηφιότητας σας.

Οι συστατικές επιστολές θα αποσταλούν απ' ευθείας από τους συντάκτες, στην «Επιτροπή Επιλογής Νέων Μεταπτυχιακών».

Προθεσμία υποβολής Δικαιολογητικών ορίζεται η **7<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2012**. Η διαδικασία επιλογής θα γίνει από την Επιτροπή και προϋποθέτει συνέντευξη των υποψηφίων στις **14 Σεπτεμβρίου 2012** μεταξύ 10:00 - 13:00.

Οι αιτήσεις μαζί με τα δικαιολογητικά υποβάλλονται ή αποστέλλονται εμπρόθεσμα στη Γραμματεία του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, Κτίριο Φυσικού, Βούτες, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Τ.Θ.2208, 71003 Ηράκλειο.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να απευθύνεστε στη Γραμματεία του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών, κ. Σ. Καλαϊτζάκη στην παραπάνω διεύθυνση (τηλ. +30 2810-394462 , [stela@materials.uoc.gr](mailto:stela@materials.uoc.gr)) ή στον Διευθυντή Μεταπτυχιακών σπουδών Καθ. Γ. Κιοσέογλου ([gnk@materials.uoc.gr](mailto:gnk@materials.uoc.gr)).