



Ι Δ Ρ Υ Μ Α Τ Ε Χ Ν Ο Λ Ο Γ Ι Α Σ Κ Α Ι Ε Ρ Ε Υ Ν Α Σ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΧΗΜΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ)

Πάτρα, 01.04.2015
Αριθμ. Πρωτ.: 1032

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής (ΙΕΧΜΗ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) προτίθεται, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού έργου «Ανάπτυξη και μελέτη καινοτόμων νανοδομών του ημιαγώγιμου οξειδίου του ψευδαργύρου (ZnO) με εφαρμογές στην νανοφωτονική και στη μετατροπή ενέργειας: πειραματική και θεωρητική προσέγγιση», (Na(Z)nowire, MIS38252) να απονείμει υποτροφία με αντικείμενο «Σύνθεση νανοράβδων του οξειδίου του Ψευδαργύρου και οπτικός/φασματοσκοπικός και χαρακτηρισμός τους».

Έδρα: ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ, Οδός Σταδίου, Πλατάνι, Πάτρα

Προβλεπόμενη Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: 6 μήνες (ΙΠΑ : 6 ΑΜ)

Ύψος Αμοιβής: 3.000 €

Σημειώνεται ότι η παρούσα έρευνα έχει συγχρηματοδοτηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο - ΕΚΤ) και από εθνικούς πόρους μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς (ΕΣΠΑ) – Ερευνητικό Χρηματοδοτούμενο Έργο: ΘΑΛΗΣ. Επένδυση στην κοινωνία της γνώσης μέσω του Ευρωπαϊκού Κοινωνικού Ταμείου.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να κατέχουν Πτυχίο από Τμήμα Επιστήμης των Υλικών ή Τμήμα Χημείας, να βρίσκονται σε καθεστώς εκπόνησης Διπλωματικής Εργασίας για την απόκτηση Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης και να υπάρχει συνάφεια μεταξύ του αντικείμενου της Διπλωματικής Εργασίας με το αντικείμενο του έργου της παρούσας πρόσκλησης. Προηγούμενη εμπειρία ή επιστημονικές δημοσιεύσεις ή ανακοινώσεις σε θέματα σύνθεσης ή χαρακτηρισμού υλικών θα συνυπολογισθούν.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι, καλούνται να υποβάλουν την αίτησή τους, μέχρι την Παρασκευή, 17 Απριλίου 2015 και ώρα 14.00.

Η αίτησή τους θα πρέπει να περιέχει απαραίτητα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

1. Σύντομο βιογραφικό σημείωμα
2. Απλά αντίγραφα τίτλων σπουδών
3. Υπεύθυνη δήλωση υπογεγραμμένη από τον μεταπτυχιακό φοιτητή ότι:
 - Δεν θα λαμβάνει καμιά άλλη υποτροφία (π.χ. ΙΚΥ) ή αμοιβή από εθνικά ή διεθνή προγράμματα, για την εκπόνηση της διπλωματικής/διδασκαρικής έρευνας.
 - Βρίσκεται σε εκπ/κη άδεια άνευ αποδοχών, εφόσον είναι μόνιμος ή αορίστου χρόνου σε δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα.
4. Βεβαίωση της Γραμματείας του Τμήματος για τους μεταπτυχιακούς φοιτητές ότι ολοκλήρωσε επιτυχώς τα προαπαιτούμενα μαθήματα του Προγράμματος

5. Μεταπτυχιακών Σπουδών και βρίσκεται στο στάδιο εκπόνησης της Διπλωματικής εργασίας.
6. Βεβαίωση του συντονιστή ή Επιστημονικού Υπευθύνου ότι το θέμα της έρευνας των υποψηφίων υποτρόφων έχει άμεση σχέση με το αντικείμενο της εγκεκριμένης έρευνας «ΘΑΛΗΣ».

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αποστείλουν ή να καταθέσουν μέχρι την αναφερόμενη ημερομηνία την πρότασή τους στην διεύθυνση:

Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής: υπόψη κας Κ. Ζαχαροπούλου
Οδός Σταδίου, Πλατάνι
ΤΘ 1414
Τ.Κ. 26504 Πάτρα

Προσοχή: Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής θα πρέπει να εξασφαλιστεί ότι η πρόταση θα έχει παραληφθεί μέχρι την αναφερόμενη ημερομηνία και ώρα.

Εναλλακτικά, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τα δικαιολογητικά τους ηλεκτρονικά μέχρι τη συγκεκριμένη ημερομηνία και ώρα στο email: kleanthi@iceht.forth.gr.

Για πληροφορίες και ερωτήσεις σχετικά με τη διαδικασία υποβολής της αίτησης οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τη γραμματεία ερευνητών του Ινστιτούτου, e-mail: kleanthi@iceht.forth.gr, τηλ.: 2610 965278.

Για πληροφορίες και ερωτήσεις σχετικά με το αντικείμενο του έργου και την ερευνητική δραστηριότητα του εργαστηρίου/ Ινστιτούτου, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον επιστημονικό υπεύθυνο, Δρ. Σ. Γιαννόπουλο, e-mail: sny@iceht.forth.gr, τηλ.: 2610 965252.

Για το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ,

Βασίλειος Μπουργανός
Διευθυντής