



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, 8 Μαΐου 2014
Αριθμ. Πρωτ.: 1545

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας / Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) προτίθεται, στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου «**Αριστοποίηση των ιδιοτήτων νανορευστών για την αποδοτική επιτόπια απορρύπανση εδαφών (Optimizing the properties of nanofluids for the efficient in situ soil remediation)**» το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση 2007-2013» - Δράση «ΑΡΙΣΤΕΙΑ II» - Κωδικός 4118» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους, να απονείμει μία (1) υποτροφία με αντικείμενο: «**Πειραματική μελέτη της απορρύπανσης εδαφών και υπογείων υδάτων με νανοσωματιδιακά συστήματα**» διάρκειας 14 μηνών.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να:

- Κατέχουν δίπλωμα Χημικού Μηχανικού / Μηχανολόγου Μηχανικού / Μηχανικού Περιβάλλοντος ή Πτυχίο Χημικού / Φυσικού / Επιστήμης Υλικών,
- Διαθέτουν εμπειρία σε πειραματικές μελέτες φυσικοχημικών διεργασιών,
- Να έχουν εμπειρία στη χρήση τεχνικών ενόργανης χημικής ανάλυσης και φυσικοχημικού χαρακτηρισμού υλικών,
- Να διαθέτουν ικανότητα στο σχεδιασμό, ανάπτυξη και λειτουργία πειραματικών διατάξεων,

Η κατοχή διπλώματος εξειδίκευσης (M.Sc.) θα θεωρηθεί επιπλέον προσόν.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν ηλεκτρονικά το βιογραφικό τους σημείωμα μαζί με σχετική αίτηση στη Γραμματεία Ερευνητών του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ έως και την 22^α Μαΐου 2014 στο e-mail kleanthi@iceht.forth.gr. Πενταμελής Επιτροπή θα αξιολογήσει τα βιογραφικά και την εμπειρία των υποψηφίων.



Για το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ,

Βασίλειος Μπουργανός
Διευθυντής