



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
Ι Ν Σ Τ Ι Τ Ο Υ Τ Ο Ε Π Ι Σ Τ Η Μ Ω Ν Χ Η Μ Ι Κ Η Σ Μ Η Χ Α Ν Ι Κ Η Σ (Ι Τ Ε / Ι Ε Χ Μ Η)

Πάτρα, 15 Απριλίου 2014

Αριθμ. Πρωτ.: 1277

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας / Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) προτίθεται, στο πλαίσιο του ερευνητικού έργου «**Καινοτόμα υλικά για σχεδιασμό και επίδειξη ηλιακών κελιών**», να απονεμίσει υποτροφία με αντικείμενο «**Σύνθεση και χαρακτηρισμός παραγώγων γραφενίου και κατασκευή λειτουργικών φωτοβολταϊκών κελιών**», διάρκειας 7 μηνών.

Το έργο με τίτλο «Καινοτόμα υλικά για σχεδιασμό και επίδειξη ηλιακών κελιών», Ακρωνύμιο ΓΓΕΤ GER_2272, υλοποιείται στο πλαίσιο της Πράξης «Διμερής Ε&Τ Συνεργασία Ελλάδας- Γερμανίας 2013-2015» της Δράσης εθνικής εμβέλειας «Διμερείς, Πολυμερείς και Περιφερειακές Ε&Τ Συνεργασίες» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» (ΕΠΑΜ II) Α.Π. 1, «Δημιουργία και Αξιοποίηση της Καινοτομίας Υποστηριζόμενη από Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη» που συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης-ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να κατέχουν πτυχίο στην Επιστήμη των Υλικών, ή/και στη Φυσική ή/και στη Χημεία, καθώς και πρότερη εμπειρία σε θέματα σύνθεσης και χειρισμού γραφιτικών υλικών, στον πειραματικό χαρακτηρισμό γραφιτικών δομών καθώς και στο λειτουργικό χαρακτηρισμό και στην κατασκευή φωτοβολταϊκών κελιών.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν ηλεκτρονικά το βιογραφικό τους σημείωμα στη Γραμματεία Ερευνητών του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ έως την Τετάρτη, 30.04.2014, στο e-mail kleanthi@iceht.forth.gr. Τριμελής Επιτροπή θα αξιολογήσει τα βιογραφικά και την εμπειρία των υποψηφίων.



Για το ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ,

Βασίλειος Μπουργανός
Διευθυντής