

12 Μαρτίου 2014

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟ/ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΡΕΥΝΑ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗ

Στο πλαίσιο του χρηματοδοτούμενου έργου **FUNGRAPH** “*Functionalization of graphene with multichromophoric arrays of photoactive units for energy conversion*” που πραγματοποιείται στο Ινστιτούτο Θεωρητικής και Φυσικής Χημείας (ΙΘΦΧ) του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (ΕΙΕ), προβλέπεται η απασχόληση ενός τεχνικού ή άλλου υποστηρικτικού της έρευνας συνεργάτη.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ

Το αντικείμενο της συγκεκριμένης θέσης εστιάζεται στη λήψη φασμάτων των υβριδικών υλικών βασισμένων στο γραφένιο με φωτοενεργές ομάδες που θα αλληλεπιδρούν είτε ομοιοπολικά είτε υπερμοριακά με τα φύλλα του γραφενίου, καθώς και στην κατασκευή πρωτοτύπων φωτοηλεκτροχημικών κυψελλίδων χρησιμοποιώντας ως ενεργά ηλεκτρόδια τα συγκεκριμένα υβριδικά υλικά.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Αμεσα έως 31/7/2015

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

Οι υποψήφιοι είναι απαραίτητο να έχουν βασικές γνώσεις χημείας που αποδεικνύονται με κατοχή Πτυχίου Χημείας.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ

Τα κριτήρια επιλογής των υποψηφίων και ο συντελεστής βαρύτητας που αντιστοιχεί σε αυτά είναι:

- (1) Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία (30 %)
- (2) Εμπειρία φασματοσκοπικού χαρακτηρισμού νανοδομημένων υλικών με βάση τον άνθρακα (UV-Vis, photoluminescence, Raman, CV, DPV, TGA) (30 %)
- (3) Εμπειρία στην ηλεκτροχημεία και θερμική ανάλυση νανοδομημένων υλικών με βάση τον άνθρακα (20 %)
- (4) Εμπειρία στην κατασκευή φωτοηλεκτροχημικών κυψελλίδων (20 %)

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ - ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται να αποστείλουν ηλεκτρονικά την αίτηση τους που θα πρέπει να συνοδεύεται από βιογραφικό σημείωμα στη Γραμματεία του ΙΘΦΧ (pseria@eie.gr) έως 23/3/2014.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ

Ο Διευθυντής ΙΘΦΧ θα ορίσει 3μελή Επιτροπή για την αξιολόγηση των υποψηφίων. Η Επιτροπή αξιολόγησης θα συνεδριάσει την επομένη της ημερομηνίας λήξης της υποβολής των αιτήσεων, θα συντάξει Πρακτικό Αξιολόγησής τους και τα αποτελέσματα θα αναρτηθούν στον ιστότοπο του ΙΘΦΧ.

ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

Δικαίωμα υποβολής ένστασης έχουν οι υποψήφιοι σε διάστημα 5 ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων αξιολόγησης με αίτηση που θα πρέπει να καταθέσουν στη Γραμματεία του ΙΘΦΧ.

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΑΤΟΜΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΩΝ

Επίσης, οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων σε διάστημα 5 ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων αξιολόγησης με αίτηση που θα πρέπει να καταθέσουν στη Γραμματεία του Ινστιτούτου. Σημειώνεται ότι το δικαίωμα της πρόσβασης στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης των άλλων υποψηφίων, ασκείται υπέρ του αιτούντος με τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, δηλαδή όταν συντρέχει στο πρόσωπό του το έννομο συμφέρον της υπεράσπισης των δικαιωμάτων του ενώπιον των αρμοδίων διακστηρίων.

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ – ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Πληροφορίες σχετικά με το αντικείμενο του έργου FUNGRAPH καθώς και για την παρούσα θέση μπορείτε να απευθύνεστε στον Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου Δρ. Ν. Ταγματάρχη, email: tagmatar@eie.gr

Το έργο **FUNGRAPH** χρηματοδοτείται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Εκπαίδευση και δια Βίου Μάθηση» του Εθνικού Στρατηγικού Πλαισίου Αναφοράς ΕΣΠΑ 2007-2013, Δράση Εθνικής Εμβέλειας «ΑΡΙΣΤΕΙΑ ΙΙ», μέσω της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας / Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

