

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
& ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ,
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

ΤΕΡΜΑ ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ, 153 10 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ – ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 210 650 3000, FAX: 210 6510649



ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ

e-mail : tsakel@gel.demokritos.gr

Αγ. Παρασκευή

: 28-6-2013

Αρ. Πρωτ.

: 015/2013-5366

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος που αφορά απασχόληση συνεργάτων για τις ανάγκες των προγραμμάτων/έργων **«SUSANA - Computational Fluid Dynamics (CFD) model evaluation protocol for safety analysis of hydrogen and fuel cell technologies»** και **«FOAMBUILD - Functional Adaptive nano-Materials and technologies for energy efficient BUILDings»**

Σχετ.: Το απόσπασμα πρακτικού της **515^{ης} Συνεδρίασης/15-6-2013 του Δ.Σ.** του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος».

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, το Εργαστήριο Περιβαλλοντικών Ερευνών του Ινστιτούτου Πυρηνικών και Ραδιολογικών Επιστημών, Ενέργειας, Τεχνολογίας και Ασφάλειας, στο πλαίσιο υλοποίησης των ερευνητικών προγραμμάτων **«SUSANA - Computational Fluid Dynamics (CFD) model evaluation protocol for safety analysis of hydrogen and fuel cell technologies»** και **«FOAMBUILD - Functional Adaptive nano-Materials and technologies for energy efficient BUILDings»** προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν εκδήλωση ενδιαφέροντος για μία (2) θέσεις εξωτερικών επιστημονικών συνεργατών, οι οποίοι θα απασχοληθούν με σύμβαση μίσθωσης έργου, διάρκειας δώδεκα (12) μηνών με τα ακόλουθα απαιτούμενα προσόντα:

- Πανεπιστημιακό Πτυχίο/Δίπλωμα θετικής κατεύθυνσης
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε θέματα υπολογιστικής ρευστομηχανικής
- Ερευνητική εμπειρία σε θέματα προσομοίωσης έκλυσης, διασποράς/καύσης υδρογόνου με μοντέλα υπολογιστικής ρευστομηχανικής (CFD) (έργο SUSANA)
- Ερευνητική εμπειρία σε θέματα προσομοίωσης διφασικών ροών με μοντέλα υπολογιστικής ρευστομηχανικής (έργο FOAMBUILD)
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού Η/Υ σε γλώσσα F90

Οι αιτήσεις και πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι **25-7-2013** στη Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (Ταχυδρομική διεύθυνση: ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού, ΤΘ 60228, 15310 Αγία Παρασκευή).

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες με τον **Δρα Αλέξανδρο Βενετσάνο**, στο τηλέφωνο **210-6503402** και στο e-mail: venets@ipta.demokritos.gr

Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση βρίσκονται ανηρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», στη διεύθυνση www.demokritos.gr

Προσοχή: Σε κάθε αίτηση θα πρέπει να αναγράφεται το έργο και ο αρμόδιος για πληροφορίες.

Ο Προϊστάμενος
Γραμματείας Ειδικού Λογαριασμού

X

Ευριπίδης Παπαδόπουλος