

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»

ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ Ε' & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ 27 | 153 41 ΑΓΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΤΗΛ.: 210 650 3000  
• FAX: 210 653 2649 | ΑΦΜ: 090085651 | ΔΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ | [www.demokritos.gr](http://www.demokritos.gr)

## ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

e-mail: [k.malapetsas@gel.demokritos.gr](mailto:k.malapetsas@gel.demokritos.gr)

Αγ. Παρασκευή : 23-4-2020  
Αρ. Πρωτ. : 015/2020-1350

## ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**Θέμα:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου για τις ανάγκες του προγράμματος / έργου με τίτλο «**ShipFC - Piloting Multi MW Ammonia Ship Fuel Cells**» (E-12364) – Grant Agreement No 875156.

**Σχετ.:** - Το απόσπασμα πρακτικού της 662<sup>ης</sup> Συνεδρίασης / 10-4-2020 (θέμα 13ο) του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».  
- Η με αρ. πρωτ. 2584/29-01-2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 9ΩΩΘ469ΗΕΒ-ΡΗΓ).

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, το **Ινστιτούτο Πυρηνικών και Ραδιολογικών Επιστημών και Τεχνολογίας, Ενέργειας και Ασφάλειας (ΙΠΡΕΤΕΑ)** του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος / έργου με τίτλο «**ShipFC - Piloting Multi MW Ammonia Ship Fuel Cells**» (E-12364) – Grant Agreement No 875156, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου για **μία (1) θέση** εξωτερικού επιστημονικού συνεργάτη, διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών** με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου, με τα προσόντα όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

**Μία (1) θέση Πτυχιούχου Χημικού ή Χημικού Μηχανικού με αντικείμενο τις Φυσικοχημικές Ιδιότητες Αμμωνίας.**

**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Διδακτορικό δίπλωμα
- Εμπειρία και επιστημονικές δημοσιεύσεις στην ανάπτυξη υπολογιστικών μοντέλων πρόβλεψης θερμοδυναμικών ιδιοτήτων με έμφαση στη μελέτη ισορροπίας φάσεων (καταστατικές εξισώσεις, μοριακή θεωρία, μοριακή προσομοίωση)
- Εμπειρία σε χρήση γλωσσών προγραμματισμού Fortran και C++ για την υλοποίηση επιστημονικού λογισμικού.

Οι αιτήσεις και πλήρη, συνημμένα, βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι τη **Κυριακή 10 Μαΐου 2020 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2020-1350** Εκδήλωση Ενδιαφέροντος, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: [dd.protokol@admin.demokritos.gr](mailto:dd.protokol@admin.demokritos.gr)

Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση ([η υποβολή της είναι υποχρεωτική](#)) βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» <http://www.demokritos.gr> και στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, στη διεύθυνση [www.iit.demokritos.gr](http://www.iit.demokritos.gr)

Για την επιβεβαίωση της υποβολής των αιτήσεων, οι ενδιαφερόμενοι θα λαμβάνουν σχετικό e-mail από το Τμήμα Γραμματείας του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

Τα αποτελέσματα αξιολόγησης των υποψηφίων αναρτώνται στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (<http://www.demokritos.gr/>) προς ενημέρωση των ενδιαφερόμενων.

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης και πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης, κατόπιν αίτησης τους μέσω του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του Κέντρου, εντός **πέντε (5) εργάσιμων ημερών** από την επόμενη της ημερομηνίας ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του Κέντρου.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με τον **Δρ. Αθ. Στούμπο** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [stubos@ipta.demokritos.gr](mailto:stubos@ipta.demokritos.gr)

**Προσοχή:** Σε κάθε αίτηση υποψηφιότητας πρέπει να αναγράφεται το Ινστιτούτο (**ΙΠΡΕΤΕΑ**), ο αριθμός της θέσης που ενδιαφέρει (**1**) και η περιγραφή της (**«Μια (1) Θέση Πτυχιούχου Χημικού ή Χημικού Μηχανικού με αντικείμενο τις Φυσικοχημικές Ιδιότητες Αμμωνίας.»**), ο αριθμός πρωτοκόλλου (**015/2020-1350**) της εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ο τίτλος του έργου (**«ShipFC - Piloting Multi MW Ammonia Ship Fuel Cells»**), ο κωδικός του έργου (**E-12364**) και ο αρμόδιος για πληροφορίες (**Δρ Αθανάσιος Στούμπος**).

Η Προϊσταμένη ΜΟΔΥ του ΕΛΚΕ

Μαρίνα Κ. Φονταρά