



Αρ. Πρωτοκόλλου : 4001

Αθήνα, 6 Δεκεμβρίου 2016

### ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ)** του **Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ευρωπαϊκού ερευνητικού έργου «**Ni-based alloys for Operation of 725 °C Power Plants**» με ακρωνύμιο «**NIBALO725**» και αριθμό συμβολαίου έργου **709976 — NIBALO725 — RFCS-2015** προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μια (1) θέση συνεργάτη, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου:

ΚΩΔ	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός θέσεων	Διάρκεια
416E	Μηχανολόγος Μηχανικός	Μοντελοποίηση με χρήση μεθόδων υπολογιστικής ρευστοδυναμικής και εργαλείων δυναμικής προσομοίωσης λεβήτων κονιοποιημένου καυσίμου σε συνθήκες μεταβλητού φορτίου	1	12 μήνες

Οι υποψήφιοι για την παραπάνω θέση θα πρέπει να διαθέτουν και να τεκμηριώνουν τα κάτωθι προσόντα:

1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μηχανολόγου Μηχανικού
2. Αποδεδειγμένη προηγούμενη εμπειρία σε μεθόδους και εργαλεία υπολογιστικής ρευστοδυναμικής για περιπτώσεις διφασικών ροών με ή χωρίς μετάδοση θερμότητας
3. Γνώση του λογισμικού ANSYS/FLUENT
4. Άριστη γνώση της Αγγλικής Γλώσσας

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα
3. Αντίγραφα τίτλων σπουδών
4. Κάθε άλλο στοιχείο που κατά την κρίση του υποψηφίου θα βοηθήσει στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά του

Οι ενδιαφερόμενοι ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη σε περίπτωση που κριθεί ότι απαιτούνται επιπλέον στοιχεία για την αξιολόγησή τους.

Οι επιλεγθέντες υποψήφιοι πριν την ανάληψη των καθηκόντων τους οφείλουν με δήλωσή τους προς το Ινστιτούτο να δηλώσουν εάν έχουν συζυγικό ή συγγενικό δεσμό (εξ αίματος ή εξ αγχιστείας) με οποιονδήποτε εργαζόμενο του ΕΚΕΤΑ, προσδιορίζοντας τη συζυγική ή συγγενική σχέση καθώς επίσης και το πρόσωπο με το οποίο συνδέονται με συζυγικό ή συγγενικό δεσμό.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για πληροφορίες και για αποστολή των δικαιολογητικών στην παρακάτω διεύθυνση :

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ  
Αιγιάλειας 52  
151 25 Μαρούσι, Αθήνα

Πληροφορίες: κα. Α. Διάφα (Τηλ. 211 1069533 – Fax 211 1069501)



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**  
**ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ**

Υποκατάστημα: 4<sup>ο</sup> χλμ. Πτολεμαΐδας-Μποδοσσεακείου Νοσοκομείου (περιοχή Κουρι) • 502 00 Πτολεμαΐδα • Τηλ.: 24630-55300  
Fax: 24630-55301 Web : <http://www.lignite.gr> • E-mail: [isfta@lignite.gr](mailto:isfta@lignite.gr)  
Γραφείο Αθήνας: Αιγιάλειας 52 • 15125 Μαρούσι • Τηλ. 211-1069500 • Fax: 211-1069501 • E-mail: [isfta@certh.gr](mailto:isfta@certh.gr)  
Κεντρικό: 6<sup>ο</sup> χλμ. οδού Χαριλάου-Θέρμης • Τ.Θ. 60361 • 570 01 Θέρμη, Θεσσαλονίκη • Τηλ.: 2310-498100 • Fax: 2310-498180  
Web: <http://www.certh.gr> • E-mail: [certh@certh.gr](mailto:certh@certh.gr)



Η αποστολή αιτήσεων και δικαιολογητικών μπορεί να γίνει και με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [diafa@certh.gr](mailto:diafa@certh.gr)

Η ημερομηνία λήξης υποβολής αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 19<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2016.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ

Καθ. Εμμανουήλ Κακαράς  
Διευθυντής ΙΔΕΠ