



Πτολεμαΐδα, 23 Ιανουαρίου 2013  
Αρ. Πρωτοκόλλου : 2763

Το Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών και Ενεργειακών Πόρων του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης, στα πλαίσια υλοποίησης του ευρωπαϊκού έργου «**Modelling and experimental validation of Calcium Looping CO<sub>2</sub>-capture process for near-zero CO<sub>2</sub> emission power plants** με ακρωνύμιο “**CAL-MOD**” και αριθμό συμβολαίου έργου **RFCR-CT-2010-00013** προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μία (1) θέση συνεργάτη, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου για χρονικό διάστημα έξι μηνών (6) μέχρι τη λήξη του έργου.

ΚΩΔ	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός θέσεων	Διάρκεια
1	Σπουδές Μηχανολόγου Μηχανικού	Αριθμητική Προσομοίωση ρευστοποιημένων κλινών ανακυκλοφορίας	1	6 μήνες

Οι υποψήφιοι για τις παραπάνω θέσεις θα πρέπει να διαθέτουν τα κάτωθι προσόντα:

1. Πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού
2. Πρότερη εμπειρία σε αριθμητικά μοντέλα που περιγράφουν τη ροή σε ρευστοποιημένες κλίνες
3. Καλή γνώση Προγραμματισμού , Fortran, C++
4. Καλή γνώση χειρισμού του εμπορικού λογισμικού ANSYS/Fluent
5. Καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα
3. Συστατικές επιστολές (εάν υπάρχουν)
4. Κάθε άλλο στοιχείο που κατά την κρίση του υποψηφίου θα βοηθήσει στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά του

Θα δοθεί προτεραιότητα στους υποψηφίους που έχουν προηγούμενη εμπειρία εργασίας ή εξειδίκευση στο αντικείμενο της θέσης. Οι ενδιαφερόμενοι ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη σε περίπτωση που κριθεί ότι απαιτούνται επιπλέον στοιχεία για την αξιολόγησή τους. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για πληροφορίες και για αποστολή των δικαιολογητικών στην παρακάτω διεύθυνση :

#### **ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ**

**4<sup>ο</sup> χλμ. Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου (Κουρί)**

**Τ.Θ. 95, 502 00 Πτολεμαΐδα**

Πληροφορίες : κα Σοφία Κούτσανου (Τηλ. 2463055300 – Fax 2463055301)

Η αποστολή βιογραφικών και δικαιολογητικών μπορεί να γίνει και με e-mail στη διεύθυνση :  
[isfta@lignite.gr](mailto:isfta@lignite.gr)

Η ημερομηνία λήξης υποβολής των δικαιολογητικών είναι η 8 Φεβρουαρίου 2013.

Καθ. Εμμανουήλ Κακαράς  
Διευθυντής ΙΔΕΠ