



Αρ. Πρωτοκόλλου : 4330

Αθήνα, 25 Ιουλίου 2017

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 «**FLEXible operation of FB plants co-Firing LOw rank coal with renewable fuels compensating vRES**» με ακρωνύμιο “**Flex Flores**” και κωδικό αριθμό **754032**, 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 τεσσάρων (4) μηνών με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου, στα γραφεία του ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ στην Αθήνα:

ΚΩΔ	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός θέσεων	Διάρκεια
503E	Μηχανολόγος Μηχανικός	Μελέτη βελτιστοποίησης λεβήτων ρευστοποιημένης κλίνης ανακυκλοφορίας με έμφαση στην ευέλικτη λειτουργία τους.	1	4 μήνες

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

1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Μηχανολόγου Μηχανικού
2. Διδακτορικό Δίπλωμα στον κλάδο της Ενέργειας
3. Άριστη γνώση της Αγγλικής Γλώσσας

Επιπλέον θα συνεκτιμηθούν:

1. Αποδεδειγμένη προηγούμενη εμπειρία σε ενεργειακές εφαρμογές της τεχνολογίας των ρευστοποιημένων κλινών ανακυκλοφορίας
2. Αποδεδειγμένη προηγούμενη εμπειρία στην μοντελοποίηση ρευστοποιημένων κλινών ανακυκλοφορίας με τεχνικές υπολογιστικής ρευστοδυναμικής
3. Γνώση λογισμικών υπολογιστικής ρευστοδυναμικής προσομοίωσης σταθμών παραγωγής ενέργειας όπως το ANSYS Fluent
4. Εμπειρία συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά ή/και Εθνικά έργα, τουλάχιστον δύο (2) ετών, με έμφαση στην ενέργεια

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.



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

Υποκατάστημα: 4^ο χλμ. Πτολεμαΐδας-Μποδοσάκειου Νοσοκομείου (περιοχή Κουρί) • 502 00 Πτολεμαΐδα • Τηλ.: 24630-55300
Fax: 24630-55301 Web : <http://www.lignite.gr> • E-mail: isfta@lignite.gr
Γραφείο Αθήνας: Αιγιαλείας 52 • 15125 Μαρούσι • Τηλ. 211-1069500 • Fax: 211-1069501 • E-mail: isfta@certh.gr
Κεντρικό: 6^ο 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



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

ΕΚΕΤΑ / ΙΔΕΠ
Αιγιαλείας 52
151 25 Μαρούσι, Αθήνα

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

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

Η ημερομηνία λήξης υποβολής των δικαιολογητικών είναι η 7^η Αυγούστου 2017.

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ

Καθ. Εμμανουήλ Κακαράς
Διευθυντής ΙΔΕΠ