



Θεσσαλονίκη 09-05-2011

Αρ. Πρωτ: 2315

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ινστιτούτο Τεχνικής Χημικών Διεργασιών - ΙΤΧΗΔ, στα πλαίσια εκτέλεσης του έργου “Αειφόρος Παραγωγή Βιοκαυσίμων και Υψηλής Προστιθέμενης Αξίας Βιοχημικών Προϊόντων από Λιγνοκυτταρινική Βιομάζα”, που εντάσσεται στη ΔΡΑΣΗ ΕΘΝΙΚΗΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ», ΕΣΠΑ 2007-2013, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν εκδήλωση ενδιαφέροντος για μια (1) θέση συνεργαζόμενου ερευνητή, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου για **την πειραματική μελέτη των σταδίων της προεπεξεργασίας της λιγνοκυτταρινικής βιομάζας, της ενζυμικής υδρόλυσης των κυτταρινών και ημι-κυτταρινών καθώς και της ζύμωσης των σακχάρων για την παραγωγή βιοκαυσίμων και χημικών προϊόντων**, διάρκειας τριών (3) μηνών, με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου (15 /12/ 2013).

Οι υποψήφιοι πρέπει να διαθέτουν απαραίτητα τα ακόλουθα προσόντα:

1. Δίπλωμα Χημικού Μηχανικού
2. Άριστη γνώση της Αγγλικής Γλώσσας

Θα δοθεί προτεραιότητα στους υποψηφίους που έχουν προηγούμενη εμπειρία εργασίας

- Βιοχημική επεξεργασία βιομάζας.
- Αναλυτικές τεχνικές ποιοτικού και ποσοτικού χαρακτηρισμού συστατικών λιγνοκυτταρινικής βιομάζας.
- Ενζυμική υδρόλυση κυτταρίνης.
- Μικροβιακή παραγωγή αιθανόλης και υψηλής προστιθέμενης αξίας χημικών από σάκχαρα.

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα
3. Συστατικές επιστολές (εάν υπάρχουν)

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

ΕΚΕΤΑ / ΙΤΧΗΔ

6ο χλμ. οδού Χαριλάου - Θέρμης

Τ.Θ. 60361 , 570 01 Θέρμη Θεσσαλονίκη

Πληροφορίες : Δρ. Π. Πλαδής (Τηλ. 2310 498165)

Η ημερομηνία λήξης υποβολής των δικαιολογητικών είναι η 24-05-2011.