

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών & Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ευρωπαϊκού ερευνητικού έργου «**Renewable Power Generation by Solar Particle Receiver Driven Sulphur Storage Cycle**» (Αρ. Συμβολαίου 727540), 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 έργου διάρκειας έξι (6) μηνών, με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου (31/10/2020):

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
492Ε	Χημικός Μηχανικός	Σύνθεση, μορφοποίηση, χαρακτηρισμός και αξιολόγηση κεραμικών υλικών	1	6 μήνες

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

1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. Χημικού Μηχανικού
2. Μεταπτυχιακό τίτλο σε τομέα συναφή με εφαρμογές Νανοτεχνολογίας και γνώσεις σύνθεσης νανο-υλικών
3. Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας
4. Εμπειρία τουλάχιστον δύο (2) ετών στη σύνθεση/μορφοποίηση υλικών και αξιολόγησή τους σε κατάλληλες πειραματικές διατάξεις καθώς και στην επεξεργασία δεδομένων από χαρακτηρισμούς τους (με έμφαση σε αναλύσεις TGA/DSC, SEM, XRD, BET, crushing strength measurements)
5. Πολύ καλή γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων, γ) υπηρεσιών διαδικτύου

Θα συνεκτιμηθούν επίσης τα ακόλουθα προσόντα (δίχως η μη εκπλήρωση ενός ή περισσότερων εξ αυτών να αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού):

1. Αποδεδειγμένη εργαστηριακή/πειραματική εμπειρία σε διεργασίες αποθήκευσης ενέργειας με χρήση θερμοχημικών κύκλων
2. Εμπειρία τουλάχιστον ενός (1) έτους σε χειρισμό εργαστηριακών μονάδων σε περιβάλλον LabView

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης, η ειδικότητα και η κατηγορία της)
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 επιλεχθέντες 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
6^ο χλμ. Χαριλάου - Θέρμης
570 01 Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Πληροφορίες : κα. Αχίλλα (Τηλ. 2310498112 – Fax 2310 498 130)

Η αποστολή αιτήσεων και δικαιολογητικών μπορεί να γίνει και με e-mail στις διευθύνσεις cperi@cperi.certh.gr

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η **26^η Ιουνίου 2017.**

Για το ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ

Καθ. Εμμ. Κακαράς
Διευθυντής