

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Χημικών Διεργασιών & Ενεργειακών Πόρων (ΙΔΕΠ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος «**High temperature thermal energy Storage by Reversible thermochemical Reaction**», που εντάσσεται στο 7ο Πρόγραμμα Πλαίσιο της ΕΕ (Contract No: 282677), 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 δύο (2) μηνών, με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
327Ε	Χημικός Μηχανικός ή Μηχανολόγος Μηχανικός	• Παρασκευή, χαρακτηρισμός και αξιολόγηση κεραμικών υλικών με βάση το οξείδιο του ασβεστίου (CaO) για την κυκλική αντίδραση $\text{CaO}/\text{Ca}(\text{OH})_2$ και λειτουργία πειραματικών διατάξεων θερμοχημικών διεργασιών	1	2 μήνες

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

1. Δίπλωμα μηχανολόγου/χημικού μηχανικού
2. Διδακτορικός τίτλος σε τομέα συναφή με θερμικές και θερμοχημικές διεργασίες
3. Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας
4. Εμπειρία τουλάχιστον τριών (3) ετών στο σχεδιασμό και την λειτουργία πειραματικών διατάξεων θερμικών διεργασιών
5. Εμπειρία σε ερευνητικά έργα και σε σύνταξη τεχνικών αναφορών/εκθέσεων και εργασιών προς δημοσίευση σε επιστημονικά/τεχνικά περιοδικά
6. Πολύ καλή γνώση χειρισμού Η/Υ στα αντικείμενα α) επεξεργασίας κειμένων, β) υπολογιστικών φύλλων, γ) υπηρεσιών διαδικτύου

Κατά την αξιολόγηση θα συνεκτιμηθούν επίσης τα ακόλουθα προσόντα (δίχως η μη εκπλήρωση ενός ή περισσότερων εξ' αυτών να αποτελεί κριτήριο αποκλεισμού των υποψηφίων):

1. Αποδεδειγμένη εργαστηριακή/πειραματική εμπειρία σε συναφή απασχόληση με το αντικείμενο του έργου (αποθήκευση ενέργειας ή/και παραγωγή ενεργειακών φορέων με χρήση θερμοχημικών κύκλων)
2. Καλή γνώση του προγράμματος Matlab

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

Η αποστολή 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 Ιανουαρίου 2016**.

Για το ΙΔΕΠ

Καθ. Εμμ. Κακαράς
Διευθυντής