



**ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΡΟΥ «ΝΗΡΕΑΣ»**  
**ΚΕΝΗ ΘΕΣΗ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑ**

**Τίτλος:** Ειδικός Επιστήμονας  
**Αρ. Θέσεων:** Δύο (2)  
**Κατηγορία:** 2 μήνες (Οκτ. – Νοε. 2017), με δυνατότητα ανανέωσης  
**Τόπος Εργασίας:** Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία

Το Διεθνές Ερευνητικό Κέντρο Νερού «ΝΗΡΕΑΣ» του Πανεπιστημίου Κύπρου δέχεται βιογραφικά σημειώματα για την πλήρωση δύο (2) θέσεων Ειδικού Επιστήμονα με **μερική** απασχόληση (35 ώρες/μήνα) σε ερευνητικές δραστηριότητες.

**ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ:**

- Εγγεγραμμένος σε αναγνωρισμένο Πανεπιστήμιο (κατά προτίμηση σε Τμήμα Μηχανολογίας),
- Καλή γνώση προγραμματισμού (Fortran, Matlab),
- Πολύ καλή γνώση σε λογισμικά σχεδίασης με την βοήθεια ηλεκτρονικού υπολογιστή (AutoCAD, SolidWorks),
- Πολύ καλή γνώση σε λογισμικά δημιουργίας πλέγματος (ANSYS-ICEM, Simpleware-ScanIP/ScanFE).

**ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΕΣ:**

- Ανάπτυξη και αναβάθμιση πηγαίου κώδικα (σε Fortran) για την αυτόματη δημιουργία τρισδιάστατης γεωμετρίας με πολλαπλούς αγωγούς με διακλαδώσεις,
- Δημιουργία πλέγματος σε αγωγούς με διακλαδώσεις.
- Στατιστική ανάλυση δεδομένων.

**ΟΡΟΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ:**

Η διάρκεια απασχόλησης θα είναι για τη χρονική περίοδο 2 ΟΚΤ. – 30 ΝΟΕ. 2017. Οι μηνιαίες απολαβές θα ανέρχονται στα €350.00 (κόστος εργοδότη). Από το ποσό αυτό θα αποκόπτονται εισφορές εργοδότη και εργοδοτούμενου. Η εργοδότηση δεν προνοεί καταβολή 13<sup>ου</sup> μισθού και παροχή ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης.

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ:**

1. Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την εν λόγω θέση.
2. Πλήρες Βιογραφικό σημείωμα (περιλαμβανομένων της διεύθυνσης επικοινωνίας και του αριθμού τηλεφώνου).
3. Βεβαίωση φοίτησης σε αναγνωρισμένο Πανεπιστήμιο και Αναλυτική βαθμολογία.
4. Ονόματα τριών ατόμων, εκ των οποίων τουλάχιστον δύο να είναι ακαδημαϊκοί, από τους οποίους δυνατό να ζητηθούν συστάσεις.

**Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να στείλουν ηλεκτρονικά τα απαιτούμενα στοιχεία στον Δρ. ΚΑΣΙΝΟ ΣΤΑΥΡΟ στην ηλεκτρονική διεύθυνση [kassinos@ucy.ac.cy](mailto:kassinos@ucy.ac.cy) μέχρι τις 20 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2017 σε μορφή PDF/WORD.**

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποτείνονται στη κα. ΕΛΕΝΗ ΤΟΞΚΙ (τηλ: 22893512 και email: [toxqui.eleni@ucy.ac.cy](mailto:toxqui.eleni@ucy.ac.cy)).