

ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΡΟΥ «ΝΗΡΕΑΣ»

ΚΕΝΗ ΘΕΣΗ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑ

Τίτλος:	Ειδικός Επιστήμονας
Αρ. Θέσεων:	Μία (1)
Κατηγορία:	6 μήνες (Ιούλ.- Δεκ. 2017), με δυνατότητα ανανέωσης
Τόπος Εργασίας:	Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία

Το Διεθνές Ερευνητικό Κέντρο Νερού 'Νηρέας' του Πανεπιστημίου Κύπρου δέχεται βιογραφικά σημειώματα για την πλήρωση μιας (1) θέσης Ειδικού Επιστήμονα μερικής απασχόλησης σε ερευνητικές δραστηριότητες.

Απαραίτητα προσόντα

- Κάτοχος διπλώματος Χημείας, Χημικού Μηχανικού ή Επιστημών Περιβάλλοντος
- Κατοχή μεταπτυχιακού τίτλου στη Χημεία, στις Επιστήμες Περιβάλλοντος (Διαχείριση περιβάλλοντος, περιβαλλοντική υγεία κ. λπ.) ή στη Μηχανική Περιβάλλοντος θα αποτελέσει επιπρόσθετο προσόν
- Πολύ καλή γνώση βασικών αρχών και εφαρμογής της υγρής χρωματογραφίας συζευγμένη με φασματοφωτομετρία μάζας τριπλού τετράπολου
- Πολύ καλή γνώση διαχωριστικών και αναλυτικών τεχνικών για προσδιορισμό φαρμακευτικών και άλλων ξενοβιοτικών ουσιών μέσα σε νερά και τρόφιμα, π.χ. εκχύλιση διά της στερεάς φάσης (solid phase extraction)
- Εμπειρία σε εργαστήριο περιβαλλοντικών δοκιμών θα αποτελέσει επιπρόσθετο προσόν
- Άριστες οργανωτικές δεξιότητες, ομαδικότητα και ικανότητα διαπροσωπικής επικοινωνίας, ακεραιότητα χαρακτήρα και λήψη πρωτοβουλιών

Καθήκοντα και ευθύνες

- Υλοποίηση δειγματοληψιών ανά το παγκύπριο για συλλογή δειγμάτων προς ανάλυση φαρμακευτικών και άλλων ξενοβιοτικών ουσιών μέσα σε υγρά απόβλητα
- Εκχύλιση και καθαρισμός φαρμακευτικών και άλλων ξενοβιοτικών ουσιών μέσα σε νερά και τρόφιμα μέσω της εκχύλισης διά της στερεάς φάσης
- Ποσοτικός προσδιορισμός φαρμακευτικών και άλλων ξενοβιοτικών ουσιών μέσα σε νερά και τρόφιμα με τη χρήση υγρής χρωματογραφίας συζευγμένη με φασματοφωτομετρία μάζας τριπλού τετράπολου

Όροι απασχόλησης

Η διάρκεια απασχόλησης θα είναι για χρονική περίοδο 6 μηνών με δικαίωμα ανανέωσης. Οι μηνιαίες απολαβές θα ανέρχονται στα €700. Από το ποσό αυτό θα αποκόπτονται εισφορές εργοδότη και εργοδοτούμενου. Η εργοδότηση δεν προνοεί καταβολή 13^{ου} μισθού και παροχή ιατροφαρμακευτικής περίθαλψης.

Υποβολή αιτήσεων

- Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την εν λόγω θέση
- Πλήρες βιογραφικό σημείωμα (συμπεριλαμβανομένων της διεύθυνσης επικοινωνίας και του αριθμού τηλεφώνου)
- Φωτοαντίγραφα πτυχίων και αναλυτική βαθμολογία
- Ονόματα και στοιχεία επικοινωνίας τριών ατόμων, εκ των οποίων τουλάχιστον οι δύο να είναι ακαδημαϊκοί, από τους οποίους είναι δυνατό να ζητηθούν συστατικές επιστολές

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να στείλουν ηλεκτρονικά τα απαιτούμενα στοιχεία στη Δρ. Δέσπω Φάττα-Κάσινου στην ηλεκτρονική διεύθυνση dfatta@ucy.ac.cy μέχρι τις 26 Ιουνίου 2017 σε μορφή PDF/WORD.

Για περισσότερες πληροφορίες ή διευκρινίσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστεινούνται στην κ. Ελένη Τόξκι (τηλ.: 22893512 και e-mail: toxqui.eleni@ucy.ac.cy).