



Πανεπιστήμιο  
Κύπρου

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΝΕΡΟΥ ΝΗΡΕΑΣ

Το Διεθνές Ερευνητικό Κέντρο Νερού Νηρέας Nireas International Water Research Center του Πανεπιστημίου Κύπρου | University Of Cyprus δέχεται **εκδηλώσεις ενδιαφέροντος - βιογραφικά σημειώματα**, με στόχο την ενίσχυση της ερευνητικής του ομάδας σε επιστημονικά αντικείμενα που περιλαμβάνουν α) προχωρημένες επεξεργασίες αστικών λυμάτων, σχεδιασμό χημικών και βιολογικών αντιδραστήρων ή β) σε μικροβιολογία περιβάλλοντος (βακτήρια, ιοί).

Απαιτείται διδακτορικό δίπλωμα από αναγνωρισμένο πανεπιστήμιο στα σχετικά γνωστικά αντικείμενα (χημική μηχανική, μηχανική περιβάλλοντος, μικροβιολογία, μοριακή βιολογία και συναφή). Επίσης, απαιτείται αποδεδειγμένη εμπειρία στη διεκπεραίωση έρευνας σχετικής με το γνωστικό αντικείμενο. Για τη θέση (α) απαιτείται γνώση και εμπειρία στη βελτιστοποίηση διεργασιών επεξεργασίας λυμάτων και κινητική αντιδράσεων και για τη θέση (β) γνώση και εμπειρία στην εφαρμογή πρωτοκόλλων εκχύλισης DNA/RNA, λειτουργία και ανάπτυξη μεθόδων σε q-PCR και επεξεργασία/κατανόηση αποτελεσμάτων. Επιπλέον, απαιτείται πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας. Εμπειρία στη διεκπεραίωση ερευνητικών προγραμμάτων από εθνικά ή/και ευρωπαϊκά κονδύλια, αποτελεί επιπρόσθετο προσόν.

Τελευταία ημερομηνία για την υποβολή των εκδηλώσεων ενδιαφέροντος: Δευτέρα, 29 Ιουνίου, 2020. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνήσουν με την Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Δρ. Δέσπω Φάττα-Κάσιου στην ηλεκτρονική διεύθυνση [dfatta@ucy.ac.cy](mailto:dfatta@ucy.ac.cy)