



ΚΕΝΗ ΘΕΣΗ ΕΙΔΙΚΟΥ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑ

Τίτλος: Ειδικός Επιστήμονας
Αρ. Θέσεων: Μια (1)
Κατηγορία: 5 μήνες
Τόπος Εργασίας: Πανεπιστήμιο Κύπρου, Λευκωσία

Το Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κύπρου δέχεται βιογραφικά σημειώματα για την πλήρωση μίας (1) θέσης Ειδικού Επιστήμονα (Έρευνας) με **μερική** απασχόληση (70 ώρες/μήνα), για απασχόληση στο Εσωτερικό Ερευνητικό Πρόγραμμα με ακρώνυμο «Nanomagnets» και τίτλο «High nuclearity Mn clusters and molecular nanomagnets from a ligand combination approach».

ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ ΚΑΙ ΕΥΘΥΝΕΣ:

Ο ερευνητής θα ασχοληθεί με τη σύνθεση νέων υψηλής πυρηνικότητας συμπλόκων του Mn και μαγνητών μοναδικού μορίου. Επίσης θα ασχοληθεί με τον χαρακτηρισμό των ενώσεων αυτών με σειρά φυσικοχημικών και αναλυτικών τεχνικών όπως είναι η κρυσταλλογραφία ακτίνων X μονοκρυστάλλων, περίθλαση ακτίνων X σκόνης, φασματοσκοπίες υπεριώδους – ορατού και υπερύθρου, θερμοσταθμική ανάλυση, μελέτη των μαγνητικών ιδιοτήτων, κλπ.

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ:

1. Πτυχίο Χημείας από αναγνωρισμένο Πανεπιστήμιο.
2. Διδακτορικό (PhD) στη Χημεία με ειδίκευση στην Ανόργανη Χημεία από αναγνωρισμένο Πανεπιστήμιο.

ΟΡΟΙ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ:

Η διάρκεια απασχόλησης θα είναι για τη χρονική περίοδο 2 Οκτωβρίου 2019 – 29 Φεβρουαρίου 2020. Το μηνιαίο κόστος εργοδότησης θα ανέρχεται στα € 1300. Από το ποσό αυτό θα αποκόπτονται εισφορές εργοδότη και εργοδοτούμενου. Το Ερευνητικό Πρόγραμμα δεν προνοεί καταβολή 13^{ου} μισθού.

Οι υποψήφιοι δεν είναι απαραίτητο να είναι πολίτες της Κυπριακής Δημοκρατίας.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ:

1. Επιστολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την εν λόγω θέση.
2. Πλήρες Βιογραφικό σημείωμα (περιλαμβανομένων της διεύθυνσης επικοινωνίας και του αριθμού τηλεφώνου).
3. Αντίγραφα πτυχίων και αναλυτικές βαθμολογίες
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. Αναστάσιο Τασιόπουλο στην ηλεκτρονική διεύθυνση atasio@ucy.ac.cy μέχρι τις 27 Σεπτεμβρίου 2019 σε μορφή PDF.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστεινούν στον Δρ. Αναστάσιο Τασιόπουλο (τηλ: 22892765 και email: atasio@ucy.ac.cy).