



Βάρη, 05-03-2015

Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ»

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος  
Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι/ες να υποβάλλουν αίτηση για θέση ενός  
προδιδακτορικού ερευνητή για την υλοποίηση ερευνητικού προγράμματος, στα  
πλαίσια της Πράξης:

**«ΘΑΛΗΣ – Ε.ΚΕ.Β.Ε. «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ» - Ανάπτυξη τεχνολογιών γονιδιωματικής  
και γενετικής ανάλυσης με το μεταθετό στοιχείο Minos και εφαρμογές τους σε  
οργανισμούς-μοντέλα (ΜΙΝΩΣ)» του ΕΠΕΔΒΜ με κωδικό MIS 376898**  
(Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χαράλαμπος Σαββάκης)

Η περίοδος του ανατιθέμενου έργου ορίζεται σε έξι μήνες (λήξη του ερευνητικού έργου: 30/09/2015), με εκτιμώμενο μηνιαίο κόστος 1.300,00 ευρώ. Η εργασία θα υλοποιηθεί στους χώρους του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας στο Ηράκλειο Κρήτης, καθημερινά 09:00-17:00, υπό την εποπτεία του κ. Νεκτάριου Ταβερναράκη. Το αντικείμενο εργασιών αναφέρεται στη λεπτομερή ανάλυση μετασχηματισμένων σειρών για την ανίχνευση γεγονότων μετάθεσης και ένθεσης του *Minos* στο γονιδίωμα του *C. Elegans* (στα πλαίσια της Δράσης 3).

Η επιλογή της πρότασης θα γίνει με βάση τα ακόλουθα προσόντα των ενδιαφερομένων:

- Πτυχίο Βιολογίας με βαθμό άνω του 9 ή ανάλογο από Πανεπιστήμιο εξωτερικού.
- Μεταπτυχιακός φοιτητής με κατεύθυνση στη Μοριακή Βιολογία-Κυτταρική.
- Εμπειρία σε τεχνικές Μοριακής Βιολογίας, Γενετικής Νηματωδών, Βιοχημείας και Μικροσκοπίας.
- Γνώση υπολογιστών με έμφαση στη Βιοπληροφορική.
- Άριστη γνώση Αγγλικών.
- Μία συστατική επιστολή (εξαιρούνται υποψήφιοι που έχουν συνεργαστεί με τον Καθ. Ν. Ταβερναράκη).

**Υποβολή πρότασης**

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα πρέπει να υποβάλουν το ενδιαφέρον τους με συνημμένα βιογραφικό σημείωμα και τα απαραίτητα δικαιολογητικά που υποστηρίζουν την πρότασή τους και πιστοποιούν τα προσόντα τους **έως και την 20η Μαρτίου 2015**.

Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να επικοινωνούν στο τηλέφωνο 2810-391064 με την κα Αγγελική Πασπαράκη (e-mail:[lab@elegans.gr](mailto:lab@elegans.gr)). Η επιλογή θα γίνει από τριμελή επιτροπή αποτελούμενη από τους κυρίους Χαράλαμπο Σαββάκη, Ευθύμιο Σκουλάκη και Νεκτάριο Ταβερναράκη.



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

