



Βάρη, 20-05-2014

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος
Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι/ες να υποβάλλουν αίτηση για θέση ενός
διδασκτορικού υποτρόφου 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 (MINΩΣ)» του ΕΠΕΔΒΜ με κωδικό MIS 376898 (Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χαράλαμπος Σαββάκης)

Η συγκεκριμένη σύμβαση θα είναι για εννέα (9) μήνες, με επιθυμητό χρόνο έναρξης των δραστηριοτήτων τον Ιούλιο 2014, με ακαθάριστες μηνιαίες αποδοχές ποσού 1.019,00 €. Η εργασία θα υλοποιηθεί στους χώρους του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας, υπό την εποπτεία του Δρ. Κρίτωνα Καλαντίδη, με αντικείμενο την ανάπτυξη συστήματος μεταλλαξιγένεσης και λειτουργικής γονιδιωματικής με το minos στο φυτό *arabidopsis thaliana*.

Απαιτούμενα προσόντα:

Προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο Βιολογίας	10%
Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε σχετικό αντικείμενο (πχ μοριακή βιολογία, κυτταρική βιολογία κλπ.) ή δυνατότητα έναρξης διδακτορικής διατριβής λόγω ειδικών κριτηρίων (αριστεία στις προπτυχιακές σπουδές και έρευνα)	20%
Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά)	10%
Ευχέρεια στη χρήση Η/Υ και καλή οργάνωση	
Πρόσφατη εμπειρία στις τεχνικές βιολογίας φυτών (μετασηματισμός φυτών με VIGS, αγροεμποτισμός, έκφραση γονιδίων σε <i>N. benthamiana</i>)	30%
Καλή γνώση σύγχρονων μεθόδων μοριακής - κυτταρικής βιολογίας (κλωνοποίηση, PCR, Real time PCR, Northern blotting) και πρωτεϊνικής βιολογίας (ανάλυση πρωτεϊνών, απομόνωση ετερόλογα εκφραζόμενων πρωτεϊνών, western blot)	20%
Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών.	10 %

Υποβολή πρότασης

Οι ενδιαφερόμενοι/ες θα πρέπει να υποβάλουν το ενδιαφέρον τους με συνημμένα βιογραφικό σημείωμα, σύντομη έκθεση ενδιαφερόντων και δύο συστατικές επιστολές **έως και την 05η Ιουνίου 2014**.

Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να επικοινωνούν στο τηλέφωνο 2810-394435 με τον κ. Κρίτωνα Καλαντίδη (e-mail: kriton@imbb.forth.gr).



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ