

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ινστιτούτο Έρευνας και Τεχνολογίας Θεσσαλίας (ΙΕΤΕΘ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια εκτέλεσης του Ευρωπαϊκού Έργου «GI-Neu» προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μία (1) θέση συνεργάτη, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου για δώδεκα (12) μήνες, με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου, στις εγκαταστάσεις του ΙΕΤΕΘ στα Τρίκαλα:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
183/15	Μοριακός Βιολόγος	Δημιουργία μοντέλου ποντικού για τη μελέτη μυϊκής δυστροφίας	1	12 μήνες

Οι υποψήφιοι για την παραπάνω θέση θα πρέπει να διαθέτουν τα κάτωθι προσόντα:

1. Πτυχίο ΑΕΙ Μοριακής Βιολογίας
2. Μεταπτυχιακό τίτλο σχετικό με το αντικείμενο της θέσης
3. Διδακτορικό τίτλο σχετικό με τη μελέτη μυϊκής δυστροφίας
4. Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας
5. Άριστη γνώση χρήσης Η/Υ
6. Εμπειρία επί των παρακάτω τεχνικών:
 - Πέψη DNA με ενδονουκλεάσες περιορισμού
 - Απομόνωση πλασμιδιακού DNA σε μικρή κλίμακα
 - Καλλιέργεια κυτταρικών σειρών από μυοβλάστες φυσιολογικών ατόμων
 - PCR (Αλυσιδωτή αντίδραση της πολυμεράσης)
 - Απομόνωση γενωμικού DNA από λευκοκύτταρα περιφερικού αίματος
 - Ανοσοϊστοχημεία, ανοσοκυτταρολογία, ανοσοφθορισμός ELISA DNA Sequencing
7. Εμπειρία επί των παρακάτω ερευνητικών αντικειμένων:
 - Μεταμόσχευση, επιβίωση και διαφοροποίηση των ανθρώπινων μυοβλαστών σε μυϊκές ίνες ποντικών
 - Διατήρηση και ανάπτυξη αποικιών ποντικών
 - Παρακολούθηση και φροντίδα ποντικών υπό φαρμακευτική χορήγηση
 - Πρόκληση μυϊκής σύσπασης μέσω ηλεκτρικής νευρομυϊκής διέγερσης
8. Δημοσιεύσεις συναφείς με το αντικείμενο της θέσης σε ελληνικά και ξένα επιστημονικά περιοδικά υψηλού κύρους
9. Παρουσιάσεις συναφείς με το αντικείμενο της θέσης σε ελληνικά και ξένα επιστημονικά συνέδρια

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης, η ειδικότητα και η κατηγορία της)
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα
3. Συστατικές επιστολές εάν υπάρχουν
4. Κάθε άλλο στοιχείο που κατά την κρίση του υποψηφίου θα βοηθήσει στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά του

Οι ενδιαφερόμενοι ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη σε περίπτωση που κριθεί ότι απαιτούνται επιπλέον στοιχεία για την αξιολόγησή τους.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για πληροφορίες και για αποστολή των δικαιολογητικών στην παρακάτω διεύθυνση:

ΕΚΕΤΑ /ΙΕΤΕΘ
Καρυές (Αύλιος χώρος Ειδικού Σχολείου),
ΤΚ 42100, Τρίκαλα

Πληροφορίες : Δρ. Γεωργία Τσιότρα (Τηλ. 24310 63190 – Fax: 24310 63191)

Η αποστολή δικαιολογητικών μπορεί να γίνει και με e-mail στη διεύθυνση
gtsiotra@ireteth.certh.gr

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 04-02-2015.

Για το Ινστιτούτο Έρευνας και Τεχνολογίας Θεσσαλίας

Καθ. Ηλίας Χούστης
Διευθυντής