



ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ & ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (IMBB)
Ίδρυμα Τεχνολογίας & Έρευνας (ΙΤΕ)

INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY & BIOTECHNOLOGY (IMBB)
Foundation for Research & Technology – Hellas (FORTH)

ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ, IMBB-ΙΤΕ

Το εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας Φυτών του IMBB-ΙΤΕ στο Ηράκλειο Κρήτης (<http://www.imbb.forth.gr/people/tabler/index.html>) ζητά Μεταδιδακτορικό Συνεργάτη με διάθεση να εργαστεί σε έναν ταχύτατα εξελισσόμενο επιστημονικό πεδίο, αυτό της RNA σίγησης (RNA silencing). Η προτεινόμενη συνεργασία είναι στα πλαίσια προγράμματος ΕΣΠΑ-ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ «ΒΙΟΚΑΡΠΙΟΣ» και αφορά 22 μήνες.

Το εργαστήριο μας έχει αποδεδειγμένη εμπειρία σε υψηλής ποιότητας έρευνα στον χώρο των RNA διαμεσολαβούμενων φαινομένων και βρίσκεται σε ένα εξαιρετικό επιστημονικό περιβάλλον. Η/Ο μεταδιδάκτορας θα μελετήσει την αλληλεπίδραση των ιών Prunus dwarf virus και Prune necrotic ringspot virus με τον μηχανισμό της RNA σίγησης. Θα χρησιμοποιήσει τεχνικές μοριακής βιολογίας και βιοχημείας σε συνδυασμό. Πρότερη εμπειρία σε τεχνικές μοριακής βιολογίας και ιολογίας είναι απαραίτητη. Πρότερη εμπειρία σε ιούς καθώς και σε πρωτεΐνες και παραγωγή αντισωμάτων θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα.

Όσοι έχουν διάθεση για υψηλής ποιότητας έρευνα στο χώρο της μοριακής βιολογίας φυτών ενθαρρύνονται να υποβάλουν αιτήσεις. Για περισσότερες πληροφορίες αλλά και για αιτήσεις (βιογραφικό σημείωμα και δύο συστατικές επιστολές) παρακαλούμε απευθυνθείτε στο kriton@imbb.forth.gr.

Κρίτων Καλαντίδης

Επικ. Καθ., Τμήμα Βιολογίας Παν. Κρήτης και

Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ΙΤΕ, Ηράκλειο, Κρήτη

Διεύθυνση: I.M.B.B. – I.T.E .
Βασιλικά Βουτών Τ.Θ. 1385
71110 Ηράκλειο
Τηλ/Tel: +30-2810-394435
Fax: +30-2810-394408

Address: I.M.B.B. – FO.R.T.H.
Vassilika Vouton, P.O.Box 1385
GR-71110 Heraklion
Url: <http://www.imbb.forth.gr/people/tabler/index.html>