



Ι Δ Ρ Υ Μ Α Τ Ε Χ Ν Ο Λ Ο Γ Ι Α Σ Κ Α Ι Ε Ρ Ε Υ Ν Α Σ

Ι Ν Σ Τ Ι Τ Ο Υ Τ Ο Μ Ο Ρ Ι Α Κ Η Σ Β Ι Ο Λ Ο Γ Ι Α Σ Κ Α Ι Β Ι Ο Τ Ε Χ Ν Ο Λ Ο Γ Ι Α Σ

Ηράκλειο 10 Δεκεμβρίου 2011

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ/ΦΟΙΤΗΤΡΙΑ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ, IMBB-ITE

Το εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας Φυτών του IMBB-ITE στο Ηράκλειο Κρήτης (<http://www.imbb.forth.gr/people/table/index.html>) ζητά διδακτορικό φοιτητή με διάθεση να εργαστεί σε έναν ταχύτατα εξελισσόμενο επιστημονικό πεδίο, αυτό της RNA σίγησης (RNA silencing). Η προτεινόμενη συνεργασία είναι στα πλαίσια προγράμματος ΕΣΠΑ και συγκεκριμένα στο πρόγραμμα Συνεργασία, ΒΙΟΚΑΡΠΙΟΣ (κωδικός έργου 09ΣΥΝ-22-638).

Η/Ο υποψήφια-ος διδάκτορας θα εργαστεί στην ανεύρεση γονιδίων ιών των πυρηνόκαρπων (PNRSV και PDV) που λειτουργούν ως καταστολείς της RNA σίγησης και γενικότερα την κατανόηση της σημασίας της RNA σίγησης στην άμυνα των φυτών εναντίων αυτών των ιών.

Πρότερη εμπειρία σε τεχνικές μοριακής βιολογίας είναι απαραίτητη καθώς και κατοχή συναφούς μεταπτυχιακού τίτλου είναι απαραίτητη. Πρότερη εμπειρία σε ιούς και ιοειδή καθώς και σε πρωτεΐνες θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα.

Για περισσότερες πληροφορίες αλλά και για αιτήσεις (βιογραφικό σημείωμα και δύο συστατικές επιστολές) παρακαλούμε απευθυνθείτε στο kriton@imbb.forth.gr

Λήξη προκήρυξης 31 Δεκεμβρίου 2011

Κρίτων Καλαντίδης
Επικ. Καθ., Τμήμα Βιολογίας Παν. Κρήτης και
Συνεργαζόμενος Ερευνητής IMBB-ITE, Ηράκλειο, Κρήτη