

**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής
στο Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας και Γονιδιωματικής του Τμήματος
Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**

Το Τμήμα Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας προκηρύσσει δύο (2) θέσεις υποψηφίων διδασκόντων για εκπόνηση διατριβών στο Εργαστήριο Μοριακής Βιολογίας και Γονιδιωματικής με επιβλέποντα τον Καθηγητή Κωνσταντίνο Ματθιόπουλο στις εξής θεματικές περιοχές:

1. Μηχανισμός αρρενοποίησης στο δάκο της ελιάς
2. Έλεγχος εντομολογικών εχθρών μέσω χορήγησης ειδο-ειδικών μορίων dsRNA

Ο υποψήφιος διδάκτορας θα πρέπει να έχει τα εξής απαιτούμενα προσόντα:

1. Πτυχίο Βιολογικών Επιστημών (Βιολογίας, Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, Μοριακής Βιολογίας κτλ.), συνοδευόμενο από αντίστοιχα πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης σε αντίστοιχες επιστήμες, συνοδευόμενο από αντίστοιχα πιστοποιητικά αναλυτικής βαθμολογίας
3. Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Παράλληλα, συνεκτιμώνται και τα εξής επιθυμητά προσόντα:

4. Τεκμηριωμένες γνώσεις τεχνικών μοριακής βιολογίας, γενετικής, βιοχημείας και βιοτεχνολογίας
5. Τεκμηριωμένες γνώσεις γονιδιωματικής
6. Εμπειρία εκτροφής εντόμων, ιδιαίτερα της οικογένειας Tephritidae
7. Συστατικές επιστολές από ερευνητικά ιδρύματα ή ΑΕΙ που να βεβαιώνουν την ερευνητική ικανότητα του υποψηφίου.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να καταθέσουν:

1. Έντυπη αίτηση (σε ειδικό έντυπο που υπάρχει στην ιστοσελίδα του Τμήματος) στην οποία να αναγράφεται μία από τις δύο ανωτέρω θεματικές περιοχές
2. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα, στο οποίο θα περιλαμβάνονται στοιχεία για τις σπουδές, την επιστημονική και ερευνητική δραστηριότητα των υποψηφίων
3. Παντός είδους δικαιολογητικά που να τεκμηριώνουν τα ανωτέρω απαιτούμενα και επιθυμητά προσόντα.
4. Προσχέδιο διδακτορικής διατριβής (3-6 σελίδες), δηλαδή σύντομη περιγραφή του ερευνητικού έργου που θα εκπονηθεί, συμπεριλαμβανομένων των στόχων και της μεθοδολογίας.

Η κατάθεση δικαιολογητικών ορίζεται **από 28 Μαρτίου 2018 έως 5 Απριλίου 2018.**

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέσουν ή να αποστείλουν με οποιονδήποτε τρόπο, αλλά με δική τους αποκλειστικά ευθύνη για την εμπρόθεσμη κατάθεση υποβολής υποψηφιότητας, την αίτηση μαζί με όλα τα σχετικά δικαιολογητικά στη διεύθυνση: Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας, Τ.Κ.: 41500-Βιόπολις (Υπ' όψη του Καθ. Κ. Ματθιόπουλου, με την επισήμανση: για τους υποψηφίους διδάκτορες).

Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στον Καθηγητή κ. Κ. Μαθιόπουλο (e-mail: kmathiop@bio.uth.gr, τηλέφωνο: 2410565284).

Ο Πρόεδρος του Τμήματος
Καθηγητής Κων/νος Μαθιόπουλος