



**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

Α.Π. 6976 / 3 Δεκεμβρίου 2014

**Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για 1 θέση μεταπτυχιακού υποτρόφου**  
[Ref#0040-THL]

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας), στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος «ΘΑΛΗΣ – ΙΤΕ Λειτουργικά δίκτυα μικρο-RNA και μεταγραφικών ρυθμιστών στη ρύθμιση της διαφοροποίησης, γήρανσης και ογκογένεσης» (Ακρωνύμιο: MIREG), προσκαλεί υποψηφιότητες για μία θέση μεταπτυχιακού φοιτητή (Επ. Υπεύθυνος: Σήφης Παπαματθαϊάκης).

**Αντικείμενο εργασιών**

Διερεύνηση του ρόλου των miRNAs στην αυτοανάνεωση και διαφοροποίηση σε βλαστικά κύτταρα και νεοπλασίες του νευρικού συστήματος, με τα εξής παραδοτέα: Έλεγχος της επίδρασης φυτικών εκχυλισμάτων με αντικαρκινικές ιδιότητες στα πρότυπα έκφρασης των miRNAs.

**Απαιτούμενα προσόντα**

Προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών επιστημών	10 μόρια
Μεταπτυχιακός φοιτητής	30 μόρια
Αγγλικά	10 μόρια
Καλή γνώση Η/Υ	10 μόρια
Τεκμηριωμένη εργαστηριακή εμπειρία	10 μόρια
Εμπειρία στις βιοχημικές αναλύσεις φυτικών ιστών	Αξιολογείται με μέγιστο 10 μόρια
Εμπειρία στη μαθηματική ανάλυση	Αξιολογείται με μέγιστο 10 μόρια
Συνέντευξη	20 μόρια

**Προβλεπόμενη Χρονική Διάρκεια Σύμβασης:** Η συγκεκριμένη σύμβαση θα είναι εννέα (9) μήνες με προβλεπόμενο χρόνο έναρξης των δραστηριοτήτων: 1 Ιανουαρίου 2015.

**Συνολικός Προϋπολογισμός Έργου:** 6.750,00 Ευρώ.

**Υποβολή Προτάσεων:** Οι ενδιαφερόμενοι, καλούνται να υποβάλουν ηλεκτρονικά πλήρες βιογραφικό σημείωμα, μέχρι τις **18 Δεκεμβρίου 2014** και ώρα **14:00**.

**Αξιολόγηση Προτάσεων**

Ο/Η ενδιαφερόμενος/η που θα επιλεγεί θα ειδοποιηθεί κατ'ιδίαν για την αρχική αποδοχή της πρότασης του και θα κληθεί να προσκομίσει τα πρωτότυπα δικαιολογητικά (ή επικυρωμένα αντίγραφα αυτών). Σε περίπτωση που τα δικαιολογητικά δεν συμφωνούν με τα δικαιολογητικά που έχουν αποσταλεί ο/η ενδιαφερόμενος/η αποκλείεται.

./..

Η ανακοίνωση των αποτελεσμάτων θα αναρτηθεί στο διαδικτυακό τόπο του ΙΤΕ-ΙΜΒΒ.

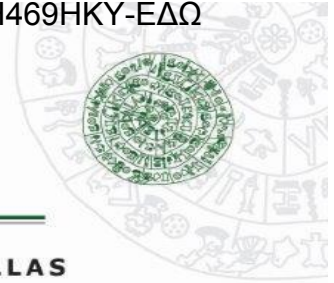
Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης κατά της απόφασης εντός δέκα εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία ανακοίνωσης των αποτελεσμάτων. Έχουν επίσης δικαίωμα πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υποψηφίων, υπό τον όρο τήρησης των προβλεπομένων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

#### Πληροφορίες και αποστολή αιτήσεων

Δρ. Θεολόγος Μιχαηλίδης

e-mail: [tmichael@uoi.gr](mailto:tmichael@uoi.gr)





**FOUNDATION FOR RESEARCH AND TECHNOLOGY - HELLAS**  
INSTITUTE OF MOLECULAR BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY

P.N. 6976 / 3 December 2014

**Open 1 Master student position**  
[Ref#0040-THL]

The Foundation for Research and Technology, Hellas (FORTH - Institute of Molecular Biology and Biotechnology), announces an opening for a **master student position** as part of the funded research program titled «**THALIS- FORTH MicroRNAs and Transcription Factor Networks in the regulation of cell differentiation, aging and tumorigenesis**» (Acronym miREG) (Coordinator, J. Papamatheakis).

**JobDescription**

Investigation of the role of miRNAs in the self-renewal and differentiation properties of stem cells and tumors of the nervous system, and the following deliverables: Analyzing the effects of plant extracts with anticancer properties on the miRNA expression profile.

Qualifications	Points
Bachelor's Degree	10 points
Master Candidate	30 points
English	10 points
Computer Skills	10 points
Laboratory Experience	10 points
Experience in mathematical analysis	Max 10 points
Experience in plant biochemical analysis	Max 10 points
Interview	20 points

**Contract Duration:** The specific contract duration is for 9 months. Estimated beginning of the contract: 1<sup>st</sup> January 2015.

**Application Procedure:**

Interested applicants should submit electronically their application by **18/12/2014**, and **14:00**.

**Total Budget:** 6.750,00 Euros

**Evaluation Procedure**

The selected applicant will be notified personally for the success of his/her application and will be asked to submit the original certifications (or certified copies of them). In case the original documents do not match the copies that were submitted with the original application, the applicant will be dismissed from the application procedure.

./..

The announcement of the results will be posted on-line in the web site of the Institute of Molecular Biology and Biotechnology, FORTH. This publication confers the right to object to the results within ten working days of the date of the results announcement. It also confers the right to access other candidates' application data and evaluation forms, in accordance with the rules of Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 document of the Hellenic Data Protection Authority.

**Information & Electronic Submission**

Dr. Theologos Michaelides

E-mail: [tmichael@uoi.gr](mailto:tmichael@uoi.gr)

