



**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. 7160 / 5-2-2015

**Πρόσκληση Εκδήλωσης ενδιαφέροντος για 2 θέσεις ερευνητών-υποψηφίων διδακτόρων**

[Ref #0043-EXC]

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας – ερευνητική ομάδα Χ. Δελιδάκη, Ηράκλειο), στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου **Is there a ubiquitin code in Notch signalling? (UBICODE)** απευθύνει πρόσκληση σε ενδιαφερόμενους επιστήμονες με κατάλληλη τεχνογνωσία να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για δύο θέσεις επιπέδου Υποψήφιου Διδάκτορα με σκοπό την ανάπτυξη των ερευνητικών δραστηριοτήτων του προγράμματος. Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα ΑΡΙΣΤΕΙΑ II, που υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.

**Αντικείμενο**

Κυτταροβιολογικός και λειτουργικός χαρακτηρισμός σηματοδοτικών μορίων του μονοπατιού Notch στη Δροσόφιλα. Χειρισμός διαγονιδιακών εντόμων και ιστολογική ανάλυση.

Απαιτούμενα προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών ή Φυσικών Επιστημών (Βιολογία, Ιατρική, Χημεία κ.α.) ή αντίστοιχης ειδικότητας πτυχίο της αλλοδαπής	15%
Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε σχετικό αντικείμενο (π.χ. Μοριακή Βιολογία, Νευροεπιστήμες κλπ)	15%
Καλή γνώση Η/Υ	10%
Άριστη γνώση της Αγγλικής	
Εμπειρία σε τεχνικές γενετικής (κατά προτίμηση Δροσόφιλας)	25%
Εμπειρία σε Μοριακή και Κυτταρική Βιολογία και συνεστιακή μικροσκοπία	25%
Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (αγγλικά). Συμμετοχή σε δημοσιεύσεις	10%

**Προβλεπόμενη Χρονική Διάρκεια Σύμβασης:** Οι συγκεκριμένες θέσεις είναι μικρής διάρκειας – έναρξη 1 Απριλίου 2015 (νωρίτερο)/ λήξη 31 Ιουλίου 2015.

**Αμοιβή:** 1400 € μικτά ανά μήνα

## Υποβολή Προτάσεων

Οι ενδιαφερόμενοι, καλούνται να υποβάλουν την πρότασή τους, μέχρι τις **3 Μαρτίου 2015** και ώρα **17:00**.

Η πρότασή τους θα πρέπει να περιέχει απαραίτητα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

1. Βιογραφικό σημείωμα
2. Σύντομη έκθεση ενδιαφερόντων
3. Αντίγραφο αναλυτικής βαθμολογίας από προπτυχιακές και μεταπτυχιακές σπουδές
4. Τα ονόματα δύο ατόμων που μπορούν να δώσουν συστατικές επιστολές

## Αξιολόγηση Προτάσεων

Τα παραπάνω προσόντα θα βαθμολογούνται στην κλίμακα 1-10. Εφόσον κριθεί απαραίτητο, οι ενδιαφερόμενοι/ες θα κληθούν για προσωπική συνέντευξη σε ημερομηνία, ώρα και τόπο που θα τους ανακοινωθεί.

Οι ενδιαφερόμενοι που θα επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν για την αρχική αποδοχή της πρότασής τους και θα κληθούν να προσκομίσουν επικυρωμένα αντίγραφα τίτλων σπουδών. 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 πέντε 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

Χρήστος Δελιδάκης

Τηλ.: 2810 - 391112

E-mail: [delidaki@imbb.forth.gr](mailto:delidaki@imbb.forth.gr)



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



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

P.N. 7160 /5-2-2015

**Open Position for two PhD Researchers**  
 [Ref #0043-EXC]

The Foundation for Research and Technology Hellas (FORTH – Institute of Molecular Biology and Biotechnology) announces an opening for two PhD level graduate student positions in the laboratory of Christos Delidakis to participate in the research programme **Is there a ubiquitin code in Notch signalling? (UBICODE)**. This programme is funded by ARISTEIA II, which is part of the action "Education and Lifelong Learning" and is co-financed by the European Union (the European Social Fund) and national funds.

**Position description**

Cell biological and functional characterization of signalling molecules of the Notch pathway in *Drosophila*.  
 Transgenic insect manipulation and histological analysis.

Qualifications	Weight
University Degree in Life or Physical Sciences (Biology, Medicine, Chemistry etc)	15%
Master's Degree in a related field (e.g. Molecular Biology, Neurosciences etc)	15%
Good use of computers	10%
Excellent knowledge of English	
Experience in genetics (preferably <i>Drosophila</i> )	25%
Experience in Molecular and Cellular Biology and confocal microscopy	25%
Scientific presentation and writing skills (English). Participation in publications.	10%

**Contract Duration:** These are short-term positions. Start date 1 April 2015 (earliest) – End date 31 July 2015.

**Monthly compensation:** 1400 € including taxes/ insurance

**Application procedure:** Interested candidates should submit their application electronically by **17:00, 3 March 2015**.

./..

The application should consist of:

1. CV
2. Brief statement of interest
3. Copies of transcripts from undergraduate and graduate studies
4. The names of two referees

#### **Evaluation procedure**

The above mentioned qualifications will be graded on the scale of 1-10. Candidates may be invited for an interview, if deemed necessary

The selected candidates will be notified personally regarding the success of their application and will be requested to submit certified copies of their degrees. In the event that the documents submitted do not agree with the original application, the candidate will be dismissed.

The evaluation results will be posted in the IMBB-FORTH website.

This publication confers the right to submit an objection to the results within five days of posting of the evaluation results. It also confers the right to access other candidates' application data and evaluation forms in accordance with the rules of 4163-1/06.07.2012 document of the Hellenic Data Protection Authority

#### **Information and submission of applications**

Christos Delidakis

Tel: +30-2810-391112

Email: [delidaki@imbb.forth.gr](mailto:delidaki@imbb.forth.gr)



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

