

**Πρόσκληση Εκδήλωσης ενδιαφέροντος για 1 Θέση Ερευνητή-Υποψήφιου Διδάκτορα
[Ref #0051-EXC]**

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας – ερευνητική ομάδα Α. Οικονόμου, Ηράκλειο), στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου **“Εξακρίβωση του μη-εγγενούς κώδικα της προπρωτεϊνικής στόχευσης και έκκρισης – NONACO”** απευθύνει πρόσκληση σε ενδιαφερόμενους επιστήμονες με κατάλληλη τεχνογνωσία να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για μία (1) θέση Υποψήφιου Διδάκτορα με σκοπό την ανάπτυξη των ερευνητικών δραστηριοτήτων του προγράμματος. Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα ΑΡΙΣΤΕΙΑ Ι, 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

Πρωτεϊνοματική και μοριακή ανάλυση του εκκριτικού συστήματος πρωτεϊνών. Χειρισμός πρωτεϊνών και πρωτεϊνικών συμπλόκων, φασματομετρία μαζας και βιοχημικές αναλύσεις.

Απαιτούμενα προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών ή Βιοχημικών Επιστημών (Βιολογία, Ιατρική, Χημεία κ.α.) ή αντίστοιχης ειδικότητας πτυχίο της αλλοδαπής	15%
Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε σχετικό αντικείμενο (π.χ. Πρωτεϊνική Βιοτεχνολογία)	15%
Καλή γνώση Η/Υ	10%
Άριστη γνώση της Αγγλικής	
Εμπειρία σε τεχνικές πρωτεϊνοματικής ανάλυσης	25%
Εμπειρία σε Μοριακή Γενετική βακτηρίων και βιοχημική απομόνωση-χαρακτηρισμό πρωτεϊνών	25%
Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (αγγλικά). Συμμετοχή σε δημοσιεύσεις	10%

Προβλεπόμενη Χρονική Διάρκεια Σύμβασης: Η συγκεκριμένη θέση θα είναι διάρκειας έως 9 μηνών με προβλεπόμενη ημερομηνία έναρξης την 1^η Ιουνίου 2015.

Αμοιβή: 1.540,00 € μηνιαίο κόστος για το διάστημα έως και 9 μήνες

Υποβολή Υποψηφιοτήτων

Οι ενδιαφερόμενοι, καλούνται να υποβάλουν την πρόταση τους, μέχρι τις **22 Απριλίου 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 πρότασης 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 στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και το 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 προβλεπόμενων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Πληροφορίες και αποστολή αιτήσεων

Αναστάσιος Οικονόμου

E-mail: aeconomou@imbb.forth.gr



Open Position for one PhD Researchers
[Ref #0051-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 Anastasios Economou to participate in the research programme “**Deciphering the Non-Native Code of Preprotein Targeting and Secretion – NONACO**”. This programme is funded by ARISTEIA I, 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

Molecular and proteomics analysis of the protein secretion system. Use of proteins and protein complexes, mass spectrometry and biochemical analysis.

Qualifications	Weight
University Degree in Biology or Biochemistry (Biology, Medicine, Chemistry etc)	15%
Master's Degree in a related field (e.g. Protein Biotechnology)	15%
Good use of computers	10%
Excellent knowledge of English	
Experience in protein analysis techniques	25%
Experience in Bacterial Genetics and Protein purification and biochemistry	25%
Scientific presentation and writing skills (English). Participation in publications.	10%

Contract Duration: Up to 9 months. Envisage starting date: 1st June 2015

Budget: 1.540,00 € total cost per month for up to 9 months

Application procedure: Interested candidates should submit their application electronically by **17:00, 22 April 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 DIAYGEIA and 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

Anastasios Economou

E-mail: aeconomou@imbb.forth.gr

