

Βάρη, 24/04/2015

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ προκηρύσσει μία (1) θέση μεταδιδακτορικού ερευνητή (PhD) και μία (1) θέση βοηθού έρευνας (MSc) στο ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ, στα πλαίσια της υλοποίησης του έργου Infrafrontier GR το οποίο συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και από το Εθνικό επιχειρησιακό πρόγραμμα «Αττική», ΕΣΠΑ 2007-2013 (MIS 423575). Οι συμβάσεις θα είναι ορισμένου χρόνου μέχρι τη λήξη του ερευνητικού έργου (30/11/2015), διάρκειας **τεσσάρων (4) μηνών** για τη θέση μεταδιδακτορικού ερευνητή και **έξι (6) μηνών** για τη θέση βοηθού έρευνας.

Αντικείμενο

Το Infrafrontier GR είναι ο Ελληνικός Κόμβος της Υποδομής Μεγάλης Κλίμακας του ESFRI Infrafrontier, που αποτελεί την Ευρωπαϊκή Υποδομή για το φαινοτυπικό χαρακτηρισμό και την αρχειοθέτηση ζωικών μοντέλων. Στα πλαίσια αυτά, η Μονάδα Φαινοτυπικού χαρακτηρισμού του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ – συντονιστή του InfrafrontierGR – παρέχει υπηρεσίες υποστήριξης έρευνας που εστιάζουν σε πολυδιάστατες βιοϊατρικές εφαρμογές απεικόνισης με τη χρήση σύγχρονων μεθόδων μικροσκοπίας, ψηφιακής επεξεργασίας εικόνας και υπολογιστικής ανάλυσης εικόνας σε ζωικά μοντέλα ασθενειών. Ο επιτυχών υποψήφιος για τη θέση του μεταδιδακτορικού ερευνητή θα υποστηρίξει τις εν λόγω εργασίες της Μονάδας Φαινοτυπικού Χαρακτηρισμού στα πλαίσια του προγράμματος Infrafrontier GR και θα πρέπει να διαθέτει μακροχρόνια εμπειρία στην ανάπτυξη και τον χαρακτηρισμό ζωικών μοντέλων ασθενειών με χρήση προηγμένων τεχνολογιών απεικόνισης. Ο επιτυχών υποψήφιος για τη θέση του βοηθού έρευνας θα πρέπει να διαθέτει εμπειρία στον χειρισμό πειραματοζώων καθώς και σε σύγχρονες τεχνικές μοριακής βιολογίας.

Η θέση μεταδιδακτορικού ερευνητή (Κωδικός: InfrGRPostDoc-240415):

Απαιτούμενα προσόντα

- Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογίας ή συναφών αντικειμένων
- Διδακτορικός τίτλος σπουδών σε σχετικό αντικείμενο
- Δημοσιεύσεις υψηλού δείκτη απήχησης σε διεθνή περιοδικά ως πρώτος ή κύριος συγγραφέας
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Εμπειρία στην ανάπτυξη και το χαρακτηρισμό ζωικών μοντέλων ασθενειών του ανθρώπου
- Εμπειρία σε τεχνολογίες βιοϊατρικής απεικόνισης

- Εμπειρία σε τεχνικές μοριακής και κυτταρικής βιολογίας, βιοχημείας ή ανοσολογίας

Για τη θέση βοηθού έρευνας (Κωδικός: InfrGRR-240415):

Απαιτούμενα προσόντα

- Πτυχίο ΤΕΙ Ιατρικών Εργαστηρίων
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στη μοριακή βιολογία
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Εμπειρία σε χειρισμό ζώων εργαστηρίου
- Εμπειρία σε τεχνικές μοριακής/κυτταρικής βιολογίας και πρωτογενείς κυτταροκαλλιέργειες
- Εμπειρία σε γονιδιωματική ανάλυση
- Καλή γνώση χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών

Κριτήρια Επιλογής υποψηφίων:

A. Για τη θέση του Μεταδιδακτορικού ερευνητή

- 1) Βαθμός πτυχίου (0-5 βαθμούς)
- 2) Μεταπτυχιακός τίτλος (0-5 βαθμούς)
- 3) Μεταδιδακτορική εμπειρία (0-5 βαθμούς)
- 4) Ερευνητική εμπειρία συναφής με το αντικείμενο του προγράμματος (0-20 βαθμούς)
- 5) Επιστημονικές δημοσιεύσεις (0-20 βαθμούς)
- 6) Γνώση της Αγγλικής γλώσσας (0-5 βαθμούς)

B. Για τη θέση του Βοηθού έρευνας

- 1) Βαθμός πτυχίου (0-5 βαθμούς)
- 2) Μεταπτυχιακός τίτλος (0-5 βαθμούς)
- 3) Πρόσφατη εργαστηριακή εμπειρία συναφής με το αντικείμενο του προγράμματος (0-30 βαθμούς)
- 4) Γνώση της Αγγλικής γλώσσας (0-5 βαθμούς)
- 5) Γνώση χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών (0-5 βαθμούς)

Απαραίτητα Δικαιολογητικά (και για τις δύο θέσεις):

- Σύντομη έκθεση ενδιαφερόντων
- Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
- Αντίγραφα τίτλων σπουδών (πτυχίων και πιστοποιητικών Αγγλικής γλώσσας)
- Ονόματα τουλάχιστον δύο ατόμων που μπορούν να δώσουν συστατικές επιστολές

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά το αργότερο μέχρι την **Παρασκευή, 15 Μαΐου 2015 και ώρα 15:00** στην **εξής διεύθυνση:**

**Γραμματεία, Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλ. Φλέμιγκ»
Φλέμιγκ 34, Βάρη 16672**

Email: infrafrontiergr@fleming.gr

Ελλιπείς αιτήσεις δεν θα ληφθούν υπόψη.

Οι αιτήσεις θα πρέπει να κατατεθούν αυτοπροσώπως ή να αποσταλούν ταχυδρομικά σε φάκελο ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με την ένδειξη **«Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με κωδικό θέσης...» (InfrGRPostDoc-240415 ή InfrGRR-240415 αναλόγως).**

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο τηλέφωνο 210 – 96 56 310 (εσωτερικό 170) ή στο email: infrafrontiergr@fleming.gr.

Αξιολόγηση προτάσεων

Η Επιτροπή Αξιολόγησης, λαμβάνοντας υπόψη και τα συνεκτιμώμενα προσόντα, διατηρεί το δικαίωμα κατά την κρίση της να καλεί τους επικρατέστερους υποψήφιους σε προσωπική συνέντευξη για την παροχή διευκρινίσεων σχετικά με τους τίτλους σπουδών, την επαγγελματική τους προϋπηρεσία και την επιστημονική/τεχνική εξειδίκευση που διαθέτουν, η οποία μπορεί να προσμετρήσει επιπλέον των παραπάνω κριτηρίων κατά 0-20 βαθμούς.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ (www.fleming.gr). Μετά την ανάρτηση των αποτελεσμάτων, οι υποψήφιοι έχουν το δικαίωμα υποβολής γραπτής ένστασης εντός πέντε (5) ημερών από την επομένη της ημέρας ανάρτησης των αποτελεσμάτων αξιολόγησης. Η πρόσβαση στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων διέπεται από τους όρους του Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 εγγράφου της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Το ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ δεν δεσμεύεται για την τελική σύναψη σύμβασης και δικαιούται να ματαιώσει ή να επαναλάβει τη διαδικασία χωρίς υποχρέωση για καταβολή οποιασδήποτε αποζημίωσης, αποκλειόμενης κάθε σχετικής αξίωσης των ενδιαφερόμενων οι οποίοι συμμετέχουν στην διαδικασία με ευθύνη τους. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Vari, 24/04/2015

Invitation for Expression of Interest

The Biomedical Sciences Research Center Alexander Fleming announces one (1) position for a postdoctoral scientist (PhD) and one (1) position for a research assistant, under the program InfrafrontierGR: the Greek Research Infrastructure for phenotyping and archiving of model mammalian genomes. The project is co-financed by the European Union and Greece Operational Program "Attica", European Regional Development Fund, NSRF 2007-2013 (MIS 423575). The contracts will be short-term until the end of the program (30/11/2015), four (4) month duration for the postdoctoral scientist position and six (6) month duration for the research assistant position.

INFRAFRONTIER-GR is the Greek node of the large-scale ESFRI research infrastructure Infrafrontier: The European Infrastructure for phenotyping and archiving of model mammalian genomes. INFRAFRONTIER-GR provides a sustainable, open access pan-Hellenic Research Infrastructure (RI) that aims to increase local competitiveness in translational medicine via the generation, distribution and disease-oriented phenotyping of mutant mouse genomes. The Phenotypic Characterization Unit at BSRC Fleming – Coordinator of Infrafrontier GR – provides research support services focusing on multidimensional biomedical imaging applications using modern methods of microscopy, digital image processing and computer image analysis in animal models of disease. The successful candidate for the position of post-doctoral scientist will support the work of the Phenotypic Characterization Unit under the program Infrafrontier GR and should have extensive experience in the development and characterization of animal disease models using advanced imaging technologies. The successful candidate for the position of research assistant should have experience in handling animals and in modern molecular biology techniques.

For the postdoctoral scientist position (Ref No: InfrGRPostDoc-240415):

Required qualifications

- BSc degree in Biological Sciences or related disciplines
- PhD degree in Biomedical Sciences or related disciplines
- First or last author, high impact publications in international journals
- Excellent knowledge of the English language

Additional qualifications taken into account:

- Experience in the development and characterization of animal models of human diseases
- Advanced biomedical imaging technologies
- Expertise in molecular and cellular biology, biochemistry or immunology

For the research assistant position (Ref No: InfrGRR-240415):

Required qualifications

- Degree (T.E.I.) in Medical Laboratories
- MSc degree in molecular biology
- Proven knowledge of the English language

Additional qualifications taken into account:

- Experience in animal handling
- Expertise in molecular / cellular biology and primary cell culture techniques
- Experience in genomic analysis
- Strong computational skills

Selection Criteria

A. For the postdoctoral scientist position

- 1) Degree mark (0-5 points)
- 2) Post-graduate degree mark (0-5 points)
- 3) Post-doctoral experience (0-5 points)
- 4) Research experience relevant to the subject of the program (0-20 points)
- 5) Scientific publications (0-20 points)
- 6) Fluency in English language (0-5 points)

B. For the research assistant position

- 1) Degree mark (0-5 points)
- 2) Post-graduate degree mark (0-5 points)
- 3) Recent laboratory experience relevant to the objectives of the program (0-30 points)
- 4) Fluency in English language (0-5 points)
- 5) Computer Literacy (0-5 points)

Required documents (for both positions):

- A brief statement of interest
- Detailed CV
- Copy of degree diplomas and the English language
- Contact information of at least two referees

Applicants are invited to submit the above documents by Friday, May 15th 2015 at 15:00 (GMT+3) to the following address:

**Fleming Secretariat, BSRC "Al. Fleming"
34 Fleming Street, 16672 Vari, Greece**

Email: infrafrontiergr@fleming.gr

Incomplete applications will not be considered in the evaluation procedure.

Applications may be submitted either electronically, in person or by post in an envelope marked: **"Application under the call for expression of interest with Ref No. ..."** (InfrGRPostDoc-240415 or InfrGRRRA-240415 accordingly).

For more information please contact 210-9656310 (ext. 170) or email: infrafrontiergr@fleming.gr

Evaluation Process

The Evaluation Committee, taking under consideration all the additional qualifications, at their discretion may invite prominent applicants for personal interviews, to provide further information regarding their qualifications and scientific / technical expertise, which can account additionally to the aforementioned criteria (0-20 points).

The evaluation results will be posted on BSRC Fleming's website (www.fleming.gr). After posting the results, candidates have the right to submit a written objection within five (5) days of posting of the evaluation results. Access to personal files and individual evaluation sheets/scoring of the remaining candidates is in accordance with the rules of 4163-1/06.07.2012 document of the Hellenic I Data Protection Authority.

BSRC Fleming is not bound to conclude a contract and is entitled to cancel or repeat the process without any liability to pay compensation, excluding any related claim from the applicants who participate in the process with their own responsibility. Participation implies full acceptance of the terms of this expression of interest.