



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΙΩΑΝΝΙΝΑ)

Ιωάννινα 1/8/2014

Αριθμ. Πρωτ. 4512

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ 2 ΘΕΣΕΙΣ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ**

Το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (Εργαστήριο Αγγειακής Έρευνας, Τμήμα Βιοϊατρικών Ερευνών, Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας), στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «**Ενδοκυττάρωση, ρυθμιζόμενη έκκριση, και μεταγωγή του σήματος στα ενδοθηλιακά κύτταρα: Συντονισμός, μοριακοί μηχανισμοί και επιπτώσεις σε ασθένειες των αγγείων**», που χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Αριστεία II, του Επιχειρησιακού Προγράμματος "ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ" (ΕΣΠΑ 2007-2013), απευθύνει πρόσκληση σε ενδιαφερόμενους Επιστήμονες με διδακτορικό και κατάλληλη τεχνογνωσία να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για δύο θέσεις μεταδιδακτόρων με σύμβαση ανάθεσης έργου, για την ανάπτυξη των ερευνητικών δραστηριοτήτων του προγράμματος, ως ακολούθως:

**α. Αντικείμενο:** Το αντικείμενο του έργου θα είναι η συμμετοχή στη μελέτη του χώρο-χρονικού συντονισμού των μονοπατιών ενδοκυττάρωσης, εξωκυττάρωσης και μεταγωγής του σήματος στα ενδοθηλιακά κύτταρα και των επιπτώσεών τους σε ασθένειες των αγγείων.

**β. Απαιτούμενα προσόντα**

Προσόντα	Βαθμολογία	Τρόπος απόδειξης προσόντων
Πτυχίο ΑΕΙ Βιοεπιστημών (Ιατρική, Βιολογία, Μοριακή Βιολογία, κ.α.) ή αντίστοιχης ειδικότητας πτυχίο της αλλοδαπής με αναγνώριση από το ΔΟΑΤΑΠ	10	Αντίγραφα τίτλων σπουδών
Διδακτορικό Δίπλωμα στη Μοριακή ή Κυτταρική Βιολογία ή Βιοχημεία ή Ιατρική	10	Αντίγραφα τίτλων σπουδών
Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής (επίπεδο Lower ή Proficiency)	10	Αντίγραφα τίτλων σπουδών ή/και εξέταση από ερευνητή με μητρική γλώσσα τα αγγλικά
Γνώση βασικών τεχνικών κυτταρικής, μοριακής βιολογίας και γενετικής.	10	Απόδειξη με γραπτά τεκμήρια ή με συγκεκριμένη αναφορά στο βιογραφικό σημείωμα
Γνώση των τεχνικών απομόνωσης και καλλιέργειας πρωτογενών ανθρώπινων ενδοθηλιακών κυττάρων.	10	
Εμπειρία σε τεχνικές συνεστιακής μικροσκοπίας σάρωσης	20	

(Μικροσκοπία Φθορισμού, υπερ-διακριτική φωτομικροσκοπία,

γνώση της τεχνικής FRAP και TIRF)		
Εμπειρία σε τεχνικές διαφοροποίησης κυττάρων	5	
Εμπειρία σε τεχνικές μεταγωγής του σήματος	10	
Μεθοδολογία απλής και ποσοτικής PCR (qPCR)	10	
Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία.	5	
<b>Σύνολο</b>	<b>100</b>	

**γ. Χρονική Διάρκεια:** Η διάρκεια της σύμβασης για κάθε μία θέση μεταδιδάκτορα θα είναι 11 μήνες με επιθυμητή έναρξη την 1η Σεπτεμβρίου 2014 και λήξη την 31η Ιουλίου 2015.

**δ. Αμοιβή:** Η συνολική αμοιβή για κάθε μία θέση μεταδιδάκτορα ορίζεται στο ποσό των 23.001 ευρώ και θα επιβαρύνει αποκλειστικά τον προϋπολογισμό του έργου.

#### ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι, καλούνται να υποβάλουν την πρότασή τους, μέχρι και την **18η Αυγούστου 2014** και ώρα **14:00**.

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

- Αίτηση
- Βιογραφικό σημείωμα
- Σύντομη έκθεση ενδιαφερόντων
- Δυο συστατικές επιστολές

#### ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- 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 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 και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
- Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης κατά της απόφασης εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία ανακοίνωσης των αποτελεσμάτων. Έχουν επίσης δικαίωμα πρόσβασης κατά το ίδιο διάστημα 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

Σάββας Χριστοφορίδης  
Τηλ.: 26510 - 07808  
E-mail: [schristo@cc.uoi.gr](mailto:schristo@cc.uoi.gr)

#### Για την αποστολή αιτήσεων

Ηλεκτρονικά: [ibei@cc.uoi.gr](mailto:ibei@cc.uoi.gr) ή [schristo@cc.uoi.gr](mailto:schristo@cc.uoi.gr)  
ή Ταχυδρομικώς  
Ι. Μπέμπη, Τμήμα Βιοϊατρικών Ερευνών  
ΙΜΒΒ-ΙΤΕ, Πανεπιστημιούπολη  
ΤΚ. 45110 Ιωάννινα, Ήπειρος

Ιωάννα Μπέμπη

Τηλ.: 26510 - 07352

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

