

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ (ΙΩΑΝΝΙΝΑ)

Ιωάννινα 19.12.2013
Αριθμ. Πρωτ. 3935

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Τμήμα Βιοϊατρικών Ερευνών του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας & Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΜΒΒ-ΒΕ) που εδρεύει στα Ιωάννινα, στο πλαίσιο υλοποίησης του προγράμματος «A cross-border microsurgery center of excellence for the promotion of research, training and education» (Επιστημονικά Υπεύθυνος: Καθηγητής Δημήτριος Φωτιάδης), του Επιχειρησιακού Προγράμματος Greece – Italy IPA Cross-Border Programme 2007-2013, Priority Axis: 1. 1. Strengthening competitiveness and innovation, Measure: 1.1. Strengthening interaction between research/innovation institutions, SMEs and public authorities, το οποίο συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και από Εθνικούς Πόρους των κρατών, απευθύνει πρόσκληση σε ενδιαφερόμενους Επιστήμονες με κατάλληλη τεχνογνωσία να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για τις κάτωθι θέσεις:

- 1 θέση μεταδιδάκτορα, (ανάθεση έργου)
- 3 θέσεις ερευνητών (ανάθεση έργου)

Θέση Μεταδιδάκτορα

Αντικείμενο: Το αντικείμενο του έργου θα είναι η συμμετοχή στην υλοποίηση του προσομοιωτή εικονικής πραγματικότητας για την εκπαίδευση στην μικροχειρουργική.

Απαιτούμενα προσόντα

Προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο πτυχίο του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ	20%
Διδακτορικό στην Ιατρική Πληροφορική της ημεδαπής ή ισότιμο πτυχίο του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ	
Εμπειρία σε 3D reconstruction & modeling of human tissues	60%
Εμπειρία σε γλώσσες προγραμματισμού όπως C#, VB.Net, C++, Java, JavaScript, PHP, HTML και τεχνολογίες όπως ASP.Net, Web Services, MVC, UML, MySQL, SVN, MS Windows, Android	
Εμπειρία από συμμετοχή σε συναφή ερευνητικά προγράμματα	20%
Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών	
Καλή ικανότητα επικοινωνίας	

Χρονική Διάρκεια: Η συγκεκριμένη σύμβαση θα είναι για 17 μήνες. Επιθυμητή η άμεση έναρξη.

1^η Θέση Ερευνητή

Αντικείμενο: Το αντικείμενο του έργου θα είναι η συμμετοχή στην υλοποίηση της e-learning πλατφόρμας και της ψηφιακής βιβλιοθήκης, καθώς και η εκπαίδευση των γιατρών.

Απαιτούμενα προσόντα

Προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο πτυχίο του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ	20%
Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών της ημεδαπής ή ισότιμο πτυχίο του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ σε συναφές αντικείμενο	
Εμπειρία στο σχεδιασμό, υλοποίηση & τεχνική υποστήριξη συστημάτων πληροφορικής Desktop & Web	60%
Εμπειρία στην ανάπτυξη και παραμετροποίηση συστημάτων ανοιχτού λογισμικού	
Εμπειρία σε γλώσσες προγραμματισμού όπως C#, VB.Net, C++, Java, JavaScript, PHP, HTML και τεχνολογίες όπως ASP.Net, Web Services, MVC, UML, MySQL, SVN, MS Windows, Android	
Εμπειρία από συμμετοχή σε συναφή ερευνητικά προγράμματα	20%
Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών	
Καλή ικανότητα επικοινωνίας	

Χρονική Διάρκεια: Η συγκεκριμένη σύμβαση θα είναι για 17 μήνες. Επιθυμητή η άμεση έναρξη.

2^η Θέση Ερευνητή

Αντικείμενο: Το αντικείμενο του έργου θα είναι η συμμετοχή στην υλοποίηση του προσομοιωτή εικονικής πραγματικότητας για την εκπαίδευση στην μικροχειρουργική.

Απαιτούμενα προσόντα

Προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο Πληροφορικής ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής ή Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών της ημεδαπής ή ισότιμο πτυχίο του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ	20%
Εμπειρία στην υλοποίηση e-learning εφαρμογών στον τομέα της ιατρικής	60%
Εμπειρία με εφαρμογές μοντελοποίησης και προσομοίωσης όπως ANSYS, Fluent CFD, MATLAB και σχεδιαστικά εργαλεία όπως AutoCAD	
Εμπειρία από συμμετοχή σε συναφή ερευνητικά προγράμματα	20%
Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών	
Καλή ικανότητα επικοινωνίας	

Χρονική Διάρκεια: Η συγκεκριμένη σύμβαση θα είναι για 17 μήνες. Επιθυμητή η άμεση έναρξη.

3^η Θέση Ερευνητή

Αντικείμενο: Το αντικείμενο του έργου θα είναι η υποστήριξη της διαχείρισης, οι ενέργειες για την προβολή των αποτελεσμάτων, η συμμετοχή στην υλοποίηση της e-learning πλατφόρμας και της ψηφιακής βιβλιοθήκης, καθώς και η εκπαίδευση των γιατρών.

Απαιτούμενα προσόντα

Προσόντα	Βαθμολογία
Πτυχίο Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο πτυχίο του εξωτερικού αναγνωρισμένο από το ΔΟΑΤΑΠ	20%
Εμπειρία στην Διαχείριση Διασυνοριακών Προγραμμάτων	60%
Εμπειρία στην υλοποίηση e-learning εφαρμογών στον τομέα της ιατρικής	
Εμπειρία στην ανάπτυξη και παραμετροποίηση συστήματων ανοιχτού λογισμικού	
Εμπειρία από συμμετοχή σε συναφή ερευνητικά προγράμματα	20%
Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών	
Καλή ικανότητα επικοινωνίας	

Χρονική Διάρκεια: Η συγκεκριμένη σύμβαση θα είναι για 17 μήνες. Επιθυμητή η άμεση έναρξη.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι, καλούνται να υποβάλουν την πρότασή τους, μέχρι και την **3 Ιανουαρίου 2014** και ώρα **14:00**.

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

1. Βιογραφικό σημείωμα
2. Σύντομη έκθεση ενδιαφερόντων

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

- Εφόσον κριθεί απαραίτητο οι ενδιαφερόμενοι/ες θα κληθούν για προσωπική συνέντευξη σε ημερομηνία, ώρα και τόπο που θα τους ανακοινωθεί.
- 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 και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
- Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης κατά της απόφασης εντός πέντε 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 προβλεπόμενων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Πληροφορίες

Δημήτριος Φωτιάδης
Τηλ.: 26510 - 08819

και

Ιωάννα Μπέμπη
Τηλ.: 26510 - 07352
E-mail: ibei@cc.uoi.gr

Για την αποστολή αιτήσεων

Ηλεκτρονικά: ibei@cc.uoi.gr και mpikou@cc.uoi.gr
ή Ταχυδρομικώς
Ι. Μπέμπη, Τμήμα Βιοϊατρικών Ερευνών
ΙΜΒΒ-ΙΤΕ, Πανεπιστημιούπολη
ΤΚ. 45110 Ιωάννινα, Ήπειρος

