

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ - ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, 70013 Ηράκλειο Κρήτης

Πληροφ: Ροδάνθη Λασιθιωτάκη, Email: vitad@imbb.forth.gr

Α.Π. 10341 - Ηράκλειο, 28/11/2017

Θέμα: Πλήρωση πέντε (5) θέσεων έκτακτου προσωπικού – Μεταδιδακτορικοί Ερευνητές - στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο «Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία και Αγροδιατροφή – ΒΙΤΑΔ»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Διευθυντής του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας, κ. Ιωάννης Ταλιανίδης,

Έχοντας υπ όψιν:

1. Το Ν.4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν.4386/2016 «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
2. Τον Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωσης της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – Δημόσιο Λογιστικό» για τον έλεγχο των δαπανών βάσει του Προϋπολογισμού του ΙΤΕ
3. Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
4. Το αρθ. 64 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
5. Το αρθ. 12 της με Α.Π.110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργικής Απόφασης τροποποίησης και αντικατάστασης της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ 1822/Β/Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020-Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»
6. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
7. Το Π.Δ.432/87 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία «ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ»,
8. Τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ (ΦΕΚ Β' 1584/31.07.2009) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β' 2193/31.12.2010)
9. Την υπ. αριθ. 112036/2017 απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων για τον «α) Διορισμό Ι. Ταλιανίδη στη θέση του Διευθυντή του Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), β) Ορισμό αυτού ως Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του εν λόγω φορέα, γ) Ανασυγκρότηση του ΔΣ του εν λόγω φορέα» (ΦΕΚ 337/ΥΟΔΔ/10.07.2017)
10. Την υπ αριθ.133654/2017 Απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων (ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ 396/16.08.2017) «α) Ορισμός εκπροσώπου των ερευνητών και ΕΛΕ στο Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), β) Ορισμός εκπροσώπου του τεχνικού και διοικητικού προσωπικού στο Δ.Σ. του ΙΤΕ, γ)τροποποίηση της συγκρότησης του Δ.Σ. του εν λόγω φορέα»



11. Την με Α.Π.ΕΥΔ ΕΠΑΝΕΚ 4035/1136/Α2/29.07.2016 Πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων (Κωδικός Πρόσκλησης 031) με τίτλο «ΔΡΑΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ»
12. Την από τις **08/09/2017 (ΑΔΑ: ΩΚΖ465ΧΙ8-76Μ)** Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «**Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία και Αγροδιατροφή – ΒΙΤΑΔ**» και κωδικό **MIS 5002469**
13. Την από **16/09/2017** απόφαση του Δ.Σ. του **Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (Πρακτικό Νο 361/27-6/16-9-2017)**, με την οποία εγκρίνονται η εκτέλεση της Πράξης με τίτλο «**Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία και Αγροδιατροφή – ΒΙΤΑΔ**» (**MIS 5002469**)

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

την πλήρωση πέντε (5) θέσεων έκτακτου προσωπικού – Μεταδιδακτορικοί Ερευνητές - στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο «**Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία και Αγροδιατροφή – ΒΙΤΑΔ**» (**MIS 5002469**) στο Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (IMBB-ITE).

Ακολουθεί η Προκήρυξη.

Ο Διευθυντής του IMBB-ITE
Ιωάννης Ταλιανίδης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΜΟΡΙΑΚΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
Ταχ. Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 100, 70013 Ηράκλειο Κρήτης
Πληροφ: Ροδάνθη Λασιθιωτάκη, Email: vitad@imbb.forth.gr

Α.Π. 10341
Ηράκλειο, 28/11/2017

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης της Πράξης «Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία και Αγροδιατροφή – ΒΙΤΑΔ» με κωδικό ΟΠΣ 5002469, η οποία έχει ενταχθεί στη Δράση «Στρατηγική Ανάπτυξης Ερευνητικών και Τεχνολογικών Φορέων» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Επιχειρηματικότητα Ανταγωνιστικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ) που χρηματοδοτείται από την ΣΑΕ1451 με κωδικό πράξης ΣΑ (ενάριθμο) 2017ΣΕ14510012 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), το **Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (IMBB-ITE)** προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό, με το οποίο θα συναφθεί **σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου μεταδιδακτορικού συνεργάτη ή σύμβαση μίσθωσης έργου** και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την ανάληψη των σχετικών έργων, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσεται **πέντε (5) θέσεις** έκτακτου προσωπικού – **Μεταδιδακτορικοί Ερευνητές** - που θα απασχοληθεί στο **IMBB-ITE** μέσω σύναψης **σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου μεταδιδακτορικού συνεργάτη ή σύμβασης μίσθωσης έργου**, στην οποία θα προσδιορίζεται η αποκλειστική απασχόληση στην Πράξη.

Αναλυτική περιγραφή των θέσεων με τον αντίστοιχο κωδικό κάθε θέσης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για κάθε θέση.

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου κάθε θέσης, καθώς και τα παραδοτέα που σχετίζονται με αυτή, θα αποτυπωθούν στις συμβάσεις που θα συναφθούν ανάμεσα στο **IMBB-ITE** και στο επιλεγέν προσωπικό.

Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος των παραδοτέων του έργου θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου, η οποία θα υπογράφεται από τον Υπεύθυνο της Πράξης.

ΑΜΟΙΒΕΣ

Οι συνολικές αμοιβές του έκτακτου προσωπικού θα διαμορφωθούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία και θα είναι ανάλογες των προσόντων των επιλεγέντων υποψηφίων και της διάρκειας απασχόλησής τους και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου.



ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στο **IMBB-ΙΤΕ** και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για κάθε μία από τις θέσεις της παρούσας πρόσκλησης.

Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης των έργων είναι η **1 Φεβρουαρίου 2018**

ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα/το παράρτημα του **IMBB-ΙΤΕ, Νικολάου Πλαστήρα 100, Ηράκλειο 70013, Κρήτη.**

Ακολουθεί περιγραφή των θέσεων



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ**ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα ανά θέση:

Θέση 1 – Κωδικός Θέσης: VIT-0062**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής
- Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική, κ.α.) και τουλάχιστον δυο ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.
- Εμπειρία σε τεχνολογίες αλληλούχησης DNA νέας γενιάς και μικροσυστοιχιών, ανάπτυξη ερευνητικών υπηρεσιών γονιδιωματικών τεχνολογιών, προτυποποίηση, αυτοματοποίηση, ολοκλήρωση και εφαρμογή πρωτοκόλλων ανάλυσης δεδομένων αλληλούχησης νέας γενιάς και συγκεκριμένα εξατομικευμένης γονιδιωματικής (whole exome sequencing, pharmacogenomics profile), εμπειρία στη δημιουργία πρωτόκολλων αναλύσεων με τεχνικές μικροσκοπίας (ανοσοφθορισμός, μικροσκοπία Confocal), εμπειρία στην εργαστηριακή εκπαίδευση φοιτητών
- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία (βάσει προϋπηρεσίας), ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών, καλή ικανότητα επικοινωνίας
- Άριστη γνώση της Αγγλικής
- Καλή γνώση Η/Υ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πτυχίο ΑΕΙ Φυσικών ή Βιολογικών Επιστημών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική, Φυσική, Χημεία, κ.α.) ή αντίστοιχης ειδικότητας πτυχίο της αλλοδαπής	10%
2	Μεταπτυχιακό ή Διδακτορικό τίτλο σπουδών σε σχετικό αντικείμενο	10%
3	Εμπειρία σε σύγχρονες μεθόδους μικροσυστοιχιών και αλληλούχησης DNA	30%
4	Εμπειρία στην ανάπτυξη ερευνητικών υπηρεσιών γονιδιωματικών τεχνολογιών (μικροσυστοιχίες και αλληλούχηση DNA νέας γενιάς), προτυποποίηση, αυτοματοποίηση, ολοκλήρωση και εφαρμογή πρωτοκόλλων ανάλυσης δεδομένων εξατομικευμένης γονιδιωματικής (whole exome sequencing, pharmacogenomics profile), εμπειρία στη δημιουργία πρωτόκολλων αναλύσεων με τεχνικές μικροσκοπίας (ανοσοφθορισμός, μικροσκοπία Confocal), εμπειρία στην εργαστηριακή εκπαίδευση φοιτητών Ευχέρεια στη χρήση Η/Υ και εξειδικευμένου λογισμικού για την επεξεργασία και ανάλυση αποτελεσμάτων γονιδιωματικών και μεταγονιδιωματικών τεχνολογιών	30%
5	Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία (βάσει προϋπηρεσίας)	10%
6	Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών και Καλή ικανότητα επικοινωνίας (βάσει συστάσεων).	10%
ΣΥΝΟΛΟ		100%



Θέση 2 – Κωδικός Θέσης: VIT-0063**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ**

- Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής
- Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική, κ.α.) και τουλάχιστον δυο ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.
- Εμπειρία στην προτυποποίηση, αυτοματοποίηση, ολοκλήρωση και εφαρμογή πρωτοκόλλων ανάλυσης δεδομένων εξατομικευμένης γονιδιωματικής και γενετικής και στην ανάπτυξη μεθόδων ανάλυσης για το γρήγορο χαρακτηρισμό και ανάλυση δεδομένων γονιδιωματικής ζωικού και φυτικού κεφαλαίου. Εμπειρία στην εργαστηριακή εκπαίδευση φοιτητών
- Ικανότητα χρήσης Η/Υ (επεξεργασία κειμένου και εικόνες, προγράμματα παρουσιάσεων, υπολογιστικά φύλλα) και άνεση στην πρόσβαση, αναζήτηση και διαχείριση επιστημονικών και τεχνολογικών δεδομένων (biological data bases, patent searches, pathway enrichment analysis κ.α.),
- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, προϋπηρεσία σε σχετικές εργασίες, άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία, ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών, καλή ικανότητα επικοινωνίας
- Άριστη γνώση της Αγγλικής
- Καλή γνώση Η/Υ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πτυχίο ΑΕΙ Φυσικών ή Βιολογικών Επιστημών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική, Φυσική, Χημεία, κ.α.) ή αντίστοιχης ειδικότητας πτυχίο της αλλοδαπής	10%
2	Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική, κ.α.) και τουλάχιστον δυο υψηλής απήχησης ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.	10%
3	Εμπειρία σε τεχνικές μοριακής βιολογίας και ανασυνδυασμένου DNA. Εμπειρία στην ανάλυση δεδομένων εξατομικευμένης ιατρικής (whole exome sequencing, pharmacogenomics profile), και στην ανάλυση δεδομένων αλληλούχησης DNA από διάφορους οργανισμούς (ζώα, φυτά)	30%
4	Ευχέρεια στη χρήση Η/Υ και εξειδικευμένου λογισμικού για την επεξεργασία και ανάλυση αποτελεσμάτων γονιδιωματικών και μεταγονιδιωματικών τεχνολογιών, Άνεση στην πρόσβαση και διαχείριση βιολογικών δεδομένων (biological data bases, searches, pathway enrichment analysis, κ.α.).	30%
5	Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία (βάσει προϋπηρεσίας)	10%
6	Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών και Καλή ικανότητα επικοινωνίας (βάσει συστάσεων).	10%
ΣΥΝΟΛΟ		100%



Θέση 3 – Κωδικός Θέσης: VIT-0065**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ**

- Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή Υπολογιστικών Επιστημών (Πληροφορική, Στατιστική κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής
- Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική, κ.α.) και τουλάχιστον δυο υψηλής απήχησης ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.
- Εμπειρία σε τεχνικές Γενετικής και Μοριακής-Κυτταρικής Βιολογίας
- Εμπειρία σε τεχνικές Βιοχημείας πρωτεϊνών-DNA (π.χ. ανοσοκατακρήμνιση)
- Εμπειρία σε τεχνικές απεικόνισης ιστών, όπως Συνεστιακή μικροσκοπία
- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα ή/και προσωπικές υποτροφίες, δημοσιεύσεις.
- Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία
- Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών
- Καλή ικανότητα επικοινωνίας
- Άριστη γνώση της Αγγλικής
- Καλή γνώση Η/Υ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή Υπολογιστικών Επιστημών (Πληροφορική, Στατιστική κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής	10%
2	Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική) και τουλάχιστον δυο υψηλής απήχησης ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.	10%
3	Εμπειρία σε τεχνικές Γενετικής και Μοριακής-Κυτταρικής Βιολογίας Εμπειρία σε τεχνικές Βιοχημείας πρωτεϊνών-DNA (π.χ. ανοσοκατακρήμνιση) Εμπειρία σε τεχνικές απεικόνισης ιστών, όπως Συνεστιακή μικροσκοπία	50%
4	Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα ή/και προσωπικές υποτροφίες, δημοσιεύσεις. Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών. Καλή ικανότητα επικοινωνίας.	10%
5	Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία (βάσει προϋπηρεσίας), Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών. Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία.	20%
ΣΥΝΟΛΟ		100%



Θέση 4 – Κωδικός Θέσης: VIT-0066**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ**

- Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή Υπολογιστικών Επιστημών (Πληροφορική, Στατιστική κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής
- Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική, κ.α.) και τουλάχιστον δυο υψηλής απήχησης ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.
- Εμπειρία στη μεθοδολογία προηγμένης μικροσκοπίας ή/και Απεικόνισης Υψηλού Περιεχομένου, Μοριακής Βιολογίας και τεχνολογία ανασυνδυασμένου DNA, βιολογικών δοκιμών, κυτταροκαλλιιεργειών, Ικανότητα χρήσης Η/Υ και εξειδικευμένου λογισμικού επεξεργασίας μεγάλης κλίμακας δεδομένων, Άνεση στην πρόσβαση και διαχείριση βιολογικών δεδομένων (biological data bases, searches κ.α.).
- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία (βάσει προϋπηρεσίας), Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών, Καλή ικανότητα επικοινωνίας
- Άριστη γνώση της Αγγλικής
- Καλή γνώση Η/Υ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής	10%
2	Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική, κ.α.) και τουλάχιστον δυο υψηλής απήχησης ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.	35%
3	Εμπειρία στη μεθοδολογία προηγμένης μικροσκοπίας ή/και Απεικόνισης Υψηλού Περιεχομένου, Μοριακής Βιολογίας και τεχνολογία ανασυνδυασμένου DNA, βιολογικών δοκιμών, κυτταροκαλλιιεργειών, Ικανότητα χρήσης Η/Υ και εξειδικευμένου λογισμικού επεξεργασίας μεγάλης κλίμακας δεδομένων, Άνεση στην πρόσβαση και διαχείριση βιολογικών δεδομένων (biological data bases, searches κ.α.).	35%
4	Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα, Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία (βάσει προϋπηρεσίας), Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών, Καλή ικανότητα επικοινωνίας	20%
ΣΥΝΟΛΟ		100%



Θέση 5 – Κωδικός Θέσης: VIT-0067**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ**

- Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή Υπολογιστικών Επιστημών (Πληροφορική, Στατιστική κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής
- Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική, κ.α.) και τουλάχιστον δυο υψηλής απήχησης ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.
- Εμπειρία σε τεχνικές Γενετικής και Μοριακής-Κυτταρικής Βιολογίας
- Εμπειρία σε τεχνικές Βιοχημείας πρωτεϊνών-DNA (π.χ. ανοσοκατακρήμνιση)
- Εμπειρία σε τεχνικές απεικόνισης ιστών, όπως Συνεστιακή μικροσκοπία
- Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα ή/και προσωπικές υποτροφίες, δημοσιεύσεις.
- Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία
- Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών
- Καλή ικανότητα επικοινωνίας
- Άριστη γνώση της Αγγλικής
- Καλή γνώση Η/Υ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Πτυχίο ΑΕΙ Βιολογικών (Βιολογία, Ιατρική, Φαρμακευτική κ.α.) ή Φυσικών Επιστημών (Φυσική, Χημεία, Επιστήμη Υλικών κ.α.) ή Υπολογιστικών Επιστημών (Πληροφορική, Στατιστική κ.α.) ή συναφούς ειδικότητας πτυχίο ημεδαπής ή αλλοδαπής	10%
2	Διδακτορικό τίτλο σπουδών με διατριβή σε σχετικό αντικείμενο (Μοριακή Βιολογία, Βιοϊατρική) και τουλάχιστον δυο υψηλής απήχησης ερευνητικές δημοσιεύσεις στα ανωτέρω επιστημονικά πεδία.	10%
3	Εμπειρία σε τεχνικές Γενετικής και Μοριακής-Κυτταρικής Βιολογίας Εμπειρία σε τεχνικές Βιοχημείας πρωτεϊνών-DNA (π.χ. ανοσοκατακρήμνιση) Εμπειρία σε τεχνικές απεικόνισης ιστών, όπως Συνεστιακή μικροσκοπία	50%
4	Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα ή/και προσωπικές υποτροφίες, δημοσιεύσεις. Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών. Καλή ικανότητα επικοινωνίας.	10%
5	Δεξιότητες παρουσίασης και άνεση στο γραπτό λόγο (ελληνικά και αγγλικά), Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία (βάσει προϋπηρεσίας), Ευχέρεια στην οργάνωση εργασιών και ικανότητα ανάληψης πρωτοβουλιών. Εμπειρία σε διεπιστημονική εργασία.	20%
ΣΥΝΟΛΟ		100%



ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΘΕΣΕΙΣ

Στην πρόταση κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης (για την αίτηση, βλ. τελευταία σελίδα πρόσκλησης)
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- 2 Συστατικές Επιστολές

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά εντός δεκαπέντε (15) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι **15 Δεκεμβρίου 2017**.

Οι αιτήσεις θα πρέπει να αποσταλούν **ηλεκτρονικά στη διεύθυνση vitald@imbb.forth.gr** με την ένδειξη: **Αίτηση για θέση - (κωδικός θέσης)**. Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.

Προτάσεις, οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπ' όψιν. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται **στην κ. Ροδάνθη Λασηθιωτάκη, στη διεύθυνση: vitald@imbb.forth.gr**.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του **ΙΤΕ**. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση του Δ.Σ. του **Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ)**. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια του έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στον Διευθυντή του **IMBB-ΙΤΕ**.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου (<http://www.imbb.forth.gr/el/jobs-el>).



ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα :

- A. υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας 5 εργασίμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς το **IMBB-ITE**,
- B. πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών μετά από γραπτή αίτησή τους που υποβάλλουν προς το **IMBB-ITE** εντός 5 εργασίμων ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο της τήρησης των προβλεπόμενων στο με Α.Π. Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία στη σφραγίδα του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη, προερχόμενα από το προσωπικό του **ITE**. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Η ανάθεση των έργων θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Πρόσκληση της Δράσης «**Στρατηγική Ανάπτυξης Ερευνητικών και Τεχνολογικών Φορέων**» και την Απόφαση Ένταξης της Πράξης **Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία και Αγροδιατροφή – ΒΙΤΑΔ» (MIS 5002469)**
2. Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Καθ' όλη τη διάρκεια της Πράξης ,και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση θα πραγματοποιηθεί με την επιλογή -βάσει βαθμολογίας/μοριοδότησης- άλλου/ων υποψηφίου/ων από το συντεταγμένο πίνακα κατάταξης.
3. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του **IMBB-ITE**.
4. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του **IMBB-ITE** (<http://www.imbb.forth.gr/el/jobs-el>), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ
1	VIT-0062	Βιολογικές, Φυσικές ή άλλες συναφείς Επιστήμες	Ανάπτυξη ερευνητικών υπηρεσιών γονιδιωματικών τεχνολογιών, προτυποποίηση, αυτοματοποίηση, ολοκλήρωση και εφαρμογή πρωτοκόλλων ανάλυσης δεδομένων εξατομικευμένης γονιδιωματικής, δημιουργία πρωτοκόλλων αναλύσεων σε Μικροσκοπία Υψηλού Περιεχομένου, Επίβλεψη μεταπτυχιακών φοιτητών στις εργαστηριακές ασκήσεις (rotations), Συμμετοχή στη διοργάνωση σεμιναρίων και εργαστηρίων κατάρτισης	12 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης βάση αναγκών του προγράμματος	PhD
2	VIT-0063	Βιολογικές, Φυσικές ή άλλες συναφείς Επιστήμες	Προτυποποίηση, αυτοματοποίηση, ολοκλήρωση και εφαρμογή πρωτοκόλλων ανάλυσης εξατομικευμένης γονιδιωματικής και γενετικής πληροφορίας, Ανάπτυξη μεθόδων για το γρήγορο χαρακτηρισμό και ανάλυση δεδομένων γονιδιωματικής ζωικού και φυτικού κεφαλαίου, επίβλεψη μεταπτυχιακών φοιτητών στις εργαστηριακές ασκήσεις (rotations), Συμμετοχή στη διοργάνωση σεμιναρίων και εργαστηρίων κατάρτισης	24 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης βάση αναγκών του προγράμματος	PhD
3	VIT-0065	Βιολογικές, Φυσικές, Υπολογιστικές ή άλλες συναφείς Επιστήμες	Ανάπτυξη μοντέλων ποντικών βασισμένων σε επιγενετικές διαταραχές για τη μελέτη νέων θεραπευτικών στρατηγικών καταπολέμησης του καρκίνου	12 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης βάση αναγκών του προγράμματος	PhD



4	VIT-0066	Βιολογικές, Φυσικές, Υπολογιστικές ή άλλες συναφείς Επιστήμες	Ανάπτυξη μη επεμβατικών μεθόδων παρακολούθησης και καταγραφής βιολογικών διεργασιών σε ζωντανά κύτταρα και στο <i>C. elegans</i> με χρήση απεικονιστικών τεχνικών φθορισμού. Δημιουργία πρωτόκολλων αναλύσεων σε Μικροσκοπία Υψηλού Περιεχομένου. Εφαρμογή σε μοντέλα ανθρώπινων ασθενειών.	18 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης βάση αναγκών του προγράμματος	PhD
5	VIT-0067	Βιολογικές, Φυσικές, Υπολογιστικές ή άλλες συναφείς Επιστήμες	Μοριακή ανάλυση βιολογικών συστημάτων και μοντέλα ασθενειών	12 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης βάση αναγκών του προγράμματος	PhD



ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Όνοματεπώνυμο: _____
Πατρώνυμο: _____
Ειδικότητα: _____
Ημερ/νία γέννησης (ηη/μμ/εε): _____
Α.Δ.Τ.: _____
Διεύθυνση: _____
Τηλέφωνο: _____
Email address: _____

ΠΡΟΣ

Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Ινστιτούτο Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας

Υποβολή πρότασης προς σύναψη σύμβασης,

στα πλαίσια του έργου: _____

Θέση: _____

Κωδικός Θέσης [Ref ##} _____

Συνημμένα δικαιολογητικά:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Δηλώνω υπεύθυνα ότι οι πληροφορίες που δίνονται στο σύνολο των εντύπων αυτής της πρότασης είναι ακριβείς και αληθείς.

Ημ/νία: _____

Ο/Η Ενδιαφερόμενος/μενη
