



Πάτρα, 24 Νοεμβρίου 2017
Αριθμ. Πρωτ.: 2991

Θέμα: Πλήρωση πέντε (5) θέσεων εκτάκτου προσωπικού στο πλαίσιο της πράξης «ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΗ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ & ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ [ΒΙΤΑΔ]» με κωδικό ΟΠΣ 5002469

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Διευθυντής του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ Βασίλειος Μπουργανός έχοντας υπόψη:

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. 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,
3. Το ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»,
4. 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»,
5. Την ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα,
6. Το ΠΔ 432/1987 «Σύσταση νομικού προσώπου ιδιωτικού δικαίου με την επωνυμία «ΙΔΡΥΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑΣ»,
7. Τον Εσωτερικό Κανονισμό του ΙΤΕ (ΦΕΚ Β' 1584/31.07.2009) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β' 2193/31.12.2010),
8. Την απόφαση του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων με αριθμό 14534/17.12.2013 (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 638/20.12.2013) για τον ορισμό Διευθυντή ΙΕΧΜΗ του ΙΤΕ,
9. Την υπ. αριθ. 133654/2017 απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων για την ανασυγκρότηση του ΔΣ του ΙΤΕ (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 396/16.08.2017),
10. Την υπ' αριθμ. 4320/1375/Α2/08.09.2017 απόφαση για την Πράξη με τίτλο «ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΣΤΗ ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ & ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΗ [ΒΙΤΑΔ]» με κωδικό ΟΠΣ 5002469,
11. Την γενική πολιτική και τις σχετικές αποφάσεις του ΔΣ του ΙΤΕ,
12. Την υπ' αριθμ. 361/27-6/16.9.2017 απόφαση του ΔΣ/ΙΤΕ με την οποία εγκρίνεται η εκτέλεση της πράξης και εξουσιοδοτείται ο Διευθυντής για την προκήρυξη των θέσεων του εκτάκτου προσωπικού

Αποφασίζει

α) την προκήρυξη πέντε (5) θέσεων εκτάκτου προσωπικού (σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου ή χορήγησης υποτροφίας) στο πλαίσιο της Πράξης «Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία & 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) 2017ΣΕ14511026 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), και

β) να δοθεί δημοσιότητα στην ως άνω πρόσκληση με την ανάρτηση του κειμένου στο Δικτυακό τόπο του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ (<http://www.iceht.forth.gr>) για το διάστημα από 24/11/2017 έως και 8/12/2017 (15 ημέρες).

Ο Διευθυντής,

Βασίλειος Μπουργανός

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του Υποέργου 2 της Πράξης «**Προηγμένες Ερευνητικές Δραστηριότητες στη Βιοϊατρική Τεχνολογία & Αγροδιατροφή**» 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) 2017ΣΕ14511026 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), το Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό, με το οποίο θα συναφθούν συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου ή χορήγησης υποτροφίας 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 προκηρύσσονται **5** θέσεις έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) μέσω σύναψης σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου ή σύμβασης μίσθωσης έργου ή χορήγησης υποτροφίας 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 Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) 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 την Υπεύθυνη του Υποέργου 2.

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 Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος για κάθε μία από τις θέσεις της παρούσας πρόσκλησης.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης των έργων είναι η **1/1/2018**.



ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα του Ινστιτούτου Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ), Οδός Σταδίου, Πλατάκι, 265 04, Πάτρα.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΜΕ Α/Α 1 : ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 2

Το αντικείμενο της θέσης περιγράφεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

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

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πτυχίο Φαρμακευτικής, Χημείας, Χημικής Μηχανικής, Βιολογίας, Ιατρικής ή άλλο συναφές
- Διδακτορικό Δίπλωμα από τμήμα Φαρμακευτικής, Χημείας, Χημικής Μηχανικής, Βιολογίας, Ιατρικής ή άλλο συναφές
- Δημοσιεύσεις σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Εμπειρία σε αναλυτικές τεχνικές για ποσοτικό προσδιορισμό δραστικών ουσιών, μορφολογικές τεχνικές, μικροσκοπία κ.ά
- Εμπειρία σε τεχνικές καλλιέργειας κυττάρων και αξιολόγησης της δράσης/τοξικότητας δραστικών συστατικών ή/και μορφών τους σε κυτταρικά μοντέλα.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

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

Α/Α	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Συναφεια Διδακτορικής Διατριβής	30%
2.	Ερευνητική Εμπειρία- Δημοσιεύσεις	30%
3.	Εμπειρία σε αναλυτικές τεχνικές για ποσοτικό προσδιορισμό δραστικών ουσιών, μορφολογικές τεχνικές, μικροσκοπία κ.ά	20%
4.	Εμπειρία σε τεχνικές καλλιέργειας κυττάρων και αξιολόγησης της δράσης/τοξικότητας δραστικών συστατικών ή/και μορφών τους σε κυτταρικά μοντέλα.	20%
ΣΥΝΟΛΟ		100%

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης



- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα (με ανάλυση των τεχνικών στις οποίες υπάρχει εμπειρία/δεξιότητα και το πλαίσιο στο οποίο αποκτήθηκαν)
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- Αντίγραφα επιστημονικών δημοσιεύσεων

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΜΕ Α/Α 2 : ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 7

Το αντικείμενο της θέσης περιγράφεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

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

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πτυχίο Χημείας ή Φαρμακευτικής
- Γνώση Αγγλικών επιπέδου τουλάχιστον Β2 (σύμφωνα με τις οδηγίες του ΑΣΕΠ)
- Εργαστηριακή Εμπειρία στη Φασματοσκοπία Raman η οποία θα αποδεικνύεται με παρουσιάσεις σε συνέδρια ή/και δημοσιεύσεις σε περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Επιτυχής παρακολούθηση τουλάχιστον 1 μεταπτυχιακού μαθήματος με αντικείμενο τη Βιοανάλυση ή άλλου συναφούς αντικειμένου του οποίου μέρος της διδακτέας ύλης να είναι οι δονητικές φασματοσκοπικές τεχνικές.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

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

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Βαθμός Πτυχίου	20%
2	Επίπεδο Γνώσης Αγγλικών	10%
3	Εργαστηριακή Εμπειρία στη Φασματοσκοπία Raman (50% για κάθε σχετικό πόστερ ή δημοσίευση με μέγιστο τα 2)	40%
4	Επιτυχής παρακολούθηση μεταπτυχιακού μαθήματος με αντικείμενο τη Βιοανάλυση ή άλλο συναφές – Βαθμός μαθήματος	30%
	ΣΥΝΟΛΟ	100%

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου για τη θέση θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης



- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- Αντίγραφο πιστοποιητικού γνώσης Αγγλικής γλώσσας
- Αντίγραφα των δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων για την απόδειξη της εργαστηριακής γνώσης της Φασματοσκοπίας Raman
- Εάν υπάρχει, αντίγραφο πιστοποιητικού σπουδών Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών από το οποίο να προκύπτει η επιτυχής παρακολούθηση τουλάχιστον 1 μεταπτυχιακού μαθήματος με αντικείμενο τη Βιοανάλυση ή άλλου συναφούς αντικειμένου του οποίου μέρος της διδακτέας ύλης να είναι οι δονητικές φασματοσκοπικές τεχνικές.

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΜΕ Α/Α 3 : ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 8

Το αντικείμενο της θέσης περιγράφεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πτυχίο Χημείας ή Φαρμακευτικής
- Γνώση Αγγλικών επιπέδου τουλάχιστον Β2 (σύμφωνα με τις οδηγίες του ΑΣΕΠ)
- Εργαστηριακή Εμπειρία στη Φασματοσκοπία Raman η οποία θα αποδεικνύεται με παρουσιάσεις σε συνέδρια ή/και δημοσιεύσεις σε περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Επιτυχής παρακολούθηση τουλάχιστον 1 μεταπτυχιακού μαθήματος με αντικείμενο τη Βιοανάλυση ή άλλου συναφούς αντικειμένου του οποίου μέρος της διδακτέας ύλης να είναι οι δονητικές φασματοσκοπικές τεχνικές.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

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

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1	Βαθμός Πτυχίου	20%
2	Επίπεδο Γνώσης Αγγλικών	10%
3	Εργαστηριακή Εμπειρία στη Φασματοσκοπία Raman (50% για κάθε σχετικό πόστερ ή δημοσίευση με μέγιστο τα 2)	40%
4	Επιτυχής παρακολούθηση μεταπτυχιακού μαθήματος με αντικείμενο τη Βιοανάλυση ή άλλο συναφές – Βαθμός μαθήματος	30%
	ΣΥΝΟΛΟ	100%

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:



- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- Αντίγραφο πιστοποιητικού γνώσης Αγγλικής γλώσσας
- Αντίγραφα των δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων για την απόδειξη της εργαστηριακής γνώσης της Φασματοσκοπίας Raman
- Εάν υπάρχει, αντίγραφο πιστοποιητικού σπουδών Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών από το οποίο να προκύπτει η επιτυχής παρακολούθηση τουλάχιστον 1 μεταπτυχιακού μαθήματος με αντικείμενο τη Βιοανάλυση ή άλλου συναφούς αντικειμένου του οποίου μέρος της διδακτέας ύλης να είναι οι δονητικές φασματοσκοπικές τεχνικές

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΜΕ Α/Α 4 : ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 15

Το αντικείμενο της θέσης περιγράφεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Διδακτορική διατριβή στη Φυσικοχημεία – Χημική Μηχανική
- Πτυχίο Θετικών Επιστημών
- Καλή γνώση της ελληνικής και της αγγλικής γλώσσας

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Εμπειρία στην αναλυτική δονητική φασματοσκοπία
- Εμπειρία στην ανάπτυξη αναλυτικών τεχνικών και μεθοδολογιών
- Εμπειρία στην μελέτη αποδέσμευσης μικρού μοριακού βάρους ενώσεων
- Προηγούμενη μεταδιδακτορική ερευνητική εμπειρία
- Ικανότητα διεξαγωγής ανεξάρτητης έρευνας

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

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

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Εμπειρία στην αναλυτική δονητική φασματοσκοπία	35%
2.	Εμπειρία στην ανάπτυξη αναλυτικών τεχνικών και μεθοδολογιών	30%
3.	Εμπειρία στην μελέτη αποδέσμευσης μικρού μοριακού βάρους ενώσεων	15%
4.	Προηγούμενη μεταδιδακτορική ερευνητική εμπειρία	15%
5.	Ικανότητα διεξαγωγής ανεξάρτητης έρευνας	5%
ΣΥΝΟΛΟ		100%

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου για τη θέση θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΗ ΘΕΣΗ ΜΕ Α/Α 5 : ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ 19

Το αντικείμενο της θέσης περιγράφεται στον Πίνακα του Παραρτήματος.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ**ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

- Πτυχίο Τμήματος Βιολογίας ή συναφούς αντικειμένου
- Μεταπτυχιακός τίτλος σε Βιοπληροφορική ή Συστημική Βιολογία ή συναφές αντικείμενο
- Να έχει γίνει αποδεκτός/ή σε Τμήμα Πανεπιστημίου/Πολυτεχνείου ως υποψήφιος/α διδάκτορας σε συναφές με τη θέση αντικείμενο
- Εργαστηριακή Εμπειρία στη Μεταβολομική Ανάλυση με Φασματομετρία Μάζας η οποία θα αποδεικνύεται με παρουσιάσεις σε συνέδρια ή/και δημοσιεύσεις σε περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων /και τη μεταπτυχιακή εργασία
- Γνώση της ελληνικής και της αγγλικής γλώσσας

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Εμπειρία στον χειρισμό θηλαστικών πειραματοζώων και στην απομόνωση ιστών
- Εμπειρία σε ανάλυση μεταβολομικών δεδομένων και ανάλυση μεταβολικών δικτύων

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

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

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Συντελεστής βαρύτητας
1.	Συνάφεια μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας και θέματος διδακτορικής διατριβής	35%
2.	Εργαστηριακή Εμπειρία στη Μεταβολομική Ανάλυση με Φασματομετρία Μάζας η οποία θα αποδεικνύεται με παρουσιάσεις σε συνέδρια ή/και δημοσιεύσεις σε περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων ή/και τη μεταπτυχιακή εργασία	25%
3.	Εμπειρία στο χειρισμό πειραματοζώων και στην απομόνωση ιστών	20%
6.	Εμπειρία σε ανάλυση μεταβολομικών δεδομένων και ανάλυση μεταβολικών δικτύων όπως αποδεικνύεται με παρουσιάσεις σε συνέδρια ή/και δημοσιεύσεις σε περιοδικά	15%

	ή πρακτικά συνεδρίων ή τη μεταπτυχιακή εργασία	
7.	Καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας	5%
ΣΥΝΟΛΟ		100%

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στο φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου για τη θέση θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών
- Βεβαίωση εγγραφής σε Τμήμα Πανεπιστημίου/Πολυτεχνείου ως υποψήφιος διδάκτορας και ορισμού τριμελούς επιτροπής διδακτορικής διατριβής
- Αντίγραφο πιστοποιητικού γνώσης Αγγλικής γλώσσας
- Αντίγραφα των δημοσιεύσεων σε περιοδικά ή πρακτικά συνεδρίων και της περίληψης της μεταπτυχιακής διπλωματικής εργασίας για την απόδειξη της εργαστηριακής γνώσης σε Μεταβολομική με Φασματομετρία Μάζας και ανάλυση μεταβολομικών δεδομένων και μεταβολικών δικτύων
- Πιστοποιητικά (εάν υπάρχουν) που να αποδεικνύουν γνώση στο χειρισμό πειραματοζώων και στην απομόνωση ιστών

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 τις 8 Δεκεμβρίου 2017.

Οι αιτήσεις θα πρέπει να αποσταλούν με την ένδειξη: «**Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με κωδικό θέσης**» (όπως αυτός αναφέρεται στον Πίνακα του Παραρτήματος). 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 κα Κλεάνθη Ζαχαροπούλου ή/και στην ηλεκτρονική διεύθυνση kleanthi@iceht.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 Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ). 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



αγκιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στον Διευθυντή του ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ).

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 εργασιμών ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς το Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ),
- 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 Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) εντός 5 εργασιμών 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 Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ). Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγκιστείας 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 & Αγροδιατροφή**» με κωδικό **ΟΠΣ 5002469**.
2. Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης 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 Ινστιτούτου Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ).
4. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.



Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) (<http://www.iceht.forth.gr/jobs-gr.html>), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)	ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ
1	2	Μεταδιδάκτορας, Πτυχιούχος Θετικών Επιστημών ή Επιστημών Υγείας ή Πολυτεχνικής Σχολής, Κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος Θετικών Επιστημών ή Επιστημών Υγείας ή Πολυτεχνικής Σχολής (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου)	Συμμετοχή στα Παραδοτέα: <ul style="list-style-type: none"> Βιοσυμβατοί κυτταρικοί νανοφορείς με υψηλή ικανότητα φόρτωσης με υδροδιαλυτά μόρια μεγάλου μοριακού βάρους για στοχευμένη χορήγηση φαρμάκων στον εγκέφαλο Υποβολή επιστημονικών δημοσιεύσεων, ανακοινώσεων σε συνέδρια, αιτήσεων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας Ιστότοπος του έργου Εκλαϊκευτικές δημοσιεύσεις των στόχων και των επιτευγμάτων του έργου 	4.5	Κάτοχος Διδακτορικού Τίτλου στη Φαρμακευτική, Χημεία, Χημική Μηχανική, Βιολογία, Ιατρική ή συναφές αντικείμενο
2	7	Μεταπτυχιακός Φοιτητής, Πτυχιούχος Τμήματος Χημείας ή Φαρμακευτικής (σύμβαση εργασίας - υποτροφίας)	Συμμετοχή στα Παραδοτέα: <ul style="list-style-type: none"> Ανάλυση του μηχανισμού οστικής ανάπλασης καταγματικών πόρων με φασματοσκοπία micro-Raman Υποβολή επιστημονικών δημοσιεύσεων, ανακοινώσεων σε συνέδρια, αιτήσεων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας Εκλαϊκευτικές δημοσιεύσεις των στόχων και των επιτευγμάτων του έργου 	8.25	Μεταπτυχιακός Φοιτητής, Πτυχιούχος Τμήματος Χημείας ή Φαρμακευτικής
3	8	Μεταπτυχιακός Φοιτητής, Πτυχιούχος Τμήματος Χημείας ή Φαρμακευτικής	Συμμετοχή στα Παραδοτέα: <ul style="list-style-type: none"> Ανάλυση του μηχανισμού οστικής ανάπλασης καταγματικών πόρων με φασματοσκοπία micro-Raman Υποβολή επιστημονικών δημοσιεύσεων, ανακοινώσεων 	8.25	Μεταπτυχιακός Φοιτητής, Πτυχιούχος Τμήματος Χημείας ή Φαρμακευτικής

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

		(σύμβαση εργασίας - υποτροφίας)	σε συνέδρια, αιτήσεων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας <ul style="list-style-type: none"> • Ιστότοπος του έργου 		
4	15	Μεταδιδάκτορας, Πτυχιούχος Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικής Σχολής με διδασκαλικό Θετικών Επιστημών ή Πολυτεχνικής Σχολής (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου)	Συμμετοχή στα Παραδοτέα: <ul style="list-style-type: none"> • Μεθοδολογία σύνθεσης αισθητήρων θερμοκρασίας ή/και οξυγόνου και αποτελέσματα χαρακτηρισμού τους και μελέτης της αποδέσμευσής τους σε προσομοιωτές τροφίμων • Υποβολή επιστημονικών δημοσιεύσεων, ανακοινώσεων σε συνέδρια, αιτήσεων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας • Ιστότοπος του έργου • Εκλαϊκευτικές δημοσιεύσεις των στόχων και των επιτευγμάτων του έργου 	4.6	Κάτοχος Διδακτορικού Τίτλου στη Φυσικοχημεία ή Χημική Μηχανική
5	19	Υποψήφιος Διδάκτορας, Πτυχιούχος Τμήματος Βιολογίας ή συναφούς αντικείμενου με μεταπτυχιακό τίτλο σε Βιοπληροφορική ή Συστημική Βιολογία ή συναφές αντικείμενο (σύμβαση εργασίας - υποτροφίας)	Συμμετοχή στα Παραδοτέα: <ul style="list-style-type: none"> • Συγκριτικά μεταβολικά πρότυπα πολλαπλών οργάνων σε μοντέλο μυός χρόνιου ενήλικου υποθυρεοειδισμού • Υπολογιστικές Μέθοδοι Μέτα-Ανάλυσης Ομικών Δεδομένων και Εφαρμογές • Υποβολή επιστημονικών δημοσιεύσεων, ανακοινώσεων σε συνέδρια, αιτήσεων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας • Παροχή ερευνητικών υπηρεσιών σε τεχνολογίες μεταβολομικής ανάλυσης • Ιστότοπος του έργου • Εκλαϊκευτικές δημοσιεύσεις των στόχων και των επιτευγμάτων του έργου 	20	Υποψήφιος Διδάκτορας, Πτυχιούχος Τμήματος Βιολογίας ή συναφούς αντικείμενου με μεταπτυχιακό τίτλο σε Βιοπληροφορική ή Συστημική Βιολογία ή συναφές αντικείμενο