



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πάτρα, 27.11.2017
Αριθμ. Πρωτ.: 2999

Θέμα: Πλήρωση δέκα (10) θέσεων εκτάκτου προσωπικού στο πλαίσιο της πράξης «ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ (ΑΕΝΑΟ)» με κωδικό ΟΠΣ 5002556

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 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»,
11. Την υπ' αριθμ. 4336/1390/Α2/08.09.2017 απόφαση για την Πράξη με τίτλο «Υλικά και Διεργασίες για Ενεργειακές και Περιβαλλοντικές Εφαρμογές (ΑΕΝΑΟ)» με Κωδικό ΟΠΣ5002556,
12. Την γενική πολιτική και τις σχετικές αποφάσεις του ΔΣ του ΙΤΕ,
13. 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,

14. Την υπ' αριθμ. 363/27-6/17.11.2017 απόφαση του ΔΣ/ΙΤΕ με την οποία εγκρίνεται η υλοποίηση με ίδια μέσα του υποέργου 1 της πράξης

Αποφασίζει

α) την προκήρυξη δέκα (10) θέσεων εκτάκτου προσωπικού (σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου ή χορήγησης υποτροφίας) στο πλαίσιο της Πράξης «ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ (ΑΕΝΑΟ)» με κωδικό ΟΠΣ 5002556, 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 27/11/2017 έως και 11/12/2017 (15 ημέρες).

Ο Διευθυντής,

Βασίλειος Μπουργανός

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του υποέργου 1 της Πράξης «**ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ (ΑΕΝΑΟ)**» με κωδικό **ΟΠΣ 5002556**, 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 **δέκα (10)** 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 μίσθωσης έργου ή χορήγησης υποτροφίας, στην οποία θα προσδιορίζεται η αποκλειστική απασχόληση στην Πράξη.

Περιγραφή των θέσεων με τον αντίστοιχο κωδικό κάθε θέσης παρατίθεται στο Παράρτημα.

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 τον Επιστημονικό 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 μέγιστη συνολική 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 **01/01/2018**.

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.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Τα απαιτούμενα προσόντα για κάθε θέση δίδονται στο παράρτημα.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων όπως αναλύεται στο παράρτημα.

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

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 **11/12/2017**.

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 Κλεάνθη Ζαχαροπούλου, τηλ. 2610 965278, e-mail: 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 αγχιστείας 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 εργασίμων 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 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 Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ). 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 «**ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ (ΑΕΝΑΟ)**» με κωδικό **ΟΠΣ 5002556**.
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 | 1 | Πτυχιούχος φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας-υποτροφίας) | Μαθηματική μοντελοποίηση φασμάτων ηλεκτροχημικής εμπέδησης AC σε καθοδικά ηλεκτρόδια κυψελίδων καυσίμου πολυμερικής μεμβράνης | 12 | Υποψήφιος διδάκτορας |
| 2 | 5 | Πτυχιούχος φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας-υποτροφίας) | Σύνθεση και χαρακτηρισμός νανοδομών άνθρακα | 6 | Κάτοχος ΜΔΕ, Υποψήφιος διδάκτορας |
| 3 | 12 | Πτυχιούχος φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας-υποτροφίας) | Σύνθεση & χαρακτηρισμός δισδιάστατων υλικών | 29 | Κάτοχος ΜΔΕ, Υποψήφιος διδάκτορας |
| 4 | 14 | Πτυχιούχος φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας-υποτροφίας) | Ανάπτυξη πειραματικής διάταξης παραγωγής πλάσματος επαγόμενου από λέιζερ | 9 | Μεταπτυχιακός φοιτητής |
| 5 | 15 | Πτυχιούχος φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας-υποτροφίας) | Μελέτη των μη γραμμικών οπτικών ιδιοτήτων παραγώγων γραφενίου με χρήση της πειραματικής τεχνικής Z-scan | 9 | Μεταπτυχιακός φοιτητής |
| 6 | 17 | Πτυχιούχος φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας-υποτροφίας) | Σύνθεση πολυμερών και παρασκευή μεμβρανών | 6 | Μεταπτυχιακός φοιτητής |

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

| | | | | | |
|----|----|---|---|----|---------------------------------|
| | | υποτροφίας) | | | |
| 7 | 18 | Πτυχιούχος φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας-υποτροφίας) | Τροποποίηση πολυμερών και παρασκευή μεμβρανών | 6 | Μεταπτυχιακός φοιτητής |
| 8 | 24 | Διδάκτορας φυσικών επιστημών ή μηχανικών (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου) | Πολυμερικές μεμβράνες διαχωρισμού αερίων | 12 | Κάτοχος διδακτορικού διπλώματος |
| 9 | 32 | Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου) | Σχεδιασμός και υλοποίηση εργαστηριακών / επιστημονικών συσκευών | 18 | Πτυχίο ΑΤΕΙ ή ισοδύναμο |
| 10 | 33 | Οικονομολόγος ΠΕ (σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου) | Οικονομική παρακολούθηση ερευνητικού έργου | 18 | Πτυχίο ΑΕΙ ή ισοδύναμο |

Απαιτούμενα προσόνταΚωδικός θέσης 1

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Υποψήφιος διδάκτορας
- Ερευνητική εμπειρία στην προσομοίωση ηλεκτροχημικών διεργασιών
- Γνώση της αγγλικής γλώσσας

Κωδικός θέσης 5

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (ΜΔΕ) με έμφαση στην Επιστήμη των Υλικών
- Εμπειρία στη σύνθεση υλικών με χημική εναπόθεση ατμού (CVD)
- Εμπειρία στην χρήση τεχνικών χαρακτηρισμού, όπως ηλεκτρονική μικροσκοπία σάρωσης (SEM), φασματοσκοπία Raman και περίθλαση ακτίνων-X
- Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές / Συμμετοχή σε εθνικά και διεθνή συνέδρια / Διακρίσεις σε εθνικά και διεθνή συνέδρια (σχετικά με το αντικείμενο της παρούσας θέσης)

Κωδικός θέσης 12

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Μεταπτυχιακό δίπλωμα εξειδίκευσης στη Φυσική
- Διπλωματική εργασία εξειδίκευσης με έμφαση στα δισδιάστατα υλικά

Κωδικός θέσης 14

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Μεταπτυχιακοί φοιτητές (εγγεγραμμένοι σε ΜΔΕ με σχετικό αντικείμενο)
- Εργαστηριακή εμπειρία σε πειραματικές τεχνικές παραγωγής πλάσματος επαγόμενου από λέιζερ, χρονικά αναλυμένης φασματοσκοπίας και μεθοδολογιών στατιστικής ανάλυσης των φασματοσκοπικών δεδομένων
- Γνώση της αγγλικής γλώσσας

Κωδικός θέσης 15

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Μεταπτυχιακοί φοιτητές (εγγεγραμμένοι σε ΜΔΕ με σχετικό αντικείμενο)
- Εργαστηριακή εμπειρία στην χρήση της τεχνικής Z-scan με ns και ps lasers και ανάλυση των πειραματικών δεδομένων

- Γνώση της αγγλικής γλώσσας

Κωδικός θέσης 17

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Μεταπτυχιακοί φοιτητές (εγγεγραμμένοι σε ΜΔΕ με σχετικό αντικείμενο)
- Εργαστηριακή εμπειρία στη σύνθεση πολυμερών και παρασκευή μεμβρανών
- Γνώση της αγγλικής γλώσσας

Κωδικός θέσης 18

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Μεταπτυχιακοί φοιτητές (εγγεγραμμένοι σε ΜΔΕ με σχετικό αντικείμενο)
- Εργαστηριακή εμπειρία στην τροποποίηση πολυμερών και παρασκευή μεμβρανών
- Γνώση της αγγλικής γλώσσας

Κωδικός θέσης 24

- Πτυχίο στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Διδακτορικό Δίπλωμα στις φυσικές επιστήμες ή μηχανικών
- Ερευνητική εμπειρία στη σύνθεση πολυμερών ή/και παρασκευή μεμβρανών
- Γνώση της αγγλικής γλώσσας

Κωδικός θέσης 32

- Πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού ΤΕ της ημεδαπής ή αναγνωρισμένης ισοτίμου αντίστοιχης ειδικότητας της αλλοδαπής
- Εμπειρία στη χρήση εξειδικευμένων εργαλειομηχανών (CNC τόρνος/φρέζα κ.α.), ως εφαρμοστής μηχανολογικών κατασκευών, συγκολλήσεις (συμβατικές/TIG-MIG), λογισμικό τρισδιάστατης (3D) σχεδίασης μηχανολογικών κατασκευών, ικανότητα παρουσίασης και επεξήγησης σε τρίτους μη εξοικειωμένους με το αντικείμενο προσωπικό, άριστη γνώση αγοράς

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

- Εμπειρία σε μικρής κλίμακας κατεργασία και μορφοποίηση μεταλλικών αντικειμένων (λεπτουργική) / εντοπισμό & αποκατάσταση βλάβης και συντήρηση εργαστηριακού / επιστημονικού εξοπλισμού / μηχανολογικός σχεδιασμός και υλοποίηση νέων εργαστηριακών συσκευών και επιστημονικών διατάξεων / τεχνική υποστήριξη επιστημονικών εργατηρίων.

Κωδικός θέσης 33

- Πτυχίο ΑΕΙ οικονομικών επιστημών της ημεδαπής ή αναγνωρισμένης ισοτίμου αντίστοιχης ειδικότητας της αλλοδαπής
- Μεταπτυχιακό δίπλωμα εξειδίκευσης στο ίδιο ή συναφές αντικείμενο
- Γνώση Αγγλικής γλώσσας
- Εμπειρία στη χρήση λογιστικών εφαρμογών διπλογραφικού συστήματος
- Εμπειρία στην οικονομική διαχείριση ερευνητικών έργων

Επιθυμητά προσόνταΚωδικός θέσης 32

- Άριστη γνώση της αγοράς αναλωσίμων μηχανουργείου
- Γνώση Αγγλικών

Κωδικός θέσης 33

- Γνώση μίας επιπλέον γλώσσας
- Εμπειρία στη διαχείριση συνεδρίων

Κριτήρια αξιολόγησηςΚωδικός θέσης 1

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|-----|---|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου | 30 |
| 2 | Εμπειρία στην ηλεκτροχημεία και θερμοδυναμική | 20 |



| | | |
|---------------|--|-----|
| 3 | Ερευνητική εμπειρία στην προσομοίωση ηλεκτροχημικών διεργασιών | 40 |
| 4 | Επίπεδο γνώσης Αγγλικής γλώσσας | 10 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 5

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|---|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου και ΜΔΕ | 15 |
| 2 | Εμπειρία στη σύνθεση υλικών με CVD | 25 |
| 3 | Εμπειρία στη χρήση τεχνικών (SEM, Raman, περίθλαση ακτίνων Χ) | 30 |
| 4 | Αριθμός και ποιότητα δημοσιεύσεων σε διεθνή περιοδικά, συμμετοχή σε εθνικά/διεθνή συνέδρια και διακρίσεις | 30 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 12

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|---|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου και ΜΔΕ | 20 |
| 2 | Διπλωματική εργασία εξειδίκευσης με έμφαση στα δισδιάστατα υλικά | 30 |
| 3 | Εμπειρία στο χειρισμό, την χρήση και τον χαρακτηρισμό δισδιάστατων υλικών | 30 |
| 4 | Αριθμός και ποιότητα δημοσιεύσεων σε διεθνή περιοδικά και συμμετοχή σε εθνικά/διεθνή συνέδρια | 20 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 14



| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|---|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου | 40 |
| 2 | Εργαστηριακή εμπειρία στην χρήση λέιζερ υψηλής ισχύος και στην φασματοσκοπία εκπομπής πλάσματος | 40 |
| 3 | Επίπεδο γνώσης της αγγλικής γλώσσας | 20 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 15

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|---|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου | 40 |
| 2 | Γνώση στοιχείων μη γραμμικής οπτικής, εργαστηριακή εμπειρία στην τεχνική Z-scan και στην ανάλυση των σχετικών πειραματικών δεδομένων (π.χ. με Matlab) | 40 |
| 3 | Επίπεδο γνώσης της αγγλικής γλώσσας | 20 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 17

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|--|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου | 40 |
| 2 | Εργαστηριακή εμπειρία στην Σύνθεση πολυμερών και παρασκευή μεμβρανών | 40 |
| 3 | Επίπεδο γνώσης της αγγλικής γλώσσας | 20 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 18



| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|--|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου | 40 |
| 2 | Εργαστηριακή εμπειρία στην τροποποίηση πολυμερών και παρασκευή μεμβρανών | 40 |
| 3 | Επίπεδο γνώσης της αγγλικής γλώσσας | 20 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 24

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|---|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου | 30 |
| 2 | Ερευνητική εμπειρία στη σύνθεση πολυμερών ή/και παρασκευή μεμβρανών | 50 |
| 3 | Επίπεδο γνώσης της αγγλικής γλώσσας | 20 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 32

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|--|-----------------------|
| 1 | Βαθμός πτυχίου | 20 |
| 2 | Εμπειρία στο σχεδιασμό και υλοποίηση εργαστηριακών / επιστημονικών συσκευών | 50 |
| 3 | Εμπειρία στη χρήση εργαλειομηχανών (CNC, τόννος, φρέζα) - συγκολλήσεων (TIG-MIG) | 30 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |

Κωδικός θέσης 33



| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης | Συντελεστής βαρύτητας |
|---------------|---|-----------------------|
| 1. | Βαθμός πτυχίου | 30 |
| 3. | Επίπεδο γνώσης Αγγλικής γλώσσας | 20 |
| 4 | Εμπειρία σε μηχανογραφημένο διπλογραφικό σύστημα | 25 |
| 5 | Εμπειρία στην οικονομική διαχείριση ερευνητικών έργων | 25 |
| ΣΥΝΟΛΟ | | 100 |