



## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΘΕΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΥ/ΗΣ ΦΟΙΤΗΤΗ/ΤΡΙΑΣ

Αρ. Πρωτ.: 120220

Ημερομηνία : 25.9.2023

Το Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής (ΙΕΧΜΗ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) αναζητεί ένα/μια υποψήφιο/α για μια θέση μεταπτυχιακού/ης φοιτητή/τριας μέσω υποτροφίας, διάρκειας έως δώδεκα (12) μήνες, με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου με τίτλο “Next generation AEROSol sampling technology with embedded SERS sensing capabilities”, ακρωνύμιο: AEROSERS.

### Αντικείμενο

Το αντικείμενο του έργου είναι «Λειτουργικά – πολυμερικά- υλικά ως υποστρώματα-αισθητήρες για τη φασματοσκοπική ποσοτικοποίηση των επιπέδων οξύτητας αερολυμάτων (aerosols)»

### Χρονική διάρκεια

Η εκτιμώμενη διάρκεια της σύμβασης είναι έως 12 μήνες, με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης ανάλογα με τις ανάγκες του έργου. Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης του έργου είναι η 1/11/2023.

### Αμοιβή

Η συνολική αμοιβή του/της μεταπτυχιακού/ης φοιτητή/τριας θα διαμορφωθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία και θα είναι ανάλογη των προσόντων του επιλεγέντος υποψηφίου και της διάρκειας απασχόλησής του/της και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου.

### Απαραίτητα προσόντα

Οι ενδιαφερόμενες/οι για τη θέση πρέπει να διαθέτουν τα ακόλουθα απαραίτητα προσόντα:

- Πτυχίο Θετικών Επιστημών ή Χημικής Μηχανικής ή Σχολής σχετιζόμενης με το Περιβάλλον (π.χ. Μηχανικός Περιβάλλοντος)
- Εγγεγραμμένος/η σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών τμημάτων Επιστήμης Υλικών, Φυσικής, Χημείας, Χημικών Μηχανικών, Μηχανικών Περιβάλλοντος ή διατμηματικό κάποιων εξ αυτών
- Εργαστηριακή εμπειρία, τουλάχιστον 3 μηνών, σε τεχνικές φασματοσκοπίας
- Γνώση Αγγλικής γλώσσας τουλάχιστον επιπέδου B1

### Υποβολή υποψηφιοτήτων

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλουν ηλεκτρονικά για τη θέση του/της μεταπτυχιακού/ης φοιτητή/τριας:

- Πρόταση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
- Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
- Αντίγραφα τίτλων σπουδών
- Αντίγραφο πτυχιακής εργασίας
- Αντίγραφο του πιστοποιητικού Αγγλικής γλώσσας
- Βεβαίωση εγγραφής σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών

- Βεβαίωση εργοδότη και οποιοδήποτε άλλο έγγραφο μπορεί να πιστοποιήσει την εμπειρία
- Βεβαίωση Ολοκλήρωσης Πρακτικής Άσκησης (εάν υπάρχει)
- Έκθεση πεπραγμένων ασκούμενου/ης (εάν υπάρχει)
- Αντίγραφα προφορικών παρουσιάσεων ή/και αναρτημένων ανακοινώσεων συνέδρια

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προτάσεων είναι η 5/10/2023, ώρα 16:00. Οι προτάσεις θα πρέπει να αποσταλούν με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail) στη διεύθυνση [kleanthi@iceht.forth.gr](mailto:kleanthi@iceht.forth.gr) με κοινοποίηση (cc) στον Dr. Γιώργο Βογιατζή, [gvog@iceht.forth.gr](mailto:gvog@iceht.forth.gr).

### Διαδικασία Επιλογής

Από τους υποψήφιους που υπέβαλλαν εμπρόθεσμα τις προτάσεις τους συνοδευόμενες με όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά επιλέγεται εκείνος/η που κρίνεται πλέον κατάλληλος/η μετά από αξιολόγηση των προσόντων τους.

Για την επιλογή των υποψηφίων τα απαιτούμενα προσόντα βαθμολογούνται από την επιτροπή κρίσης στην κλίμακα 1-100 και η αντίστοιχη μοριοδότησή τους είναι:

| A/A | Κριτήριο αξιολόγησης                                                                                                                                     | Σύνολο Μορίων |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1   | Εμπειρία σε τεχνικές φασματοσκοπίας<br>Κριτήριο η χρονική διάρκεια, 10 μονάδες ανά εξάμηνο, με μέγιστο 20 μονάδες                                        | 20            |
| 2   | Βαθμός πτυχίου<br>Βαθμός πτυχίου X 2 μονάδες                                                                                                             | 20            |
| 3   | Προφορικές παρουσιάσεις ή/και αναρτημένες ανακοινώσεις σε συνέδρια<br>10 μονάδα / παρουσίαση ή/και ανακοίνωση<br>Μέγιστο: 20 μονάδες                     | 20            |
| 4   | Συνάφεια πτυχιακής/διπλωματικής εργασίας με το αντικείμενο της θέσης<br>Μεγάλη συνάφεια 15 μονάδες. Μέτρια συνάφεια 10 μονάδες. Μικρή συνάφεια 5 μονάδες | 15            |
| 5   | Επίπεδο γνώσης της Αγγλικής γλώσσας (C2: 15, C1: 10, B2: 5)                                                                                              | 15            |
| 6   | Συνάφεια ενδεχόμενης πρακτικής άσκησης με το αντικείμενο της θέσης<br>Μεγάλη συνάφεια 10 μονάδες. Μέτρια συνάφεια 5 μονάδες. Μικρή συνάφεια 3 μονάδες    | 10            |
|     | <b>ΣΥΝΟΛΟ</b>                                                                                                                                            | 100           |

Σε περίπτωση ισοβαθμίας μεταξύ δύο ή περισσότερων υποψηφίων μετά την τελική κατάταξη, θα επιλεγεί εκείνος που έχει συγκεντρώσει την υψηλότερη βαθμολογία στο σημαντικότερο κριτήριο. Τα κριτήρια αξιολόγησης ανάλογα με τη βαρύνουσα σημασία τους κατατάχθηκαν ως ανωτέρω, σε φθίνουσα σειρά. Σε περίπτωση που η ισοβαθμία εξακολουθεί να υφίσταται, τότε η Επιτροπή Αξιολόγησης θα προβεί σε δημόσια κλήρωση για την τελική επιλογή μεταξύ των ισοβαθμούντων.

Τα αποτελέσματα της αξιολόγησης θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ITE/ΙΕΧΜΗ): <http://www.iceht.forth.gr>

**Υποβολή Ενστάσεων**

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης στη διεύθυνση [kleanthi@iceht.forth.gr](mailto:kleanthi@iceht.forth.gr) απευθυνόμενη προς το Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ) εντός πέντε (5) ημερών από την ανάρτηση της παρούσας απόφασης και δικαίωμα πρόσβασης, για το ίδιο χρονικό διάστημα, (α) στους φακέλους υποψηφιότητας και στον πίνακα αξιολόγησης/κατάταξης των υποψηφίων και (β) στο πρακτικό της αξιολόγησης. Όλα τα παραπάνω στοιχεία θα είναι διαθέσιμα στην γραμματεία του ΙΕΧΜΗ, ώρες γραφείου 8:00-16:00. Η πρόσβαση σε δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα συνυποψηφίων περιορίζεται στα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα και σχετικά στοιχεία και δικαιολογητικά που αποτέλεσαν τη βάση της αξιολόγησης των υποψηφίων για την κατάληψη της συγκεκριμένης/ των συγκεκριμένων προς πλήρωση θέσης/θέσεων.

Το ΙΕΧΜΗ διατηρεί την ευχέρεια να αποδεχθεί ή να μην αποδεχθεί τις προτάσεις που θα υποβληθούν.

**Γενικός κανονισμός προστασίας δεδομένων**

Το ΙΤΕ ακολουθεί όλες τις νόμιμες διαδικασίες για την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως αυτές ορίζονται από το νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (2016/679/ΕΕ) και στην ισχύουσα ελληνική νομοθεσία.

Το ΙΤΕ προβαίνει στην επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα καθώς και των σχετικών δικαιολογητικών, τα οποία μας έχετε γνωστοποιήσει, υποβάλει ή/και καταθέσει. Η επεξεργασία των δεδομένων αυτών πραγματοποιείται αποκλειστικά για τις ανάγκες και τους σκοπούς της συγκεκριμένης/ παρούσας προκήρυξης. Τα εν λόγω δεδομένα δεν διαβιβάζονται ούτε κοινοποιούνται σε οποιονδήποτε τρίτο, εκτός εάν αυτό επιβάλλεται από νόμο.

Το ΙΤΕ τηρεί τα ως άνω δεδομένα μέχρι την ανακοίνωση των οριστικών αποτελεσμάτων της προκήρυξης, με την επιφύλαξη της τήρησης που επιβάλλεται από τον νόμο ή για σκοπούς άσκησης, θεμελίωσης ή υπεράσπισης δικαιώματος κατά τα οριζόμενα στον Κανονισμό ή/και στην κατά περίπτωση ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

Σας ενημερώνουμε ότι με βάση τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων έχετε δικαίωμα ενημέρωσης, πρόσβασης, διόρθωσης, επικαιροποίησης και διαγραφής των προσωπικών σας δεδομένων. Επίσης, έχετε δικαίωμα υποβολής καταγγελίας στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα. Για την περαιτέρω ενημέρωσή σας και για την άσκηση των δικαιωμάτων σας μπορείτε να επικοινωνείτε με τον Υπεύθυνο Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων του ΙΤΕ στο [dro@admin.forth.gr](mailto:dro@admin.forth.gr).

Έχετε δικαίωμα να ανακαλέσετε οποτεδήποτε την υποψηφιότητα και τη συγκατάθεσή σας για την επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα. Σας ενημερώνουμε ότι στην περίπτωση αυτή το ΙΤΕ καταστρέφει τα κατατεθειμένα έγγραφα ή/και δικαιολογητικά και προβαίνει στη διαγραφή των σχετικών δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.