



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΘΕΣΗ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟΥ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗ

Αρ. Πρωτ.:74275

Ημερομηνία: 14.3.2022

Το Ινστιτούτο Επιστημών Χημικής Μηχανικής (ΙΕΧΜΗ) του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ) στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Shear and extensional rheology of entangled ring polymer melts», ακρωνύμιο RINGS, προτίθεται να απασχολήσει ένα μεταδιδακτορικό συνεργάτη, με τον/την οποίο/α θα συναφθεί σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου, διάρκειας έως δύο (2) μήνες με δυνατότητα παράτασης ή ανανέωσης ανάλογα με τις ανάγκες του έργου.

Αντικείμενο

Το αντικείμενο του έργου είναι «Ανάπτυξη παράλληλων αλγόριθμων Μοριακής Δυναμικής υπό ροή (διατμητική, εκτατική) για υψηλού μοριακού βάρους τήγματα κυκλικών πολυμερών, ανάλυση των αποτελεσμάτων για την επίδραση του είδους και της έντασης της ροής στις σχετικές ρεολογικές συναρτήσεις υλικού, και σύγκριση των προβλέψεων των προσομοιώσεων με διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα».

Χρονική διάρκεια

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης του έργου είναι η 01/05/2022.

Αμοιβή

Έως 4.359,00 € για το διάστημα των δύο (2) μηνών αναλόγως προσόντων και ωρών απασχόλησης (στο ποσό συμπεριλαμβάνονται πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του σε καθεστώς Φ.Π.Α.).

Απαραίτητα προσόντα

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών, εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας, γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα και διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

1. Πτυχίο Χημικού Μηχανικού ή Φυσικής ή Χημείας ή άλλο ισότιμο και αντίστοιχο της ημεδαπής ή της Αλλοδαπής
2. Διδακτορικό δίπλωμα Χημικού Μηχανικού ή Φυσικής ή Χημείας ή άλλο ισότιμο και αντίστοιχο της ημεδαπής ή της Αλλοδαπής
3. Προηγούμενη μεταδιδακτορική ερευνητική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών
4. Συμμετοχή σε χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα σχετικά με το υπό ανάθεση έργο, τουλάχιστον 5 έτη

5. Δημοσιεύσεις σχετικές με το υπό ανάθεση έργο σε διεθνή περιοδικά με κριτές και σε Πρακτικά συνεδρίων με κρίση, τουλάχιστον πέντε
6. Γνώση Αγγλικής γλώσσας, τουλάχιστον επιπέδου B1

Υποβολή υποψηφιοτήτων

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλουν ηλεκτρονικά:

- Πρόταση εκδήλωσης ενδιαφέροντος
- Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
- Αντίγραφα τίτλων σπουδών & αποδεικτικού γνώσης της αγγλικής γλώσσας
- Βεβαίωση εργοδότη και οποιοδήποτε άλλο έγγραφο μπορεί να πιστοποιήσει την εμπειρία και τη συμμετοχή σε χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα
- Αντίγραφα δημοσιεύσεων

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής προτάσεων είναι η 30/3/2022, ώρα 16:00. Οι προτάσεις θα πρέπει να αποσταλούν με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail) στη διεύθυνση kleanthi@iceht.forth.gr με κοινοποίηση (cc) στον Καθ. Βλάση Μαυραντζά, vlasis@chemeng.upatras.gr.

Διαδικασία Επιλογής

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

Εφόσον κριθεί απαραίτητο οι ενδιαφερόμενοι θα κληθούν για προσωπική συνέντευξη.

A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Μονάδες
1.	Δημοσιεύσεις σχετικές με το υπό ανάθεση έργο σε διεθνή περιοδικά με κριτές και σε Πρακτικά συνεδρίων με κρίση: (τήγματα ή διαλύματα κυκλικών πολυμερών υπό ροή) 2 μονάδες / δημοσίευση σε διεθνή περιοδικά με κριτές, και 1 μονάδα / δημοσίευση σε Πρακτικά συνεδρίων με κρίση. Μέγιστο: 30 μονάδες	30
2.	Προηγούμενη μεταδιδακτορική ερευνητική εμπειρία σχετική με το υπό ανάθεση έργο (δυναμική και ρεολογία κυκλικών πολυμερών) Κριτήριο η χρονική διάρκεια: 2 μονάδες / έτος. Μέγιστο: 20 μονάδες	20
3.	Συνάφεια διδακτορικού διπλώματος με το αντικείμενο του έργου μικρή συνάφεια = 5 μονάδες ενδιάμεση συνάφεια = 8 μονάδες αρκετή συνάφεια = 10 μονάδες πλήρης συνάφεια = 15 μονάδες	15
4.	Συνέντευξη α) το ευρύτερο επιστημονικό υπόβαθρο του υποψηφίου στο πεδίο της υπό πλήρωσης θέσης (9 μονάδες) β) η ανεξαρτησία του στην εκτέλεση ερευνητικού έργου υψηλής ποιότητας, (3 μονάδες) γ) Η ικανότητά του να συνεργάζεται και να επικοινωνεί σωστά τις ιδέες του στα πλαίσια της ερευνητικής ομάδας που θα ενταχθεί (3 μονάδες)	15
5.	Βαθμός πτυχίου Βαθμός πτυχίου X 1 μονάδα	10
6.	Επίπεδο γνώσης της αγγλικής γλώσσας B2 = 5 μονάδες, C1 = 8 μονάδες, C2 = 10 μονάδες	10
	ΣΥΝΟΛΟ	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 (ΙΤΕ/ΙΕΧΜΗ): <http://www.iceht.forth.gr>

Υποβολή Ενστάσεων

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης στη διεύθυνση 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 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.

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.