



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ – Ν. 4485/2017  
Α.Φ.Μ.: 998219694 – Α' Δ.Ο.Υ. ΠΑΤΡΩΝ  
ΤΗΛ: 2610-996660 FAX: 2610-996677  
E-mail: [rescom@upatras.gr](mailto:rescom@upatras.gr) – Url: <http://research.upatras.gr>

Πάτρα, 09/09/2020  
Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 59290

ΕΡΓΟ: «**RACEMAT-IN SITU RAMAN SPECTROSCOPY OF CeO<sub>2</sub>-BASED MATERIALS**»  
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ(ΦΚ/ΜΙΣ): 48980000

**Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή πρότασης προς χορήγηση Υποτροφίας σε έναν (1) υποψήφιο Διδάκτορα στο γνωστικό αντικείμενο *Μελέτη Καταλυτικών Συστημάτων Οξειδίων Μετάλλων με Φασματοσκοπία Raman***

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πατρών για την υλοποίηση του έργου «**RACEMAT-IN SITU RAMAN SPECTROSCOPY OF CeO<sub>2</sub>-BASED MATERIALS**», που χρηματοδοτείται από LUXFER-MEL TECHNOLOGIES (MEL CHEMICALS), με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Σογομών Μπογοσιάν, Καθηγητή του Τμήματος Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών, προτίθεται να χορηγήσει μία (1) υποτροφία, που οδηγεί σε απόκτηση διδακτορικού διπλώματος, χρονικής διάρκειας δώδεκα (12) μηνών με δυνατότητα ανανέωσης, σε περίπτωση επέκτασης του Φυσικού ή του Οικονομικού Αντικειμένου του έργου.

Προτάσεις υποβάλλονται από υποψηφίους που είναι:

- (α) απόφοιτοι Τμημάτων Χημικών Μηχανικών και
- (β) υποψήφιοι διδάκτορες (εγγεγραμμένοι σε πρόγραμμα που οδηγεί σε λήψη διδακτορικού), με γνώσεις συναφείς με το γνωστικό αντικείμενο «*Μελέτη Καταλυτικών Συστημάτων Οξειδίων Μετάλλων με Φασματοσκοπία Raman*».

Επιπροσθέτως, οι υποψήφιοι πρέπει να διαθέτουν τα κάτωθι:

#### Απαραίτητα προσόντα\*

1. Καλή γνώση των παρακάτω αντικειμένων
  - Βασικό προπτυχιακό υπόβαθρο χημικής μηχανικής
  - Προπτυχιακό Υπόβαθρο στη Φυσικοχημεία, στις Χημικές Διεργασίες και στην Κατάλυση
2. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

#### Επιθυμητά προσόντα\*

3. Εμπειρία στον εργασιακό χώρο ως μηχανικός σε εφαρμογές υψηλής τεχνολογίας (δεν αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση αλλά θα αξιολογηθεί ως πρόσθετο προσόν).
4. Σχετικές ανακοινώσεις σε συνέδρια ή δημοσιεύσεις (δεν αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση αλλά θα αξιολογηθούν ως πρόσθετα προσόντα).

Το έργο θα υλοποιηθεί στις εγκαταστάσεις του Εργαστηρίου Φυσικοχημείας Δομής και Δυναμικής Αμόρφων Υλικών και Ρευστών, του Τμήματος Χημικών Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Πατρών.

Οι ενδιαφερόμενοι, παρακαλούνται να υποβάλουν ηλεκτρονικά τις προτάσεις τους με τα απαραίτητα αποδεικτικά έγγραφα στο Ενιαίο Σύστημα Υποβολής Αιτήσεων – Προτάσεων της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και συγκεκριμένα στον σύνδεσμο <http://proskliseis.upatras.gr/>, μέχρι την 24/09/2020.

Απαραίτητα αποδεικτικά έγγραφα που θα συνοδεύουν την πρόταση:

1. Διαβιβαστικό πρότασης
2. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
3. Τίτλοι σπουδών
4. Βεβαιώσεις για την απόδειξη εμπειρίας
5. Εκκαθαριστικό σημείωμα τελευταίου φορολογικού έτους

Η επιλογή της πρότασης θα γίνει ύστερα από εκτίμηση των απαραίτητων, επιθυμητών και πρόσθετων προσόντων. Ο δικαιούχος φορέας διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει τους υποψηφίους ή όσους έκρινε κατάλληλους σε συνέντευξη.

Για πληροφορίες, παρακαλείσθε να επικοινωνείτε με το Εργαστήριο Φυσικοχημείας Δομής και Δυναμικής Αμόρφων Υλικών και Ρευστών, του Τμήματος Χημικών Μηχανικών, του Πανεπιστημίου Πατρών, στο τηλέφωνο 2610-969557, ή στο e-mail: bogosian@chemeng.upatras.gr (Καθηγητής Σ. Μπογοσιάν)

Ο ασκών τις αρμοδιότητες Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών  
Πρύτανης Παν. Πατρών  
Χρήστος Ι. Μπούρας  
Καθηγητής



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ – Ν. 4485/2017  
Α.Φ.Μ.: 998219694 – Α' Δ.Ο.Υ. ΠΑΤΡΩΝ  
ΤΗΛ: 2610-996660 FAX: 2610-996677  
E-mail: [rescom@upatras.gr](mailto:rescom@upatras.gr) – Url: <http://research.upatras.gr>

## Διαβιβαστικό Πρότασης

Επώνυμο: .....  
Όνομα: .....  
Διεύθυνση: .....  
Τηλ.: .....  
Κιν.: .....  
Email: .....

Θέμα: Υποβολή Πρότασης για την Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ.πρωτ. ΕΛΚΕ Π.Π ...../.....-.....-20..

Σας υποβάλλω πρόταση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με όλα τα σχετικά δικαιολογητικά για τη χορήγηση υποτροφίας στο γνωστικό αντικείμενο «Μελέτη Καταλυτικών Συστημάτων Οξειδίων Μετάλλων με Φασματοσκοπία Raman» στο πλαίσιο του έργου «RACEMAT-IN SITU RAMAN SPECTROSCOPY OF CeO<sub>2</sub>-BASED MATERIALS» με κωδικό (ΦΚ) 48980000.

- Αποδέχομαι πλήρως το περιεχόμενο της πρόσκλησης, δηλαδή τους όρους και τις προϋποθέσεις συμμετοχής στη διαδικασία επιλογής και κατάρτισης της σχετικής σύμβασης.

Συνημμένα:

- 1)
- 2)
- 3)...

Πάτρα, / /20  
Υπογραφή