

## ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Πρόσκληση ενός (1) Εξωτερικού Επιστημονικού Συνεργάτη στα πλαίσια υλοποίησης του Έργου “**NOVELTIES ON CCS-Πρωτοποριακές Τεχνολογίες για την υλοποίηση CCS**” (ΕΕ 1843) με σύμβαση μίσθωσης ανεξάρτητων υπηρεσιών ορισμένου χρόνου, διάρκειας δώδεκα (12) μηνών με δυνατότητα παράτασης.

Αγία Παρασκευή, 26 Μαρτίου 2014

Σύμφωνα με την σχετική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος (Αρ. Πρωτ.: 015/2013-10563/ 19/12/2013, η προς πλήρωση θέση αφορά την ακόλουθη ειδικότητα και αντικείμενα:

1. *Μια (1) θέση Εξωτερικού Επιστημονικού Συνεργάτη με πτυχίο Χημείας/Χημικής Μηχανικής με εμπειρία στο πεδίο των ιοντικών υγρών καθώς και στην παρασκευή και χαρακτηρισμό σύνθετων υλικών και μεμβρανών ιοντικού υγρού.*

*Απαραίτητα προσόντα θα θεωρηθούν:*

- *Ικανό αριθμό δημοσιεύσεων (τουλάχιστον πέντε (5)) σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά σχετικά με την ανάπτυξη και χαρακτηρισμό μεμβρανών.*
- *Εμπειρία στον χαρακτηρισμό μεμβρανών με τεχνικές διαπερατότητας και ρόφησης και καλή εξοικείωση με εργαστηριακό εξοπλισμό και αναλυτικές μεθόδους χαρακτηρισμού.*

Η επιτροπή που συστήθηκε με τη με Αρ. Πρωτ. 100/2014-835 (17/02/2014) απόφαση της ΔΔ του ΕΚΕΦΕ Δημόκριτος για την επιλογή ενός Εξωτερικού Επιστημονικού Συνεργάτη στα πλαίσια υλοποίησης του Έργου “**NOVELTIES ON CCS-Πρωτοποριακές Τεχνολογίες για την υλοποίηση CCS**” (ΕΕ 1843) αποτελούμενη από τις/τους κ.κ.

- Δρ. Κ. Τροχίδου, Αν. Δ/ντρια του Ι.Π.Υ.Φ.Δ.Ν.Μ., Ερευνήτρια Α΄ Βαθμίδας
- Δρ. Γ. Ρωμανό, Επιστημονικό Υπεύθυνο του Έργου, Ερευνητή Β΄ Βαθμίδας
- Δρ. Γ. Αποστολόπουλο, Ερευνητή Β΄ Βαθμίδας του Ι.Π.Ρ.Ε.Τ.Ε.Α., με αναπληρωματικό μέλος τον
- Δρ. Ν. Παπανικολάου, Ερευνητή Α΄ Βαθμίδας του Ι.Π.Υ.Φ.Δ.Ν.Μ.

συνήλθε στις 26/03/2014 στο γραφείο της διεύθυνσης του Ι.Π.Υ.Φ.Δ.Ν.Μ. και προέβη σε λεπτομερή μελέτη και αξιολόγηση των προσόντων των υποψηφίων. Η επιτροπή εξέτασε τα τυπικά προσόντα, μελέτησε τα βιογραφικά των υποψηφίων και προέβη σε συγκριτική αξιολόγησή τους για την συγκεκριμένη θέση. Στη συνέχεια παρατίθενται οι απαιτούμενες προϋποθέσεις και προσόντα των υποψηφίων για την συγκεκριμένη θέση:

- *Πτυχίο χημείας/χημικής μηχανικής (βαθμός πτυχίου\*0,5 μόρια)*
- *Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών (2 μόρια μεταπτυχιακό δίπλωμα ή 3 μόρια διδακτορικό δίπλωμα)*
- *Εμπειρία στο πεδίο των ιοντικών υγρών (2 μόρια)*

- *Εμπειρία στην παρασκευή και χαρακτηρισμό σύνθετων υλικών και μεμβρανών ιοντικού υγρού (2 μόρια)*
- *Προϋπηρεσία τουλάχιστον 3 έτη σε συναφές αντικείμενο (2 μόρια)*
- *Ικανός αριθμός επιστημονικών δημοσιεύσεων στο πεδίο των ιοντικών υγρών και των μεμβρανών ιοντικού υγρού (2 μόρια).*

Για την ανωτέρω θέση υπεβλήθησαν τρεις (3) υποψηφιότητες (κος Αναστάσιος Λαμπρόπουλος, κα Εριφύλη Δόδου-Ντόντου και κα Όλγα Βαγγέλη). Στη συνέχεια παρατίθεται η κάτωθι ανάλυση για την συγκεκριμένη θέση και κάθε υποψηφιότητα ξεχωριστά:

Ο **Αναστάσιος Λαμπρόπουλος** είναι απόφοιτος του τμήματος Χημείας του ΑΠΘ (2002), κάτοχος MSc στην επιστήμη και εφαρμογές πολυμερών (Τμήμα Χημείας ΕΚΠΑ-2005) και Διδάκτορας του τμήματος Χημείας ΕΚΠΑ (2010) σχετικά με την ανάπτυξη κεραμικών μεμβρανών και μεμβρανών νανοσωλήνων άνθρακα.

- Έχει 10 δημοσιεύσεις σχετικές με την ανάπτυξη κεραμικών μεμβρανών, νανοδομών νανοσωλήνων άνθρακα για αποθήκευση αερίων, μεμβρανών νανοσωλήνων άνθρακα και μεμβρανών ιοντικών υγρών (49 αναφορές h-4) και 14 παρουσιάσεις σε συνέδρια με αντικείμενο που αφορά την ανάπτυξη μεμβρανών για διαχωρισμούς αερίων.

Η **Εριφύλη Δόδου-Ντόντου** είναι απόφοιτος της Σχολής Χημικών Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής Πανεπιστημίου Πατρών (1999), απόφοιτος του Μεταπτυχιακού Τίτλου “Προσωποκεντρική Συμβουλευτική” της Πανεπιστημιακής Σχολής του Strathclyde στη Γλασκώβη (2009) και απόφοιτος του Ιδρύματος της Παιδαγωγικής Κατάρτισης Κατάρτιση (ΕΠΠΑΙΚ) της Α.Σ.Π.ΑΙ.Τ.Ε. (2004).

- Έχει εργαστεί στη δημόσια και ιδιωτική εκπαίδευση καθώς και ως υπάλληλος σε διάφορες εταιρείες Η/Υ και software. Δεν κατέχει κάποια ερευνητική εμπειρία και δεν έχει δραστηριότητες σχετικές με έρευνα ούτε με τα προαπαιτούμενα προσόντα του Έργου.

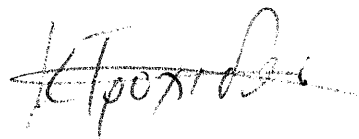
Η **Όλγα Βαγγέλη** είναι απόφοιτος του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Πατρών (1994), κάτοχος MSc στην Οργανική Σύνθεση (2007, εκπόνηση πρακτικής στο ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος”) και Διδάκτορας του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων (2013, εκπόνηση πρακτικής στο ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος”) στην ανάπτυξη υβριδικών υλικών ιοντικών υγρών σε νανοπορώδη υλικά για εφαρμογές διαχωρισμού αερίων και κατάλυσης.

- Έχει 9 συνολικά δημοσιεύσεις μεταξύ αυτών 6 σχετικές με το χαρακτηρισμό και την ανάπτυξη νανοπορωδών υλικών και συστημάτων ιοντικών υγρών/μεμβρανών.(36 αναφορές).

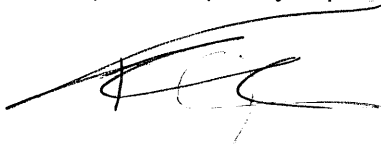
*Με βάση τα παραπάνω η επιτροπή ομόφωνα επιλέγει για την πλήρωση της θέσης τον κο **Αναστάσιο Λαμπρόπουλο**.*

Η Επιτροπή:

-Δρ. Κ. Τροχίδου Αν. Δ/τρια του Ι/ΠΥΦΔΝΜ.



-Δρ. Γ. Ρωμανός, Ερευνητής Β΄ Βαθμίδας ως Επιστημονικός Υπεύθυνος



-Δρ. Γ. Αποστολόπουλος Ερευνητής Α΄ Βαθμίδας του Ι/ΠΡΕΤΕΑ



Αναπληρωματικό Μέλος

-Δρ. Ν. Παπανικολάου, Ερευνητής Α΄ Βαθμίδας του Ι/ΠΥΦΔΝΜ.