

25/09/2012

## Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο: «**ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΠΥΡΟΛΥΣΗΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΕΛΑΣΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΣΡΟΦΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΥΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΝΤΙΡΡΥΠΑΝΣΗΣ**» στη Δράση εθνικής εμβέλειας «ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ 2011» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα & Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ ΙΙ)», το οποίο χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από εθνικούς πόρους, ο Επιστημονικά Υπεύθυνος, Αναπληρωτής Καθηγητής Ιωάννης Κωνσταντίνου ενδιαφέρεται για την ανάθεση έργου σε (3) αναδόχους (φυσικά πρόσωπα) με τις παρακάτω ιδιότητες και προσόντα για τα ακόλουθα αντικείμενα.

**Αντικείμενο (1):** Μία (1) θέση ερευνητή-υποψήφιου διδάκτορα για τα παρακάτω έργα

**[Α] Τροποποίηση των πυρολυτικών/ενεργοποιημένων ανθράκων για παραγωγή νέων υβριδικών υλικών – χαρακτηρισμός υλικών**

**[Β] Εφαρμογές των Υβριδικών Υλικών Άνθρακα σε καταλυτικές και προσροφητικές τεχνολογίες**

**Τύπος σύμβασης:** Σύμβαση ανάθεσης έργου

**Τόπος Παράδοσης έργου:** ΙΩΑΝΝΙΝΑ

- οι εκτιμώμενοι ανθρωπομήνες απασχόλησης είναι **22.7 Α/Μ** και
- αμοιβή το ποσό των **34.000€**

### **Απαιτούμενα προσόντα**

- Κάτοχος Πτυχίου Επιστήμης Υλικών
- Μεταπτυχιακές σπουδές στην γνωστική περιοχή της Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών.
- Να έχει αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία στα κάτωθι:  
Σύνθεση, τροποποίηση, χαρακτηρισμός υλικών και καταλυτών.

**Αντικείμενο (2):** Μία (1) θέση ερευνητή-υποψήφιου διδάκτορα για τα παρακάτω έργα

**[Α] Τροποποίηση των πυρολυτικών/ενεργοποιημένων ανθράκων για παραγωγή νέων υβριδικών υλικών – χαρακτηρισμός υλικών**

**[Β] Εφαρμογές των Υβριδικών Υλικών Άνθρακα σε καταλυτικές και προσροφητικές τεχνολογίες**

**Τύπος σύμβασης:** Σύμβαση ανάθεσης έργου

**Τόπος Παράδοσης έργου:** ΙΩΑΝΝΙΝΑ

- οι εκτιμώμενοι ανθρωπομήνες απασχόλησης είναι **22 Α/Μ** και
- αμοιβή το ποσό των **33.000€**

### **Απαιτούμενα προσόντα**

- Κάτοχος Πτυχίου Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων
- Μεταπτυχιακές σπουδές στην γνωστική περιοχή της Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών.
- Να έχει αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία στα κάτωθι:



## Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων, Πανεπιστήμιο Δυτικής Ελλάδας

- Σύνθεση, τροποποίηση, χαρακτηρισμός υλικών και καταλυτών.

**Αντικείμενο (3):** Μία (1) θέση ερευνητή-μεταδιδάκτορα για τα παρακάτω έργα

**[Α] Τροποποίηση των πυρολυτικών/ενεργοποιημένων ανθράκων για παραγωγή νέων υβριδικών υλικών – χαρακτηρισμός υλικών**

**[Β] Εφαρμογές των Υβριδικών Υλικών Άνθρακα σε καταλυτικές και προσροφητικές τεχνολογίες**

**Τύπος σύμβασης:** Σύμβαση ανάθεσης έργου

**Τόπος Παράδοσης έργου:** ΙΩΑΝΝΙΝΑ

- οι εκτιμώμενοι ανθρωπομήνες απασχόλησης είναι **6 Α/Μ** και
- αμοιβή το ποσό των **12.000€**

### **Απαιτούμενα προσόντα**

- Κάτοχος Πτυχίου Επιστήμης Υλικών ή Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων
- Κάτοχος Διδακτορικού Διπλώματος στην γνωστική περιοχή της Φυσικοχημείας και Τεχνολογίας Υλικών.
- Να έχει αποδεδειγμένη ερευνητική εμπειρία στα κάτωθι:
  - Σύνθεση, τροποποίηση, χαρακτηρισμός υλικών και καταλυτών.
  - Χαρακτηρισμός υλικών με φασματοσκοπικές τεχνικές

### **Υποβολή δικαιολογητικών:**

Τα απαραίτητα δικαιολογητικά, πρέπει να κατατεθούν στον Επιστημονικό υπεύθυνο, το αργότερο μέχρι και την **Δευτέρα 08 Οκτωβρίου 2012**.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να επικοινωνούν στο τηλέφωνο **26410-74186**.

**Ο Επιστημονικά Υπεύθυνος**

**Αναπλ. Καθηγητής Ι. Κωνσταντίνου**

