



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Τμήμα Επιστήμης & Τεχνολογίας Υλικών

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ: 13212

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 7.10.2016

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟΥ ΥΠΟΤΡΟΦΟΥ

Το Τμήμα Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών του Πανεπιστημίου Κρήτης, αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Π.Δ. 296/1973 (ΦΕΚ 239 τ.Α'/1973) περί καθορισμού του τίτλου και της έδρας του εν Κρήτη ιδρυθέντος Πανεπιστημίου, το Ν.Δ. 114/1974 (ΦΕΚ 310τ.Α/1974) περί τροποποίησης και συμπλήρωσης το Ν.Δ. 87/1973 (ΦΕΚ 159τ.Α'/73) «περί ιδρύσεως Πανεπιστημίων εις Θράκην και εις Κρήτην» και επεκτάσεως διατάξεων τινών αυτού εις άπαντα τα ΑΕΙ..., το Ν. 259/1976 (ΦΕΚ 25τ.Α'/76) περί τροποποίησης και συμπλήρωσης των περί Πανεπιστημίων Θράκης και Κρήτης κειμένων διατάξεων, τις διατάξεις του Π.Δ. 103/1983, (Φ.Ε.Κ. 48/15.04.1983, τ.Α') – Αυτοδύναμη λειτουργία του Πανεπιστημίου Κρήτης, καθώς και της λοιπής νομοθεσίας περί Πανεπιστημίου Κρήτης.
2. Τις διατάξεις του άρθρου 4 του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112 τ.Α'/2010) ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις, καθώς και την κατ' εξουσιοδότηση αυτού εκδοθείσα υπ' αριθ. ΥΠΟΙΚ Δ6 1127865/ΕΞ2010/30-09-2010 απόφαση.
3. Την διάταξη του άρθρου 29 του Ν.4009/2011 (Φ.Ε.Κ. 195/06.09.2011 τ.Α') «Δομή, λειτουργία, διασφάλιση της ποιότητας των σπουδών και διεθνοποίηση των ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
4. Τη με αριθμό 423/21-3-2014 (θέμα 5.3.2) απόφαση της Επιτροπής Ερευνών για τη διαδικασία προκηρύξεων πανεπιστημιακών υποτρόφων όπως τροποποιήθηκε με την αριθμό 492/25-7-2016 (θέμα 5.3.1) απόφαση της Επιτροπής Ερευνών.
5. Τη με αριθμό 115/29.9.2016 απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Υλικών για την έγκριση της πρόσκλησης και τον ορισμό της τριμελούς επιτροπής.

Αποφασίζει

Την πρόσκληση Πανεπιστημιακού Υποτρόφου, με σύμβαση ανάθεσης έργου, για τη διεξαγωγή διδασκαλίας του μαθήματος ΕΤΥ-248 «Χημική και δομική ανάλυση υλικών» για το εαρινό εξάμηνο του ακαδημαϊκού έτους 2016-2017, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 29 του Ν.4009/2011. Το ανωτέρω έργο αναλύεται στα εξής παραδοτέα «Διδασκαλία του μαθήματος, συμμετοχή στο ερευνητικό έργο του Τμήματος, Εξέταση και βαθμολογίες της επίδοσης των φοιτητών»

Διδακτέα Ύλη Μαθήματος:

Αλληλεπίδραση ακτινοβολίας-ύλης. Θεωρία ελαστικής σκέδασης. Ελαστική σκέδαση από μεμονωμένα άτομα. Θεωρία διάθλασης ηλεκτρονίων. Δευτερογενής εκπομπή. Απορρόφηση ακτινοβολίας από υλικά. Παραγωγή-ανίχνευση-μέτρηση ακτινοβολίας. Φασματοσκοπία UV/vis, FTIR-Raman, φθορισμού. Φασματοσκοπία απορρόφησης ακτίνων Χ. NMR. Ηλεκτρονική μικροσκοπία (διαπερατότητας, σάρωσης). Φασματοσκοπία ηλεκτρονίων για ανάλυση επιφανειών.

Η αμοιβή καθορίζεται στο καθαρό ποσό των 5.000,00€μη συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ.

Ανάθεση έργου μπορεί να γίνει σε άτομα με ελάχιστο τυπικό προσόν το διδακτορικό δίπλωμα, αξιολογη τεχνική εμπειρία και ερευνητικό έργο με γνωστικό αντικείμενο «Χαρακτηρισμός Υλικών» το οποίο θα το δίνει την δυνατότητα να:

- διδάξει στους φοιτητές του Τμήματος, το μάθημα «Χημική και Δομική Ανάλυση Υλικών» και να παρέχει υπηρεσίες ερευνητικού έργου.

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια μέχρι 6 μήνες. Η χρηματοδότηση θα γίνει από πόρους προερχόμενους από το πρόγραμμα με ΚΑ 4561 και τίτλο «Υποτροφίες Γεωργίου Ιωάννου & Στυλιανής Κατσαράκη», το οποίο χρηματοδοτήθηκε με δωρεά ιδιώτη και διατίθενται για αυτό το σκοπό.

Η υποβολή των αιτήσεων και των συνοδευόμενων δικαιολογητικών (βλέπε παρακάτω) θα πραγματοποιηθεί αποκλειστικά σε ηλεκτρονική μορφή στη διεύθυνση skouradaki@materials.uoc.gr από της δημοσίευσής της προκήρυξης μέχρι την **15 Νοεμβρίου 2016**.

1. Αίτηση https://www.materials.uoc.gr/el/miscann/2016/ait_pan_ypotr.pdf
2. Επικυρωμένα αντίγραφα Βασικού τίτλου σπουδών ΑΕΙ, Μεταπτυχιακού τίτλου Σπουδών ή/και Διδακτορικού Διπλώματος
3. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
4. Το σύνολο του δημοσιευμένου έργου (διατριβή, άρθρα και κείμενα) σε ηλεκτρονική μορφή
5. Για άρρενες υποψηφίους με Ελληνική Ιθαγένεια, πιστοποιητικό τύπου Α' του αρμόδιου Στρατολογικού Γραφείου, από το οποίο να προκύπτει ότι ο ενδιαφερόμενος δεν έχει στρατολογική ή σχετική χρηματική υποχρέωση. Με υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 οι υποψήφιοι που δεν έχουν ολοκληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή δεν έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές κατά τον χρόνο υποβολής της υποψηφιότητάς τους, δεσμεύονται ότι θα προσκομίσουν τα σχετικά δικαιολογητικά με την υπογραφή της σύμβασης έργου.
6. Πλήρες αντίγραφο ποινικού μητρώου δικαστικής χρήσης.

Τα ξενόγλωσσα δικαιολογητικά πρέπει να συνοδεύονται από νόμιμες μεταφράσεις. Οι τίτλοι σπουδών του εξωτερικού πρέπει να συνοδεύονται από πράξη ή βεβαίωση του οικείου οργάνου (ΔΟΑΤΑΠ, ΔΙΚΑΤΣΑ) με την οποία αναγνωρίζονται ως ισότιμοι και αντίστοιχοι προς τίτλους που απονέμονται από τα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της ημεδαπής.

Τα δικαιολογητικά 5 και 6 υποβάλλονται κατά την πρόσληψη των επιλεγμένων υποψηφίων και πριν από την υπογραφή της σύμβασης.

Συμπλήρωση των δικαιολογητικών της πρόσκλησης μετά την κατάθεση και πρωτοκόλληση των αιτήσεων υποψηφιότητας επιτρέπεται μόνο αν πρόκειται για διευκρινιστικά στοιχεία που θα ζητηθούν και αφορούν σε δικαιολογητικά που έχουν κατατεθεί εμπρόθεσμα.

Πληροφορίες παρέχονται στους ενδιαφερόμενους από τη Γραμματεία του Τμήματος Επιστήμης και

Τεχνολογίας Υλικών στο τηλ 2810394271, όλες τις εργάσιμες ημέρες από 8 π.μ έως 2 μ.μ.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

Λυμπεράτος Ανδρέας