



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ
ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πληροφορίες: Ευστάθιος Ζάχος, Καθηγητής ΕΜΠ
Τηλέφωνο: 2107721646, 2107721644
E-mail: zachos@cs.ntua.gr

Αθήνα, 24/04/2013
Αρ. Πρωτ.:9358

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης ΘΑΛΗΣ - ΕΜΠ «Αλγόριθμοι σήμερα: κοινωνικά δίκτυα, ροές δεδομένων, εκχώρηση πόρων και διαχείριση ενέργειας σε συστήματα υπολογιστών και επικοινωνιών», με κωδικό MIS 379414, κωδικό ΕΛΚΕ 68/1113 και Συντονιστή τον Καθηγητή Ευστάθιο Ζάχο, η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευσης και Δια Βίου Μάθησης ανακοινώνει ότι ενδιαφέρεται να συνάψει συμβάσεις μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για την παροχή έργου σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα:

- Ένα (1) άτομο Διπλωματούχο ή Πτυχιούχο Πληροφορικής, κάτοχο Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών στην Πληροφορική
(τόπος εργασίας: ΕΜΠ)

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Δίπλωμα Μηχανικού τμήματος ή σχολής Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών ή Μηχανικών Πληροφοριακών Συστημάτων ή πτυχίο ΑΕΙ τμήματος Πληροφορικής
- Μεταπτυχιακό (Master) στην Πληροφορική
- Υποψήφιος/α διδάκτορας στο γνωστικό αντικείμενο της Αλγοριθμικής Θεωρίας Παιγνίων
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Εμπειρία σε θέματα Σχεδιασμού και Ανάλυσης Αλγορίθμων και ειδικότερα σε θέματα Αλγοριθμικής Θεωρίας Παιγνίων ή Κοινωνικών Δικτύων ή Εκχώρησης Πόρων (Resource Allocation) ή Ροών Δεδομένων (Data Streaming)
- Γνώσεις προγραμματισμού σε C++/Java/Matlab

- Ένα (1) άτομο Πτυχιούχο Θετικών Επιστημών, κάτοχο Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών (τόπος εργασίας: ΕΜΠ)

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Πτυχίο Α.Ε.Ι. τμήματος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών ή Πληροφορικής ή Δίπλωμα σχολής ή τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών
- Μεταπτυχιακό (Master) στα Μαθηματικά ή στην Πληροφορική
- Υποψήφιος/α Διδάκτορας σε γνωστικό αντικείμενο σχετικό με την διαχείριση πόρων σε οπτικά δίκτυα
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Εμπειρία σε θέματα Σχεδιασμού και Ανάλυσης Αλγορίθμων και πιο ειδικά σε θέματα Αλγοριθμικής Θεωρίας Παιγνίων ή Κοινωνικών Δικτύων ή Εκχώρησης Πόρων (Resource Allocation) ή Ροών Δεδομένων (Data Streaming)
- Γνώσεις προγραμματισμού σε C++ ή Java/Matlab

- Ένα (1) άτομο Πτυχιούχο Θετικών Επιστημών, κάτοχο Μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών (τόπος εργασίας: ΕΚΠΑ)

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Πτυχίο Α.Ε.Ι. τμήματος Μαθηματικών (ή άλλο πτυχίο Θετικών Επιστημών με ισοδύναμο ισχυρό μαθηματικό υπόβαθρο)
- Μεταπτυχιακό (Master) στα Μαθηματικά ή στην Πληροφορική
- Υποψήφιος Διδάκτορας
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Εμπειρία σε θέματα Σχεδιασμού και Ανάλυσης Αλγορίθμων και ειδικότερα σε θέματα Ροών Δεδομένων (Data Streaming)
- Ανάλογη εμπειρία από απασχόληση σε άλλα (ευρωπαϊκά) ερευνητικά προγράμματα

- Ένα (1) άτομο Πτυχιούχο Θετικών Επιστημών, Μεταπτυχιακό φοιτητή που βρίσκεται στο τελευταίο εξάμηνο φοίτησής του. (τόπος εργασίας: ΕΚΠΑ)

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Πτυχίο Α.Ε.Ι. Τμήματος Μαθηματικών ή Πληροφορικής
- Μεταπτυχιακός/ή (Master) φοιτητής/ρια σε Μεταπτυχιακό πρόγραμμα Πληροφορικής ή Μαθηματικών
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας
- Εμπειρία σε θέματα Σχεδιασμού και Ανάλυσης Αλγορίθμων και ειδικότερα σε θέματα Εκχώρησης και χωροθέτησης πόρων (Resources Allocation and Facility location)
- Γνώσεις προγραμματισμού σε C++/Java/Matlab

Σημειώνεται ότι για τους/τις υποψήφιους των οποίων οι τίτλοι Σπουδών Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών σπουδών) έχουν χορηγηθεί από Ιδρύματα του Εξωτερικού θα πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης και ισοτιμίας του Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (πρώην Δι.Κ.Α.Τ.Σ.Α).

Οι υποψήφιοι/ες θα πρέπει να υποβάλουν έντυπη πρόταση (σύμφωνα με το υπόδειγμα που διατίθεται στην ιστοσελίδα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Ε.Μ.Π.) με πλήρη σφραγισμένο φάκελο συνοδευόμενη από βιογραφικό σημείωμα και θεωρημένα αντίγραφα τίτλων σπουδών, πιστοποιήσεων και βεβαιώσεων απασχόλησης καθώς και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που θα τεκμηριώνει τα στοιχεία της έντυπης πρότασης. Επιπρόσθετα, οι υποψήφιοι/ες θα πρέπει να καταθέσουν και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο το οποίο μπορεί να συμβάλει στη διαμόρφωση ορθής κρίσης για τις γνώσεις, την εμπειρία, την προσωπικότητα και να βοηθήσει την επιτροπή επιλογής στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά τους. Οι υποψήφιοι/ες θα κληθούν σε συνέντευξη όπου θα διερευνηθεί μεταξύ άλλων η ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας, η διοικητική και οργανωτική ικανότητα, η πρωτοβουλία, η ανάληψη ευθυνών και η αποτελεσματικότητα.

Η πρόταση θα συνοδεύεται με τα απαραίτητα δικαιολογητικά, τα οποία είναι:

1. Βιογραφικό Σημείωμα
2. Επικυρωμένα Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών
3. Άλλα συνηγορούντα στοιχεία που επιθυμεί ο /η ενδιαφερόμενος /η και που θα αναφέρονται στο Βιογραφικό Σημείωμα (Προϋπηρεσία, Συστατικές Επιστολές κ.λ.π.)

Η υποβολή των προτάσεων και των λοιπών δικαιολογητικών θα πρέπει να κατατεθούν στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου είτε αυτοπροσώπως είτε να υποβληθούν ταχυδρομικώς προσκομίζοντας την απόδειξη με εμπρόθεσμη κατάθεση μέχρι και την **08/05/2013** στην παρακάτω διεύθυνση:

ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
ΗΡΩΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 9
157 80 ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

Στο Φάκελο θα πρέπει να υπάρχει η ένδειξη για το Έργο: «Αλγόριθμοι σήμερα: κοινωνικά δίκτυα, ροές δεδομένων, εκχώρηση πόρων και διαχείριση ενέργειας σε συστήματα υπολογιστών και επικοινωνιών – ΘΑΛΗΣ ΕΜΠ – Ευστάθιος Ζάχος»

Για περισσότερες πληροφορίες οι υποψήφιοι θα πρέπει να απευθύνονται στον/στην κ. Ευστάθιο Ζάχο, Καθηγητή ΕΜΠ, τηλ. 210-7721646, 210-7721644, ώρες 11:00 – 14:00 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση zachos@cs.ntua.gr.

Καθ. Ι.Ν. ΑΒΑΡΙΤΣΙΩΤΗΣ

**ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΟΥ ΕΛΚΕ ΕΜΠ**