



## ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πληροφορίες: Ε. Παπαδόπουλος  
Τηλέφωνο: 210 772 1440  
E-mail: egrapado@central.ntua.gr

Αθήνα, 28-01-2013  
Αρ. Πρωτ.: 2172

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «LAELAPS: Dynamics, Control and Design of Multi-joint, Variable Compliance, Quadruped Robots» κωδικό 472, κωδικό ΕΔΕΙΛ 68/1143 και Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Καθ. κ. Ευάγγελο Παπαδόπουλο, της δράσης «ΑΡΙΣΤΕΙΑ» της ΓΓΕΤ, η οποία συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση - Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ) και από Εθνικούς Πόρους μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση» (ΕΠΕΔΒΜ), ανακοινώνει ότι ενδιαφέρεται να συνάψει συμβάσεις μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου για την παροχή έργου σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα:

- **ΘΕΣΗ 1: Ένα (1) Άτομο ως Τεχνικό Προσωπικό μερικής απασχόλησης με τόπο εργασίας το Εργαστήριο Αυτομάτου Ελέγχου ΕΜΠ**

#### Απαιτούμενα Προσόντα:

- Δίπλωμα ή πτυχίο Μηχανολόγου Μηχανικού (ΑΕΙ/ ΤΕΙ) ή πτυχίο Τεχνικής Σχολής Κατασκευαστικού Τομέα
- Υψηλό επίπεδο γνώσεων στον σχεδιασμό μηχανολογικών εξαρτημάτων, συστημάτων και καλουπιών με χρήση τρισδιάστατου σχεδιαστικού λογισμικού CAD
- Υψηλό επίπεδο γνώσεων στη χρήση λογισμικού CAM
- Τουλάχιστον 5-ετής εμπειρία στο χειρισμό συμβατικών εργαλειομηχανών
- Τουλάχιστον 5-ετής εμπειρία στο χειρισμό και προγραμματισμό εργαλειομηχανών αριθμητικού ελέγχου (CNC)

Τυχόν πρόσθετα προσόντα θα συνεκτιμηθούν

- Εμπειρία στη χρήση συσκευών τρισδιάστατης εκτύπωσης και ταχείας προτυποποίησης (Rapid Prototyping)
- Εμπειρία στη χρήση των λογισμικών Solidworks (DASSAULT SYSTEMS) και SolidCAM
- Εμπειρία στο χειρισμό κέντρου κατεργασίας αριθμητικού ελέγχου 4-αξόνων.

- **ΘΕΣΗ 2: Ένα (1) Άτομο ως Τεχνικό Προσωπικό μερικής απασχόλησης με τόπο εργασίας το Εργαστήριο Αυτομάτου Ελέγχου ΕΜΠ**

**Απαιτούμενα Προσόντα:**

- Δίπλωμα Μηχανολόγου ή Ηλεκτρολόγου ή Ηλεκτρονικού Μηχανικού ή Μηχανικού Πληροφορικής (ΑΕΙ/ΤΕΙ).
- Εμπειρία σε λογισμικό πραγματικού χρόνου (συστήματα ελέγχου πραγματικού χρόνου).
- Εμπειρία σε ενσωματωμένα συστήματα ελέγχου (embedded systems & control).
- Εμπειρία στο σχεδιασμό ηλεκτρονικών πλακετών με πακέτα λογισμικού (Multisim/Ultiboard, Eagle).
- Εμπειρία στην κατασκευή ηλεκτρονικών πλακετών.

Τυχόν πρόσθετα προσόντα θα συνεκτιμηθούν.

- Εμπειρία στη χρήση αισθητήρων.

Σημειώνεται ότι για τους 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 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 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 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 ενδιαφερόμενος 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 **11/02/2013** 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: «ΑΡΙΣΤΕΙΑ - LAELAPS: Dynamics, Control and Design of Multi-joint, Variable Compliance, Quadruped Robots - Ευάγγελος Παπαδόπουλος»

Για περισσότερες πληροφορίες οι υποψήφιοι θα πρέπει να απευθύνονται στον κ. Ευάγγελο Παπαδόπουλο, τηλ. 210-772-1440, ώρες 09:00 – 13:30 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση [egpapado@central.ntua.gr](mailto:egpapado@central.ntua.gr).

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ Ε.Δ.ΕΙ.Λ.**

**ΚΑΘ. Ι. ΑΒΑΡΙΤΣΙΩΤΗΣ  
ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ Ε.Μ.Π.**

Αθήνα, 31/12/2012