



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πληροφορίες: Καθηγητής Δ. Αργιαλάς
Τηλέφωνο: +30 210 772 2595
E-mail: rslab@central.ntua.gr

Αθήνα, 07-03-2014
Αρ. Πρωτ.: 6254

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης ΘΑΛΗΣ- ΕΜΠ «Αυτόματη Ανίχνευση και Μοντελοποίηση 2Δ και 3Δ Μεταβολών στο Αστικό Περιβάλλον από Πολυμορφικά, Διαχρονικά Τηλεπισκοπικά Δεδομένα», κωδικό MIS 380134, κωδικό ΕΛΚΕ 68/1108 και Συντονιστή τον Καθηγητή Ε.Μ.Π. Δημήτρη Αργιαλά, 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 Μηχανικό Υπολογιστών (ή με Πτυχίο Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών) με μεταπτυχιακή ειδίκευση στη Γεωπληροφορική και την ανάλυση Τηλεπισκοπικών Δεδομένων. Τόπος εργασίας: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Πτυχίο Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών Πανεπιστημίου ή Δίπλωμα Μηχανικού Υπολογιστών Πολυτεχνείου. [Βαθμός: 20]
- Ειδίκευση στην Γεωπληροφορική και την ανάλυση Τηλεπισκοπικών Δεδομένων. [Βαθμός:40]
- Γνώσεις και εμπειρία σε γεωχωρικές βάσεις δεδομένων και έμπειρα συστήματα. [Βαθμός:30]
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλική Γλώσσας. [Βαθμός:10]

Σε περίπτωση ισοβαθμίας υποψηφίων, οι ισοβαθμούντες θα κληθούν σε συνέντευξη.

- Ένα (1) Άτομο, Διπλωματούχο Μηχανικό Υπολογιστών (ή με Πτυχίο Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών) με μεταπτυχιακή ειδίκευση στην Όραση Υπολογιστών και την ανάλυση γεωχωρικών δεδομένων. Τόπος εργασίας: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Πτυχίο Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών Πανεπιστημίου ή Δίπλωμα Μηχανικού Υπολογιστών Πολυτεχνείου. [Βαθμός:20]
- Ειδίκευση στην Όραση Υπολογιστών. [Βαθμός:35]
- Γνώσεις και ερευνητική εμπειρία στην ανάλυση γεωχωρικών δεδομένων και στην 3Δ μοντελοποίηση. [Βαθμός:35]
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλική Γλώσσας. [Βαθμός:10]

Σε περίπτωση ισοβαθμίας υποψηφίων, οι ισοβαθμούντες θα κληθούν σε συνέντευξη.

- Ένα (1) Άτομο, Διπλωματούχο Αγρονόμο Τοπογράφο Μηχανικό με πολυετή ειδίκευση και εμπειρία στην Φωτοερμηνεία – Τηλεπισκόπηση και την ανάπτυξη αλγορίθμων (σε Python ή C/C++). Τόπος εργασίας: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

Απαιτούμενα Προσόντα:

- Δίπλωμα Αγρονόμου Τοπογράφου Μηχανικού [Βαθμός:20]
- Πολυετή Ειδίκευση στην Φωτοερμηνεία, Τηλεπισκόπηση και σε μεθόδους Παρατήρησης Γης. [Βαθμός:40]
- Εμπειρία σε επεξεργασίες τηλεπισκοπικών δεδομένων υψηλής χωρικής και φασματικής ανάλυσης. [Βαθμός:15]
- Γνώσεις και εμπειρία στον προγραμματισμό αλγορίθμων (σε Python ή C/C++), βιβλιοθήκες ανάλυσης εικόνων, λογισμικά ανοιχτού κώδικα. [Βαθμός:15]
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλική Γλώσσας. [Βαθμός:10]

Σε περίπτωση ισοβαθμίας υποψηφίων, οι ισοβαθμούντες θα κληθούν σε συνέντευξη.

- Δύο (2) Άτομα, Αποφοίτους Αγρονόμους Τοπογράφους Μηχανικούς Πολυτεχνικής Σχολής με εμπειρία σε προχωρημένα θέματα Φωτοερμηνεία – Τηλεπισκόπηση. Τόπος εργασίας: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

- Δίπλωμα Αγρονόμου Τοπογράφου Μηχανικού [Βαθμός:20]
- Ειδίκευση στην Φωτοερμηνεία, Τηλεπισκόπηση. [Βαθμός:35]
- Εμπειρία σε επεξεργασίες τηλεπισκοπικών δεδομένων υψηλής χωρικής και φασματικής ανάλυσης. [Βαθμός:35]
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλική Γλώσσας. [Βαθμός:10]

Σε περίπτωση ισοβαθμίας υποψηφίων, οι ισοβαθμούντες θα κληθούν σε συνέντευξη.

Για όλες τις παραπάνω θέσεις οι αμοιβές των ατόμων που θα επιλεγούν θα είναι ανάλογες των προσόντων τους και των δυνατοτήτων που παρέχονται από τον εγκεκριμένο προϋπολογισμό του Έργου. Το χρονικό διάστημα της σύμβασης θα είναι δώδεκα (12) μήνες με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι την λήξη του έργου.

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 διατηρούν το δικαίωμα (α) πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους των προτάσεων και τα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων, σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.2690/1999 και (β) υποβολής ένστασης εντός δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την ανάρτηση των αποτελεσμάτων στη “Διαύγεια”.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλουν έντυπη πρόταση (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα) 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.

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

1. Έντυπη πρόταση (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα)
2. Βιογραφικό Σημείωμα
3. Επικυρωμένα Αντίγραφα Τίτλων Σπουδών
4. 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 σε φάκελο, είτε αυτοπροσώπως, είτε να υποβληθούν ταχυδρομικώς προσκομίζοντας την απόδειξη, με εμπρόθεσμη κατάθεση μέχρι και την **24/03/2014** στην παρακάτω διεύθυνση:

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

Στο Φάκελο θα πρέπει οπωσδήποτε να αναγράφεται:

1. Η ένδειξη για το Έργο: «**Αυτόματη Ανίχνευση και Μοντελοποίηση 2Δ και 3Δ Μεταβολών στο Αστικό Περιβάλλον από Πολυμορφικά, Διαχρονικά Τηλεπισκοπικά Δεδομένα**», με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Καθηγητή Δ. Αργιαλά
2. Ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος: 6254/07-03-2014.
3. Το ονοματεπώνυμο του υποψηφίου και ένα τηλέφωνο επικοινωνίας

Για περισσότερες πληροφορίες οι υποψήφιοι θα πρέπει να απευθύνονται στον κ. Κ. Καράντζαλο, τηλ. +302107721673, ώρες 10:00 – 12:00 ή στην ηλεκτρονική διεύθυνση karank@central.ntua.gr.

Καθ. Ι.Ν. ΑΒΑΡΙΤΣΙΩΤΗΣ

**ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΟΥ ΕΛΚΕ ΕΜΠ**



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 157 80 Αθήνα.
 ☎ +30 210-772 1348, 📠 +30 210-772 4181 e-mail: ereyna@central.ntua.gr

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α
ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:

«.....»

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ:	
ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ:	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:	
ΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΑΙ:	
ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΣΤΑΘΕΡΟ):	
ΤΗΛΕΦΩΝΟ (ΚΙΝΗΤΟ):	
E-MAIL:	

Παρακαλώ να θεωρήσετε την παρούσα πρόταση ως επίσημη υποψηφιότητά μου για τη συμμετοχή μου στη θέση στο Πρόγραμμα «.....» του Ε.Μ.Π. σύμφωνα με την προκήρυξη του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας με Αρ. Πρωτ./.....-.....-2014.

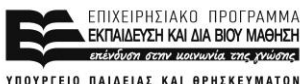
Συνημμένα Δικαιολογητικά:

1.
2.
3.
4.

Ο/Η Αιτ.....



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ
2007-2013
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ