



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας

**ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**  
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας  
Γραμματεία  
Σταδίου 60, 105 64, Αθήνα,  
Τηλ: 2103256224, Fax: 2103256212

Αθήνα, 09/07/2015  
Αριθ. πρωτ.: ΕΛΚΕ 3346

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ (ΓΙ/ΕΑΑ),

στο πλαίσιο της Πράξης «ΚΡΗΠΙΣ-ΑΣΠΙΔΑ: Αναβάθμιση Υποδομών για την Αντισεισμική Προστασία της Χώρας και Ενίσχυση της Παροχής Υπηρεσιών μέσω Δράσεων Αριστείας», το οποίο χρηματοδοτείται από το Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» (ΕΠΑΝ-ΙΙ), Άξονα Προτεραιότητας (Α.Π.) 1 «Δημιουργία και Αξιοποίηση της Καινοτομίας Υποστηριζόμενης από Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη» και από τα Περιφερειακά Επιχειρησιακά Προγράμματα (ΠΕΠ) στις 3 Περιφέρειες μεταβατικής στήριξης του ΕΣΠΑ 2007-2013 και η Δημόσια Δαπάνη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) της Ευρωπαϊκής Ένωσης και από Εθνικούς Πόρους, κατόπιν απόφασης στη συνεδρίαση 1091 της 18ης Δεκεμβρίου 2014 του Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΑΑ

προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν πρόταση για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη, ως εξής:

### Περιγραφή θέσης

**Κωδικός Θέσης: ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ή ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ 06**

Μια (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη από τον χώρο των **Θετικών Επιστημών ή Μηχανικών (Κωδικός: ΠΕ ΓΕΩΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑΣ 13, με την τροποποίηση ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ή ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ 06)** στο θεματικό πεδίο: «Δημιουργία Βάσης Παραμετρικών Δεδομένων και Μοντέλων Διάδοσης Τσουνάμι, Κατάταξη Παράκτιων Πόλεων και Οικισμών σε Ζώνες Επικινδυνότητας», και συγκεκριμένα:



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων  
Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



η περιφέρεια στο **επίκεντρο** της ανάπτυξης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο του Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ ΙΙ) και των Π.Ε.Π. Αττικής, Π.Ε.Π. Μακεδονίας - Θράκης

δημιουργία μοντέλων γένεσης και διάδοσης τσουνάμι με χρήση αλγορίθμων (π.χ. MOST, ComMIT κλπ) και επεξεργασία αυτών με χρήση λογισμικών GIS.

Ο υποψήφιος πρέπει να είναι πτυχιούχος Θετικών Επιστημών ή Μηχανικός με μεταπτυχιακό τίτλο. Επίσης, να έχει εμπειρία σε εκτέλεση επιστημονικών προγραμμάτων και έργων συναφών με το θέμα.

Η σύμβαση θα είναι διάρκειας τεσσάρων (4) μηνών και προβλέπεται αμοιβή έξι χιλιάδων (6.000,00) Ευρώ.

#### **Απαιτούμενα προσόντα (και συντελεστές βαρύτητας)**

- Πτυχίο Θετικών Επιστημών ή Μηχανικού 20%
- Μεταπτυχιακός Τίτλος 20%
- Εμπειρία στην χρήση αλγορίθμων για την δημιουργία μοντέλων γένεσης και διάδοσης τσουνάμι και άριστη χρήση λογισμικών GIS 30%
- Εμπειρία σε εκτέλεση έργων και επιστημονικών προγραμμάτων συναφών με το θέμα 20%
- Άριστη γνώση Αγγλικών 10%

Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης και πρόσβασης στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης, κατόπιν αίτησής τους μέσω του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του ΕΑΑ, εντός 10 ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης των αποτελεσμάτων στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΑΑ.

Οι αιτήσεις και πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι 24/07/2015 στη Γραμματεία του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου, Λόφος Νυμφών, Θησείο 11810, Αθήνα, email: eoik@noa.gr, υπόψη κ. Ελευθερίας Οικονομοπούλου.

Στην αίτηση πρέπει απαραίτητως να αναγράφεται ο κωδικός της θέσης για την οποία εκδηλώνεται ενδιαφέρον.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον Δρ Νικόλαο Μελή, Διευθυντή Ερευνών ΓΕΙΝ/ΕΑΑ, [nmelis@noa.gr](mailto:nmelis@noa.gr).

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΑΑ, στη διεύθυνση [www.noa.gr](http://www.noa.gr).

Αναπληρωτής Προϊστάμενος της Γραμματείας του ΕΛΚΕ

Παναγιώτης Πουλόπουλος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Υπουργείο Παιδείας & Θρησκευμάτων  
Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ



η περιφέρεια στο **επίκεντρο** της ανάπτυξης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), στο πλαίσιο του Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα (ΕΠΑΝ II) και των Π.Ε.Π. Αττικής, Π.Ε.Π. Μακεδονίας - Θράκης