

**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ**

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, 13 - 05 - 2014  
Αριθ. πρωτ.: ΕΛΚΕ/2148

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Το Ινστιτούτο Ερευνών Περιβάλλοντος και Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ (ΙΕΠΒΑ/ΕΑΑ),

στο πλαίσιο της Πράξης «Σύστημα παρατήρησης και πρόγνωσης ηλεκτρικών εκκενώσεων (TALOS - 3449)» που υλοποιείται σύμφωνα με τη Δράση «ΑΡΙΣΤΕΙΑ ΙΙ», η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (Ε.Κ.Τ.) και από Εθνικούς Πόρους στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» (ΕΠΕΔΒΜ),

προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν πρόταση για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για τέσσερεις (4) θέσεις εξωτερικών συνεργατών, ως εξής:

**Περιγραφή θέσεων**

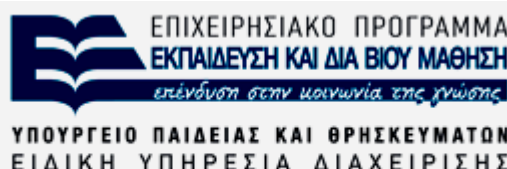
**Δύο (2) θέσεις** (κωδικοί θέσης: TALOS1 και TALOS2) **μεταδιδακτόρων**, πτυχιούχων Σχολής Θετικών Επιστημών, με αντικείμενο πεδίο «Εφαρμογή ατμοσφαιρικών μετεωρολογικών μοντέλων στην πρόγνωση κεραυνικής δραστηριότητας».

Οι υποψήφιοι πρέπει να είναι διδάκτορες Μετεωρολογίας ή Φυσικής Περιβάλλοντος σε θέμα συναφές με το αντικείμενο της θέσης.

Η σύμβαση θα είναι διάρκειας 14 μηνών, με έναρξη την 1<sup>η</sup> Ιουνίου 2014, συνολικού κόστους 44.280,00 Ευρώ και με δυνατότητα παράτασης.

**Απαιτούμενα προσόντα (και συντελεστές βαρύτητας)**

- **Εμπειρία σε χρήση ατμοσφαιρικών αριθμητικών μοντέλων (40%)**
- **Εμπειρία σε ανάλυση δεδομένων καταγραφής κεραυνών (15%)**



- **Εμπειρία σε ανάλυση δορυφορικών δεδομένων (10%)**
- **Τεκμηριωμένη άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας (10%)**
- **Άριστη γνώση εργασίας σε υπολογιστικό περιβάλλον Linux και γνώση προγραμματισμού σε Fortran, C (15%)**
- **Μία (1) συστατική επιστολή (10%)**

**Δύο (2) θέσεις** (κωδικοί θέσης: TALOS3 και TALOS4), πτυχιούχων Σχολής Θετικών Επιστημών, κατόχων μεταπτυχιακού τίτλου (στους τομείς της Μετεωρολογίας ή της Φυσικής Περιβάλλοντος), με ειδικευση στο θεματικό πεδίο «Επεξεργασία δεδομένων κεραυνικής δραστηριότητας και ανάλυση επίγειων και δορυφορικών μετρήσεων».

Οι υποψήφιοι πρέπει να κατέχουν μεταπτυχιακό τίτλο στους τομείς της Μετεωρολογίας ή της Φυσικής Περιβάλλοντος, σε θέματα συναφή με το αντικείμενο της θέσης.

Η σύμβαση θα είναι διάρκειας 14 μηνών, με έναρξη την 1<sup>η</sup> Ιουνίου 2014, συνολικού κόστους 28.000,00 Ευρώ και με δυνατότητα παράτασης.

#### **Απαιτούμενα προσόντα για τη θέση TALOS3 (και συντελεστές βαρύτητας)**

- **Εμπειρία στη συλλογή, αρχειοθέτηση, επεξεργασία και ανάλυση επίγειων και δορυφορικών μετρήσεων (50%)**
- **Καλή γνώση αγγλικής γλώσσας (10%)**
- **Άριστη γνώση εργασίας σε υπολογιστικό περιβάλλον MATLAB ή/και IDL (30%)**
- **Μία (1) συστατική επιστολή (10%)**

#### **Απαιτούμενα προσόντα για τη θέση TALOS4 (και συντελεστές βαρύτητας)**

- **Εμπειρία στη συλλογή, αρχειοθέτηση, επεξεργασία και ανάλυση επίγειων και δορυφορικών μετρήσεων (35%)**
- **Εμπειρία στην ανάλυση δεδομένων αριθμητικών μοντέλων (15%)**
- **Τεκμηριωμένη καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας (10%)**
- **Άριστη γνώση εργασίας σε υπολογιστικό περιβάλλον Linux (30%)**
- **1 συστατική επιστολή (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 5 ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης της απόφασης αποδοχής αποτελεσμάτων στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΑΑ.

Οι αιτήσεις και πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι **26/05/2014** στη Γραμματεία του Ινστιτούτου ΙΕΠΒΑ, (e-mail: liapar@noa.gr, υπόψη κας Λίας Παπαδάκη).

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 Κ. Λαγουβάρδο, e-mail: [lagouvar@noa.gr](mailto:lagouvar@noa.gr), τηλ. 210 8109127.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, βρίσκεται αναρτημένη στην ιστοσελίδα του ΕΑΑ, στη διεύθυνση [www.noa.gr](http://www.noa.gr)

Η Προϊσταμένη της  
Γραμματείας του ΕΛΚΕ

Ιωάννα Κολλιιάκου