



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, 03/06/2014  
Αριθ. πρωτ.: ΕΛΚΕ 2530

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ινστιτούτο Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης του ΕΘΝΙΚΟΥ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ (ΙΑΑΔΕΤ/ΕΑΑ),

στο πλαίσιο της Πράξης «ΠΡΟΤΕΑΣ – Προηγμένες Διαστημικές Εφαρμογές για την Εξερεύνηση του Σύμπαντος, του Διαστήματος και της Γης» που υλοποιείται σύμφωνα με τη Δράση «Αναπτυξιακές προτάσεις Ερευνητικών Φορέων – ΚΡΗΠΙΣ», το οποίο χρηματοδοτείται από το Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα και Επιχειρηματικότητα» (ΕΠΑΝ-II), 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,

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

### Περιγραφή θέσης

Μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη μεταδιδασκτορικού ερευνητή, στο θεματικό πεδίο «Υπολογισμός και παραγωγή χαρτών παραμέτρων σχετιζόμενων με την δασική βιομάζα από δορυφορικά μικροκυματικά δεδομένα για την ακριβέστερη χαρτογράφηση και παρακολούθηση της εξέλιξης των φυσικών οικοσυστημάτων από δορυφορικά υπερφασματικά δεδομένα».

Ο υποψήφιος πρέπει να είναι διδάκτορας σε θέμα συναφές με το αντικείμενο της θέσης, και να έχει εμπειρία πληροφορικής και επεξεργασίας εικόνας και σήματος.

Η σύμβαση θα είναι μέγιστης διάρκειας 16 (δέκα οκτώ) μηνών.



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

**Απαιτούμενα προσόντα (και συντελεστές βαρύτητας)**

- **Κάτοχος διδακτορικού διπλώματος με έμφαση σε αντικείμενα όπως, επεξεργασία δορυφορικών εικόνων και συνδυασμένη γνώση σε φυσικά οικοσυστήματα (25%).**
- **Πολύ καλή γνώση στις τεχνικές επεξεργασίας δορυφορικών μικροκυματικών δεδομένων SAR και οπτικών δεκτών (30%).**
- **Γνώση προγραμματισμού σε περιβάλλον Matlab ή IDL (20%).**
- **Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας (15%).**
- **Ικανός αριθμός δημοσιεύσεων σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια με κριτές (5%)**
- **Τρία (3) ονόματα καταξιωμένων Ερευνητών/Καθηγητών που μπορούν να αποστείλουν συστατικές επιστολές (5%)**

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 18/06/2014 στη Γραμματεία του Ινστιτούτου Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (Βασ. Παύλου & Ι. Μεταξά, Τ.Κ. 15236 Πεντέλη, Ελλάδα, Τηλέφωνο: +30-2108109171, Fax: +30-2106138343, E-mail: [as\\_sec@noa.gr](mailto:as_sec@noa.gr), υπόψη κ. Ουρανίας Κουμεντάκου).

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

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην Δρα Ολγα Συκιώτη ([sykioti@noa.gr](mailto:sykioti@noa.gr)).

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

Η Προϊσταμένη Γραμματείας ΕΛΚΕ

Ιωάννα Κολλιάκου