



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, 27/01/2015  
Αριθ. πρωτ.: ΕΛΚΕ 464

## 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 (κωδικός θέσης: **EE3\_Sat**), ως εξής:

**αναβάθμισης και εξασφάλισης της ορθής λειτουργίας του επίγειου συστήματος λήψης δορυφορικών εικόνων**

### Περιγραφή θέσης (EE3\_Sat)

Μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη μεταδιδακτορικού ερευνητή, στο θεματικό πεδίο «Εξασφάλισης της ορθής λειτουργίας και αξιοποίησης των δορυφορικών πολυφασματικών δεδομένων του επίγειου συστήματος λήψης δορυφορικών εικόνων X/L-band του ΕΑΑ και εξαγωγή πληροφορίας για την ακριβέστερη ανίχνευση και παρακολούθηση της εξέλιξης των δασικών πυρκαγιών σε πραγματικό χρόνο».

Ο υποψήφιος πρέπει να είναι διδάκτορας σε θέμα συναφές με το αντικείμενο της θέσης, και να έχει εμπειρία στην επεξεργασία και αναγωγή ψηφιακών εικόνων.

Η σύμβαση θα είναι μέγιστης διάρκειας 3 (τριών) 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 εικόνων ψηφιακών δεκτών, και συνδυασμένη γνώση σε θέματα αναγωγής και φωτοερμηνείας και εξαγωγής πληροφοριών από εικόνες (25%).**
- **Πολύ καλή γνώση στις τεχνικές επεξεργασίας εικονικών ψηφιακών δεδομένων (30%).**
- **Γνώση προγραμματισμού σε περιβάλλον Matlab ή/και Python (20%).**
- **Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας (15%).**
- **Ικανός αριθμός επιστημονικών δημοσιεύσεων (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.

Τα πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι 11 /02 /2015 στη Γραμματεία του Ινστιτούτου Αστρονομίας, Αστροφυσικής, Διαστημικών Εφαρμογών και Τηλεπισκόπησης (Βασ. Παύλου & Ι. Μεταξά, Τ.Κ. 15236 Πεντέλη, Ελλάδα, Τηλέφωνο: +30-2108109171, E-mail: [as\\_sec@noa.gr](mailto:as_sec@noa.gr), υπόψη κ. Ουρανίας Κουμεντάκου), αλλά και στα [gdiakogianni@noa.gr](mailto:gdiakogianni@noa.gr) και [therekak@noa.gr](mailto:therekak@noa.gr)

Στην υποβολή του βιογραφικού πρέπει απαραίτητως να αναγράφεται ο κωδικός της θέσης για την οποία εκδηλώνεται ενδιαφέρον. (**EE3\_Sat**)

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην κα Διακογιάννη Γεωργία, [gdiakogianni@noa.gr](mailto:gdiakogianni@noa.gr), 210-8109113, και στον κο Θεμιστοκλή Χαιρεκάκη [therekak@noa.gr](mailto:therekak@noa.gr).

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

Ο νόμιμος εκπρόσωπος

Κανάρης Τσίγκανος