



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, 29/07/14
Αριθ. πρωτ.: ΕΛΚΕ 3495

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-ΙΙ), Άξονα Προτεραιότητας (Α.Π.) 1 «Δημιουργία και Αξιοποίηση της Καινοτομίας Υποστηριζόμενη 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 για μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη, ως εξής:

Περιγραφή θέσης

Ο υποψήφιος πρέπει να είναι διδάκτωρ Αστρονομίας κατά την εναρκτήρια ημέρα της εργασίας του. Ο επιτυχών θα εργαστεί στην ερευνητική περιοχή της Αστρονομίας ακτίνων-Χ και υπέρυθρου και αναμένεται να συμβάλει στην ανάπτυξη λογισμικού για διαστημικές αποστολές ακτίνων -Χ και υπέρυθρου. Οι κύριες δραστηριότητες της ομάδας ακτίνων-Χ του ΙΑΑΔΕΤ εστιάζονται στην μελέτη των Ενεργών Γαλαξιακών Πυρήνων με τους δορυφόρους XMM και Chandra την κοσμολογική τους εξέλιξη, το υλικό που βρίσκεται στα κέντρα τους καθώς και την παράλληλη εξέλιξη των υπερμεγέθων μελανών οπών και των γαλαξιών που τις περιβάλλουν. Το ΙΑΑΔΕΤ διαθέτει επίσης μια ισχυρή ομάδα αστρονομίας υπέρυθρου με εκτενή εμπειρία στην ανάλυση δεδομένων από τους δορυφόρους Chandra και XMM.(Περισσότερες πληροφορίες για τις δραστηριότητες των παραπάνω ομάδων δίνονται στην σελίδα <http://www.astro.noa.gr>). Η



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

