



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**

Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας

ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

Αθήνα, 14/1/2016

Αριθ. πρωτ.:48

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ, στο πλαίσιο του προγράμματος «ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ: Πρόγραμμα Αριστείας ΓΓΕΤ στο Περιβάλλον, τη Διαστημική και τη Γεωδυναμική/Σεισμολογία 2015-2017»

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

Περιγραφή θέσης:

Μια (1) θέση πτυχιούχου ΑΕΙ Τμήματος Φυσικής, κατόχου μεταπτυχιακού διπλώματος στη Φυσική της Ατμόσφαιρας ή του Περιβάλλοντος, με αντικείμενο την ανάλυση δεδομένων οπτικών ιδιοτήτων των αερολυμάτων για τη μελέτη της επίδρασής τους στην ηλιακή ακτινοβολία, στο πλαίσιο του Υποέργου «Μελέτη των παραγόντων που επηρεάζουν το πεδίο της Ηλιακής Ακτινοβολίας στην Ελλάδα – Επιδεικτική εφαρμογή βραχυπρόθεσμης και μεσοπρόθεσμης πρόγνωσης της Ηλιακής Ενέργειας», του ευρύτερου προγράμματος «ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ».

Η σύμβαση θα έχει διάρκεια δέκα (10) μηνών. Η συνολική αμοιβή ανέρχεται στο ποσό των δώδεκα χιλιάδων ευρώ (12.000,00€).

Απαιτούμενα προσόντα:

- Πτυχίο ΑΕΙ, Τμήματος Φυσικής
- Μεταπτυχιακό δίπλωμα σχετικό με τη Φυσική της Ατμόσφαιρας ή Φυσική του Περιβάλλοντος
- Εμπειρία στη λειτουργία και ανάλυση των μετρήσεων, επίγειων οργάνων μέτρησης οπτικών ιδιοτήτων των αερολυμάτων (π.χ. αιθαλόμετρα, νεφελόμετρα) όσο και τεχνικών τηλεπισκόπησης (π.χ. max-doas)
- Εμπειρία-συμμετοχή σε πειραματικές εκστρατείες μέτρησης των φυσικών/οπτικών και χημικών ιδιοτήτων των αερολυμάτων
- Εμπειρία σε χρήση μοντέλων διάδοσης ακτινοβολίας,
- Άριστη γνώση προγραμματισμού (κατά προτίμηση σε περιβάλλον matlab)
- Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας

Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Η συμμετοχή σε δημοσιεύσεις επιστημονικών περιοδικών, η συμμετοχή σε συνέδρια.

Η αξιολόγηση των βιογραφικών των υποψηφίων θα γίνει από 3μελή Επιτροπή Αξιολόγησης.

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 τα πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι **25.01.2016** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: liarap@noa.gr, υπόψη κ. Λίας Παπαδάκη.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στα τηλέφωνα: 210 8109122 και 210 8109124.

Η παρούσα πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, βρίσκεται αναρτημένη στην ιστοσελίδα του ΕΑΑ, στη διεύθυνση www.noa.gr.

Ο Διευθυντής του ΕΑΑ
& Πρόεδρος του ΔΣ

Καθ. Κανάρης Τσίγκανος