



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ**  
 Γενική Γραμματεία Έρευνας & Τεχνολογίας



**ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**  
 Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας  
 Γραμματεία

Αθήνα, 5.02.2018  
 Αριθ. πρωτ.: 350

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ / ΓΕΩΔΥΝΑΜΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ (ΕΑΑ/ΓΙ)**, στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος με τίτλο «**Integrating and managing services for the European Open Science Cloud — “EOSC-hub”**», της Δράσης **HORIZON 2020- EINFRA 2017** με χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη, ως εξής:

#### Περιγραφή Θέσης

Μία (1) θέση εξωτερικού συνεργάτη **Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών** με αντικείμενο την «Ανάπτυξη αλγορίθμων αναβάθμισης και υποστήριξης του κόμβου παροχής σεισμολογικών δεδομένων EIDA και διανομής τους σε υπηρεσίες υπολογιστικών συστημάτων υψηλής επίδοσης και νέφους»

Ο υποψήφιος πρέπει να είναι διπλωματούχος ΑΕΙ Μηχανικού Ηλεκτρονικών Υπολογιστών με σχετικό μεταπτυχιακό τίτλο και εμπειρία στην ανάπτυξη αλγορίθμων αναβάθμισης και υποστήριξης κόμβων δεδομένων και διανομής τους σε υπηρεσίες υπολογιστικών συστημάτων υψηλής επίδοσης και νέφους και σε υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων. Επίσης να έχει επιστημονικές δημοσιεύσεις σε συνέδρια και επιστημονικά περιοδικά.

Η σύμβαση θα είναι διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών**, με δυνατότητα παράτασης. Οι συνολικές αποδοχές θα προσδιοριστούν μέχρι του ποσού των δεκαεννέα χιλιάδων διακοσίων ευρώ (19.200,00€) συμπεριλαμβανομένων όλων των νόμιμων κρατήσεων, φόρων, εισφορών κλπ.

#### Απαιτούμενα Προσόντα (με Συντελεστές Βαρύτητας)

- Σχετικός μεταπτυχιακός τίτλος (20%)
- Εμπειρία στην ανάπτυξη αλγορίθμων επεξεργασίας ψηφιακού σεισμολογικού σήματος (30%)

- Εμπειρία στην ανάπτυξη αλγορίθμων διαχείρισης δεδομένων και υπηρεσιών διανομής τους (25%)
- Εμπειρία στην υλοποίηση ερευνητικών προγραμμάτων (15%)
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε συνέδρια και επιστημονικά περιοδικά σχετικές με το αντικείμενο της σύμβασης (5%)
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (5%)

### **Απαραίτητα δικαιολογητικά**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να υποβάλλουν μαζί με απλή αίτηση:

1. Αναλυτικό βιογραφικό
2. Τίτλους σπουδών και έγγραφα που να αποδεικνύουν τα προσόντα τους

### **Όροι & Διαδικασίες**

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 πέντε (5) εργασίμων ημερών από την επόμενη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων αξιολόγησης στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΑΑ.

Οι αιτήσεις και τα δικαιολογητικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι **την Τετάρτη 21 Φεβρουαρίου 2018** στη Γραμματεία του ΓΙ του ΕΑΑ, Λόφος Νυμφών, 118 10 Θησείο, Αθήνα, υπόψη κας Ελευθερίας Οικονομοπούλου.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Δρα Χρήστο Ευαγγελίδη, Εντεταλμένο Ερευνητή στο ΓΙ/ΕΑΑ, στην ηλεκτρονική διεύθυνση: [cevan@noa.gr](mailto:cevan@noa.gr).

Η παρούσα Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος βρίσκεται αναρτημένη στην ιστοσελίδα του ΕΑΑ, στη διεύθυνση [www.noa.gr](http://www.noa.gr).

Ο Διευθυντής του ΕΑΑ  
& Πρόεδρος του Δ.Σ.

Καθηγ. Εμμανουήλ Πλειώνης

