

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «Δημόκριτος»

ΤΕΡΜΑ ΠΑΤΡ. ΓΡΗΓΟΡΙΟΥ & ΝΕΑΠΟΛΕΩΣ, 153 10 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ - ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Θ. 60037 ΤΗΛ.210-6503000, FAX 210-6532649 email: dd.protokol@admin.demokritos.gr

ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ / ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ

Αγ. Παρασκευή : 3-5-2017
Αρ. Πρωτ. : 015/2017-835

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για τις ανάγκες του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος / έργου με τίτλο «YDS – Your Data Stories» (E-11909) – Grant Agreement No 645886.

Σχετ.: - Το απόσπασμα πρακτικού της 604^{ης} Συνεδρίασης/28-4-2017 (θέμα 15ο) του ΔΣ του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος».

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (ΙΠ&Τ)** του **ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»**, στο πλαίσιο υλοποίησης του ευρωπαϊκού ερευνητικού προγράμματος / έργου με τίτλο «YDS – Your Data Stories» (E-11909) – Grant Agreement No 645886, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για **μία (1) θέση** εξωτερικού επιστημονικού συνεργάτη, διάρκειας **οχτώ (8) μηνών**, με τα προσόντα όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

Μία (1) θέση συνεργάτη με αντικείμενο την «Ανάλυση και Σηματολογική Επεξεργασία Ανοιχτών Συνδεδεμένων Δεδομένων τα οποία σχετίζονται με την οικονομική δραστηριότητα».

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Δίπλωμα Μηχανικού ή Πτυχίο ΑΕΙ Θετικών Επιστημών ή Πληροφορικής
- Μεταπτυχιακός Τίτλος Σπουδών στην Πληροφορική Επιστήμη
- Γνώση PHP, XML, CouchDB, RDF, RDFS, OWL, SPARQL, Javascript, JSON, Triplestores - Virtuoso
- Εμπειρία από συμμετοχή σε έργα σχετικά με την ανάλυση και σηματολογική επεξεργασία δεδομένων, τα οποία σχετίζονται με την οικονομική δραστηριότητα
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σχετικές με το αντικείμενο του έργου
- Άριστη γνώση Αγγλικών

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Θα αξιολογηθεί επίσης η γνώση των παρακάτω τεχνολογιών:
- Semantic Web Frameworks: Jena και Virtuoso

- Services: Restful web services και SPARQL End Points
- Ontology development environments: Protégé
- Scalable Architectures: distributed cache management, distributed architectures, noSQL, Linked Data
- Metadata manipulation & scripting languages: Java και PHP
- Search platform: Apache SOLR και Lucene
- Database: Apache CouchDB, MySQL, Oracle
- Cloud Service: GRNET Cyclades
- Concurrent Versions System: GitHub
- Issue Tracking Systems: JIRA

και:

- η επιτυχής ολοκλήρωση σχετικών εκπαιδευτικών προγραμμάτων (πχ Coursera)
- η ανάπτυξη και ανοιχτή διάθεση λογισμικού σε online αποθετήρια (πχ Github)

Οι αιτήσεις και πλήρη, συνημμένα, βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν δεσμευτικά μέχρι την **Κυριακή 28 Μαΐου 2017 (23:59)** μέσω e-mail με θέμα: Αίτηση Υποψηφιότητας για την α.π. **015/2017-835** Εκδήλωση Ενδιαφέροντος, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Κεντρικού Πρωτοκόλλου του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος»: dd.protokol@admin.demokritos.gr

Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση ([η υποβολή της είναι υποχρεωτική](#)) βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» <http://www.demokritos.gr> και στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, στη διεύθυνση www.iit.demokritos.gr

Τα αποτελέσματα αξιολόγησης των υποψηφίων αναρτώνται στην επίσημη ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (<http://www.demokritos.gr/>) προς ενημέρωση των ενδιαφερόμενων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν ηλεκτρονικά στη διεύθυνση: gram_skel@iit.demokritos.gr

Προσοχή: Σε κάθε αίτηση πρέπει να αναγράφεται το Ινστιτούτο (ΙΠ&Τ), η περιγραφή της θέσης που ενδιαφέρει (**εξωτερικού επιστημονικού συνεργάτη με αντικείμενο «την «Ανάλυση και Σηματολογική Επεξεργασία Ανοιχτών Συνδεδεμένων Δεδομένων τα οποία σχετίζονται με την οικονομική δραστηριότητα»**), ο αριθμός πρωτοκόλλου (015/2017-835) της εκδήλωσης ενδιαφέροντος, ο τίτλος του έργου («YDS – Your Data Stories»), ο κωδικός του έργου (E-11909) και ο αρμόδιος για πληροφορίες (**Δρ Ευάγγελος Καρκαλέτσης**).

**Η Προϊσταμένη
Γραμματείας Ειδικού Λογαριασμού**

Μαρίνα Κ. Φονταρά