

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ



ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ «Δημόκριτος»

ΓΕΡΜΑ 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 ΑΝΘΡΩΠΙΝΩΝ ΠΟΡΩΝ

Αγ. Παρασκευή : 25-4-2016
Αρ. Πρωτ. : 015/2016-912

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για τις ανάγκες του ερευνητικού προγράμματος / έργου με τίτλο **«RADIO – Robots in assisted living environments: Unobtrusive, efficient, reliable and modular solutions for independent ageing» (E-11918) – Grant Agreement No 643892.**

Σχετ.: - Το απόσπασμα πρακτικού της **574^{ης} Συνεδρίασης / 22-4-2016 (Θέμα 4ο)** του Δ.Σ. του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος».

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού, το **Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (Ι.Π.Τ.)** του **Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «Δημόκριτος»**, στο πλαίσιο υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος / έργου με τίτλο **«RADIO – Robots in assisted living environments: Unobtrusive, efficient, reliable and modular solutions for independent ageing» (E-11918) – Grant Agreement No 643892**, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν προτάσεις για σύναψη σύμβασης μίσθωσης έργου για **μία (1) θέση** εξωτερικού επιστημονικού συνεργάτη, διάρκειας **δώδεκα (12) μηνών** με δυνατότητα παράτασης, με τα προσόντα όπως προσδιορίζονται παρακάτω:

Μία (1) θέση έρευνας και ανάπτυξης σε θέματα επεξεργασίας και ανάλυσης πολυμεσικού σήματος.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ

- Πτυχίο Πανεπιστημίου ή Δίπλωμα Πολυτεχνείου/Πολυτεχνικής Σχολής Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών.
- Ερευνητική εμπειρία σε θέματα επεξεργασίας και ανάλυσης οπτικού και ηχητικού σήματος με μεθόδους μηχανικής μάθησης.
- Εμπειρία στην ανάπτυξη ερευνητικών πρωτοτύπων σε Python, Matlab και C/C++
- Γνώση χρήστης ανοικτών βιβλιοθηκών ανάλυσης σήματος και αναγνώρισης προτύπων.
- Εμπειρία στη χρήση της γραμμής εντολών σε περιβάλλον Linux και στη χρήση συστημάτων code versioning και ειδικά του Git.

- Εμπειρία στη συγγραφή επιστημονικών δημοσιεύσεων και ειδικά με χρήση του LaTeX.
- Άριστη γνώση της αγγλικής γλώσσας.

ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΩΝΤΑ

- Εμπειρία σε μεθόδους ημιεπιβλεπόμενης μάθησης (semi supervised learning).
- Εμπειρία σε μεθόδους αναγνώρισης ανθρώπων από οπτική και ακουστική Πληροφορία.
- Εμπειρία σε μεθόδους deep learning.

Οι αιτήσεις και πλήρη βιογραφικά πρέπει να υποβληθούν μέχρι **20-5-2016** στη Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (Ταχυδρομική διεύθυνση: ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού, ΤΘ 60037, 15310 Αγία Παρασκευή).

Η παρούσα εκδήλωση ενδιαφέροντος, καθώς και η αίτηση βρίσκονται αναρτημένες στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» (<http://www.demokritos.gr/>) και στην ιστοσελίδα του Ινστιτούτου Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (<http://www.iit.demokritos.gr/>).

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 (Ι.Π.Ι.), το ακρωνύμιο του έργου («RADIO»), ο αριθμός του έργου (E-11918), ο αρμόδιος για πληροφορίες (Δρ Ευάγγελος Καρκαλέτσης) και ο αριθμός πρωτοκόλλου (015/2016-912) της εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η Προϊσταμένη
Γραμματείας Ειδικού Λογαριασμού

Μαρίνα Κ. Φονταρά