

## ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος «**i-Treasures - Capturing the Intangible Cultural Heritage and Learning the Rare Know-How of Living Human Treasures**» προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μία (1) θέση συνεργάτη ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου διάρκειας 12 μηνών με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου (31/01/2017):

| Κωδικός Θέσης | Ειδικότητα   | Αντικείμενο  | Αριθμός Θέσεων | Διάρκεια |
|---------------|--|--|----------------|----------|
| ΙΠΤΗΛ-302     | Πληροφορική, Μηχανικός Η/Υ, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός | Επεξεργασία Σήματος, Αναγνώριση Προτύπων και Σηματολογική Ανάλυση Πολυμεσικού Περιεχομένου | 1              | 12 μήνες |

Οι υποψήφιοι για τη θέση θα πρέπει να έχουν πολύ καλή γνώση τεχνικών επεξεργασίας σήματος (εικόνα, βίντεο, ήχος) και αναγνώρισης προτύπων (εξαγωγή χαρακτηριστικών, μηχανική μάθηση, ομαδοποίηση). Επίσης οι υποψήφιοι θα πρέπει να διαθέτουν εμπειρία στη ανάπτυξη μεθόδων για τη σηματολογική ανάλυση πολυμεσικού περιεχομένου και σε τεχνικές σύντηξης (Fusion).

Τα τυπικά προσόντα που απαιτούνται είναι τα ακόλουθα:

1. Πτυχίο ΑΕΙ σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Μηχανικών Η/Υ & Πληροφορικής, Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών
2. Πολύ καλή χρήση Αγγλικών σε προφορικό και γραπτό επίπεδο

Επιπλέον, θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα και τα ακόλουθα προσόντα/ικανότητες:

1. Σχετικές επιστημονικές δημοσιεύσεις.
2. Εμπειρία στη συμμετοχή ευρωπαϊκών ερευνητικών προγραμμάτων
3. Πολύ καλή γνώση τουλάχιστον μίας γλώσσας προγραμματισμού (Java/C++/Matlab).
4. Ερευνητικά ενδιαφέροντα στη κατεύθυνση των πρόσφατων εξελίξεων στο τομέα των νευρωνικών δικτύων (deep learning networks).

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης, η ειδικότητα και η κατηγορία της)
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα
3. Λίστα επιστημονικών δημοσιεύσεων
4. Λίστα ερευνητικών προγραμμάτων
5. Κάθε άλλο στοιχείο που κατά την κρίση του υποψηφίου θα βοηθήσει στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά του

Οι ενδιαφερόμενοι ενδέχεται να κληθούν σε συνέντευξη σε περίπτωση που κριθεί ότι απαιτούνται επιπλέον στοιχεία για την αξιολόγησή τους.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για πληροφορίες στον Νικολόπουλο Σπύρο (nikolopo@iti.gr).

Η αποστολή δικαιολογητικών γίνεται ηλεκτρονικά: <http://jobs.iti.gr>

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 09-06-2014

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας  
Διευθυντής