

### ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του τριετούς ερευνητικού προγράμματος «**REVEAL-610928**» 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 παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου (31/10/2016):

| Κωδικός Θέσης | Ειδικότητα                 | Αντικείμενο                                                   | Αριθμός Θέσεων | Διάρκεια |
|---------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| ΙΠΤΗΛ-322     | Μηχανικός Η/Υ, Πληροφορική | Ανάλυση και ταυτοποίηση διαδικτυακού πολυμεσικού περιεχομένου | 1              | 12 μήνες |

Οι υποψήφιοι για τη θέση θα πρέπει να διαθέτουν ερευνητικό υπόβαθρο στα θέματα της επεξεργασίας εικόνας και βίντεο (image processing, computer vision), καθώς και της μηχανικής μάθησης και εξόρυξης γνώσης. Θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα γνώση σε θέματα ταυτοποίησης και επαλήθευσης οπτικού υλικού (multimedia forensics), όπως π.χ. για την ανίχνευση του είδους επεξεργασίας που υπέστη μια εικόνα στο διαδίκτυο. Επιπλέον, θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα οι καλές γνώσεις προγραμματισμού (Java, Matlab) και η διάθεση για εκμάθηση νέων τεχνολογιών, καθώς και ικανότητες πρωτοβουλίας.

Τα τυπικά προσόντα που απαιτούνται είναι τα ακόλουθα:

1. Πτυχίο ΑΕΙ σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Μηχανικών Η/Υ, ή Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών.
2. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας (προφορική/γραπτή).

Επιπλέον, θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα τα ακόλουθα προσόντα/ικανότητες:

1. Μεταπτυχιακός ή Διδακτορικός τίτλος σπουδών σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Μηχανικών Η/Υ, ή Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών.
2. Εμπειρία σε ερευνητικά έργα και επιστημονικό έργο (δημοσιεύσεις).
3. Εμπειρία/γνώσεις σε μεθόδους μηχανικής μάθησης σε διαδικτυακά δεδομένα (π.χ. εικόνες/video και μεταδεδομένα, άρθρα blog, κλπ.): Εξαγωγή χαρακτηριστικών, εκπαίδευση ταξινομητών, αξιολόγηση λύσεων.
4. Γνώση και εμπειρία σε προγραμματισμό σε Java και Matlab.

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. Περιγραφή συγκεκριμένων έργων/εργασιών, τα οποία να σχετίζονται με τις τεχνολογίες που αναφέρονται παραπάνω.
4. 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 Παπαδόπουλο Συμεών (papadop@iti.gr).

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

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 19-11-2014.

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας  
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ