

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος «SocialSensor-287975» προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μία (1) θέση συνεργάτη μερικής απασχόλησης, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου διάρκειας τριών (3) μηνών με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου (31/10/2014):

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-301	Πληροφορική, Μηχανικός Η/Υ	Υπολογιστική Όραση και Μηχανική μάθηση	1	3 μήνες

Οι υποψήφιοι για τη θέση θα πρέπει να διαθέτουν ερευνητικό υπόβαθρο στα θέματα της υπολογιστικής όρασης (computer vision) και της μηχανικής μάθησης (machine learning) με έμφαση σε διαδικτυακά δεδομένα (εικόνες, βίντεο) μεγάλης κλίμακας. Οι υποψήφιοι θα πρέπει να μπορούν να επιλύουν προβλήματα που προκύπτουν τόσο από το μεγάλο όγκο των δεδομένων προς ανάλυση όσο και από την ετερογένειά τους και τα υψηλά επίπεδα θορύβου που τα χαρακτηρίζουν. Θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα η διάθεση για εκμάθηση νέων τεχνολογιών και ικανότητες πρωτοβουλίας.

Τα τυπικά προσόντα που απαιτούνται είναι τα ακόλουθα:

1. Πτυχίο ΑΕΙ σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Μηχανικών Η/Υ, ή Μαθηματικά.
2. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας.

Θα συνεκτιμηθεί μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Μηχανικών Η/Υ, ή Μαθηματικά

Επιπλέον, θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα εμπειρία στα ακόλουθα θέματα:

1. Μηχανική μάθηση σε διαδικτυακά δεδομένα (π.χ. εικόνες και μεταδεδομένα, άρθρα blog, κλπ.): εκπαίδευση ταξινομητών, αξιολόγηση λύσεων.
2. Υπολογιστική όραση: Εξαγωγή χαρακτηριστικών, Δεικτοδότηση, Αξιολόγηση.
3. Γνώση ή/και εμπειρία σε πλατφόρμες αποτελεσματικής δεικτοδότησης και διαχείρισης δεδομένων (π.χ. Lucene, Solr, Hadoop).

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 και σύντομη περιγραφή ερευνητικών δημοσιεύσεων που να σχετίζονται με τις θεματικές περιοχές 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/submit.php>

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 3-6-2014.

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας
Διευθυντής