

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεματικής του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), στα πλαίσια υλοποίησης του τριετούς 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 12 μηνών με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι τη λήξη του έργου:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-51	Πληροφορική	Μηχανική μάθηση και εξόρυξη γνώσης	1 (μερ. απασχ.)	12 μήνες

Οι υποψήφιοι για τη θέση θα πρέπει να διαθέτουν ερευνητικό υπόβαθρο στα θέματα της μηχανικής μάθησης και εξόρυξης γνώσης από διαδικτυακά δεδομένα 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 ή και μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Μηχανικών Η/Υ, ή Μαθηματικά.
2. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας.

Επιπλέον, θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα εμπειρία στα ακόλουθα θέματα:

1. Μηχανική μάθηση σε διαδικτυακά δεδομένα (π.χ. εικόνες και μεταδεδομένα, άρθρα blog, κλπ.): Εξαγωγή χαρακτηριστικών, εκπαίδευση ταξινομητών, αξιολόγηση λύσεων.
2. Θεωρία γράφων και εφαρμογές σε προβλήματα εξόρυξης γνώσης.
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>

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 09-12-2011.

Για το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεματικής

Καθ. Μαρία Πέτρου
Διεύθυντρια