

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Πηροφορικής και Τηλεματικής του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του 4ετούς ερευνητικού προγράμματος «**Demcare-288199**» προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μία (1) θέση βοηθού ερευνητή, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου, με δυνατότητα ανανέωσης μέχρι το τέλος του έργου :

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-29	Computer science	Αναπαράσταση γνώσης και συλλογιστική	1	12 μήνες

Ο υποψήφιος θα κληθεί να διερευνήσει καινοτόμες λύσεις στο πρόβλημα της αναπαράστασης κλινικής και γενικής γνώσης καθώς και κατάλληλων μηχανισμών συλλογιστικής για την σημασιολογική ενοποίηση και ερμηνεία δεδομένων που έχουν συλλεγεί από πολυτροπικούς αισθητήρες. Στόχος είναι η κατανόηση των προτύπων που χαρακτηρίζουν τη συμπεριφορά των ασθενών και η παροχή προσπονημένων διαγνωστικών και υποστηρικτικών υπηρεσιών.

Ο υποψήφιος αναμένεται να διαθέτει γνώσεις και εμπειρία στα ακόλουθα πεδία:

- Τεχνολογίες Σημασιολογικού Ιστού (οντολογίες/κανόνες, μηχανές συλλογιστικής, κλπ.).
- Μοντελοποίηση γνώσης.
- Αντικειμενοστραφή προγραμματισμό (Java/C++).

Γνώσεις/εμπειρία στα ακόλουθα πεδία θα εκτιμηθούν επιπρόσθετα:

- Εφαρμογές υποβοηθούμενες από γνώση (π.χ. ανάλυση/ανάκτηση δεδομένων, προσωποποιημένες υπηρεσίες διαχείρισης πληροφορίας, κλπ).

Αναφορικά με τα τυπικά προσόντα, απαιτούνται:

- Σπουδές (ή και Μεταπτυχιακό Δίπλωμα) σε θέμα σχετικό με τα παραπάνω
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

Σημειώνεται ότι υπάρχει η δυνατότητα εκπόνησης διδακτορικού σε συνεργασία με εκπαιδευτικά ιδρύματα του εσωτερικού και εξωτερικού.

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα που θα περιλαμβάνει:

- Σπουδές και επαγγελματική εμπειρία
- Λίστα δημοσιεύσεων
- Research statement (στα Αγγλικά) που θα περιλαμβάνει τα ερευνητικά ενδιαφέροντα και τις σκέψεις για μελλοντική έρευνα του υποψηφίου.

3. Κάθε άλλο στοιχείο που κατά την κρίση του υποψηφίου θα βοηθήσει στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά του

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

Για περισσότερες πληροφορίες και διευκρινήσεις, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Δρ. Σταματία Δασιπούλου (dasiop@iti.gr).

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

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η **30-11-2011**.

Για το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεματικής

Καθ. Μαρία Πέτρου
Διευθύντρια