

### ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Πηροφορικής και Τηλεματικής του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος «**ΓΝΩΡΑΣΗ - 09ΣΥΝ-72-755**» προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μία (1) θέση έμπειρου ερευνητή, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-46	Μηχανικός Υπολογιστών	Σημαιολογική αναπαράσταση γνώσης και συλλογιστική	1	12 μήνες

Ο υποψήφιος θα κληθεί να διερευνήσει καινοτόμες λύσεις για την ανάλυση και ερμηνεία τηλεπισκοπικών δεδομένων μέσω ροών γνώσης. Στόχος είναι η αναγνώριση του περιεχομένου τηλεπισκοπικών δεδομένων μέσω της σημαιολογικής ερμηνείας του και της σημαιολογικής ενοποίησης των αλγόριθμων επεξεργασίας τηλεπισκοπικών δεδομένων.

Οι υποψήφιοι για τις παραπάνω θέσεις θα πρέπει να διαθέτουν τα κάτωθι προσόντα:

1. Μαθηματική Λογική και Αναπαράσταση Γνώσης (γλώσσες οντολογιών, κανόνες, Περιγραφική Λογική, Λογικός Προγραμματισμός, ...)
2. Αυτοματοποιημένη συλλογιστική
3. Ερευνητική εμπειρία σε υποβοηθούμενη από γνώση ερμηνείας/διαχείρισης πληροφορίας
4. Γνώση αντικειμενοστραφούς προγραμματισμού (Java/C++)

Θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα και γνώσεις/εμπειρία στα ακόλουθα πεδία:

- Εμπειρία σε ψηφιακή επεξεργασία εικόνας

Όσον αφορά τα τυπικά προσόντα απαιτούνται τα ακόλουθα:

1. Πτυχίο Μηχανικού Υπολογιστών
2. Διδακτορικό δίπλωμα ή Μεταπτυχιακό δίπλωμα +2 έτη ερευνητικής εμπειρίας σε περιοχές σχετικές με τα παραπάνω
3. Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

- Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης, η ειδικότητα και η κατηγορία της)

- Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα που θα περιλαμβάνει
  - ο Σπουδές και επαγγελματική εμπειρία
  - ο Λίστα δημοσιεύσεων
- 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 κο. Ιωάννη Τσαμπουλατίδη (itsam@iti.gr)

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

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 05/12/2011.

Για το Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεματικής

Και. Μαρία Πέτρου  
Διευθύντρια