

### ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος «**INVID-KOH.022288**» 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:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-764	Πληροφορική, Επιστήμη Η/Υ, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ ή άλλη συναφή ειδικότητα	Έρευνα και ανάπτυξη τεχνικών ανάλυσης και ανάκτησης πολυμεσικού περιεχομένου	1	12 μήνες

Ο υποψήφιος θα κληθεί να υλοποιήσει σύνθετες τεχνικές ανάλυσης και ανάκτησης πολυμεσικού περιεχομένου από το διαδίκτυο και από πλατφόρμες κοινωνικής δικτύωσης. Οι υποψήφιοι για τη θέση θα πρέπει να διαθέτουν τεκμηριωμένο υπόβαθρο στην ανάπτυξη λογισμικού και αλγορίθμων σε πολυμεσικά δεδομένα, καθώς και γνώσεις σε θέματα μηχανικής μάθησης (π.χ. προβλήματα ταξινόμησης, πρόβλεψης), ανάλυσης πολυμέσων (εικόνας, βίντεο), και εξόρυξης γνώσης (π.χ. δεδομένα υπό μορφή δικτύου/γράφου). Επιπλέον θα πρέπει να μπορούν να επιλύουν προβλήματα που προκύπτουν από το μεγάλο όγκο των δεδομένων προς ανάλυση, τη χαμηλή ποιότητά τους (π.χ. spam) και τον υψηλό ρυθμό δημιουργίας και ανανέωσης.

Ο υποψήφιος θα πρέπει να διαθέτει:

- Εμπειρία σε προγραμματισμό σε Java ή/και Python.
- Εμπειρία σε βάσεις δεδομένων και στην ανάπτυξη web services.
- Εμπειρία σε ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα (π.χ. FP7/H2020).
- Αποδεδειγμένη ικανότητα εργασίας σε ομάδα.
- Άριστες επικοινωνιακές ικανότητες.

Τα τυπικά προσόντα που απαιτούνται για την παραπάνω θέση και πρέπει να τεκμηριώνονται είναι:

- Πτυχίο ΑΕΙ σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Η/Υ, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ ή άλλη συναφή ειδικότητα.
- Επαγγελματική εμπειρία (συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Έργα ή σε έργα πληροφορικής μεγάλης κλίμακας) 2 τουλάχιστον ετών σε αντικείμενο σχετικό με τα παραπάνω.

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

- 1 Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης, η ειδικότητα και η κατηγορία της).
- 2 Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα που θα περιλαμβάνει:
  - i Σπουδές (απαραίτητες πληροφορίες: βαθμός πτυχίου, ημερομηνίες έναρξης και λήξης των σπουδών, το θέμα και ο βαθμός τυχόν διπλωματικής ή πτυχιακής εργασίας και στοιχεία του επιβλέποντα).
  - ii Επαγγελματική εμπειρία (απαραίτητες πληροφορίες: στοιχεία του επιβλέποντα/άμεσου προϊσταμένου).
- 3 Αντίγραφα τίτλων σπουδών
- 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 Κο. Συμεών Παπαδόπουλο ([papadop@iti.gr](mailto:papadop@iti.gr)).

Οι επιλεγθέντες υποψήφιοι πριν την ανάληψη των καθηκόντων τους οφείλουν με δήλωσή τους προς το Ινστιτούτο να δηλώσουν εάν έχουν συζυγικό ή συγγενικό δεσμό (εξ αίματος ή εξ αγχιστείας) με οποιονδήποτε εργαζόμενο του ΕΚΕΤΑ, προσδιορίζοντας τη συζυγική ή συγγενική σχέση καθώς επίσης και το πρόσωπο με το οποίο συνδέονται με συζυγικό ή συγγενικό δεσμό.

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

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 05-12-2016.

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας  
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ