

### ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος «**USEMP-611596**» (User Empowerment for Enhanced Online Presence Management) 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-356	Μηχανικός Η/Υ, Πληροφορική	Ανάλυση πολυμεσικού περιεχομένου από κοινωνικά δίκτυα	1	12 μήνες

Οι υποψήφιοι για τη θέση θα πρέπει να διαθέτουν τεκμηριωμένο ερευνητικό υπόβαθρο στα θέματα της ανάλυσης πολυμεσικού περιεχομένου (εικόνες, βίντεο), με έμφαση σε περιεχόμενο που διαμοιράζεται σε κοινωνικά δίκτυα. Η ιδιαιτερότητα της ανάλυσης έγκειται στο γεγονός ότι σημαντικό μέρος του περιεχομένου θεωρείται «προσωπικό», δηλαδή αφορά σε εικόνες και βίντεο που απεικονίζουν το χρήστη και μπορούν να αποκαλύψουν στοιχεία για την ταυτότητα και τα χαρακτηριστικά του. Σημαντική θεωρείται η συμβολή του περιβάλλοντος (κοινωνικό δίκτυο) και των μεταδεδομένων (τίτλος, σχόλια, δημόσιο προφίλ χρήστη) που συνοδεύουν το περιεχόμενο.

Θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα οι καλές γνώσεις προγραμματισμού (Java, Matlab) και η διάθεση για εκμάθηση νέων τεχνολογιών, καθώς και ικανότητες πρωτοβουλίας.

Τα τυπικά προσόντα που απαιτούνται είναι τα ακόλουθα:

1. Πτυχίο ΑΕΙ σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Μηχανικών Η/Υ, ή Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών.
2. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας.
3. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια στις περιοχές της ανάλυσης πολυμέσων και μηχανικής μάθησης.
4. Προηγούμενη εμπειρία σε Ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα.

Επιπλέον, θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα τα ακόλουθα προσόντα εφόσον υπάρχουν:

1. Μεταπτυχιακός ή/και διδακτορικός τίτλος σπουδών σε τομέα σχετικό με Πληροφορική, Επιστήμη Μηχανικών Η/Υ, ή Ηλεκτρολόγων Μηχ/κών.
2. Εμπειρία/γνώσεις σε μεθόδους ανάλυσης πολυμέσων (εικόνα/βίντεο).
3. Εμπειρία/γνώσεις σε μεθόδους μηχανικής μάθησης σε διαδικτυακά δεδομένα (π.χ. μεταδεδομένα που συνοδεύουν τις εικόνες, άρθρα blog, κλπ.): Εξαγωγή χαρακτηριστικών, εκπαίδευση ταξινομητών, αξιολόγηση λύσεων.
4. Γνώση και εμπειρία σε προγραμματισμό σε Java και Matlab.

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. Περιγραφή συγκεκριμένων έργων/εργασιών, τα οποία να σχετίζονται με τις τεχνολογίες 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 αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 10-12-2014.

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας  
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ