

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ευρωπαϊκού ερευνητικού έργου **«FuturePulse: Multimodal Predictive Analytics and Recommendation Services for the Music Industry /761634»** προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μία θέση συνεργάτη, ο/η οποίος/α θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου διάρκειας τεσσάρων (4) μηνών με δυνατότητα παράτασης μέχρι τη λήξη του έργου (31/08/2020):

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-965	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ, Πληροφορική	Εκπόνηση αυτόνομης έρευνας σε συλλογή, διαχείριση και εξόρυξη γνώσης από δεδομένα κοινωνικών δικτύων και Παγκοσμίου Ιστού	1	4 μήνες

Ο υποψήφιος, διαθέτοντας ερευνητικές ικανότητες σε τεχνικά έργα μεγάλης κλίμακας με υλοποιήσεις, εγκαταστάσεις και δοκιμές σε πραγματικές συνθήκες, θα κληθεί να επιβλέψει τις επιμέρους ερευνητικές δραστηριότητες που αφορούν στην επίτευξη των στόχων έρευνας σε σχέση με την άντληση γνώσης και δημιουργίας προβλέψεων σχετικά με τη δημοτικότητα μουσικών κομματιών και καλλιτεχνών με βάση περιεχόμενο και δεδομένα από το διαδίκτυο. Ο υποψήφιος για την θέση θα πρέπει να διαθέτει τεκμηριωμένο ερευνητικό υπόβαθρο στα θέματα της δομής και λειτουργίας των διαδικτυακών εφαρμογών και των δεδομένων που διακινούνται σε αυτές, καθώς και σε θέματα μηχανικής μάθησης (π.χ. προβλήματα ταξινόμησης, πρόβλεψης) και εξόρυξης γνώσης (π.χ. δεδομένα υπό μορφή δικτύου/γράφου). Επιπλέον θα πρέπει να μπορεί να επιλύει προβλήματα που προκύπτουν από το μεγάλο όγκο των δεδομένων προς ανάλυση, τη χαμηλή ποιότητα και τον υψηλό ρυθμό δημιουργίας και ανανέωσής τους. Τέλος, θα πρέπει να έχει εμπειρία στην επίβλεψη ομάδων ερευνητών και προγραμματιστών για την υλοποίηση σύνθετων τεχνικών συστημάτων.

Οι υποψήφιοι για την παραπάνω θέση θα πρέπει να διαθέτουν και να τεκμηριώνουν τα κάτωθι τυπικά και ουσιαστικά προσόντα:

1. Πτυχίο ΑΕΙ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Η/Υ ή Πληροφορικής.
2. Διδακτορικό Δίπλωμα συναφές με την ειδικότητα και το αντικείμενο της θέσης.
3. Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας (προφορική/γραφτή).
4. Εμπειρία τουλάχιστον οκτώ (8) ετών σε Ευρωπαϊκά ερευνητικά έργα ή σε έργα πληροφορικής μεγάλης κλίμακας.

5. Πλούσιο επιστημονικό έργο (τουλάχιστον 20 δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά και συνέδρια).

Επιπλέον, θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα τα ακόλουθα προσόντα εφόσον υπάρχουν:

1. Εμπειρία/γνώσεις σε μεθόδους μηχανικής μάθησης σε πολυμεσικά δεδομένα: Εξαγωγή χαρακτηριστικών, εκπαίδευση ταξινομητών, αξιολόγηση λύσεων.
2. Εμπειρία σε ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα (IA/RIA/IP/NoE/STREP).
3. Αποδεδειγμένη ικανότητα ανάληψης συντονιστικού ρόλου σε ομάδα.
4. Άριστες επικοινωνιακές ικανότητες.

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. Αντίγραφα τίτλων σπουδών
5. 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 επιλεχθέντες 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.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για πληροφορίες στον Γιάννη Κομπατσιάρη (ikom@iti.gr).

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

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 14-08-2017.

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτρης Τζοβάρας
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ