

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ευρωπαϊκού ερευνητικού έργου «**STEP: Societal and political engagement of young people in environmental issues/649493**» 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 πέντε (5) μηνών:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-929	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ, Πληροφορική	Εκπόνηση αυτόνομης έρευνας σε συλλογή, διαχείριση και εξόρυξη γνώσης από δεδομένα κοινωνικών δικτύων και Παγκοσμίου Ιστού	1	5 μήνες

Ο υποψήφιος, διαθέτοντας ερευνητικές ικανότητες σε τεχνικά έργα μεγάλης κλίμακας με υλοποιήσεις, εγκαταστάσεις και δοκιμές σε πραγματικές συνθήκες, θα κληθεί να εκπονήσει τις επιμέρους ερευνητικές δραστηριότητες που αφορούν στην επίτευξη των στόχων έρευνας, υλοποίησης και πιλοτικών δοκιμών του πακέτου εργασίας για την υλοποίηση στρατηγικών κινητοποίησης των νέων μέσω κοινωνικών δικτύων για περιβαλλοντικά ζητήματα. 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 ποιότητά τους (π.χ. spam) και τον υψηλό ρυθμό δημιουργίας και ανανέωσης.

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/γραπτή).
4. Εμπειρία τουλάχιστον ενός (1) έτους σε Ευρωπαϊκά ερευνητικά έργα ή σε έργα πληροφορικής μεγάλης κλίμακας.
5. Επιστημονικό έργο (δημοσιεύσεις).

Επιπλέον, θα εκτιμηθούν ιδιαίτερα τα ακόλουθα προσόντα εφόσον υπάρχουν:

1. Εμπειρία/γνώσεις σε μεθόδους μηχανικής μάθησης: Εξαγωγή χαρακτηριστικών, εκπαίδευση ταξινομητών, αξιολόγηση λύσεων.
2. Εμπειρία σε ευρωπαϊκά ερευνητικά προγράμματα (τύπου IA/RIA/IP/NoE/STREP).
3. Ερευνητική/Εργασιακή/Τεχνική εμπειρία σε μεθόδους μηχανικής μάθησης σε διαδικτυακά δεδομένα (π.χ. εικόνες/video και μεταδεδομένα, άρθρα blog, κλπ.): Εξαγωγή χαρακτηριστικών, εκπαίδευση ταξινομητών, αξιολόγηση λύσεων.
4. Αποδεδειγμένη ικανότητα εργασίας σε ομάδα και ανάληψης συντονιστικού ρόλου.
5. 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 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.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται για πληροφορίες στον Διπλάρη Σωτήρη (diplaris@iti.gr).

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

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 20-06-2017.

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτρης Τζοβάρας
Διευθυντής ΙΠΤΗΛ