

### ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος **"BADGER: RoBot for Autonomous unDerGround trenchless opERations, mapping and navigation"**, αριθμού συμβολαίου 731968, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για μια (1) θέση συνεργάτη, ο οποίος θα απασχοληθεί με σύμβαση ανάθεσης έργου διάρκειας έξι (6) μηνών με δυνατότητα παράτασης έως τη λήξη του έργου:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
ΙΠΤΗΛ-780	Ηλεκτρολόγος Μηχανικός και Μηχανικός Η/Υ, Πληροφορική ή συναφής ειδικότητα	Σχεδιασμός και ανάπτυξη αλγορίθμων για αναγνώριση θέσης ρομποτικού συστήματος και 3Δ ανακατασκευή χώρου για υπόγειες ρομποτικές εφαρμογές	1	6 μήνες

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

1. Πτυχίο Α.Ε.Ι. ειδικότητας Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχανικού Η/Υ ή Πληροφορικής ή συναφούς ειδικότητας
2. Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού στην ανάπτυξη λογισμικού και αλγορίθμων σε γλώσσα C++
3. Καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας

Επιπρόσθετα θα μπορούν να συνεκτιμηθούν τα κάτωθι προσόντα:

1. Επαγγελματική εμπειρία σε συναφή ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα, σε Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο, καθώς και ύπαρξη επιστημονικού έργου (δημοσιεύσεις, συμμετοχή σε συνέδρια, κλπ)
2. Εμπειρία σε αλγορίθμους υπολογιστικής όρασης, αναγνώρισης θέσης ρομποτικού συστήματος και 3Διάστατης ανακατασκευής χώρου
3. Εμπειρία σε επεξεργασία σήματος αισθητήρων GPR (Ground Penetrating Radar) και επιταχυνσιόμετρων/IMU (Inertia Measurement Unit)
4. Εμπειρία σε ανάπτυξη εφαρμογών σε περιβάλλον ROS (Robot Operating System)
5. Μεταπτυχιακός ή Διδακτορικός τίτλο σπουδών σχετικός με το αντικείμενο του έργου

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. Αντίγραφα τίτλων σπουδών
4. Κάθε άλλο στοιχείο που κατά την κρίση του υποψηφίου θα βοηθήσει στη διαμόρφωση γνώμης για την καταλληλότητά του

Επιπλέον, για την προκηρυσσόμενη θέση προσφέρονται τα ακόλουθα:

- ✓ Πολύ καλή αμοιβή αναλόγως των προσόντων
- ✓ Ευκαιρίες για εξέλιξη και άριστο εργασιακό περιβάλλον

Οι ενδιαφερόμενοι/ες 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 σχετικά με το έργο στην κ. Μπουντανούρ Καλλιόπη ([kalm@iti.gr](mailto:kalm@iti.gr)).

Για άλλες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στη Γραμματεία του Ινστιτούτου Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες (τηλ. 2311/257701-3).

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

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

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Δημήτριος Τζοβάρας  
Διευθυντής