

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών (ΙΜΕΤ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού Έργου “TransAID - Transition Areas for Infrastructure-Assisted Driving” 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 για 4 μήνες με δυνατότητα παράτασης ως το τέλος του έργου:

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Αριθμός Θέσεων	Διάρκεια
24/2017	Μηχανικός (Πολιτικός Μηχανικός, Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός, Χωροτάκτης Μηχανικός)	<p>Υποστήριξη στις δράσεις:</p> <ul style="list-style-type: none">ανάπτυξης σεναρίων και δεικτών για τη δημιουργία μοντέλων κυκλοφορίας οχημάτων με διαφορετικά επίπεδα αυτοματισμού.μοντελοποίησης και αξιολόγησης της κυκλοφορίας οχημάτων με διαφορετικά επίπεδα αυτοματισμού.δημιουργίας σεναρίων διαχείρισης κυκλοφορίας σε περιοχές αλλαγής των επιπέδων αυτοματισμού οχημάτων.ανάπτυξης αλγορίθμων και μηνυμάτων για την ενημέρωση συμβατικών οχημάτων.ολοκλήρωσης και αξιολόγησης των μοντέλων προσομοίωσης κυκλοφορίας οχημάτων με διαφορετικά επίπεδα αυτοματισμού.δημιουργίας οδηγιών και οδικού χάρτη για την ένταξη των αυτόματων οχημάτων στην κυκλοφορίαδιάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου	1	4 μήνες

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

- α) Πτυχίο Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή της αλλοδαπής Πολιτικού Μηχανικού ή Αγρονόμου Τοπογράφου Μηχανικού ή Χωροτάκτη Μηχανικού
- β) Μεταπτυχιακό Τίτλο Σπουδών στο Αντικείμενο του Συγκοινωνιολόγου
- γ) Αποδεδειγμένη εμπειρία τουλάχιστον τριών (3) ετών σε ερευνητικά έργα συναφή με το αντικείμενο του Συγκοινωνιολόγου
- δ) Αποδεδειγμένη εμπειρία στη μοντελοποίηση συνδεδεμένων οχημάτων και συνεργατικών ευφυών συστημάτων μεταφορών με χρήση προτύπων προσομοίωσης
- ε) Αποδεδειγμένη εμπειρία στην αξιολόγηση σεναρίων βάσει αποτελεσμάτων προτύπων προσομοίωσης
- στ) Άριστη γνώση της Αγγλικής Γλώσσας

Θα εκτιμηθεί ιδιαίτερα:

- η ερευνητική δραστηριότητα (συμμετοχή σε συνέδρια, ημερίδες, επιστημονικά άρθρα)
- η γνώση προγραμματισμού με εφαρμογή σε μοντέλα προσομοίωσης κυκλοφοριακής ροής

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης και η ειδικότητα)
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα
3. Αντίγραφο τίτλου 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 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 στείλουν τα δικαιολογητικά τους έως 18/07/2017 στην ηλεκτρονική διεύθυνση achris@certh.gr ή να απευθυνθούν για πληροφορίες στη Γραμματεία του ΕΚΕΤΑ/ΙΜΕΤ στην κατωτέρω διεύθυνση ΕΚΕΤΑ/ΙΜΕΤ – ΤΘ 60361, ΤΚ 57001 ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 18/07/2017.

Για το Ινστιτούτο

Ευάγγελος Μπεκιάρης
Διευθυντής ΙΜΕΤ