

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το **Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΙΠΤΗΛ) του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, στα πλαίσια υλοποίησης του ερευνητικού προγράμματος «**STAMINA - Statistical Mechanics Inspired Methods for Green Autonomous Networking**» προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους που διαθέτουν τα απαραίτητα προσόντα να υποβάλουν αίτηση, συνοδευόμενη από τα απαραίτητα δικαιολογητικά, για τη χορήγηση μίας (1) Μεταπτυχιακής Υποτροφίας σε έναν υποψήφιο, ο οποίος θα απασχοληθεί στο παράρτημα του ΙΠΤΗΛ στο Βόλο:

| Κωδικός Θέσης | Ειδικότητα | Αντικείμενο | Αριθμός Θέσεων | Διάρκεια |
|---------------|--|---|----------------|----------|
| ΙΠΤΗΛ-180 | Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών – Ηλεκτρονικών | Αλγόριθμοι για ανάλυση κοινωνικών δικτύων σε συνέργεια με πρωτόκολλα ad hoc δικτύων | 1 | 6 μήνες |

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

1. Δίπλωμα Μηχανικού Η/Υ (πτυχίο πολυτεχνικής σχολής) Α.Ε.Ι.
2. Μεταπτυχιακό αντίστοιχης ειδικότητας με εξειδίκευση στις τηλεπικοινωνίες και τα δίκτυα
3. Πρότερη εμπειρία στην συνέργεια μεταξύ αλγορίθμων αναλύσεων κοινωνικών δικτύων (π.χ., μέτρα κεντρικότητας) και σχεδίαση πρωτοκόλλων για ad hoc δίκτυα (π.χ., πρωτόκολλα caching)
4. Γνώση της Αγγλικής με Certificate of Proficiency
5. Πολύ καλή γνώση C++
6. Άριστη γνώση Network Simulators (ns3, omnet++)

Απαραίτητα δικαιολογητικά που πρέπει να υποβληθούν:

1. Αίτηση (να αναφέρεται ο κωδικός της θέσης, η ειδικότητα και η κατηγορία της)
2. Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα που θα περιλαμβάνει:
 - Σπουδές (για κάθε πτυχίο να αναφέρεται τουλάχιστον ο βαθμός πτυχίου, ημερομηνίες έναρξης και λήξης των σπουδών, το θέμα και ο βαθμός της πτυχιακής εργασίας και το όνομα του επιβλέποντα αυτής καθώς και σχετικά στοιχεία επικοινωνίας).
3. 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: κα Μαντέλου (madelou@iti.gr)

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

Η ημερομηνία λήξης παραλαβής των αιτήσεων και δικαιολογητικών είναι η 24-04-2013.

Για το Ινστιτούτο Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Δρ. Αθανάσιος Κωνσταντόπουλος
Διευθυντής Κ.Δ. & Πρόεδρος Δ.Σ. Ε.Κ.Ε.Τ.Α.