



ΘΕΣΕΙΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ & ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

Στο Εργαστήριο «Επικοινωνιών & Δικτύωσης» του Τμήματος Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών (Λαμία) υπάρχουν διαθέσιμες:

- **2 θέσεις Υποψηφίων Διδασκόντων**
- **2 θέσεις Μεταδιδασκόντων Ερευνητών**

με δυνατότητα χρηματοδότησης μέσω των παρακάτω ερευνητικών προγραμμάτων:

1. LEO-DIVE: «Robust LEO Multi-Satellite DIVERsity Techniques for Enhanced User Terminal Performance,» το οποίο χρηματοδοτείται από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος (European Space Agency).
2. 5G-GOVSATCOM: «Fifth Generation Technology Standard for European Union Governmental Satellite Communications,» το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή.

Οι υποψήφιοι διδάκτορες και μεταδιδάκτορες που θα επιλεγούν θα έχουν την ευκαιρία να:

- εργαστούν σε συνεργασία με φορείς της Ελλάδος και του Εξωτερικού για την ολοκλήρωση των στόχων τους,
- συμμετέχουν στις δράσεις διάχυσης της γνώσης του εργαστηρίου, μέσω των οποίων θα μπορέσουν να δημιουργήσουν συνεργασίες με αναγνωρισμένους επιστήμονες της χώρας και του εξωτερικού,
- συμμετέχουν στις συναντήσεις (ηλεκτρονικές και φυσικές) των έργων,
- δημοσιεύσουν τα αποτελέσματα της έρευνάς τους σε Q1 περιοδικά,
- εργαστούν σε ένα συνεργατικό, φιλικό, και υγιές περιβάλλον,
- έχουν ευέλικτο ωράριο εργασίας και δυνατότητα.

Απαιτούμενα προσόντα για τις θέσεις Υποψηφίων Διδασκόντων

- Πτυχίο Πληροφορικής ή/και Τηλεπικοινωνιών ή Επιστήμης Υπολογιστών με Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης Πληροφορικής ή/και Τηλεπικοινωνιών ή συναφούς αντικείμενου ή Δίπλωμα Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχ. Η/Υ ή συναφούς αντικείμενου με ενσωματωμένο μεταπτυχιακό.
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικών.

Επιθυμητά προσόντα για τις θέσεις Υποψηφίων Διδασκόντων

- Πολύ καλό υπόβαθρο σε Ψηφιακές και Ασύρματες Επικοινωνίες.
- Επιθυμητή γνώση σε Δορυφορικές Τηλεπικοινωνίες.
- Πολύ καλό υπόβαθρο σε προγραμματισμό Matlab ή/και Python.

Απαιτούμενα Προσόντα για τις θέσεις Μεταδιδασκόντων Ερευνητών

- Διδακτορικό δίπλωμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχ. Η/Υ, ή Επιστήμης Υπολογιστών ή συναφούς αντικείμενου.
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε κορυφαία επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια (IEEE).
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικών.

Επιθυμητά Προσόντα για τις θέσεις Μεταδιδασκόντων Ερευνητών

- Πολύ καλό υπόβαθρο σε Ψηφιακές και Ασύρματες Επικοινωνίες.
- Επιθυμητή γνώση σε Δορυφορικές Τηλεπικοινωνίες.
- Πολύ καλό υπόβαθρο σε προγραμματισμό Matlab ή/και Python.
- Προηγούμενη εμπειρία συμμετοχής σε Ευρωπαϊκά/Εθνικά ερευνητικά προγράμματα. Θα εκτιμηθεί εμπειρία στη συγγραφή ερευνητικών προτάσεων.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να αποστείλουν την αίτησή τους υπόψη του **Καθηγητή Θεόδωρου Τσιφτσή** στο email tsiftsis@uth.gr με θέμα «Εκδήλωση ενδιαφέροντος για θέσεις στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας» μέχρι **20/1/2024** επισυνάπτοντας το βιογραφικό τους.