



**ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ, ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΔΙΔΑΚΤΟΡΩΝ
ΕΡΕΥΝΗΤΩΝ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΤΟΥ ΟΠΑ**

Υπάρχουν άμεσα διαθέσιμες:

- 1 θέση Ερευνητή Μηχανικού,
- 1 θέση Υποψήφιου Διδάκτορα,
- 1 θέση Μεταδιδάκτορα Ερευνητή,

στο Τμήμα Πληροφορικής του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών υπό την επίβλεψη του Αναπλ. Καθηγητή Ιορδάνη Κουτσόπουλου https://scholar.google.com/citations?user=Bq_GqyIAAAAJ&hl=en, με δυνατότητα χρηματοδότησης μέσω ερευνητικών προγραμμάτων.

Οι ενδιαφερόμενοι/ες μπορούν να εκδηλώνουν ενδιαφέρον στο email jordan@aueb.gr μέχρι 5/3/2021 με το βιογραφικό τους.

Απαιτούμενα Προσόντα για τη θέση Ερευνητή Μηχανικού ή Υποψήφιου Διδάκτορα:

- Ηλικία: μέχρι **27** ετών.
- 1^ο πτυχίο: Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχ. Η/Υ, Μηχανολόγου Μηχανικού, Πληροφορικής, Επιστήμης Υπολογιστών ή άλλου συναφούς αντικειμένου με βαθμό πτυχίου > 7,5.
- Στέρεη γνώση σε τουλάχιστον 2 από τις παρακάτω περιοχές: βελτιστοποίηση, δίκτυα υπολογιστών, ασύρματες επικοινωνίες, μηχανική μάθηση, αλγόριθμοι.
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικών.
- Πολύ καλό υπόβαθρο σε προγραμματισμό (C/C++, Python, Java).
- 1-2 Συστατικές Επιστολές (θα ζητηθούν πριν την τελική αποδοχή).
- Δυνατότητα για Full-time απασχόληση.
- Μεταπτυχιακό σε συναφές πεδίο ή προϋπηρεσία σε σχετικό αντικείμενο σε εταιρεία θα συνεκτιμηθούν.

Απαιτούμενα Προσόντα για τη θέση Μεταδιδάκτορα Ερευνητή:

- Ηλικία: μέχρι **30** ετών.
- Διδακτορικό Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Μηχ. Η/Υ, ή Πληροφορικής ή Επιστήμης Υπολογιστών ή συναφούς αντικειμένου.
- Επιστημονικές δημοσιεύσεις σε κορυφαία επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια (IEEE, ACM).
- Πολύ καλή γνώση Αγγλικών.
- 1-2 Συστατικές Επιστολές (θα ζητηθούν πριν την τελική αποδοχή).
- Επιθυμητή: προηγούμενη εμπειρία συμμετοχής Ευρωπαϊκά/Εθνικά ερευνητικά προγράμματα
- Δυνατότητα για full-time απασχόληση.

Τα αντικείμενα στα οποία υπάρχουν οι παρακάτω θέσεις είναι:

- Applied AI and Machine Learning for wireless mobile environments
- Wireless networking