

Έμμισθες θέσεις Υποψηφίων Διδασκόντων - Μεταδιδασκόντων

Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος

Το εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών, Επεξεργασίας Σήματος και Ευφυών Συστημάτων του τμήματος Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής, σε συνεργασία με την μονάδα Αυτόματης Ρύθμισης και Πληροφορικής της Σχολής Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, ενδιαφέρεται να προσλάβει νέους ερευνητές στις βαθμίδες του υποψήφιου διδάκτορα και του μεταδιδάκτορα, στο πλαίσιο χρηματοδοτούμενου ερευνητικού προγράμματος. Βασικό αντικείμενο του ερευνητικού προγράμματος είναι η ανάπτυξη μεθόδων προβλεπτικού αυτομάτου ελέγχου (model predictive control) με χρήση τεχνικών υπολογιστικής νοημοσύνης.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει:

- να είναι διπλωματούχοι μηχανικοί, ή πτυχιούχοι τμήματος πληροφορικής, ή φυσικής
- για τις θέσεις των υποψηφίων διδασκόντων να είναι κάτοχοι μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, ή integrated master, σε συναφές γνωστικό αντικείμενο
- για τις θέσεις των μεταδιδασκόντων να είναι κάτοχοι διδακτορικού τίτλου σε συναφές γνωστικό αντικείμενο
- να έχουν εμπειρία σε μεθόδους αυτομάτου ελέγχου, υπολογιστικής νοημοσύνης και βελτιστοποίησης.

Πληροφορίες και αποστολή βιογραφικών:

Αλεξανδρίδης Αλέξανδρος, Καθηγητής ΠαΔΑ (alex@uniwa.gr)

Σαρίμβης Χαράλαμπος, Καθηγητής ΕΜΠ (hsarimv@central.ntua.gr)