

## **Έμμισθη θέση Υποψήφιου Διδάκτορα**

### **Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος**

Το εργαστήριο Τηλεπικοινωνιών, Επεξεργασίας Σήματος και Ευφών 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 έναν νέο ερευνητή στη βαθμίδα του υποψήφιου διδάκτορα, στα πλαίσια 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
- να είναι κάτοχοι μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών, ή integrated master, 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](mailto:alex@uniwa.gr))

Σαρίμβης Χαράλαμπος, Καθηγητής ΕΜΠ ([hsarimv@central.ntua.gr](mailto:hsarimv@central.ntua.gr))