

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΘΕΣΗ ΕΡΕΥΝΗΤΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

Το Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Πειραιώς προσκαλεί ενδιαφερόμενους πτυχιούχους Πολυτεχνικών Σχολών και Πανεπιστημιακών Τμημάτων στα πεδία Μηχανικών Υπολογιστών, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, Ψηφιακών Συστημάτων, και κατόχους συναφών μεταπτυχιακών τίτλων σπουδών, οι οποίοι επιθυμούν να διεξάγουν έρευνα σε διδακτορικό (PhD) επίπεδο, να υποβάλουν σχετική αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

Η ερευνητική δραστηριότητα, που θα διεξαχθεί υπό την επίβλεψη του Επ. Καθηγητή Αποστόλου Μηλιώνη (<http://www.ds.unipi.gr/meliones/>) αφορά στο γνωστικό πεδίο των υποστηρικτικών τεχνολογιών (Assistive Environments/Technologies) στο πλαίσιο χρηματοδοτούμενου ερευνητικού προγράμματος με αντικείμενο την **έρευνα και ανάπτυξη καινοτομικών εφαρμογών ψηφιακού συνοδού αυτόνομης πλοήγησης για μη βλέποντες**.

Απαραίτητη είναι η εμπειρία των υποψηφίων στην ανάπτυξη εφαρμογών με χρήση της γλώσσας προγραμματισμού **Java** και σε περιβάλλον **Android**.

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να αποστείλουν με email (στην ηλεκτρονική διεύθυνση meliones(-at-)unipi(-dot-)gr) τα ακόλουθα:

- (1) Λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα.
- (2) Αντίγραφα τίτλων σπουδών με αναλυτικές βαθμολογίες.
- (3) Σύντομο υπόμνημα στο οποίο θα αναλύουν τους ερευνητικούς τους στόχους και το επιστημονικό τους υπόβαθρο και θα αιτιολογούν την προτίμησή τους για τη συγκεκριμένη περιοχή έρευνας.
- (4) Ονόματα δύο τουλάχιστον εισηγητών, από τους οποίους θα ζητηθούν συστατικές επιστολές.

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής εκδήλωσης ενδιαφέροντος: **2 Μαρτίου 2018**