

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΘΕΣΗ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑ

Ανακοινώνεται πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για θέση υποψηφίου διδάκτορα στο Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων, Παν. Πειραιώς υπό την επίβλεψη της Επικ. Καθηγήτριας Μαρίας Χαλκίδη. Υπάρχει δυνατότητα οικονομικής υποστήριξης της θέσης.

Οι ερευνητικές περιοχές αφορούν σε: καταμεμημένες τεχνικές εξόρυξης γνώσης (distributed data mining), τεχνικές ανάλυσης δεδομένων και εξόρυξη γνώσης για μεγάλης κλίμακας δεδομένα (Big data analysis, mining), εξόρυξη γνώσης για κοινωνικά δίκτυα (data mining for social networks).

Η ημερομηνία έναρξης απασχόλησης είναι συζητήσιμη, αλλά όχι αργότερα από το Οκτώβριο 2013.

**Απαιτήσεις.** Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν :

1. πτυχίο/δίπλωμα από τμήμα ΑΕΙ Ηλεκτρολόγων Μηχανικών, Μηχ. Υπολογιστών, Ψηφιακών Συστημάτων, Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, ή τμήμα με συναφές αντικείμενο.
2. μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών ( ή να προβλέπεται να αποκτήσουν στο τέλος του τρέχοντος ακαδημαϊκού έτους) σε συναφές αντικείμενο.

Επίσης οι ενδιαφερόμενοι αναμένεται να έχουν καλό μαθηματικό υπόβαθρο, πολύ καλή γνώση προγραμματισμού και πολύ καλή γνώση αγγλικών.

Οι ενδιαφερόμενοι που πληρούν τις παραπάνω προϋποθέσεις καλούνται να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους αποστέλλοντας e-mail στην Μ. Χαλκίδη (διεύθυνση [mhalk\(-at-\)unipi\(-dot-\)gr](mailto:mhalk(-at-)unipi(-dot-)gr) ), με τις παρακάτω πληροφορίες:

- α) λεπτομερές βιογραφικό σημείωμα.
- β) βαθμός πτυχίου και βαθμό σε βασικά μαθήματα διαχείρισης δεδομένων, βάσεων δεδομένων, εξόρυξη γνώσης και προγραμματισμού (επίσημη αναλυτική βαθμολογία θα ζητηθεί αργότερα).
- γ) σύντομο υπόμνημα στο οποίο θα αναλύουν τα προσόντα τους και θα αιτιολογούν την προτίμησή τους για τη συγκεκριμένη περιοχή έρευνας.

**Καταληκτική ημερομηνία υποβολής αιτήσεων:** 31 Μαΐου, 2013.