



Πειραιάς, 10 Απριλίου 2024

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗΣ ΔΙΑΤΡΙΒΗΣ

Τη Δευτέρα 22 Απριλίου 2024 και ώρα 12:00 στην Αίθουσα Συνεδρίων (Πορτοκαλί Αμφιθέατρο) θα πραγματοποιηθεί η παρουσίαση και αξιολόγηση της Διδακτορικής Διατριβής του κ. Χρυσόστομου Συμβουλίδη, Υποψήφιου Διδάκτορα του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων, της Σχολής Τεχνολογιών, Πληροφορικής και Επικοινωνιών, του Πανεπιστημίου Πειραιώς.

Η Διδακτορική Διατριβή φέρει τον τίτλο «**Μέθοδοι Ενίσχυσης Συνόλων Δεδομένων βάσει Εξαγωγής Αιτιακών Χαρακτηριστικών και Χαρακτηριστικών Πλαισίου Αναφοράς με Έμφαση σε αλγορίθμους Τεχνητής Νοημοσύνης, για τη Βελτιστοποίηση Υπολογιστικών Υποδομών Cloud και Edge (Causal and Contextual Information Extraction and Data Enrichment Methods with Emphasis on Artificial Intelligence-driven Optimization Algorithms for Cloud and Edge Computing)**». Η παρούσα διδακτορική διατριβή επικεντρώνεται στο σχεδιασμό μεθόδων ενίσχυσης συνόλων δεδομένων, μέσα από την εξαγωγή δεδομένων πλαισίου αναφοράς (contextual information) και αιτιακών χαρακτηριστικών (causal features), και στην αξιοποίησή τους σε προσεγγίσεις που χρησιμοποιούνται, για τη βελτιστοποίηση και την αποτελεσματική διαχείριση Υπολογιστικών Υποδομών Cloud και Edge καθώς και υπηρεσιών που εκτελούνται σε αντίστοιχα περιβάλλοντα.

Όσοι επιθυμούν να παρακολουθήσουν την παρουσίαση μπορούν να το δηλώσουν στην ηλεκτρονική διεύθυνση [gramds@unipi.gr](mailto:gramds@unipi.gr) μέχρι την Τετάρτη 17/4/2024 και ώρα 12.00.