



Πρόσκληση

Το Τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής, Υπολογιστών και Τηλεπικοινωνιών, του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (πανεπιστημιούπολη Σερρών) σας προσκαλεί στην ημερίδα με θέμα:

"Παρουσίαση της Προόδου των Υποψηφίων Διδακτόρων"

που θα διεξαχθεί την Τετάρτη 28 Φεβρουαρίου 2024 και ώρα 10:00 π.μ., στο αμφιθέατρο του κτιρίου Πολλαπλών Χρήσεων, στην Πανεπιστημιούπολη Σερρών. Στην ημερίδα, οι Υποψήφιοι Διδάκτορες του Τμήματος θα παρουσιάσουν την μέχρι στιγμής πρόδό τους και θα περιγράψουν συνοπτικά το αντικείμενο της εργασίας τους. Θα παρευρεθούν οι επιβλέποντες Καθηγητές, ακαδημαϊκό προσωπικό του Ιδρύματος και ενδιαφερόμενοι προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί φοιτητές.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΜΕΡΙΔΑΣ

Ώρα	Ομιλητής	Τίτλος παρουσίασης
10:00-10:15	<i>Δημήτριος Βαρσάμης, Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος ΜΠΥΤ</i>	Χαιρετισμός
10:15-10:30	<i>Αγγειοπλάστης Αθανάσιος</i>	Ανάπτυξη και εφαρμογή μοντέλων και αλγορίθμων βαθιάς μηχανικής μάθησης στην εξ αποστάσεως εκπαίδευση
10:30-10:45	<i>Χριστοδούλου Χρήστος</i>	Μηχανισμοί ασφάλειας ποιότητας υπηρεσιών σε ασύρματα δίκτυα με τη χρήση μεθόδων μηχανικής μάθησης
10:45-11:00	<i>Μύλλης Γεώργιος</i>	Εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνης στη διαχείριση νερού και αποβλήτων
11:00-11:15	<i>Γεωργιάδης Ζαφείριος</i>	Εξελικτική Ρομποτική (Evolutionary Robotics): ανάπτυξη και εφαρμογή καινοτόμων εξελικτικών μεθόδων για την σχεδίαση, και την λειτουργία Ρομποτικών Κατασκευών σε δυναμικούς ή ελλειπώς κατανοητούς χώρους κίνησης και λειτουργίας.
11:15-11:30	<i>Φιλιππίδης Αδάμ</i>	Οικονομικά της Ασφάλειας Πληροφοριών – Διαχείριση Κόστους και Κινδύνου με Ευφυείς και Πολυκριτηριακές Μεθόδους
11:30-11:45	<i>Καραλέκας Γεώργιος</i>	Διδασκαλία εννοιών μηχανικής μάθησης μέσω εκπαιδευτικής ρομποτικής
11:45-12:00	<i>Καμήλαλη Αγγελική</i>	Ανάπτυξη υπολογιστικών μεθόδων στην ρητή παρεμβολή με εφαρμογή σε προβλήματα της θεωρίας ελέγχου
12:00-12:15	<i>Τσακίριδης Σωτήριος</i>	Ανάπτυξη υπολογιστικών μεθόδων στη συλλογή και επεξεργασία χωρικών δεδομένων
12:15-12:30	<i>Παπαϊωάννου Νικόλαος</i>	Επιλογή χαρακτηριστικών με μέτρα πληροφορίας στη μηχανική μάθηση και εφαρμογές
12:30-12:45	<i>Τζατζάκης Χρήστος</i>	Αξιοποίηση βιοϊατρικών δεδομένων στην ανάπτυξη μεθόδων αναγνώρισης συναισθημάτων με χρήση μηχανικής μάθησης
12:45-13:00	<i>Διονυσιάδης Γεώργιος</i>	Υλοποίηση Αλγορίθμων Εξελικτικής Υπολογιστικής σε Επαναδιαμορφώσιμο Υλικό
13:00-13:15	<i>Σταματάκης Παντελεήμων</i>	Επιτάχυνση υπολογισμού δομής από κίνηση, με χρήση FPGA, για εφαρμογές ρομποτικής όρασης
13:15-13:30	<i>Βλάχου Ευτύχιος</i>	Τεχνικές ασφάλειας στο φυσικό επίπεδο για Διανεμημένα Ασύρματα Δίκτυα. Επιθέσεις και τεχνικές άμυνας για IoT συσκευές σε Διανεμημένα Ασύρματα Δίκτυα
13:30-13:45	<i>Γιαντσίδου Αικατερίνη</i>	Χαρακτηρισμός του μέσου διάδοσης και εκτίμηση της απόσβεσης λόγω βροχόπτωσης σε χιλιοστομετρικά μήκη κύματος στην Ελλάδα