



Πρόγραμμα Ημερίδας Υποψηφίων Διδασκτόρων
Τμήμα Ψηφιακών Συστημάτων
Σχολή Τεχνολογίας
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

09.30 – 11.00

1. **09.30 – 09.45: Μπακαγιάννης Ιωάννης**, *Δεξιότητες και Μετα-Δεξιότητες με ανατροφοδότηση για συστήματα AI agents του μάρκετινγκ* (Επιβλέπων: Βασίλειος Γερογιάννης)
2. **09.45 – 10.00: Γελαντζόπουλος Δημήτριος**, *Υβριδικές Τεχνικές AI για Ανίχνευση Χωρικών Μεταβολών σε Δορυφορικές Εικόνες* (Επιβλέπων: Βασίλειος Γερογιάννης)
3. **10.00 – 10.15: Τίρχας Παναγιώτης**, *Ενσωματωμένη Ανίχνευση και Επικοινωνία με Υποστήριξη Τεχνητής Νοημοσύνης* (Επιβλέπων: Γιώργος Καρέτσος)
4. **10.15 – 10.30: Τζήμος Δημήτριος**, *Εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης στη Μηχανική των Απαιτήσεων Λογισμικού* (Επιβλέπων: Βασίλειος Γερογιάννης)
5. **10.30 – 10.45: Τσισιόπουλος Δημήτρης**, *Τεχνικές διαστρωμάτωσης για πρόβλεψη και αποφυγή επιθέσεων σε υποδομές VANET και IoT Επόμενης Γενιάς βασισμένες σε Μηχανική Μάθηση* (Επιβλέπων: Απόστολος Ξενάκης)
6. **10.45 – 11.00: Μπαρμπούτης – Νάκας Αντώνιος**, *Ανακατασκευή Αρχιτεκτονικής Λογισμικών με σκοπό τον Εκσυγχρονισμό τους* (Επιβλέπων: Κακαρόντζας Γεώργιος)

11.00 – 12.00

7. **11.00 – 11.15: Αδάμου-Τζανή Μαρίνα**, *Κβαντική Μηχανική Μάθηση στην Εξατομικευμένη Ιατρική* (Επιβλέπων: Ηλίας Σάββας)
8. **11.15 – 11.30: Γελαντζοπούλου Δήμητρα**, *Κβαντική Μηχανική Μάθηση για Επανατοποθέτηση Φαρμάκων* (Επιβλέπων: Ηλίας Σάββας)
9. **11.30 – 11.45: Οικονόμου Ασπασία**, *Γραμματισμός Κβαντικής Υπολογιστικής στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση* (Επιβλέπων: Ηλίας Σάββας)
10. **11.45 – 12.00: Σκουλαρίνης Κυριάκος**, *Υβριδικές Τεχνικές με τη Χρήση Active Learning στην Ανάλυση Συναισθήματος σε Σύντομα Κείμενα σε Ελληνική Γλώσσα* (Επιβλέπων: Ηλίας Σάββας)

12.00 – 13.00

11. **12.00 – 12.15: Βελλιανίτη Χριστιάννα**, *Πλάισιο Θετικής Ψυχολογίας για τους μηχανικούς λογισμικού που εργάζονται από απόσταση*. (Επιβλέπων: Κακαρόντζας Γεώργιος)
12. **12.15 – 12.30: Δρογουόλα Μαρία**, *Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων για Μοντέλα Αξιολόγησης Αειφόρου Ανάπτυξης και Χωροταξικού Σχεδιασμού στην Περιφέρεια Θεσσαλίας με βάση μεθοδολογίες Μηχανικής Μάθησης και Soft Computing* (Επιβλέπων: Νικόλαος Σαμαράς)
13. **12.30 – 12.45: Πανάγος Κωνσταντίνος**, *Υβριδικές Τεχνικές Κβαντικής Μηχανικής Μάθησης για Συστήματα Κβαντικής Ανίχνευσης Επόμενης Γενιάς* (Επιβλέπων: Απόστολος Ξενάκης)
14. **12.45 – 13.00: Παπαστεργίου Γεώργιος**, *Πρόβλεψη απώλειας διαδρομής σε πυκνά WSN/IoT περιβάλλοντα με τεχνικές μηχανικής μάθησης* (Επιβλέπων: Απόστολος Ξενάκης)

13.00 – 13.30 ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ

13.30 – 15.00

15. **13.30 – 13.45: Καλόγηρος Νικόλαος**, *Εφαρμογές Τεχνητής Νοημοσύνης στο Φυσικό Επίπεδο σε Ψηφιακά Συστήματα Επόμενης Γενιάς* (Επιβλέπων: Κων/νος Χαϊκάλης)

16. **13.45 – 14.00: Μπολτσή Αγγελική**, *Ανάπτυξη και σχεδιασμός προηγμένου Μοντέλου Ενσωμάτωσης Ψηφιακών Διδύμων στη Διαμόρφωση Τεχνικής Εξειδίκευσης Μηχανικών* (Επιβλέπων: Απόστολος Ξενάκης)
17. **14.00 – 14.15: Κοσμοπούλου Ιωάννα**, *Ενίσχυση της Εξατομκευμένης Μάθησης στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση μέσω της Ανάλυσης Μέσων Κοινωνικής Δικτύωσης και της Εξόρυξης Εκπαιδευτικών Δεδομένων* (Επιβλέπων: Όμηρος Ιατρέλλης)
18. **14.15 – 14.30: Φαλτάκας Ευγενία**, *Αυτόνομα και ελαφριά DevOps για ανθεκτικές υποδομές IoT με περιορισμένους πόρους* (Επιβλέπων: Γεώργιος Καρέτσος)

Ολοκλήρωση Ημερίδας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Δίνεται η δυνατότητα παρουσίασης και παρακολούθησης **εξ αποστάσεως, μέσω MS TEAMS**

Σύσκεψη Microsoft Teams

Συμμετοχή: <https://teams.microsoft.com/meet/33781986875334?p=rO8PmzdT3NoYSZFgzZ>

Αναγνωριστικό σύσκεψης: 337 819 868 753 34

Κωδικός πρόσβασης: 7pY9s8ju