

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΠΔ (ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ)

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 25-06-2025

ΑΙΘΟΥΣΑ: 47 (αίθουσα υπολογιστών, 1ος όροφος κτηρίου Οχημάτων)

A/A	ΩΡΑ	ΤΙΤΛΟΣ	ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
1	11:30-11:45	Ανάπτυξη REACT εφαρμογής για ροές δεδομένων στη βιομηχανία	Μιχάλη Ευαγγελίδη	Δ. Μπεχτοής, Φ. Παπαδοπούλου, Ν. Ταμπουρατζής
2	11:45-12:00	Βιομηχανική Πληροφορική: Ανάπτυξη Εκπαιδευτικού Υλικού	Παναγιώτη Κυριάκου	Δ. Μπεχτοής, Φ. Παπαδοπούλου, Ν. Ταμπουρατζής
3	12:00-12:15	Δημιουργία εφαρμογής εικονικής πραγματικότητας για απομακρυσμένο έλεγχο συσκευών	Ιωάννη Εξηντάρη	Δ. Μπεχτοής, Φ. Παπαδοπούλου, Ν. Ταμπουρατζής
4	12:15-12:30	Χρήση ΣΜΗΕΑ στη Γεωργία Ακρίβειας	Κωνσταντίνος Σιδηρόπουλος	Δ. Μπεχτοής, Φ. Παπαδοπούλου, Ν. Ταμπουρατζής
5	12:30-12:45	Ευφυής Διαβίωση	Τσακινόπουλος Αθανάσιος	Σ. Παπαδοπούλου, Φ. Στεργιόπουλος, Χ. Υφούλης
6	12:45-13:00	ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΩΝ ΜΕ ΜΡΡΤ	Τσιμερίκας Μάριος	Χ. Υφούλης, Φ. Στεργιόπουλος, Δ. Μπεχτοής
7	13:00-13:15	Βιβλιογραφική ανασκόπηση της τεχνολογίας Φωτοβολταϊκών Στοιχείων	Σταματίου Άννα	Δ. Τριανταφυλλίδης, Φ. Στεργιόπουλος, Δ. Μπεχτοής
8	13:15-13:30	Αποτύπωση κρίσιμων δεικτών απόδοσης και ενσωμάτωσής τους σε λογισμικά συντήρησης	Κυριακή Αργυρούδη	Δ. Μπεχτοής, Ν. Ταμπουρατζής, Μ. Κιζήρογλου
9	13:30-13:45	Ψηφιακός Μετασχηματισμός και Ψηφιακή Ετοιμότητα	Μουρτζάκης Χρήστος, Περικλής Φουντας	Δ. Μπεχτοής, Ν. Ταμπουρατζής, Μ. Κιζήρογλου
10	13:45-14:00	Ανάπτυξη εφαρμογής υποστήριξης ταχυμεταφορών	Φοίβος Δαυίδ	Δ. Μπεχτοής, Ν. Ταμπουρατζής, Μ. Κιζήρογλου
11	14:00-14:15	Μετρήσεις σκέδασης με κάμερα για φορητούς οπτικούς βιοϊατρικούς αισθητήρες	Καπετανγιώργη Ελένη	Μ. Κιζήρογλου, Ν. Ταμπουρατζής, Δ. Τριανταφυλλίδης
12	14:15-14:30	Ειδικές τεχνικές ηλεκτρονικών κολλήσεων για διατάξεις επιφανειακής στήριξης	Κάπτας Παναγιώτης	Μ. Κιζήρογλου, Ν. Ταμπουρατζής, Δ. Τριανταφυλλίδης

ΑΙΘΟΥΣΑ: 42 (1ος όροφος κτηρίου Οχημάτων)

13	11:30-11:45	Ποσοτική και ποιοτική ανάλυση φαινομένων βανδαλισμού δημόσιου χώρου σε ελληνικές πόλεις	Κουιρουξής Χρήστος	Άνδρας Χρ., Μπιάλας Χ., Μ. Κιζήρογλου
14	11:45-12:00	Ποσοτική και ποιοτική ανάλυση φαινομένων βανδαλισμού δημόσιου χώρου σε ελληνικές πόλεις	Μπαρκώκης Αριστείδης	Άνδρας Χρ., Μπιάλας Χ., Μ. Κιζήρογλου
15	12:00-12:15	Ανάπτυξη εφαρμογής σε flutter	Μανόλης Δημήτρης	Άνδρας Χρ., Μπιάλας Χ., Μ. Κιζήρογλου
16	12:15-12:30	Ανάπτυξη εφαρμογής με API σε server MQTT	Γουδαμάνης Γιώργος, Μπενάκης Πασχάλης	Άνδρας Χρ., Μπιάλας Χ., Μ. Κιζήρογλου
17	12:30-12:45	Ανάπτυξη διαδικτυακής εφαρμογής προσαρμοσμένης σε διαφορετικές συσκευές (WEB Development γραμματείας τμήματος)	Καρέλη Ναταλία	Άνδρας Χρ., Μπιάλας Χ., Μ. Κιζήρογλου
18	12:45-13:00	ΜΕΒΓΑΛ	Χριστοδούλου Γεώργιος	Μπιάλας Χ., Άνδρας Χ., Μ. Κιζήρογλου

ΑΙΘΟΥΣΑ: 121

19	12:00-12:15	MaaS και LaaS σε εφοδιαστικές αλυσίδες: Τάσεις, προκλήσεις και ευκαιρίες	Μακρίδου Μαριάνθη-Ελένη	Ε. Αϊβαζίδου, Ν. Ταπόγλου, Δ. Ζάγκλης
20	12:15-12:30	ανάλυση	Μεσσήνη Ελένη	Ε. Αϊβαζίδου, Ν. Ταπόγλου, Δ. Ζάγκλης
21	12:30-12:45	αποφάσεων	Σερπάνου Καλλιόπη	Ε. Αϊβαζίδου, Ν. Ταπόγλου, Δ. Ζάγκλης
22	12:45-13:00	Αξιοποίηση παραπρόϊοντων ξυλείας μέσω τεχνολογιών προσθετικής κατασκευής για δημιουργία οικολογικά βιώσιμων σύνθετων υλικών	Καρέλης Ανάργυρος	Τσογγάς Κ, Ε. Αϊβαζίδου, Δ. Ζάγκλης
	13:00-13:15	KENO		
	13:15-13:30	KENO		
23	13:30-13:45	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΟΥΣ ΑΝΙΧΝΕΥΤΙΚΗΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΡΑΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ GEIGER – MULLER	Ρόμπας Στέργιος	Ξανθός Σ, Τριανταφυλλίδης Δ., Ζάγκλης Δ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΠΔ - ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΤΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ

ΑΙΘΟΥΣΑ: Εργαστήριο Συστημάτων Ενέργειας

24 - Προπτυχιακού	11:00-11:15	Σχεδίαση και κατασκευή εργαστηριακού πίνακα για το μάθημα των Κλασικών Βιομηχανικών Αυτοματισμών	Βασιλειάδης Απόστολος	Δ. Τριανταφυλλίδης, Φ. Στεργιόπουλος, Δ. Μπεχτοής
1	11:15-11:30	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΙΟΤ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΣΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ ΑΚΡΙΒΕΙΑΣ	Νικόλαος Μητακίδης	Δ. Μπεχτοής, Χ. Υφούλης, Φ. Στεργιόπουλος
2	11:30-11:45	Θερμογραφία υπέρυθρης ακτινοβολίας: Θεωρητική προσέγγιση και πρακτικές εφαρμογές σε ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό και κατασκευές	Τσιάλας Γιώργος	Φ. Στεργιόπουλος, Δ. Τριανταφυλλίδης, Χρ. Υφούλης
3	11:45-12:00	Μελέτη και προσομοίωση ηλεκτρονικού μετατροπέα DC-DC ανύψωσης τάσης με συζευγμένα πηνία	Γκιζάς Γιώργος	Φ. Στεργιόπουλος, Δ. Τριανταφυλλίδης, Χρ. Υφούλης
4	12:00-12:15	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΛΙΣΗΣ ΕΛΙΚΟΦΟΡΟΥ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ	Μουστάκας αντώνιος	Χ. Υφούλης, Φ. Στεργιόπουλος, Δ. Τριανταφυλλίδης