

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ  
ΤΜΗΜΑ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

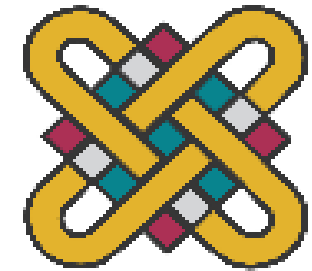


# ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ II ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Παραδόσεις εργαστηρίου

2024-2025

Παρίσης Κ. Καθηγητής  
Βανδίκας Ι. ΕΔΙΠ  
Μόσχος Ι. Υποψ. Διδ.



## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ II (ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ)

A/A	ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ
1	1 <sup>η</sup> εβδομάδα	Οδηγός ασφαλείας εργαστηρίου & Εισαγωγή στο εργαστήριο ΣΑΕ II
2	2 <sup>η</sup> εβδομάδα	Εισαγωγή στις μονάδες αναλογικού ελέγχου θέσης, Αρχικοί έλεγχοι συστήματος
3	3 <sup>η</sup> εβδομάδα	Μέτρηση χαρακτηριστικών χρονικής απόκρισης με χρήση παλμογράφου & Σύστημα αυτομάτου ελέγχου θέσης χωρίς ελεγκτή
4	4 <sup>η</sup> εβδομάδα	Αναλογικός ελεγκτής (P)
5	5 <sup>η</sup> εβδομάδα	Ολοκληρωτικός ελεγκτής (I)
6	6 <sup>η</sup> εβδομάδα	Διαφορικός ελεγκτής (D)
7	7 <sup>η</sup> εβδομάδα	Αναλογικός-Ολοκληρωτικός-Διαφορικός ελεγκτής (PID)

A/A	ΕΒΔΟΜΑΔΑ ΕΞΑΜΗΝΟΥ	ΔΙΔΑΚΤΕΑ ΥΛΗ
8	8 <sup>η</sup> εβδομάδα	MATLAB
9	9 <sup>η</sup> εβδομάδα	MATLAB
10	10 <sup>η</sup> εβδομάδα	Εισαγωγή στην ψηφιακή μονάδα ελέγχου & Αισθητήρες και μετρήσεις στην ψηφιακή μονάδα
11	11 <sup>η</sup> εβδομάδα	Ψηφιακός έλεγχος
12	12 <sup>η</sup> εβδομάδα	<b>Επαναληπτικό εργαστήριο</b>
13	13 <sup>η</sup> εβδομάδα	<b>Εξέταση εργαστηρίου</b>

Παρίσης Κ. Καθηγητής  
Βανδίκας Ι. ΕΔΙΠ  
Μόσχος Ι. Υποψ. Διδ.