

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης

Πρόγραμμα Εξεταστικής Περιόδου Ιουνίου 2025-2026

Εαρινό Εξάμηνο

Τα μαθήματα είναι χρωματισμένα ως εξής:

του 1ου έτους είναι χρώματος πράσινου,

του 2ου έτους είναι χρώματος κόκκινου,

του 3ου έτους είναι χρώματος μπλε,

του 4ου έτους είναι χρώματος μαύρου

του 5ου έτους είναι χρώματος μοβ.

* Στο τέλος του εγγράφου θα βρείτε πίνακα με τις αντιστοιχίες του Παλιού Οδηγού Σπουδών στο Νέο.

1η Εβδομάδα – Επί διπλώματι

Ζώνη	Δευτέρα 18/05/2026	Τρίτη 19/05/2026	Τετάρτη 20/05/2026	Πέμπτη 21/05/2026	Παρασκευή 22/05/2026
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία Ι Σαρρής Θ.	Σύγχρονος Αυτόματος Έλεγχος Κοσματόπουλος Η.	Σύνθεση Υψηλού Επιπέδου Για Τη Σχεδίαση Ψηφιακών Ολοκληρωμένων Κυκλωμάτων Δημητρακόπουλος Γ.	Κεραίες Ι - Ανάλυση Κάιφας Θ.	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων Κάιφας Θ., Κυριακού Γ.
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Λογισμός Μίας Μεταβλητής - Γραμμική Άλγεβρα Σχοινιάς Χ., Διαμαντόπουλος Ε.	Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών Παπαδόπουλος Λ., Σπηλιώτης Η.	Ηλεκτρικές Μετρήσεις Θεοδωρακόπουλος Η.	Α) Δομημένος Προγραμματισμός Κατσιρή Ε. Β) Κινητές Επικοινωνίες Κάιφας Θ.	Α) Προστασία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας Καρναβάς Ι. Β) Κβαντικοί Υπολογιστές Καραφυλλίδης Ι., Θωίδης Ι.
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Ανάλυση Σφαλμάτων Και Μεταβατικών Καταστάσεων Στα Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Αγγελίδης Β.	Υψηλές Τάσεις ΙΙ Καρλής Α.	Μικροηλεκτρονική Τεχνολογία και Διατάξεις Φαρμάκης Φ.	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών Για Κίνηση Και Ηλεκτροπαραγωγή Ι Καρλής Α.	Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση Γραββάνης Γ., Παπαδόπουλος Φ.
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00		Κωδικοποίηση Και Διόρθωση Σφαλμάτων Αναγνωστόπουλος Μ.	Αλγόριθμοι Και Δομές Δεδομένων Εφραιμίδης Π.	Διαστημικός Καιρός Τρευλάκης Σ.	Τεχνικές Διασύνδεσης Ψηφιακών Συστημάτων Παπαδόπουλος Λ.

2η Εβδομάδα – Επί διπλώματι

Ζώνη	Δευτέρα 25/05/2026	Τρίτη 26/05/2026	Τετάρτη 27/05/2026	Πέμπτη 28/05/2026	Παρασκευή 29/05/2026
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Ηλεκτρικές Μηχανές Ι Καρναβάς Ι.		Τεχνικό Σχέδιο Μπάμπης Λ.	Α) Πυρηνική Τεχνολογία Παπαζής Σ. Β) Δίκτυα Υπολογιστών Τσαουσίδης Β.	Μικροεπεξεργαστές Και Εφαρμογές Συρακούλης Γ., Βούρκας Ι.
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων Βούρκας Ι.	Μοντελοποίηση / Έλεγχος Μεμονωμένων Και Υβριδικών Συστημάτων Ηλεκτροπαραγωγής Καρλής Α.		Φυσική Παπαδόπουλος Φ., Παπάζογλου Γ.	Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων Ανδρεάδης Ι., Παπάζογλου Γ.
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Δομή Και Λειτουργία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας Αγγελίδης Β.	Α) Τεχνική Νομοθεσία Και Μελέτες Παπανικολάου Ν. Β) Ιστορία Της Επιστήμης Του Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Και Μηχανικού Υπολογιστών Αγγελίδης Β.	Α) Μικροκύματα Κυριακού Γ., Ορφανίδης Α. Β) Ανάλυση Ηλεκτρονικών Μετατροπών Ισχύος Σ.Τ./Σ.Τ. Παπανικολάου Ν.	Βασικές Αρχές Ηλεκτρικών Μηχανών Καρναβάς Ι.	Α) Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας Μπάκος Γ., Παπαζής Σ. Β) Μεταφορά Και Διάδοση Ραδιοκυμάτων Κάιφας Θ., Ορφανίδης Α.
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙ Μητιανούδης Ν.	Ολοκληρωμένα Κυκλώματα Δημητρακόπουλος Γ.	Α) Ρομποτική Μπούταλης Ι. Β) Συστήματα Ραντάρ Κυριακού Γ.	Ασφάλεια Συστημάτων Υπολογιστών Τσαουσίδης Β., Αναγνωστόπουλος Μ.	Αναλογικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα Συρακούλης Γ., Θωίδης Ι.

3η Εβδομάδα – Εξεταστική Ιουνίου

Ζώνη	Δευτέρα 01/06/2026	Τρίτη 02/06/2026	Τετάρτη 03/06/2026	Πέμπτη 04/06/2026	Παρασκευή 05/06/2026
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Αγίου Πνεύματος	Κεραίες II: Σύνθεση, Σχεδιασμός Κάιφας Θ., Ορφανίδης Α.	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων Ζωηρός Κ., Μπουλογεώργος Α.	Ηλεκτρικά Κυκλώματα I Θεοδωρακόπουλος Η.	Συστήματα VLSI Δημητρακόπουλος Γ.
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00		Υψηλές Τάσεις I Μπόγλου Β.	A) Αισθητήρες Μιχαλάς Λ. B) Επιστημονικοί Υπολογισμοί Γραββάνης Γ., Παπαδόπουλος Φ.	Ηλεκτρικές Μηχανές II Καρναβάς Ι.	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστική Διαμαντόπουλος Ε.
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00		Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός Αραμπατζής Α.		Προηγμένοι Επιστημονικοί Υπολογισμοί Γραββάνης Γ.	Ηλεκτρονικές Μετρήσεις Παπάζογλου Γ.
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00		Ανάκτηση Πληροφοριών και Εξόρυξη Δεδομένων Αραμπατζής Α.		Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων Κυριακού Γ., Ορφανίδης Α.	

4η Εβδομάδα – Εξεταστική Ιουνίου

Ζώνη	Δευτέρα 08/06/2026	Τρίτη 09/06/2026	Τετάρτη 10/06/2026	Πέμπτη 11/06/2026	Παρασκευή 12/06/2026
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Ηλεκτρικά Δίκτυα Καταναλωτών Καρλής Α.	Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας Αγγελίδης Β.	Διαφορικές Εξισώσεις και Μετασχηματισμοί Σχοινιάς Χ., Διαμαντόπουλος Ε.	Τεχνολογία Ηχου Μητιανούδης Ν.	Κρυπτογραφία Περηφάνης Β.
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Λογισμός Πολλών Μεταβλητών Σχοινιάς Χ.	Σχεδιασμός Ψηφιακών Συστημάτων Συρακούλης Γ., Θωίδης Ι.	Υπολογιστική Νοημοσύνη Μπούταλης Ι.	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών Για Κίνηση Και Ηλεκτροπαραγωγή II Καρλής Α.	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία II Σαρρής Θ.
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00			Οπτοηλεκτρονική Μπούζος Ο.		Επιστήμη Υλικών Μιχαλάς Λ.
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος Μητιανούδης Ν.				

5η Εβδομάδα – Εξεταστική Ιουνίου

Ζώνη	Δευτέρα 15/06/2026	Τρίτη 16/06/2026	Τετάρτη 17/06/2026	Πέμπτη 18/06/2026	Παρασκευή 19/06/2026
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων Κυριακού Γ.	Τεχνική Μηχανική Μπάμπης Λ.	Δίκτυα Τσαουσίδης Β.	Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Κυκλωμάτων Υψηλών Συχνοτήτων (RF) Χρυσολόγου Α.	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Κοσματόπουλος Η.
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Μικροηλεκτρονική Φαρμάκης Φ., Θωΐδης Ι.	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών Παπαδόπουλος Λ.	Α) Ενεργειακή Οικονομία Μπάκος Γ. Β) Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων Τρευλάκης Σ.	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική Παπαζής Σ.	
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Βασικές Αρχές Ηλεκτρονικών Ισχύος Παπανικολάου Ν.				Φωτοβολταϊκά Στοιχεία και Εφαρμογές Φαρμάκης Φ.
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Ανάλυση και Σύνθεση Πολύπλοκων Ηλεκτρονικών Συστημάτων Συρακούλης Γ.		Σήματα και Συστήματα Πρατικάκης Ι.	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα Εφραιμίδης Π.	

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1	Ξένη Γλώσσα II, Ειδικά Θέματα Αγγλικής Ορολογίας	ΠΑΠΑΝΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
2	Μικροηλεκτρονική II	ΦΑΡΜΑΚΗΣ ΦΙΛΙΠΠΟΣ
3	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Υπολογιστή, Τεχνολογία Λογισμικού	ΚΑΤΣΙΡΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ
4	Φυσική Πλάσματος, Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητισμού, Εφαρμοσμένη Ηλεκτροδυναμική, Δορυφορικές Επικοινωνίες	ΣΑΡΡΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
5	Επίλυση Προβλημάτων Ηλεκτρομαγνητισμού με Αριθμητικές Μεθόδους	ΟΡΦΑΝΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
6	Επιστημονικοί Υπολογισμοί, Προηγμένοι Επιστημονικοί Υπολογισμοί, Διακριτά Μαθηματικά, Μαθηματικό Λογισμικό	ΓΡΑΒΒΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
7	Ανάλυση Ηλεκτρονικών Μετατροπών Ισχύος Σ.Τ./Ε.Τ.	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
8	Τυποποίηση – Πρότυπα – Διαχείριση Ολικής Ποιότητας, Τυποποίηση – Πρότυπα – Διαχείριση στην Ασφάλεια της Εργασίας	ΜΠΑΜΠΗΣ ΛΟΥΚΑΣ
9	Κρυπτογραφία	ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ Π., ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ Μ.
10	Ανάλυση και Σύνθεση Πολύπλοκων Ηλεκτρονικών Συστημάτων	ΣΥΡΑΚΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
11	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας	ΘΕΟΔΩΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ
12	Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας	ΣΠΗΛΙΩΤΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ
13	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΛΑΖΑΡΟΣ
14	Αλγόριθμοι και Πολύπλοκότητα	ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ
15	Ανάκτηση Πληροφοριών και Εξόρυξη Δεδομένων	ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ
16	Νανοηλεκτρονικές Διατάξεις και Κυκλώματα	ΚΑΡΑΦΥΛΛΙΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
17	Εμβριοηλεκτρομαγνητισμός, Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων	ΚΑΙΦΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
18	Δίκτυα Επικοινωνιών	ΖΩΗΡΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ
19	Γραφικά με Υπολογιστές	ΠΡΑΤΙΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
20	Λογισμός Μεταβολών, Φυσική II, Φυσική III	ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ-ΦΙΛΕΛΗΣ ΧΡΙΣΤΟΣ

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΑΙΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΜΕ ΝΕΟ ΕΦΟΣΟΝ ΕΧΕΙ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑ Ή ΚΑΤΑΡΓΗΘΗΚΑΝ

A/A	ΠΑΛΙΟ ΟΝΟΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΕΞΑΜ.	ΝΕΟ ΟΝΟΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΕΞΑΜ.
1	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή	1	Τεχνικό Σχέδιο	1
2	Τεχνικές Προγραμματισμού	2	Δομημένος Προγραμματισμός	1
3	Γραμμική Αλγεβρα - Μαθηματική Ανάλυση I	1	Λογισμός Μιας Μεταβλητής - Γραμμική Αλγεβρα	1
4	Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλεκτρονικών Υλικών	2	Επιστήμη Υλικών	2
5	Μαθηματική Ανάλυση II	2	Λογισμός Πολλών Μεταβλητών	2
6	Φυσική I	1	Φυσική	1
7	Φυσική II	2	Φυσική	1
8	Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μετρήσεις	2	Ηλεκτρικές Μετρήσεις	1
9	Διακριτά Μαθηματικά	1	-	
10	Προγραμματισμός Υπολογιστών I (FORTRAN)	1	-	
11	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών	1	-	
12	Θεμελίωση των Θετικών Επιστημών και Φιλοσοφία της Επιστήμης	1	Φιλοσοφία της Επιστήμης	1
13	Διαφορικές Εξισώσεις	2	Διαφορικές Εξισώσεις και Μετασχηματισμοί	2
14	Μιγαδικές Συναρτήσεις και Μετασχηματισμοί	3	Διαφορικές Εξισώσεις και Μετασχηματισμοί	2
15	Φυσική III	4	-	
16	Ηλεκτρονική I	4	Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων	3
17	Ηλεκτρονική II	5	Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων	4
18	Ηλεκτρονική III	6	Αναλογικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα	5
19	Στοιχεία Μηχανών	5	-	
20	Ηλεκτρικά Κυκλώματα III/Κυκλώματα, Σήματα και Συστήματα	5	Σήματα και Συστήματα	4
21	Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές I	6	Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών	5

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΑΙΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΜΕ ΝΕΟ ΕΦΟΣΟΝ ΕΧΕΙ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑ Ή ΚΑΤΑΡΓΗΘΗΚΑΝ

22	Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός/Εφαρμοσμένη Ηλεκτροδυναμική	5	-	
23	Μικροηλεκτρονική I	5	-	
24	Μικροηλεκτρονική II	6	-	
25	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I	5	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου	6
26	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II	6	Σύγχρονος Αυτόματος Έλεγχος	7
27	Ηλεκτρονικά Ισχύος I	6	Βασικές Αρχές Ηλεκτρονικών Ισχύος	6
28	Δομές Δεδομένων	5	Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων	3
29	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I	7	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων	6
30	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II	8	Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	7
31	Ηλεκτρονικά Ισχύος και Εφαρμογές I	7	Ανάλυση Ηλεκτρονικών Μετατροπέων Ισχύος Σ.Τ./Σ.Τ.	7
32	Ηλεκτρονικά Ισχύος και Εφαρμογές II	8	Ανάλυση Ηλεκτρονικών Μετατροπέων Ισχύος Σ.Τ./Ε.Τ.	8
33	Δίκτυα Υπολογιστών I	7	Δίκτυα	6
34	Δίκτυα Υπολογιστών II	8	Δίκτυα Υπολογιστών	7
35	Συστήματα VLSI I	8	Ολοκληρωμένα Κυκλώματα	7
36	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I	8	Μεταφορά και Διανομή Ηλεκτρικής Ενέργειας	8
37	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II	8	Ηλεκτρικά Δίκτυα Καταναλωτών	6
38	Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές II	7	-	
39	Δυναμική Ηλεκτρικών Μηχανών	7	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή I	7
40	Συστήματα Ηλεκτρικής Κίνησης	8	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή II	8
41	Ηλεκτρονικά Ισχύος III	9	Ειδικές Εφαρμογές Ηλεκτρονικών Ισχύος	9
42	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου III	9	Ειδικά Θέματα ΣΑΕ	9

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΑΙΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΜΕ ΝΕΟ ΕΦΟΣΟΝ ΕΧΕΙ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑ Ή ΚΑΤΑΡΓΗΘΗΚΑΝ				
43	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας III	9	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II	9
44	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II	9	Ανάλυση Σφαλμάτων και Μεταβατικών Καταστάσεων στα Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας	9