

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης
Πρόγραμμα Εξεταστικής Περιόδου Ιουνίου-Ιουλίου 2020

Τα μαθήματα είναι χρωματισμένα ως εξής:
του 1^{ου} έτους είναι χρώματος πράσινου,
του 2^{ου} έτους είναι χρώματος κόκκινου,
του 3^{ου} έτους είναι χρώματος μπλε,
του 4^{ου} έτους είναι χρώματος μαύρου.

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

	Δευτέρα 29/06/2020	Τρίτη 30/06/2020	Τετάρτη 01/07/2020	Πέμπτη 02/07/2020	Παρασκευή 03/07/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία II	Δίκτυα	Ηλεκτρικά Κυκλώματα I	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου	Ενεργειακή Οικονομία
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00					
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Ανάκτηση Πληροφοριών και Εξόρυξη Δεδομένων	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ I **(ΜΟΝΟ ΕΠΙ ΠΤΥΧΙΩ)	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Υπολογιστή	Λογισμός Πολλών Μεταβλητών	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος

	Δευτέρα 06/07/2020	Τρίτη 07/07/2020	Τετάρτη 08/07/2020	Πέμπτη 09/07/2020	Παρασκευή 10/07/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων	Υψηλές Τάσεις Ι	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων	Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων	Αντικειμονοστρεφής Προγραμματισμός
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00					
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας	Νανοηλεκτρονικές Διατάξεις και Κυκλώματα	Γραφικά με Υπολογιστές	Συστήματα VLSI	

	Δευτέρα 13/07/2020	Τρίτη 14/07/2020	Τετάρτη 15/07/2020	Πέμπτη 16/07/2020	Παρασκευή 17/07/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Σήματα και Συστήματα	Ηλεκτρικές Μηχανές II	Α) Διαφορικές Εξισώσεις και Μετασχηματισμοί Β) ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ Γ) Μιγαδικές Συναρτήσεις κ Μετασχηματισμοί	Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων	Ηλεκτρικά Δίκτυα Καταναλωτών
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00					
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Αισθητήρες	Δίκτυα Υπολογιστών II	Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Κυκλωμάτων Υψηλών Συχνοτήτων (RF)	Υπολογιστική Νοημοσύνη	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα

	Δευτέρα 20/07/2020	Τρίτη 21/07/2020	Τετάρτη 22/07/2020	Πέμπτη 23/07/2020	Παρασκευή 24/07/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Μικροηλεκτρονική	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι	Επιστήμη Υλικών	Βασικές Αρχές Ηλεκτρονικών Ισχύος	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή ΙΙ
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00					
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Κεραίες ΙΙ : Σύνθεση, Σχεδιασμός	Ηλεκτρονικές Μετρήσεις	Ανάλυση και Σύνθεση Πολύπλοκων Ηλεκτρονικών Συστημάτων	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική	Δίκτυα Επικοινωνιών

	Δευτέρα 27/07/2020	Τρίτη 28/07/2020	Τετάρτη 29/07/2020	Πέμπτη 30/07/2020	Παρασκευή 31/07/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστικής	Εμβιοηλεκτρομαγνητισμός	Τεχνική Μηχανική		
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00					
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Φωτοβολταϊκά Στοιχεία και Εφαρμογές	Τεχνολογία Ήχου	Ειδικά Θέματα Πλάσματος και Πυρηνικής Τεχνολογίας		

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΕΑΡΙΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ (και παλίο πρόγραμμα σπουδών 2009-2010) ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1	Ξένη Γλώσσα II, Ειδικά Θέματα Αγγλικής Ορολογίας	ΠΑΠΑΝΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
2	Ασφάλεια Συστημάτων Μηχανικού	ΔΟΚΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
3	Λογισμός Μεταβολών	ΚΟΡΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
4	Τεχνολογία Λογισμικού, Κρυπτογραφία	ΔΡΟΣΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
5	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ I	ΜΠΕΚΑΚΟΣ ΜΙΧΑΗΛ
6	Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων	ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
7	Ηλεκτρονικά Ισχύος και Εφαρμοφές II	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
8	Φυσική Πλάσματος, Επίλυση Προβλημάτων Ηλεκτρομαγνητισμού με Αριθμητικές Μεθόδου	ΣΑΡΡΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
9	ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ II	ΓΚΙΡΓΚΙΝΟΥΔΗ ΔΗΜΗΤΡΑ
10	Τυποποίηση–Πρότυπα–Διαχείριση Ολικής Ποιότητας, Τυποποίηση–Πρότυπα–Διαχείριση στην Ασφάλεια της Εργασίας	ΜΟΥΡΟΥΤΣΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
11	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας	ΠΑΠΑΜΑΡΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΑΙΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΜΕ ΝΕΟ ΕΦΟΣΟΝ ΕΧΕΙ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑ Ή ΚΑΤΑΡΓΗΘΗΚΑΝ		
A/A	ΠΑΛΙΟ ΟΝΟΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΝΈΟ ΟΝΟΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
1	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή	Τεχνικό Σχέδιο
2	Προγραμματισμός Υπολογιστών I FORTRAN	-
3	Γραμμική Άλγεβρα - Μαθηματική Ανάλυση I	Λογισμός Μιας Μεταβλητής - Γραμμική Άλγεβρα
4	Τεχνικές Προγραμματισμού	Δομημένος Προγραμματισμός Υπολογιστών I (C)
5	Μαθηματική Ανάλυση II	Λογισμός Πολλών Μεταβλητών
6	Εισαγωγή Στην Επιστήμη των Υλικών	Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλεκτρονικών Υλικών
7	Ηλεκτρονική I	Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων
9	Ηλεκτρονική II	Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων
10	Ηλεκτρονική III	Αναλογικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα
11	Ηλεκτρικά Κυκλώματα III	Σήματα και Συστήματα
12	Ηλεκτρονικά Ισχύος I	Βασικές Αρχές Ηλεκτρονικών Ισχύος
13	Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές I	Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών
14	Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός	Εφαρμοσμένη Ηλεκτροδυναμική

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΑΛΑΙΟΥ ΟΔΗΓΟΥ ΜΕ ΝΕΟ ΕΦΟΣΟΝ ΕΧΕΙ ΑΛΛΑΞΕΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑ Ή ΚΑΤΑΡΓΗΘΗΚΑΝ		
A/A	ΠΑΛΙΟ ΟΝΟΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	ΝΕΟ ΟΝΟΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
1	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου Ι	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου
2	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙ	Σύγχρονος Αυτόματος Έλεγχος
3	Μικροηλεκτρονική ΙΙΙ	Ειδικά Κεφάλαια Μικροηλεκτρονικής
4	Ηλεκτρονικά Ισχύος ΙΙΙ	Ειδικές Εφαρμογές Ηλεκτρονικών Ισχύος
5	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ	Ηλεκτρικά Δίκτυα Καταναλωτών
6	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα Ι	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων
7	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα ΙΙ	Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα
8	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου ΙΙΙ	Ειδικά Θέματα ΣΑΕ
9	Ηλεκτρονικά Ισχύος ΙΙ	Ηλεκτρονικά Ισχύος και Εφαρμογές Ι
10	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙΙ	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ
11	Τεχνικές Προγραμματισμού	Δομημένος Προγραμματισμός
12	Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μετρήσεις	Ηλεκτρικές Μετρήσεις
13	Θεμελίωση των Θετικών Επιστημών και Φιλοσοφία της Επιστήμης	Φιλοσοφία της Επιστήμης
14	Λογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλεκτρονικών Υλικών	Επιστήμη Υλικών
15	Συστήματα VLSI Ι	Ολοκληρωμένα Κυκλώματα