

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης
Πρόγραμμα Εξέτασης Μαθημάτων Χειμερινού Εξαμήνου
για τους επί Διπλώματι Φοιτητές
Ακ. Έτος 2019-2020

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
του 5^{ου} έτους είναι χρώματος μωβ.

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

	Δευτέρα 01/06/2020	Τρίτη 02/06/2020	Τετάρτη 03/06/2020	Πέμπτη 04/06/2020	Παρασκευή 05/06/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα	Συστήματα Ραντάρ	Λογισμός μιας Μεταβλητής -Γραμμική Άλγεβρα ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ, ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ Ι	Κινητές Επικοινωνίες	Φυσική
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή Ι	Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙ	Σύγχρονος Αυτόματος Έλεγχος	Πυρηνική Τεχνολογία
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00		Αναλογικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα	Κβαντικοί Υπολογιστές	Μοντελοποίηση / Έλεγχος Μεμονωμένων και Υβριδικών Συστημάτων Ηλεκτροπαραγωγής	Δομή και Λειτουργία ΣΗΕ

	Δευτέρα 08/06/2020	Τρίτη 09/06/2020	Τετάρτη 10/06/2020	Πέμπτη 11/06/2020	Παρασκευή 12/06/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	ΑΡΓΙΑ ΑΓΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΟΣ	Προστασία ΣΗΕ	Ηλεκτρονικά Ισχύος και Εφαρμογές Ι	Δίκτυα Υπολογιστών Ι	Α) Ηλεκτρικές Μηχανές Ι Β) Κεραίες Ι: Ανάλυση
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	ΑΡΓΙΑ ΑΓΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΟΣ	Δομημένος Προγραμματισμός	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία Ι	Α) Βασικές Αρχές Ηλεκτρικών Μηχανών Β) ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ	Α) Υψηλές Τάσεις ΙΙ Β) Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	ΑΡΓΙΑ ΑΓΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΟΣ	Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών	Θεωρία Πληροφοριών, Κωδίκων και Κρυπτογραφία, Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων	Διακριτά Μαθηματικά	Επιχειρησιακή Έρευνα

	Δευτέρα 15/06/2020	Τρίτη 16/06/2020	Τετάρτη 17/06/2020	Πέμπτη 18/06/2020	Παρασκευή 19/06/2020
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	A) Μικροηλεκτρονική Τεχνολογία και Διατάξεις B) Μικροκύματα	Εφαρμοσμένη Ηλεκτροδυναμική	A) Ολοκληρωμένα Κυκλώματα B) Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων	Τεχνικό Σχέδιο	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας	Ηλεκτρικές Μετρήσεις	Δορυφορικές Επικοινωνίες	Θεωρία Συστημάτων Αναμονής	Αλγόριθμοι και Δομές Δεδομένων
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση**	Πυρηνικές Ακτινοβολίες: Εφαρμογές και Ακτινοπροστασία	Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων	Ρομποτική	Μικροεπεξεργαστές και Εφαρμογές

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ (και παλίο πρόγραμμα σπουδών 2009-2010) ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ		
Α/Α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1	Ειδικές Εφαρμογές Ηλεκτρονικών Ισχύος	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
2	Όραση Υπολογιστών	ΠΡΑΤΙΚΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
3	Βιοιατρική Τεχνολογία	ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
4	Ξένη Γλώσσα Ι, Ειδικά Θέματα Αγγλικής Ορολογίας	ΠΑΠΑΝΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
5	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ Ι (FORTRAN), Βάσεις Δεδομένων	ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ
6	Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα,Οπτικές Τηλεπικοινωνίες	ΖΩΗΡΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ
7	Οπτοηλεκτρονική	ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
8	Ειδικά Θέματα Συστημάτων Αυτομάτου Ελέγχου	ΚΟΣΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ
9	Ανίχνευση και Εκτίμηση Σημάτων	ΡΗΓΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
10	ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Ι,ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΙΙ Ειδικά Κεφάλαια Μικροηλεκτρονικής	ΓΚΙΡΓΚΙΝΟΥΔΗ ΔΗΜΗΤΡΑ
11	ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΙΙ, Αρχιτεκτονική Υπολογιστών,Παράλληλοι Αλγόριθμοι και Υπολογιστική Πολυπλοκότητα	ΜΠΕΚΑΚΟΣ ΜΙΧΑΗΛ
12	Διαστημικός Καιρός	ΣΑΡΑΦΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
13	Έλεγχος κι Ευστάθεια ΣΗΕ	ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
14	Εναλλακτικά Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας	ΜΠΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΧΕΙΜΕΡΙΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ (και παλίο πρόγραμμα σπουδών 2009-2010) ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ		
Α/Α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1	Λειτουργικά Συστήματα	ΚΑΤΣΙΡΗ ΕΛΕΥΘΕΡΙΑ
2	Τεχνική Νομοθεσία και μελέτες, Αυτοματισμοί Ενεργειακών Συστημάτων Ι, Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων με τη χρήση Υπολογιστών, Οργάνωση και Διοίκηση Έργων, Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων	ΜΟΥΡΟΥΤΣΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
3	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙΙ,	ΣΑΡΡΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
4	Αναγνώριση Προτύπων	ΜΗΤΙΑΝΟΥΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
5	Προηγμένοι Επιστημονικοί Υπολογισμοί	ΚΟΡΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
6	Ασφάλεια Συστημάτων Υπολογιστών	ΔΡΟΣΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
7	Μετάδοση Θερμότητας	ΚΑΡΚΑΝΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
8	Φιλοσοφία της Επιστήμης	ΠΑΝΤΟΚΡΑΤΟΡΑΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ
9	Τεχνολογική Καινοτομία και Επιχειρηματικότητα	ΚΟΥΛΟΥΡΙΩΤΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
10	Μάρκετινγκ	ΦΩΤΙΑΔΗΣ ΘΩΜΑΣ
11	Διαχείριση Περιβάλλοντος	ΠΡΩΤΟΠΑΠΑΣ ΑΓΓΕΛΟΣ
12	Στοιχεία Ηλεκτρομηχανολογικών Διατάξεων Κίνησης και Μεταφοράς	ΛΟΥΚΑΣ ΜΠΑΜΠΗΣ
13	Τηλεπικοινωνίες	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση**

Παρακαλούνται όσοι φοιτητές ενδιαφέρονται να κάνουν εγγραφή στο μάθημα "Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση-Κογκέτσωφ(Ακαδ. Έτος 2019-2020)"