

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης
Πρόγραμμα Εξεταστικής Περιόδου Σεπτεμβρίου 2013-2014
Τόπος: Κτίριο Α΄ ΗΜ&ΜΥ
Πανεπιστημιούπολη Ξάνθης-Κιμμέρια

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
και του 5^{ου} έτους είναι χρώματος μωβ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Με ΚΕΦΑΛΑΙΑ γράμματα είναι τα μαθήματα που ανήκουν στον ΠΑΛΙΟ ΟΔΗΓΟ ΣΠΟΥΔΩΝ

	Δευτέρα 01/09/2014	Τρίτη 02/09/2014	Τετάρτη 03/09/2014	Πέμπτη 04/09/2014	Παρασκευή 05/09/2014
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Διαφορικές Εξισώσεις (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Μιγαδικές Συναρτήσεις και Μετασχηματισμοί (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Τεχνικές Προγραμματισμού (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6)	Συστήματα VLSI (1.1,1.2,1.3,1.4-5)	Αρχές Συστημάτων Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6)	Σχεδιασμός Τηλεπ/κών Ζεύξεων (1.6,2.1)	Α) Δομές Δεδομένων (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4) Β) ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ (2.1)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία Ι (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές (1.1,1.2,1.3)	Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων (1.6)	Πυρηνική Τεχνολογία (1.1,1.2,1.3)	Δίκτυα Υπολογιστών Ι (1.1,1.2,1.3)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Αρχές Γλωσσών Προγραμματισμού (1.1,1.2,1.3,1.4)	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Ολοκληρωμένα Κυκλώματα (1.1,1.2,1.3,1.4-5)	Κβαντικοί Υπολογιστές (1.1,1.2,1.3)	Προστασία ΣΗΕ (1.1,1.2,1.3,1.4-5)

	Δευτέρα 08/09/2014	Τρίτη 09/09/2014	Τετάρτη 10/09/2014	Πέμπτη 11/09/2014	Παρασκευή 12/09/2014
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Φυσική Ι (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Φυσική Περιβάλλοντο (1.4-5) Β) Μαθηματικό Λογισμικό (ΑΥ1,ΑΥ2) Γ) Επιχειρησιακή Έρευνα Ι (1.1-2.1.3)	Φυσική ΙΙ (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα (1.1-1.6)	Λογισμός Πολλών Μεταβλητών (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία ΙΙ (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων (1.1,1.2)	Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Ηλεκτρικές Μηχανές ΙΙ (1.1,2.2,1.3,1.4-5,1.6)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙ (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Σήματα και Συστήματα (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Ηλεκτρικές Μηχανές Ι (1.1,2.2,1.3,1.4-5,1.6)	Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Α) Εμβιοηλεκτρομ/μός (1.1) Β) Φυσική Υψηλών Ενεργειών (1.2-1.3) Γ) Κβαντική Στατιστική Φυσική (1.4) Δ) Αισθητήρες (1.5-1.6)	Α) Βασικές Αρχές Ηλεκτρικών Μηχανών Β) ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ Ι (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Α) Σύγχρονος Αυτόματος Έλεγχος Β) ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΙΙ (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος (1.1,1.2,1.3,1.4-5)	Α) Ηλεκτρονικά Ισχύος και Εφαρμογές Ι (1.1,1.2,1.3,1.4-5) Β) Ηλεκτρονικές Μετρήσεις (1.6,2.1)	Μικροεπεξεργαστές και Εφαρμογές (1.1-,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Α) Κρυπτογραφία (1.1,1.2,1.3,1.4-5) Β) Έλεγχος και Ευστάθεια ΣΗΕ (2.1)

	Δευτέρα 15/09/2014	Τρίτη 16/09/2014	Τετάρτη 17/09/2014	Πέμπτη 18/09/2014	Παρασκευή 19/09/2014
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Κβαντομηχανική (1.6) Β) Τεχνολογία Ήχου (1.1,1.2) Γ) Στοχαστικές Διεργασίες (1.4-5)	Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλεκτρονικών Υλικών (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Φωτοβολταϊκά Στοιχεία & Εφαρμογές (1.1,1.2,1.3,1.4-5)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστικής (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων (1.1,1.2,1.3)	Α) Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (1.1,1.2) Β) Μικροηλεκτρονική Τεχνολογία και Διατάξεις (1.4-1.5,1.6)		Λογισμός μιας Μεταβλητής - -Γραμμική Άλγεβρα (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Ηλεκτρικά Δίκτυα Καταναλωτών (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Α) Θεωρία Συστημάτων Αναμονής (1.1-2) Β) Γραφικά με Υπολογιστές (1.4-5,1.6) Γ) Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων Δ) Στοιχεία Η/Μ Διατάξεων(2.1)	Αναλογικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα Ι (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους (1.1-2,1.4-5) Β) Επιχειρησιακή Έρευνα ΙΙ (1.3,1.6) Γ) Μεταφορά Θερμότητας (2.1)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Α) Δίκτυα Υπολογιστών ΙΙ (1.1,1.2,1.3) Β) Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή ΙΙ (1.4-5,1.6)	Α) Οπτικές Ίνες και Εφαρμογές (1.1,1.2,1.3) Β) Ηλεκτρονικά Ισχύος & Εφαρμογές ΙΙ (1.4,1.5)	Α) Σχεδιασμός Ψηφιακών Συστημάτων Β) ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΙΙ (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή Ι (1.4-5,1.6,2.1)	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)

	Δευτέρα 22/09/2014	Τρίτη 23/09/2014	Τετάρτη 24/09/2014	Πέμπτη 25/09/2014	Παρασκευή 26/09/2014
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μετρήσεις (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ Ι (1.1-2,1.3)	Α) Μικροηλεκτρονική (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4) Β) ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΙΙ	Εξισώσεις Διαφορών και Εφαρμογές (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Διακριτά Μαθηματικά (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4) Β) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ Ι (FORTRAN) (2.1)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Λειτουργικά Συστήματα (1.1,1.2,1.3) Β) Υψηλές Τάσεις Ι (1.4-5,1.6)	Μικροκύματα (2.1)	Α) Ενεργειακή Οικονομία (1.1,1.2,1.3,1.4) Β) Βάσεις Δεδομένων (1.5-1.6)	Τεχνική Μηχανική (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙΙ (1.4-1.5,1.6)	Ειδικά Θέματα Πλάσματος και Πυρηνικής Τεχνολογίας (1.1,1.2)	Δομή και Λειτουργία ΣΗΕ (1.1,1.2,1.3,1.4-5)	Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων (1.1,1.2,1.3,1.4)	Α) Βασικές Αρχές Ηλεκτρονικών Ισχύος Β) ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ Ι (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Εφαρμοσμένη Ηλεκτροδυναμική (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Α) Εισαγωγή Στην Πυρηνική Τεχνολογία (1.4-5,1.6) Β) Πολυμέσα (1.1,1.2,1.3)	Α) Φυσική Πλάσματος (1.3,1.6) Β) Αυτοματισμοί Ενεργ/κών Συστημάτων Ι (2.1)	Υψηλές Τάσεις ΙΙ (1.1,1.2,1.3,1.4)	Α) Πυρηνικές Ακτινοβολίες: Εφαρμογές & Ακτινοπροστασία (1.1,1.2,1.3) Β) Δίκτυα Επικοινωνιών (1.4-5,1.6)

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ		
A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1	Ξένη Γλώσσα I, Ξένη Γλώσσα II	ΠΑΠΑΝΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ / ΒΟΥΛΓΑΡΗ ANNA
2	Ιστορία της Επιστήμης του ΗΜ&ΜΥ , Θεμελίωση των Θετικών Επιστημών και Φιλοσοφία της Επιστήμης	ΠΑΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
3	Επιστημονικοί Υπολογισμοί	ΓΡΑΒΒΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
4	Ηλεκτρομαγνητισμός Γήινου Περιβάλλοντος	ΣΑΡΑΦΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
5	Διαδικτυακός Προγραμματισμός	ΚΑΡΑΚΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
6	Αναγνώριση Προτύπων	ΧΑΜΖΑΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ
7	Υπολογιστική Νοημοσύνη	ΜΠΟΥΤΑΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
8	Συστήματα VLSI II	ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ
9	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα	ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ
10	Τυποποίηση - Πρότυπα - Διαχείριση Ολικής Ποιότητας, Τυποποίηση - Πρότυπα - Διαχείριση στην Ασφάλεια της Εργασίας, Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων με τη Χρήση Υπολογιστών	ΜΟΥΡΟΥΤΣΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
11	Ανάκτηση Πληροφοριών και Εξόρυξη Δεδομένων	ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ
12	Τεχνολογία Λογισμικού	ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
13	Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας	ΜΠΕΚΑΚΟΣ ΜΙΧΑΗΛ
14	Κεραίες I: Ανάλυση, Κεραίες II: Σύνθεση, Σχεδιασμός	ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
15	Αριθμητικές Μέθοδοι Επίλυσης Προβλημάτων Ηλεκτρομαγνητισμού	ΣΑΡΡΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ
16	Τεχνολογία Θερμοπυρηνικού Πλάσματος	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
17	Εισαγωγή στις Ανθρωπιστικές & Κοινωνικές Επιστήμες , Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητισμού	Π. ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ		
A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1	Δορυφορικές Επικοινωνίες	ΣΑΡΑΦΟΠΟΥΛΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
2	Κινητές Επικοινωνίες, Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων	ΧΡΥΣΟΜΑΛΛΗΣ ΜΙΧΑΗΛ
3	Ρομποτική	ΜΠΟΥΤΑΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
4	Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας	ΠΑΠΑΜΑΡΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
5	Συστήματα Ραντάρ	ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
6	Προηγμένοι Επιστημονικοί Υπολογισμοί	ΓΡΑΒΒΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
7	Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων	ΣΥΡΑΚΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
9	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου III	ΚΟΣΜΑΤΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ
10	Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας	ΚΟΣΜΙΔΟΥ ΟΛΓΑ
11	Μοντελοποίηση /Ελεγχος Μεμονομένων και Υβριδικών Συστημάτων	ΚΑΡΛΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
12	Βιοϊατρική Τεχνολογία, Ανίχνευση κ Εκτίμηση Σημάτων	ΡΗΓΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
13	Οπτικές Τηλεπικοινωνίες, Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα, Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων Υψηλών Συχνοτήτων (RF)	ΖΩΗΡΟΣ ΚΥΡΙΑΚΟΣ
14	Εναλλακτικά Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας	ΜΠΑΚΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
15	Μικροηλεκτρονική III	ΓΚΙΡΓΚΙΝΟΥΔΗ ΔΗΜΗΤΡΑ
16	Οπτοηλεκτρονική	ΓΕΩΡΓΟΥΛΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
17	Ειδικές Εφαρμογές Ηλεκτρονικών Ισχύος	ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
18	Έλεγχος και Ευστάθεια ΣΗΕ	ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ