

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης
Πρόγραμμα Εξεταστικής Περιόδου Σεπτεμβρίου 2015-2016
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 29/08/2016	Τρίτη 30/08/2016	Τετάρτη 31/08/2016	Πέμπτη 01/09/2016	Παρασκευή 02/09/2016
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Θερινές Διακοπές	Θερινές Διακοπές	Θερινές Διακοπές	Κινητές Επικοινωνίες (1.1-1.6)	Α) Εμβιοηλεκτρομ/μός (1.1-2) Β) Αισθητήρες (1.5-1.6) Γ) Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Υπολογιστή (ΑΜΦ1-3)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00				Τεχνικές Προγραμματισμού (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Λειτουργικά Συστήματα (1.1,1.2,1.3) Β) Φυσική Πλάσματος (1.3,1.6)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00				Α) Βασικές Αρχές Ηλεκτρικών Μηχανών Β) ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ Ι (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία Ι (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00				Μικροεπεξεργαστές και Εφαρμογές (1.1-,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Προστασία ΣΗΕ (1.1,1.2,1.3,1.4-5)

	Δευτέρα 05/09/2016	Τρίτη 06/09/2016	Τετάρτη 07/09/2016	Πέμπτη 08/09/2016	Παρασκευή 09/09/2016
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Α)Ενεργειακή Οικονομία (1.6,ΑΜΦ1,2) Β) Σύγχρονος Αυτόματος Έλεγχος ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΙΙ (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων (1.1,1.2)	Τηλεπισκόπηση (1.1-1.2)	Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μετρήσεις (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α)Φυσική Ι (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Σήματα και Συστήματα (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Α)Διακριτά Μαθηματικά (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,)	Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Ψηφιακά Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα (1.1-1.6)	Τεχνική Μηχανική (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Μιγαδικές Συναρτήσεις και Μετασχηματισμοί (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Λογισμός Μεταβολών (1.4-6)	Συστήματα Αυτόματου Ελέγχου (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα Ι (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Δομές Δεδομένων (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4) Β) ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΩΝ (2.1)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Λογισμός μιας Μεταβλητής - Γραμμική Άλγεβρα (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Φωτοβολταϊκά Στοιχεία & Εφαρμογές (1.1,1.2,1.3,)	Πυρηνική Τεχνολογία (1.1,1.2,1.3)	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος (1.1,1.2,1.3,ΑΜΦ1-3)	Α)Πυρηνικές Ακτινοβολίες: Εφαρμογές & Ακτινοπροστασία (1.1,1.2,1.3) Β) Κρυπτογραφία (1.1,1.2,1.3,1.4-5)

	Δευτέρα 12/09/2016	Τρίτη 13/09/2016	Τετάρτη 14/09/2016	Πέμπτη 15/09/2016	Παρασκευή 16/09/2016
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων (1.1,1.2,1.3) Β) Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (1.1,1.2)	Α) Δίκτυα Υπολογιστών II (1.1,1.2,1.3) Β) Κεραίες Ι: Ανάλυση (1.1-1.6)	Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Δομή και Λειτουργία ΣΗΕ (1.1,1.2,1.3,1.4-5)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Ηλεκτρικά Κυκλώματα II (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Α) Κβαντομηχανική (1.6) Β) Τεχνολογία Ήχου (1.1,1.2) Γ) Στοχαστικές Διεργασίες (1.4-5)	Αρχές Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)		Α) Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων (1.5-1.6) Β) Ηλεκτρικές Μηχανές II (ΑΜΦ1-2) Γ) Ηλεκτρονικές Μετρήσεις (1.1-1.4)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Αναλογικά Ηλεκτρονικά Κυκλώματα (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Οπτικές Ίνες και Εφαρμογές (1.1,1.2,1.3)	Α) Φυσική Περιβάλλοντο (1.4-5) Β) Μαθηματικό Λογισμικό (ΑΥ1,ΑΥ2) Γ) Επιχειρησιακή Έρευνα Ι (1.1-2.1.3)	Α) Μικροηλεκτρονική Τεχνολογία και Διατάξεις (1.3,1.4-1.5,1.6) Β) Αυτοματισμοί Ενεργ/κών Συστημάτων Ι (1.1-2)	Α) Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους (1.1-2,1.4-5) Β) Επιχειρησιακή Έρευνα II (1.3,1.6) Γ) Μεταφορά Θερμότητας (2.1)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Α) Δίκτυα Υπολογιστών Ι (1.1,1.2,1.3) Β) Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή Ι (1.4-5,1.6,2.1)	Ηλεκτρικές Μηχανές Ι (1.4-5,ΑΜΦ1-3)	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)	Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Πολυμέσα (1.1,1.2,1.3)

	Δευτέρα 19/09/2016	Τρίτη 20/09/2016	Τετάρτη 21/09/2016	Πέμπτη 22/09/2016	Παρασκευή 23/09/2016
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Α) Διαφορικές Εξισώσεις (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία II (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλεκτρονικών Υλικών (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Σχεδιασμός Τηλεπ/κών Ζεύξεων (1.6,2.1)	Φυσική II (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Κβαντικοί Υπολογιστές (1.1,1.2,1.3)	Ανάκτηση Πληροφοριών και Εξόρυξη Δεδομένων (1.1-3)	Εισαγωγή Στην Πυρηνική Τεχνολογία (1.1,1.6)	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή II (1.4-5,1.6)	Α) Ειδικά Θέματα Πλάσματος και Πυρηνικής Τεχνολογίας (1.1,1.2) Β) Βάσεις Δεδομένων (1.6,2.1)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Ηλεκτρικά Δίκτυα Καταναλωτών (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Μικροκύματα (2.1)	Εφαρμοσμένη Ηλεκτροδυναμική (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός , (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Σχεδιασμός Ψηφιακών Συστημάτων (1.4-5,1.6,2.1)
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Ηλεκτρονικά Ισχύος και Εφαρμογές I (1.1,1.2,1.3,1.4- 5)	Υψηλές Τάσεις I (1.4-5,1.6)	Α) Υψηλές Τάσεις II (1.1,1.2,1.3,1.4)	Συστήματα VLSI (ΑΜΦ1-4)	Βασικές Αρχές Ηλεκτρονικών Ισχύος (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)

	Δευτέρα 26/09/2016	Τρίτη 27/09/2016	Τετάρτη 28/09/2016	Πέμπτη 29/09/2016	Παρασκευή 30/09/2016
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι (ΑΜΦ1-3)	Αρχές Συστημάτων Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων (1.1,1.2,1.3,1.4-5,1.6)		
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	Μικροηλεκτρονική (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)	Ολοκληρωμένα Κυκλώματα (ΑΜΦ1,2,3)	Λογισμός Πολλών Μεταβλητών (1.4-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)		
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας ΙΙ (1.4-1.5,1.6)	ΠΑΡΑΛΛΗΛΟΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΠΟΛΥΠΛΟΚΟΤΗΤΑ (ΑΜΦ1,3)	Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστικής (1.1-1.6, ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΑ Α1-Α4)		
Ζώνη Δ Από 18:00 μέχρι 21:00	Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών (ΑΜΦ1-4)	Δίκτυα Επικοινωνιών (1.4-5,1.6)	Ηλεκτρονικά Ισχύος & Εφαρμογές ΙΙ (1.4,1.5)		

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ		
A/A	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
1	Ξένη Γλώσσα Ι, Ξένη Γλώσσα ΙΙ	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 ΙΙ	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(Προτείνεται 20-23/09)	ΜΟΥΡΟΥΤΣΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
11	Προχωρημένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων	ΑΡΑΜΠΑΤΖΗΣ ΑΥΓΕΡΙΝΟΣ
12	Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων	ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΠΑΥΛΟΣ
13	Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές	ΜΠΕΚΑΚΟΣ ΜΙΧΑΗΛ
14	Κεραίες ΙΙ: Σύνθεση, Σχεδιασμός , Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων	ΚΥΡΙΑΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
15	Εισαγωγή στις Ανθρωπιστικές & Κοινωνικές Επιστήμες , Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητισμού	ΠΑΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
16	Τεχνολογία Θερμοπυρηνικού Πλάσματος	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
17		

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