

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης
Πρόγραμμα Εξεταστικής Περιόδου Σεπτεμβρίου 2010-2011
Τόπος: Αίθουσες Κτιρίου 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.

* Με γαλάζιο χρώμα είναι τα μαθήματα που δεν έχουν δηλωθεί από κανένα φοιτητή

** Με ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΠΛΑΓΙΑ γράμματα είναι τα μαθήματα που ανήκουν στον παλιό οδηγό σπουδών

	Δευτέρα 17/10/2011	Τρίτη 18/10/2011	Τετάρτη 19/10/2011	Πέμπτη 20/10/2011	Παρασκευή 21/10/2011	Σάββατο 22/10/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 11:30	A) Διακριτά Μαθηματικά (1.1-2, 1.3) B) Τηλεπισκόπηση (1.4.-5,2.1)	A) Μικροηλεκτρονική (1.4-5,1.3) B) ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ I (1.1-2,1.6,2.1)	A) Λογισμός Πολλών Μεταβλητών B) ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6)	A) Ξένη Γλώσσα II(1.6) B) Κβαντικοί Υπολογιστές (1.4-5) Γ) Κινητές Επικ/ίες(2.1)	A) Λογισμός μιας Μεταβλητής - Γραμμική Άλγεβρα B) ΜΑΘ. ΑΝΑΛΥΣΗ I Γ) ΓΡΑΜ. ΑΛΓΕΒΡΑ (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)	A) Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή B) ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)
Ζώνη Β Από 11:30 μέχρι 14:00	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία I (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	A) Θεμελίωση των Θετικών Επιστημών και Φιλοσοφία της Επιστήμης (1.1-2) B) Ιστορία της Επιστήμης του ΗΜ&ΜΥ (1.3) Γ) Στοιχεία δικαίου (2.1) Δ) Εξισώσεις Διαφορών κ Εφαρμογές (1.4-5)	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II (1.1-2, 1.3, 1.4-5)	Τεχνική Μηχανική (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6)	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία II (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	A) Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή B) ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ (1.1-2,1.3,1.4-5, 1.6,2.1)
Ζώνη Γ Από 14:00 μέχρι 16:30	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6)	A) Δίκτυα Υπολογιστών I (1.1-2,1.6) B) Υψηλές Τάσεις I (1.4-5,2.1)	A) Σχεδίαση Ψηφιακών Συστημάτων (1.1-2, 1.3,1.6) B) ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ II (1.4-5,2.1)	A) Κβαντομηχανική (1.6) B) Στοχ/κές Διεργ. (1.4-5) Γ) Τεχνολογία Χαμηλών Θερμοκρασιών (1.3) Δ) Προγ/μός Υπολ. II (HTML) (ΑΥ2)	A) Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6) B) Δορυφορικές Επικοινωνίες (2.1)	A) Αυτομ/σμοί Ενεργειακών Συστημάτων I (1.1-2,1.6) B) Μικροκύματα (1.4-5,2.1)
Ζώνη Δ Από 16:30 μέχρι 19:00	A) Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές II (1.1-2,1.6) B) Κεραίες I: Ανάλυση (2.1) Γ) Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (1.4-5,1.3)	A) Προστασία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας (1.1-2,1.3,1.6) B) Δίκτυα Επικ/ιών (2.1)	A) Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II (1.1-2,1.3,1.6) B) Δοσιμετρία (1.4-5)	A) Θεωρία Πληροφοριών Κωδίκων και Κρυπτογραφία (1.4-5,2.1) B) Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή II (1.1-2,1.6,1.3)	A) Φυσική Πλάσματος (1.6) B) Φωτοβολταϊκά Στοιχεία κ Εφαρμογές (1.4-5) Γ) Ανίχνευση κ Εκτίμηση Σημάτων (1.1-2)	
Ζώνη Ε Από 19:00 μέχρι 21:00	Συστήματα Ραντάρ (1.6)	A) Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα (1.6) B) Τυποποίηση - Πρότυπα - Διαχείριση στην Ασφάλεια της Εργασίας (1.1-2)	A) Σχεδιασμός Η/Μ Εγκαταστάσεων με τη χρήση Η/Υ (1.3) B) Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου III (1.6)	A) Τυποποίηση - Πρότυπα - Διαχείριση Ολικής Ποιότητας (1.1-2) B) Ειδικά Κεφάλαια Αλγορίθμων και Προγραμματισμού (ΑΥ2)	Οργάνωση κ Διοίκηση Επιχειρήσεων (1.3)	

	Δευτέρα 24/10/2011	Τρίτη 25/10/2011	Τετάρτη 26/10/2011	Πέμπτη 27/10/2011	Παρασκευή 28/10/2011	Σάββατο 29/10/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 11:30	Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μετρήσεις (1.1-2,1.4-5,1.3,1.6)	A) ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ I (FORTRAN) (1.1-2,1.3) B) Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (1.4-5, 1.6,2.1)	A)Τεχνικές Προγραμματισμού B)ΔΟΜΗΜΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ I (C) (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6)	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική (1.1-2,1.4-5,1.3,1.6)	ΑΡΓΙΑ ΕΘΝΙ- ΚΗ ΕΟΡΤΗ	Φυσική I (1.1-2,1.4-5,1.3,1.6,2.1)
Ζώνη Β Από 11:30 μέχρι 14:00	Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	Ενεργειακή Οικονομία (1.1-2,1.3,1.4-5)	A)Ηλεκτρονικά Ισχύος I (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6) B)Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός (2.1)	A)Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων (1.1-2,1.6) B)ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ I (1.3,1.4-5)		Θεωρία Πιθανοτήτων & Στατιστικής (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6,2.1)
Ζώνη Γ Από 14:00 μέχρι 16:30	Στοιχεία Μηχανών (1.1-2,1.6,1.4-5)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα III (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	A) Διαφορικές Εξισώσεις με Μερ.Παρ. (1.1-2,1.3) B)Επιχειρησιακή Έρευνα II (1.4 5) Γ) Μεταφορά Θερμότητας (1.6,2.1) Δ)Διαδικτυακός Προγραμματισμός (AY2)	A) Σχεδιασμός Μικρ/κών Κυκλωμάτων(2.1) B) Ηλεκτρονικά Ισχύος II (1.1-2,1.3,1.4-5)		A)Υψηλές Τάσεις II (1.1-2) B)Πολυμέσα(1.6)
Ζώνη Δ Από 16:30 μέχρι 19:00	A)Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας III (1.1-2, 1.3,1.6) B)Κβαντοηλεκτρονική και Ολοκληρωμένη Οπτική (2.1) Γ)Δίκτυα Υπολογιστών II (1.4-5)	A)Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων (1.4-5,1.3) B)Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας(1.6)	A)Συστήματα VLSI I (1.4-5,1.3) B)Κεραίες II: Σύνθεση κ Σχεδιασμός(2.1) Γ)Αριθμητικές Μέθοδοι Επίλυσης Προβλημάτων Ηλ/μού (1.6)	A)Ηλεκτρικές Μηχανές I (1.1-2,1.4-5,1.6) B)Σχεδιασμός Τηλ/κών Κυκλωμάτων Υψηλών Συχνοτήτων(RF)(2.1) Γ)Αναγνώριση Προτύπων(1.3)		
Ζώνη Ε Από 19:00 μέχρι 21:00	A)Οπτικές Τηλεπικοινωνίες(2.1) B)Βιοϊατρική Τεχνολογία(1.6) Γ)Αυτοματοποιημένες Ηλεκτρονικές Μετρήσεις(1.3)	Συστήματα Ανάκτησης Πληροφοριών εξόρυξης Δεδομένων και ανακάλυψη Γνώσης(AY2)	Υπολογισμοί υψηλής απόδοσης: Παράλληλοι αλγόριθμοι και υπολογιστική πολυπλοκότητα(AY2)	A)Υπολογιστική Νοημοσύνη (1.6) B)Ειδικά Κεφ. Ηλεκ/μού Γ)Λογισμός Μεταβολών Δ)Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων		

	Δευτέρα 31/10/2011	Τρίτη 01/11/2011	Τετάρτη 02/11/2011	Πέμπτη 03/11/2011	Παρασκευή 04/11/2011	Σάββατο 05/11/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 11:30	Φυσική II (1.1-2,1.3,1.6) Β)ΦΥΣΙΚΗ II (1.4-5,2.1) Γ)ΦΥΣΙΚΗ III (1.4-5)	Α) Εισαγωγή στις Ανθρωπικές & Κοινωνικές Επιστήμες (1.6) Β) Φυσική Περιβάλλοντος (1.4-5) Γ) Επιχειρησιακή Έρευνα I (1.1- 2, 1.3) Δ) Μαθηματικό Λογισμικό (ΑΥ1)	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6)	Α)Ξένη Γλώσσα I (1.6) Β)Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων (1.3) Γ) Οπτικές Ύνες και Εφαρμογές (2.1)	Α)Τεχνολογία Ηλεκτροτεχνικών και Ηλεκτρονικών Υλικών (1.4-5,1.3,1.6,2.1) Β)ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (1.1-2)	Διαφορικές Εξισώσεις (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6)
Ζώνη Β Από 11:30 μέχρι 14:00	Α) Μικροεπεξεργαστές & Εφαρμογές (1.1-2,1.3,1.6,1.4-5) Β) Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων(2.1)	Μιγαδικές Συναρτήσεις κ Μετασχηματισμοί (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	Α)Ηλεκτρ/μός Γήινου Περιβάλλοντος (1.3) Β)Θεωρία Συστ.Αναμονής (1.1- 2) Γ)Επιστ/κοί Υπολ/μοί(ΑΥ1) Δ)Οργάνωση & Διοίκηση Επιχειρήσεων(1.6) Ε) Γραφική με Η/Υ(ΑΥ2)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα II (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	Α)Τεχνολογία Θερμοπυρηνικού Πλάσματος(1.3) Β)Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων (1.1-2)	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)
Ζώνη Γ Από 14:00 μέχρι 16:30	Ηλεκτρονική III (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6)	Μικροηλεκτρονική II (1.1-2,1.4-5,1.3,1.6)	Ηλεκτρικές Μηχανές II (1.1-2,1.4-5,1.3,1.6)	Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές I (1.1-2,1.3,1.4-5,1.6)	Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή I (1.4-5,1.6,1.3)	
Ζώνη Δ Από 16:30 μέχρι 19:00	Ηλεκτρικά Κυκλώματα I (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	Α)Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I (1.4-5,1.3,1.6) Β)Εισαγωγή στην Πυρηνική Τεχνολογία(2.1)	Ειδικά Θέματα Πλάσματος κ Πυρηνικής Τεχνολογίας (1.4-5)	Λειτουργικά Συστήματα (1.4-5) Πυρηνική Τεχνολογία (1.1-2,1.6)	Α)Εμβιοηλεκτρομ/σμός (2.1) Β)Φυσική Υψηλών Ενεργειών(1.1-2) Γ)Κβαντική Στατιστική Φυσική(1.4-5) Δ)Βάσεις Δεδομένων(1.6) Ε) Τεχνολογία Ήχου(1.3)	
Ζώνη Ε Από 19:00 μέχρι 21:00	Α) Ηλεκτρονικά Ισχύος III (1.3) Β) Βιομηχανικός Έλεγχος (1.6)	Τεχνολογία Λογισμικού (ΑΥ2)	Τεχνολογία Παράλληλης Επεξεργασίας(2.1)	Α)Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας(1.3) Β)Μαγνητοϋδροδυναμική (1.1-2) Γ)Ασφάλεια Υπολογ/κών Συστημάτων(1.6)	Α)Ρομποτική (2.1) Β)Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων(1.3)	