

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών  
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης  
Πρόγραμμα Εξεταστικής Περιόδου Φεβρουαρίου 2010-2011  
Τόπος: Αίθουσες Κτιρίου Α΄ ΗΜ&ΜΥ  
Πανεπιστημιούπολη Ξάνθης-Κιμμέρια

\*Τα μαθήματα είναι χρωματισμένα ως εξής:  
του 1<sup>ου</sup> εξαμήνου είναι χρώματος πράσινου,  
του 3<sup>ου</sup> εξαμήνου είναι χρώματος κόκκινου,  
του 5<sup>ου</sup> εξαμήνου είναι χρώματος μπλε,  
του 7<sup>ου</sup> εξαμήνου είναι χρώματος μαύρου  
και του 9<sup>ου</sup> εξαμήνου είναι χρώματος μωβ.

**Α.ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ**

	Δευτέρα 31/01/2011	Τρίτη 01/02/2011	Τετάρτη 02/02/2011	Πέμπτη 03/02/2011	Παρασκευή 04/02/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	α) Διακριτά Μαθηματικά (1.1-2, 1.3) β) Προγραμματισμός Υπολογιστών Ι (FORTRAN) (1.4-5,1.6,2.1)	Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	α) Θεμελίωση των Θετικών Επιστημών και Φιλοσοφία της Επιστήμης (1.1-2) β) Ιστορία της Επιστήμης του ΗΜ&ΜΥ (1.3) γ) Εξισώσεις Διαφορών κ Εφαρμογές	Μιγαδικές Συναρτήσεις & Μετασχηματισμοί (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	α) Λογισμός μιας Μεταβλητής- Γραμμική Άλγεβρα (1.1-2, 1.3) β) Γραμμική Άλγεβρα (1.4-5,1.6,2.1)
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	α) Μικροεπεξεργα- στές & Εφαρμογές (1.1-2,1.3,1.6,1.4-5) β) Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων (2.1)	α) Υπολογισμοί υψηλής απόδοσης: Παράλληλοι αλγόριθμοι και υπολογιστική πολυπλοκότητα (ΑΥ2) β) Προστασία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας (1.1-2,1.6)	α) Κβαντομηχ/κή (1.6) β) Στοχ/κές Διεργ. (1.4-5) γ) Τεχνολογία Χαμηλών Θερμοκρασιών (1.3) δ) Προγραμματισμός Υπολογιστών ΙΙ (HTML) (1.1-2)	α) Κινητές Επικοινωνίες (1.1-2) β) Κβαντοηλεκτρονικ ή και Ολοκληρωμένη Οπτική (1.4-5)	Ηλεκτρονική ΙΙ (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Μικροηλεκτρονική Ι (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	α) Συστήματα Αυτομάτου ελέγχου ΙΙΙ (1.6) β) Δίκτυα Επικοινωνιών (1.4-5)	α) Φυσική Πλάσματος (1.1-2,1.6) β) Ειδικά Κεφάλαια Αλγορίθμων και Προγραμματισμού (ΑΥ2)	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας Ι (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	α) Κεραίες Ι: Ανάλυση (2.1) β) Τηλεπισκόπηση (1.1-2,1.3) γ) Τεχνολογία Θερμοπυρηνικού Πλάσματος (1.4- 5,1.6)

	Δευτέρα 07/02/2011	Τρίτη 08/02/2011	Τετάρτη 09/02/2011	Πέμπτη 10/02/2011	Παρασκευή 11/02/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	α) Ηλεκτρονικά Ισχύος II (1.1-2, 1.3, 1.4-5) β) Πολυμέσα (1.4-5)	α) Διαφορικές Εξισώσεις με Μερ. Παρ. (1.1-2,1.3) β) Επιχειρησιακή Έρευνα II (1.4-5) γ) Μεταφορά Θερμότητας (1.6,2.1) δ) Διαδικτυακός Προγραμματισμός (ΑΥ2)	α) Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων (1.1-2) β) Τεχνολογία Λογισμικού (ΑΥ2)	α) Μαθηματική Ανάλυση I (1.1-2) β) Αντικειμενοστρε- φής Προγραμματι- σμός (1.4-5, 1.6, 1.3)
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	α) Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές II (1.1- 2,1.3,1.6) β) Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας III (1.1-2, 1.3)	α) Συστήματα Ανάκτησης Πληροφοριών εξόρυξης Δεδομένων και ανακάλυψη Γνώσης (ΑΥ2) β) Δορυφορικές Επικοινωνίες (1.3) γ) Στοιχεία δικαίου (2.1)	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6)	α) Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή (1.1-2, 1.3) β) Τεχνικό Σχέδιο (1.4-5, 1.6)	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα I (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	α) Σχεδιασμός Ηλεκτρονικών Κυκλωμάτων (1.3) β) Ηλεκτρονική I (1.4-5)	α) Τυποποίηση - Πρότυπα - Διαχείριση στην Ασφάλεια της Εργασίας (1.1-2) β) Θεωρία Πληροφοριών Κωδίκων και Κρυπτο-γραφία (1.4- 5,1.6)	α) Μαγνητοϋδροδυναμι- κή (1.3,1.6,2.1) β) Τυποποίηση - Πρότυπα - Διαχείριση Ολικής Ποιότητας (1.1-2)	α) Τεχνικές Σχεδίασης με Υπολογιστή (1.1-2, 1.3) β) Τεχνικό Σχέδιο (1.4- 5, 1.6)	α) Στοιχεία Μηχανών (1.1-2,1.4-5) β) Ηλεκτρονικά Ισχύος III (1.3) γ) Οπτικές τηλεπικοινωνίες (1.6)

	Δευτέρα 14/02/2011	Τρίτη 15/02/2011	Τετάρτη 16/02/2011	Πέμπτη 17/02/2011	Παρασκευή 18/02/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	Ηλεκτρικά Κυκλώματα Ι (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	Φυσική Ι (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6) β)Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνας (2.1)	α)Δοσिमетρία (1.3,1.6) β)Κβαντικοί Υπολογιστές(1.4-5)	α)Υψηλές Τάσεις ΙΙ (1.4-5) β) Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα (1.6)	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6)
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	α) Συστήματα Ραντάρ (1.6) β)Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (1.1-2, 1.3)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα ΙΙΙ (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)	α) Ξένη Γλώσσα Ι (2.1) β)Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων(2.1)	α)Μικροκύματα (1.1-2,1.3) β) Πυρηνική Τεχνολογία (1.4- 5,1.6)	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία Ι (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6,2.1)
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	α) Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για κίνηση και Ηλεκτροπαραγωγή Ι (1.4- 5,1.6,1.3) β)Οπτικές Ίνες και Εφαρμογές (2.1)	α)Δίκτυα Υπολογιστών Ι (1.4-5,1.3) β) Ανίχνευση και Εκτίμηση Σημάτων (2.1)	α) Βιομηχανικός Έλεγχος (2.1) β)Βιοϊατρική Τεχνολογία (1.4-5,1.6)	α)Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων(1.4-5) β)Ρομποτική (2.1)	Ηλεκτρικές Μηχανές Ι (1.1-2,1.4-5, 1.3,1.6)

Β. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΠΙ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ

	Δευτέρα 21/02/2011	Τρίτη 22/02/2011	Τετάρτη 23/02/2011	Πέμπτη 24/02/2011	Παρασκευή 25/02/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ VLSI I (1.3)	ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ (1.1-2)	ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ II (1.1-2, 1.3)	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ (1.3)	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (1.3)
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ ΓΙΑ ΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΗ II (1.1-2)	ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ (1.1-2, 1.3)	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ (1.3)	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ II (1.1-2)	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II (1.1-2)
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ II (1.1-2, 1.3)	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ III (1.1-2)	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ (1.1-2)	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ II (1.1-2, 1.3)	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ II (1.1-2, 1.3)
Ζώνη Γ Από 18:00 μέχρι 21:00					

	Δευτέρα 28/02/2011	Τρίτη 01/03/2011	Τετάρτη 02/03/2011	Πέμπτη 03/03/2011	Παρασκευή 04/03/2011
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 12:00	<b>ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΖΕΥΞΕΩΝ (1.6)</b>		<b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (1.1-2)</b>	<b>ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ (1.3)</b>	<b>ΔΟΜΗΜΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ Ι (C) (1.1-2)</b>
Ζώνη Β Από 12:00 μέχρι 15:00	<b>ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ Ι (1.1-2)</b>	<b>ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ(1.1-2) ΦΥΣΙΚΗ ΙΙΙ (1.1-2, 1.3)</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΙΣΧΥΟΣ Ι (1.1-2, 1.3)</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ ΙΙ (1.1-2, 1.3)</b>	<b>ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΜΗΧΑΝΕΣ ΙΙ (1.1-2)</b>
Ζώνη Γ Από 15:00 μέχρι 18:00	<b>ΥΨΗΛΕΣ ΤΑΣΕΙΣ Ι (1.3)</b>	<b>ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ(1.3)</b>		<b>ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ (1.1-2)</b>	<b>ΨΗΦΙΑΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΩΝ (1.3)</b>
Ζώνη Γ Από 18:00 μέχρι 21:00					

ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΕΑΡΙΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΣΕ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ			
Α/Α	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ	Σ.Φ.
1	ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ II	Α. ΠΑΠΑΝΗΣ	3
2	ΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	ΔΙΑΜΑΝΤΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	3
3	ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ II	ΤΣΑΟΥΣΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	5
4	ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	3
5	ΕΙΔΙΚΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΥ	ΠΑΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1
6	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ	ΠΑΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	1
7	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ	ΜΠΟΥΤΑΛΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	6
8	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ I	ΣΧΟΙΝΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	6
9	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ ΓΗΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΣΑΡΡΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΛ	3
10	ΚΕΡΑΙΕΣ II - ΣΥΝΘΕΣΗ, ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	ΖΙΜΟΥΡΤΟΠΟΥΛΟΣ ΠΕΤΡΟΣ	6
11	ΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ	ΚΑΡΥΔΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	6
12	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ	ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	1
13	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ MATLAB	ΓΡΑΒΒΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	3
14	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ	ΚΟΣΜΙΔΟΥ ΟΛΓΑ	2
15	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΜΕ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	ΜΟΥΡΟΥΤΣΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ	3
16	ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΚΟΤΣΑΝΙΔΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	3
17	ΕΜΒΙΟΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ	ΡΗΓΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	6
18	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΗΧΟΥ	ΟΡΦΑΝΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	6
19	ΦΥΣΙΚΗ ΥΨΗΛΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ	ΡΟΥΤΣΗ-ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΟΥ ΧΡΙΣΤΙΝΑ	4
20	ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ	ΧΑΜΖΑΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΣ	2
21	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΠΙΛΥΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΥ	Θ. ΣΑΡΡΗΣ	
22	ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ I	Σ. ΜΟΥΡΟΥΤΣΟΣ	
23	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	Π. ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ	
24	ΔΟΜΗΜΕΝΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ III ΓΛΩΣΣΑ JAVA	Π. ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ	
25	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	Γ. ΝΙΚΟΛΑΟΥ	
26	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ	ΓΡΑΒΒΑΝΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	
27	ΘΕΩΡΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	ΧΡ. ΣΧΟΙΝΑΣ	
28	ΚΒΑΝΤΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	Ε. ΣΕΜΙΤΕΛΟΥ	