

Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών  
της Πολυτεχνικής Σχολής του Δ.Π.Θράκης  
Πρόγραμμα Εξεταστικής Περιόδου Σεπτεμβρίου 2008-2009  
Τόπος: Αίθουσες Κτιρίου Α΄ ΗΜ&ΜΥ  
Πανεπιστημιούπολη Ξάνθης-Κιμμέρια

\*Τα μαθήματα είναι χρωματισμένα ως εξής:  
του 1<sup>ου</sup> έτους είναι χρώματος πράσινου,  
του 2<sup>ου</sup> έτους είναι χρώματος κόκκινου,  
του 3<sup>ου</sup> έτους είναι χρώματος μπλε,  
του 4<sup>ου</sup> έτους είναι χρώματος μαύρου  
και του 5<sup>ου</sup> έτους είναι χρώματος μωβ.

	Δευτέρα 07/09/2009	Τρίτη 08/09/2009	Τετάρτη 09/09/2009	Πέμπτη 10/09/2009	Παρασκευή 11/09/2009
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	1) Διαφορικές Εξισώσεις (1.1-2, 1.4-5) 2) Ηλεκτρονικά Ισχύος III (1.3) 3) Προχωρημένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων (1.6)	1) Μιγαδικές Συναρτήσεις & Μετασχηματισμοί (1.1-2, 1.4-5) 2) Τεχνολογία Θερμοπυρηνικού Πλάσματος (1.3) 3) Μεταφορά και Διάδοση Ραδιοκυμάτων (1.6)	1) Ξένη Γλώσσα I (1.1-2, 1.4-5) 2) Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα (1.3) 3) Βιομηχανικός Έλεγχος (1.6)	Τεχνικό Σχέδιο (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1) Γραμμική Άλγεβρα (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6) 2) Ανίχνευση & Εκτίμηση Σημάτων (2.1)
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας I (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου I (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1) Υψηλές Τάσεις I (1.1-2, 1.4-5) 2) Υπολογιστική Νοημοσύνη (1.3) 3) Μετρήσεις Υψηλών Συχνοτήτων (1.6)	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου II (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα II (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	1) Εμβιοηλ/μός (1.1-2) 2) Φυσική Υψηλών Ενεργειών (1.3) 3) Κβαντική Στατιστική Φυσική (1.6) 4) Βάσεις Δεδομένων (2.1) 5) Τεχνολογία Ηχου (1.4-5)	1) Μαγνητοϋδροδυναμική (1.1-2) 2) Συστήματα Ραντάρ (1.3) 3) Κβαντικοί Υπολογιστές (1.6)	Εφαρμοσμένη Αριθμητική Ανάλυση (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1) Εναλλακτικά Συστήματα Μετατροπής Ενέργειας (1.3) 2) Ασφάλεια Υπολογιστικών Συστημάτων (2.1)	1) Προστασία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας (1.1-2) 2) Δίκτυα Υπολογιστών II (1.4-5, 1.6) 3) Σχεδιασμός Μικροκυματικών Κυκλωμάτων ((1.3)

	Δευτέρα 14/09/2009	Τρίτη 15/09/2009	Τετάρτη 16/09/2009	Πέμπτη 17/09/2009	Παρασκευή 18/09/2009
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	1)Μαθηματική Ανάλυση II (1.1-2, 1.4-5) 2)Υψηλές Τάσεις II (1.3, 1.6) 3)Δίκτυα Επικοινωνιών (2.1)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα I (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1)Ξένη Γλώσσα II (1.1-2, 1.3, 1.6) 2)Φωτοβολταϊκά Στοιχεία και Εφαρμογές (1.4-5) 3)Αριθμητικές Μέθοδοι Επίλυσης Προβλημάτων Ηλεκτρομαγνητισμού (2.1)	1)Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας II (1-1.2, 1.4-5) 2)Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου III (1.6) 3)Κινητές Επικοινωνίες (1.3)	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία I (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	1)Σχεδιασμός Τηλεπικοινωνιακών Ζεύξεων (1.1-2) 2)Συστήματα VLSI I (1.4-5)	1)Εξισώσεις Διαφορών και Εφαρμογές (1.1-2, 1.3) 2)Θεμελίωση των Θετικών Επιστημών & Φιλοσοφία της Επιστήμης (1.4-5) 3)Ιστορία της Επιστήμης του Η.Μ. και Μ.Υ. (1.6)	1)Κβαντομηχανική (1.3) 2)Στοχαστικές Διεργασίες (1.6) 3)Τεχνολογία Χαμηλών Θερμοκρασιών (2.1) 4)Προγραμματισμός Υπολογιστών II (HTML) (1.1-2, 1.4-5)	1)Προγραμματισμός Υπολογιστών I (Fortran) (1.1-2, 1.4-5) 2)Αυτοματοποιημένες Ηλεκτρονικές Μετρήσεις (1.3) 3)Ειδικά Κεφάλαια Ηλεκτρομαγνητισμού (1.6)	1)Μικροεπεξεργαστές & Εφαρμογές (1.1-2, 1.3) 2)Κεραίες II (1.4-5, 1.6)
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	Ηλεκτρονική III (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1)Κεραίες I (1.4-5, 1.6) 2)Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων (1.1-2, 1.3)	Τεχνική Μηχανική (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	Μικροηλεκτρονική I (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	Ηλεκτρονική II (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)

	Δευτέρα 21/09/2009	Τρίτη 22/09/2009	Τετάρτη 23/09/2009	Πέμπτη 24/09/2009	Παρασκευή 25/09/2009
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	1)Φυσική Ι (1.1-2, 1.3) 2)Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση & Ηλεκτροπαραγωγή Ι (1.4-5, 1.6) 3)Λειτουργικά Συστήματα (2.1)	1)Δομημένος Προγραμματισμός Υπολογιστών Ι © (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6) 2)Κβαντοηλεκτρονική και Ολοκληρωμένη Οπτική (2.1)	1)Ηλεκτρικές Μηχανές Ι (1.1-2, 1.3) 2) Ειδικά Θέματα Πλ/τος και Πυρ.Τεχνολογίας στην Παραγωγή Ενέργειας (1.6) 3)Θεωρία Πληροφοριών Κωδίκων & Κρυπτογραφία (1.4-5)	1)Ενεργειακή Οικονομία (1.1-2, 1.4-5) 2)Εισαγωγή στην Πυρηνική Τεχνολογία (1.3) 3)Συστήματα Μεγάλης Κλίμακας (1.6)	1)Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υλικών (1.1-2, 1.4-5) 2)Τυποποίηση-Πρότυπα- Διαχ/ση στην Ασφ. της Εργασίας (1.3) 3)Σχεδιασμός Ενσωματωμένων Συστημάτων (1.6)
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	Ηλεκτρονική Ι (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1)Γραφική με Η/Υ (1.1-2) 2)Δομημένος Προγρ/μός Υπ/στών ΙΙΙ (Java) (2.1) 3)Ηλεκτρ/τισμός του γήινου περ/λοντος (1.3) 4)Θεωρία Συστημάτων Αναμονής (1.6) 5)Επιστ/νικοί Υπο/σμοί και Λογισμικό (ΑΥ1)	Θεωρία Πιθανοτήτων και Στατιστικής (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1)Εισαγωγή στις Ηλεκτρικές Μετρήσεις (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6) 2)Ψηφιακή Επεξεργασία Εικόνων (2.1)	1)Εισαγωγή στις Ανθρ/κές & Κοινωνικές Επιστήμες (1.1-2) 2)Φυσική Περιβάλλοντος (1.3) 3)Επιχειρησιακή Έρευνα Ι (1.6) 4)Προγραμματισμός με χρήση Matlab (ΑΥ1)
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	1)Ηλεκτρονικά Ισχύος Ι (1.1-2, 1.4-5, 1.3) 2)Πολυμέσα (1.6)	1)Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός (1.3) 2)Αυτοματισμοί Ενεργειακών Συστημάτων Ι (1.6) 3)Δίκτυα Υπολογιστών Ι (1.1-2, 1.4-5)	1)Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων (1.1-2) 2)Τυποποίηση-Πρότυπα- Διαχείριση Ολικής Ποιότητας (1.3)	1)Στοιχεία Μηχ/ών(1.1-2, 1.3) 2)Σχεδιασμός Εγκαταστάσεων με τη χρήση Υπολογιστών (1.4-5) 3)Λογισμός Μεταβολών (1.6)	Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα Ι (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)

	Δευτέρα 28/09/2009	Τρίτη 29/09/2009	Τετάρτη 30/09/2009	Πέμπτη 01/10/2009	Παρασκευή 02/10/2009
Ζώνη Α Από 9:00 μέχρι 13:00	1)Μαθηματική Ανάλυση I (1.1-2, 1.3) 2)Τεχνικές Διασύνδεσης Ψηφιακών Συσ/των (1.6) 3)Συστήματα Ηλεκτρικών Μηχανών για Κίνηση & Ηλ/γή II (1.4-5) 4)Οπτικές Τηλεπικοινωνίες (2.1)	Ηλεκτρικά Κυκλώματα III (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1)Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υπολογιστών (1.1-2, 1.4-5) 2)Τηλεπισκόπηση (1.3) 3)Διακριτές Μαθηματικές Δομές (1.6) 4)Αναγνώριση Προτύπων (2.1)	1)Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (1.1-2, 1.4-5) 2)Κωδικοποίηση και Διόρθωση Σφαλμάτων (1.3) 3)Δορυφορικές Επικοινωνίες (1.6)	1)Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική (1.1-2, 1.4-5) 2)Φυσική Πλάσματος (1.3) 3)Ειδικά Κεφάλαια Αλγορίθμων και Προγραμματισμού (2.1) 4)Βιοϊατρική Τεχν/γία(1.6)
Ζώνη Β Από 13:00 μέχρι 17:00	Φυσική III (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	1) Δομημένος Προγ/σμός Υπολ/στών II (C++) (ΑΥ1) 2)Διαφορικές Εξισώσεις με Μερικές Παραγώγους (1.1-2, 1-4-5) 3)Μεταφορά Θερμότητας (1.6) 4)Επιχειρησιακή Έρευνα II (1.3)	1) Φυσική II (1.1-2, 1.4-5) 2)Μοντ/ση Έλεγχος Μεμον/ων και Υβριδικών Συστ/των Ηλεκτρ/γής (1.3) 3)Οπτικές Ίνες και Εφαρμογές (1.6)	Ηλεκτρικές Μηχανές II (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)	Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία II (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6)
Ζώνη Γ Από 17:00 μέχρι 21:00	1)Μικροκύματα (1.1-2, 1.3) 2)Ηλεκτρονικά Ισχύος II (1.4-5, 1.6)	Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές II (1.1-2, 1.3)	1)Ψηφιακά Συστήματα και Υπολογιστές I (1.1-2, 1.3) 2)Τεχνολογία Λογισμικού (2.1) 3)Δοσιμετρία (1.6)	1)Τηλεπικοινωνιακά Συστήματα II (1.1-2, 1.3) 2)Συστήματα Ηλεκτρικής Ενέργειας III (1.4-5, 1.6)	1)Μικροηλεκτρονική II (1.1-2, 1.4-5, 1.3, 1.6) 2)Πυρηνική Τεχνολογία (1.4-5, 1.6)