

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ ΤΟΥ ΔΠΜΣ
«ΜΙΚΡΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΝΑΝΟΔΙΑΤΑΞΕΙΣ»
ΓΙΑ ΤΟ ΑΚ. ΕΤΟΣ 2009-10**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

ΔΕΥΤΕΡΑ 8/2/2010, 14:00 – 17:30

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
9954	Νανοηλεκτρονικές διατάξεις 14:00 – 14:15	Ι. Ξανθάκης, jxanthak@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΗΜΜΥ, ΕΜΠ Δ. Τσαμάκης, dtsamak@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΗΜΜΥ, ΕΜΠ Δ. Τσουκαλάς, dtsouk@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
9955	Μικρο-νανο αισθητήρες 14:15 – 14:30	Δ. Τσουκαλάς, dtsouk@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ Ε. Φωκίτης, fokitis@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
9956	Βιονανοτεχνολογία για αίσθηση και οπτική απεικόνιση 14:30 – 14:45	Δ. Γιόβα, didoy@central.ntua.gr Καθηγήτρια, ΣΗΜΜΥ, ΕΜΠ
9957	Ανάπτυξη και χαρακτηρισμός νανοδομών 14:45 – 15:00	Δ. Παπαδημητρίου, dimitra@cenral.ntua.gr Επικ. Καθηγήτρια, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
9958	Σχεδιασμός ολοκληρωμένων κυκλωμάτων 15:00 – 15:15	Ι. Παπανάνος, papan@elab.ntua.gr Καθηγητής, ΣΗΜΜΥ, ΕΜΠ
9959	Κβαντικοί Υπολογιστές 15:15 – 15:30	Γ. Βαρελογιάννης, varelogi@central.ntua.gr Αναπλ. Καθηγητής, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
9960	Προσομοίωση σε μικροσκοπικό και μακροσκοπικό επίπεδο	Θ. Θεοδώρου, doros@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΧΜ, ΕΜΠ

	15:30 – 15:45	Χ. Τσάμης, C.Tsamis@imel.demokritos.gr Δ/τής Ερευνών, ΙΜΕΛ, ΕΚΕΦΕ«Δ»
9961	Οπτικές και Μικροοπτικές διατάξεις 15:45 – 16:00	Ι. Ζεργιώτη, zergioti@central.ntua.gr Επικ. Καθηγήτρια, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
9962	Δυναμική και Μηχανική Μικροσυστημάτων (ΔΕΝ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΝΑ ΔΙΔΑΧΘΕΙ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΣ 2009-10)	Ι. Γεωργίου, Αναπλ. Καθηγητής, ΣΜΜ, ΕΜΠ Χ. Γιούνης, Επικ. Καθηγητής, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
9963	Σχεδίαση Μικρομηχανικών και Μικρορομποτικών συστημάτων 16:00 – 16:15	Ε. Παπαδόπουλος, egpapado@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΜΜ, ΕΜΠ, Ι. Αντωνιάδης, antogian@central.ntua.gr , http://www.mech.ntua.gr/gr/staff/DEP/antoniadis.gr Αναπλ. Καθηγητής, ΣΜΜ, ΕΜΠ Κ.Κυριακόπουλος, kkyria@central.ntua.gr , http://users.ntua.gr/kkyria/ Καθηγητής, ΣΜΜ, ΕΜΠ
9964	Μικρο-ρευστομηχανικά Συστήματα 16:15 – 16:30	Δ. Μαθιουλάκης, mathew@fluid.mech.ntua.gr Αναπλ. Καθηγητής, ΣΜΜ, ΕΜΠ Α. Τσερέπη, atserepi@imel.demokritos.gr Ερευνήτρια Β΄, ΙΜΗΛ, ΕΚΕΦΕ«Δ»
9965	Εργαστηριακές Τεχνικές για Νανούλικά (6 μεγάλες εργαστηριακές ασκήσεις) 16:30 – 16:45	Δ. Τσουκαλάς, dtsouk@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
9966	Οργανικά νανουλικά 16:45 – 17:00	Ν. Γλέζος, glezos@imel.demokritos.gr Δ/τής Ερευνών, ΙΜΗΛ, ΕΚΕΦΕ«Δ» Π. Πίσσης, ppissis@central.ntua.gr Καθηγητής, ΣΕΜΦΕ, ΕΜΠ
	17:00 – 17:30	Ελεύθερες συζητήσεις Διδασκόντων – Σπουδαστών