



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΑΚΑΔ. ΕΤΟΥΣ 2022-2023

ΜΑΘΗΜΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ	ΗΜΕΡΕΣ /ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΦΩΤΟΝΙΚΗΣ ΣΤΗ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ	218	Κ. ΠΟΛΙΤΟΠΟΥΛΟΣ, Ε. ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΤΟΥ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΝΑΝΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ	701	Δ. ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ (ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΣΕΜΦΕ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΘΕΡΜΟΠΥΡΗΝΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΞΗΣ	702	Κ. ΧΙΤΖΑΝΙΔΗΣ, Ι. ΚΟΜΙΝΗΣ (ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΣΕΜΦΕ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΚΙΝΗΤΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ	207	Α. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΘΕΩΡΙΑ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Μ ΚΥΜΑΤΩΝ	208	Π. ΦΡΑΓΚΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ	209	Γ. ΜΑΤΣΟΠΟΥΛΟΣ, ΟΥΡ. ΠΕΤΡΟΠΟΥΛΟΥ (ΕΔΙΠ)	Τετάρτη 10:45-13:30	Αιθ. 008 Νέα Κτήρια Β' φάση
ΜΕΘΟΔΟΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΠΕΔΙΑ	212	Γ. ΖΟΥΡΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ	215	Ν. ΟΥΖΟΥΝΟΓΛΟΥ, Δ.-Θ. ΚΑΚΛΑΜΑΝΗ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΒΙΟΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ	219	Ν. ΟΥΖΟΥΝΟΓΛΟΥ, Κ. ΝΙΚΗΤΑ, Ε. ΚΑΡΑΝΑΣΙΟΥ (ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΕΥΕΛΠΙΔΩΝ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ	220	ΧΡ. ΚΑΨΑΛΗΣ, Γ. ΦΙΚΙΩΡΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	223	Α. ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ Θ. ΑΡΓΥΡΟΠΟΥΛΟΣ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΥ ΟΠΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ	224	ΗΡ. ΑΒΡΑΜΟΠΟΥΛΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΙΑ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΕ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΑ ΔΙΚΤΥΑ	313	Ι. ΒΕΝΙΕΡΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΟΡΑΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ	227	Π. ΜΑΡΑΓΚΟΣ	Δευτέρα 15:15-17:00 Πέμπτη 08:45-10:30	Αμφ. 4 Νέα Κτήρια Β' φάση
ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΙΚΟΣ, ΣΘΕΝΑΡΟΣ & ΙΕΡΑΡΧΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	318	Χ. ΨΥΛΛΑΚΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΕΙΚΟΝΙΚΗ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ, ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΦΗΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΤΗΛΕΡΟΜΠΟΤΙΚΗ	333	Κ. ΤΖΑΦΕΣΤΑΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ: ΘΕΩΡΙΑ ΑΡΙΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΙΑ	328	Α. ΠΑΓΟΥΡΤΖΗΣ, Ε. ΖΑΧΟΣ, Π. ΠΟΤΙΚΑΣ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΔΙΚΤΥΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΛΟΚΟΤΗΤΑ	446	Α. ΠΑΓΟΥΡΤΖΗΣ, Δ. ΦΩΤΑΚΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ II: λ-ΛΟΓΙΣΜΟΣ	635	Γ. ΚΟΛΕΤΣΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΛΩΣΣΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ	690	Κ. ΣΑΓΩΝΑΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	670	Δ. ΣΟΥΝΤΡΗΣ, Σ. ΞΥΔΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ	698	Γ. ΣΤΑΜΟΥ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΛΟΓΙΚΗ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ II: ΛΟΓΙΚΗ, ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΑΙΓΝΙΑ	711	Ε. ΖΑΧΟΣ, Π. ΠΟΤΙΚΑΣ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΑΛΓΟΡΙΘΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΠΑΙΓΝΙΩΝ	713	Δ. ΦΩΤΑΚΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	

ΒΑΘΙΑ ΜΑΘΗΣΗ	714	ΣΤ. ΚΟΛΛΙΑΣ, Γ. ΣΤΑΜΟΥ, Α. ΒΟΥΛΟΔΗΜΟΣ, Γ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΙΔΗΣ (ΕΔΙΠ), Γ. ΣΙΟΛΑΣ (ΕΔΙΠ), Π. ΤΖΟΥΒΕΛΗ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΑΛΓΟΡΙΘΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	717	Α. ΠΑΓΟΥΡΤΖΗΣ, Δ. ΣΟΥΛΙΟΥ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΛΙΜΑΚΑΣ	718	Ν. ΚΟΖΥΡΗΣ, Δ. ΤΣΟΥΜΑΚΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ	719	Ν. ΚΟΖΥΡΗΣ, Δ. ΣΟΥΝΤΡΗΣ, Γ. ΓΚΟΥΜΑΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΚΥΡΤΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ	720	Δ. ΦΩΤΑΚΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ ΚΑΙ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	721	Γ. ΣΤΑΜΟΥ, Α. ΒΟΥΛΟΔΗΜΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ & ΜΙΚΡΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	590	Ε. ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΥ, Δ. ΚΑΡΑΟΥΛΑΝΗΣ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΠΡΟΧΩΡΗΜΕΝΟΙ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΗΜΑΤΩΝ, ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΠΡΟΤΥΠΩΝ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	596	Η. ΚΟΥΚΟΥΤΣΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΙΚΡΟΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	710	Π.-Π. ΣΩΤΗΡΙΑΔΗΣ, Ν. ΒΟΥΔΟΥΚΗΣ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ	722	Β. ΜΑΓΚΛΑΡΗΣ, Μ. ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΟΥ (ΕΔΙΠ)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΑΝΩΤΕΡΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΙΣΧΥΟΣ	104	Α. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ, Σ. ΜΑΝΙΑΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΤΑΧΕΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΙΣΧΥΟΣ	106	Ν. ΧΑΤΖΗΑΡΓΥΡΙΟΥ, Ι. ΠΡΟΥΣΑΛΙΔΗΣ (ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ/ΚΩΝ Ε.Μ.Π.)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	107	Π. ΚΑΠΡΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΙΣΧΥΟΣ	113	Ν. ΧΑΤΖΗΑΡΓΥΡΙΟΥ, Ι. ΠΡΟΥΣΑΛΙΔΗΣ (ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΝΑΥΠΗΓΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧ/ΚΩΝ Ε.Μ.Π.)	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ - ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗ	117	Ι. ΓΚΟΝΟΣ, Χ. ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΟΥ, Φ. ΤΟΠΑΛΗΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ	108	Γ. ΜΕΝΤΖΑΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΛΑΧΙΣΤΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ	109	Ι. ΨΑΡΡΑΣ, Χ. ΔΟΥΚΑΣ, Ι. ΜΑΚΑΡΟΥΝΗ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	111	Μ. - Π. ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ	
ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ				
ΜΑΘΗΜΑ	ΚΩΔ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ	ΗΜΕΡΕΣ /ΩΡΕΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ
ΜΕΡΙΚΕΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ	412	Α. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΠΟΥΛΟ Σ	Τετάρτη 15:00-19:00	Αιθ. 1
ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΙΝΑΚΩΝ	449	Π. ΨΑΡΡΑΚΟΣ	ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ ppsarr@math.ntu a.gr	
ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ & ΕΛΕΓΧΟΣ	461	Ι. ΚΑΡΑΦΥΛΛΗΣ	Τρίτη 11:45-14:30	Αιθ. 1
ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΑ ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ	639	Β. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ	Τρίτη 12:45-14:30 Πέμπτη 17:00-19:00	Αιθ. 107 Ν. Κτ. ΣΕΜΦΕ Αιθ. 105 Ν. Κτ. ΣΕΜΦΕ
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	683	Χ. ΚΟΥΚΟΥΒΙΝΟΣ	Δευτέρα 08:45-11:30	Αιθ. 1
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ & ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ	684	Δ. ΦΟΥΣΚΑΚΗΣ	Δευτέρα 12:45-15:00	Θα ανακοινωθεί η αίθουσα
ΜΠΕΥΪΖΙΑΝΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ & MCMC	696	Δ. ΦΟΥΣΚΑΚΗΣ	Τρίτη 15:00-18:00	PCLAB Τομέα Μαθηματικών