



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
Δ. Π.Μ.Σ. «ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ σε ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ και τη ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ»

ΕΝΑΡΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ 30/09/2024
ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ
ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2024-2025

Κωδ. Μαθήματος	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
	<u>ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΚΟΡΜΟΥ</u>						
9503	Δυναμικά Συστήματα και Μαθηματική Θεωρία Χάους	18:00-21:00 Διαδικτυακά https://centralntua.webex.com/meet/nikolas		18:00-21:00 Διαδικτυακά https://centralntua.webex.com/meet/nikolas			N. Μ. Σταυρακάκης, ΣΕΜΦΕ, nikolas@central.ntua.gr B. Ρόθος, Πολυτεχνική Σχολή ΑΠΘ rothos@auth.gr
9504	Θεωρία Πιθανοτήτων				15:00-17:00 Αμφ. 2 Κτιρ. Α, ΣΕΜΦΕ	17.00-19.00 Αμφ. 2, Κτιρ. Α, ΣΕΜΦΕ	Σ. Σαμπάνης, ΣΕΜΦΕ s.sabanis@math.ntua.gr Ι. Λύτρας, Ε.Κ. «Αρχιμήδης» i.lytras@athenarc.g

9541	Αριθμητική Ανάλυση	15:15-17:00 Αίθ. 103 Νέο κτ. ΣΕΜΦΕ		15:15-17:00 Αίθ 103 Νέο κτ. ΣΕΜΦΕ			Γ Κ. Χρυσάφινος, ΣΕΜΦΕ chrysafinos@math.ntua.gr Ε. Γεωργούλης, georgoulis@math.ntua.gr ΣΕΜΦΕ
9502	Μη Γραμμική Συναρτησιακή Ανάλυση					12:00-16:00 ΑΙΘ.001 Κτίριο Ε	Ν. Λαμπρόπουλος nal@math.ntua.gr
9507	Στατιστικά Πρότυπα	17.30-20.30 PC LAB Τομέα Μαθηματικών, κτιρ. Ε, 2 ^{ος} όροφ. ΣΕΜΦΕ					Χ. Καρώνη, ΣΕΜΦΕ ccar@math.ntua.gr
<u>ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ Ι: ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΧΜΗΣ</u>							
Κωδ. Μαθήματος	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
9510	Υπολογιστικές Μέθοδοι στη Μηχανική				16:00-20:00 ΑΙΘ. 32 ΣΧΟΛΗ ΧΗΜΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ		Α. Μπουντουβής, ΣΧΜ boudouni@chemeng.ntua.gr Μ. Καβουσανάκης, ΣΧΜ mihkavus@chemeng.ntua.gr
9544	Ηλεκτρο-Οπτική και Εφαρμογές			11.45-14.30 Αιθ. 011 Νεα κτιρ. ΣΗΜΜΥ			Η. Ν. Γλύτσης, ΣΗΜΜΥ eglytsis@central.ntu

							a.gr
9571	Προβλήματα Βελτιστοποίησης και Μεταβολικές Αρχές της Μαθηματικής Φυσικής Συνεννόηση με διδάσκοντα						Γ.Α Αθανασούλης, makathan@gmail.com ΣΝΜΜ
9555	Ειδικά Κεφάλαια σε Πολύπλοκα Συστήματα Συνεννόηση με διδάσκοντα						A. Μπούντης B. Κωνσταντούδης, v.constantoudis@inn.demokritos.gr A. Προβατά a.provata@inn.demokritos.gr, M. Αξενίδης, axenides@inp.demokritos.gr ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος» I. Κομίνης, ΣΕΜΦΕ gkomin@central.ntua.gr
9597	Βιοστατιστική						Φ. Βόντα, ΣΕΜΦΕ vonta@math.ntua.gr
9551	Παράλληλος Δικτυακός Υπολογισμός Συνεννόηση με διδάσκοντα						Γ. Γκούμας, ΣΗΜΜΥ goumas@cslab.ece.ntua.gr
9530	Απεικόνιση Γραφημάτων				15:00-18:00 Αίθ. 002 Κτίριο E		A. Συμβώνης, ΣΕΜΦΕ symvonis@math.ntua.gr

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ II: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ							
Κωδ. Μαθήματος	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
9568	Στοχαστικές Διαδικασίες	12:30-14:30 Αίθ. 002 Κτίριο E		12:30-14:30 Αίθ. 002 Κτίριο E			Μ. Λουλάκης loulakis@math.ntua.gr ΣΕΜΦΕ Κ. Καραταπάνης Μεταδιδάκτορας kkaratapanis@gmail.com
9583	Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα	8.45-10.30 Αίθ. 001 Νέο κτιρ. ΣΕΜΦΕ	15.15-17.00 Αίθ. 101 Νέο κτιρ. ΣΕΜΦΕ				Κ. Χρυσάφινος, ΣΕΜΦΕ chrysafinos@math.ntua.gr
9547	Στατιστικοί Σχεδιασμοί	8.45-11.30 (+1 ώρα εργαστήριο) αιθ. 103 Νέο κτιρ. ΣΕΜΦΕ					Χ. Κουκουβίνος, ΣΕΜΦΕ ckoukoun@math.ntua.gr
9589	Εξόρυξη Γνώσης από Δεδομένα	14.15-17.00 Αιθ. 002 Σχολή ΗΜΜΥ					Δ. Τσουμάκος, dtsouma@cslab.ece.ntua.gr Γ. Αλεξανδρίδης, ΕΔΙΠ, ΣΗΜΜΥ
9599	Προχωρημένες Τεχνικές Δειγματοληψίας						Φ. Βόντα, ΣΕΜΦΕ vonta@math.ntua.gr
9531	Μηχανική Μάθηση		8.45-10.30 PC LAB Σχολής ΗΜΜΥ		12.45-15.30 Αιθ. 010 Σχολής ΗΜΜΥ		Α. Βουλοδήμος thanosv@mail.ntua.gr Γ. Στάμου, ΣΗΜΜΥ gstam@cs.ntua.gr Π. Τζούβελη, ΕΔΙΠ, ΣΗΜΜΥ

ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΙΙΙ: ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ							
Κωδ. Μαθήματος	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
9524	Αρχές Χρηματοοικονομικής Θεωρίας		17:00-20:00 Αιθ. 1, Κτίριο Ε				Ι. Πολυράκης, ΣΕΜΦΕ ypoly@math.ntua.gr
9554	Χρηματοοικονομική Διοίκηση					19.00-21.30 αιθ. 105, Νέο κτιρ. ΣΕΜΦΕ	Α. Χριστόπουλος, Παν/μιο Αιγαίου, axristop@ba.aegean.gr Χ. Μπασδέκης, Ακ. Υπότροφος ΕΚΠΑ hbasdekis@econ.uoa.gr Κ. Γκίλλας gillask@gmail.com
9505	Χρηματοοικονομική Ανάλυση (Ανάλυση Καταστάσεων Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης) Συεννόηση με διδάσκοντα						Σ. Τούντας, Γεωπονικό Παν/μιο Αθηνών kstoudas@aua.gr
9506	Μικροοικονομική Θεωρία Συεννόηση με διδάσκοντα						Π. Μιχαηλίδης, ΣΕΜΦΕ panayotis.michaelides@gmail.com

9598	Valuation of Illiquid PEVC Equity Securities Ποσοτικές Μέθοδοι Αποτίμησης Σύγχρονων Πολύπλοκων Μετοχικών Επενδυτικών Προϊόντων (επιλέξιμο και από το εξ. 1 για αποφοίτους οικονομικών σχολών)		18.00-20.00 (ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ)				Υπεύθυνοι μαθήματος: Ι. Μιχόπουλος, Χ. Αντωνιάδης Διδακτικό προσωπικό: Χ. Αντωνιάδης Ι. Μιχόπουλος imichopoulos@stout.com Brendan Smith Tiffany Chi (στελέχη της εταιρίας STOUT)
------	---	--	------------------------------	--	--	--	---

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΜΑΘΗΜΑ στα διεθνοποιημένα ΔΠΜΣ του ΕΜΠ							
Κωδ. Μαθήματος	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
	Communication skills for engineers Γραπτή και προφορική επικοινωνία για μηχανικούς (1) ΝΕΟ ΜΑΘΗΜΑ * δεν θα συνυπολογίζεται στο βαθμό διπλώματος όταν επιλέγεται, αλλά θα συμπεριλαμβάνεται στο παράρτημα διπλώματος	13:00-15:00 Αίθ.Δ014 Ισόγειο Σχολής NMMM					Γ. Τόγια

Παρατηρήσεις:

- 1) Communication skills for engineers | Γραπτή και προφορική επικοινωνία για μηχανικούς : Ημ. Έναρξης : **07-10-2024**

ΣΜΜ = Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών,

ΣΝΜΜ = Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών,

ΣΗΜΜΥ = Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

ΣΕΜΦΕ = Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών

Έναρξη μαθημάτων 30/09/2024

27/09/2024

Από τη Γραμματεία του ΔΜΠΣ