



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΣΧΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

Δ.Π.Μ.Σ. «ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΕΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ»

Πληροφορίες: Έφη Φλωράκη Τηλ. 210 772 1748 Fax : 210 772 1775
Βάσω Μπάρμπα Τηλ. 210 772 4189 Fax : 210 772 1685

Ιστοσελίδα: <http://www.apms.math.ntua.gr/> **email:** apms@math.ntua.gr

Αθήνα, 24/1/2017

Πρόγραμμα Εξετάσεων Χειμερινού Εξαμήνου ακ. έτους 2016-17 του ΔΠΜΣ
«Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες»

ΜΑΘΗΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ	ΡΟΗ	Ημ/νια, Ωρα, Αίθουσα
Συναρτησιακή Ανάλυση	Σ. Αργυρός Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Υποχρ. Α	Παρασκευή 17/2 15:00-18:00 Αίθουσα Σεμιναρίων
Θέματα Μαθηματικής Ανάλυσης: α) Μη Γραμμική Συναρτησιακή Ανάλυση	Δ. Κραββαρίτης Ομ. Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. Γ. Σμυρλής Επ.Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Α	Τρίτη 7/2 10:30-13:30 Αιθ. 1
Θέματα Μαθηματικής Ανάλυσης: δ) Συναρτησιακές Εξισώσεις και Ανισότητες	Θ. Ρασισιάς Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Α	Συνεννόηση με διδάσκοντα
Δυναμικά Συστήματα	Ν. Σταυρακάκης Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. Β. Ρόθος Αν. Καθηγητής Α.Π.Θ. Γ.Τραχανάς, Διδάκτορας Ε.Μ.Π.	Α	Παρασκευή 10/2 18:00-21:00 Αιθ. 103
Γενική Τοπολογία και Εφαρμογές	Α. Αρβανιτάκης Επ. Καθηγητής	Α	Συνεννόηση με διδάσκοντα
Προτυποποίηση του Συνεχούς	Γ. Αθανασούλης Καθηγητής Σ.Ν.Μ.Μ.	Α	Συνεννόηση με διδάσκοντα

Αλγόριθμοι & Πολυπλοκότητα	Ε. Ζάχος Ομ.Καθηγητής Σ.Η.Μ.Μ.Υ. Α. Παγουρτζής Επ .Καθ. Σ.Η.Μ.Μ.Υ.	Υποχρ. Β	Συνεννόηση με διδάσκοντες
Αριθμητική Ανάλυση	Κ. Χρυσάφινος Αν. Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Υποχρ. Β	Πέμπτη 2/2 11:00-14:00 Αιθ. 103
Πεπερασμένες Διαφορές και Πεπερασμένα Στοιχεία για ΜΔΕ	Ε. Γεωργούλης Αν. Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Υποχρ. Β	Συνεννόηση με διδάσκοντα
Απεικόνιση Γραφημάτων	Α. Συμβώνης Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. Χ. Ραυτοπούλου Διδάκτορας Ε.Μ.Π.	Β	Συνεννόηση με διδάσκοντα
Γεωμετρική Προσομοίωση – Καμπύλες – Επιφάνειες	Β. Βλασσόπουλος Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Β	Συνεννόηση με διδάσκοντα
Ειδικά Θέματα Λογικής: γ) Εφαρμοσμένη Θεωρία Αποδείξεων	Γ. Κολέτσος, Καθηγητής Σ.Η.Μ.Μ.Υ. Γ. Σταυρινός, Διδάκτορας Ε.Μ.Π.	Β	Συνεννόηση με διδάσκοντες
Αριθμητικές & Υπολογιστικές Μέθοδοι Προσομοίωσης Μηχανολογικών Κατασκευών	Χ. Προβατιδής Καθηγητής Σ.Μ.Μ.	Β	Συνεννόηση με διδάσκοντα
Αριθμητικές Μέθοδοι Συνήθων & Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων: β) Πεπερασμένα Στοιχεία, Wavelets, Βελτιστοποίηση και Βέλτιστη Αριθμητική Ολοκλήρωση	Α. Μπακόπουλος Ομ. Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Β	Συνεννόηση με διδάσκοντα
Πιθανότητες	Β. Παπανικολάου Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Υποχρ. Γ	Τρίτη 14/2 18:00-21:00 Αμφ. 2 κτ. Α Γεν. Εδρών
Στοχαστικές Ανελιξίες	Μ. Λουλάκης Αν. Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Υποχρ. Γ	Τρίτη 31/1 15:00-18:00 Αιθ. 1
Στατιστικοί Σχεδιασμοί	Χ. Κουκουβίνος Καθηγητής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Γ	Παρασκευή 10/2 9:00-12:00 Αιθ. 103
Βιοστατιστική	Ι. Βόντα Αν. Καθηγήτρια Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.	Γ	Τρίτη 7/2 9:00-12:00 Αιθ. 105

	Διοίκηση Ολικής Ποιότητας	Β. Λεώπουλος Καθηγητής Σ.Μ.Μ. Ε. Μπέλλος Ε.Δ.Ι.Π. Σ.Μ.Μ. Γ. Χατζηστέλιος Διδάκτορας Ε.Μ.Π.	Γ	Τετάρτη 8/2/2017 12.00-15.00 Αιθ. 103
--	---------------------------	--	---	--

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

ΣΜΜ=Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών, ΣΝΜΜ= Σχολή Ναυπηγών Μηχανολόγων Μηχανικών

ΣΕΜΦΕ= Σχολή Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών.

Οι αίθουσες 1, 2 βρίσκονται στο ισόγειο του κτ. Ε, δίπλα από τη Γραμματεία του Τομέα Μαθηματικών.

Οι αίθουσες 103, 105 βρίσκονται στο Νέο Κτ. της Σ.Ε.Μ.Φ.Ε.

Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ

Κ. Χρυσαφίνος
 Αν. Καθηγητής Ε.Μ.Π.