



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 3337 Fax : 210 772 1685

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

Αθήνα, 2/6/2017

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

Πρόγραμμα Εξετάσεων Εαρινού Εξαμήνου 2016-2017 του ΔΠΜΣ
«Εφαρμοσμένες Μαθηματικές Επιστήμες»

| Μάθημα | Διδάσκοντες | Ημ/νία, Ωρα, Αίθουσα | Ροή |
|---|---|--|--------------------------------|
| Ειδικά Θέματα Διαφορικών & Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων Β) (Μη Γραμμικές Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις) | N. Σταυρακάκης N. Ζωγραφόπουλος Γ. Τραχανάς Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. | Συνεννόηση με διδάσκοντες | A |
| Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις | A. Χαραλαμπίδης Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. | Τετάρτη 28/6 15:00-18:00 Αιθ. 1 | A Υποχρεωτικό |
| Ειδικά Θέματα Διαφορικών & Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων Α) Ολοκληρωτικές Εξισώσεις | Δρόσος Γκιντίδης Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. | Συνεννόηση με διδάσκοντα | A |
| Μαθηματική Ανάλυση & Εφαρμογές στην Μηχανική των Ρευστών | Σ. Βουτσινάς Σ.Μ.Μ. | Τρίτη 20/6 12:30-15:30 Αιθ. 1 | A |
| Στοχαστική Μοντελοποίηση & Πρόβλεψη Μακροσκοπικών Φαινομένων | Γ. Αθανασούλης Σ.Ν.Μ.Μ | Συνεννόηση με διδάσκοντα | A |

| | | | |
|---|--|---|----------------------|
| Ανάλυση Πινάκων | Π. Ψαρράκος Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. | Τετάρτη 21/6 11:00-14:00 Αιθ. 1 | A |
| C* - Άλγεβρες και Θεωρία Τελεστών | Δ. Δριβαλιάρης Παν. Αιγαίου | Συνεννόηση με διδάσκοντα | A |
| Άλγεβρες Lie και Ομάδες Lie | Α. Φελλούρης Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. Dr. Α. Μπούκας | Συνεννόηση με διδάσκοντα | A |
| Θέματα Μαθηματικής Ανάλυσης: ε) Μη Γραμμική Συναρτησιακή Ανάλυση II | Δ. Κραββαρίτης Γ. Σμυρλής Σ.Ε.Μ.Φ.Ε | Τρίτη 13/6 10:30-13:30 Αιθ. 2 | A |
| Τοπολογική Θεώρηση των Κρυσταλλογραφικών Ομάδων των Επιπέδων & Σφαιρικών Πλακοστρώσεων | Δ. Κοντοκόστας | Συνεννόηση με διδάσκοντα | A |
| Στοχαστικές Διαφορικές Εξισώσεις και Εφαρμογές στα Χρηματοοικονομικά | Μ. Λουλάκης Σ.Ε.Μ.Φ.Ε Dr. Σ. Βακερούδης | Πέμπτη 29/6 15:00- 18:00 Αιθ. 1 | A |
| Θεωρία Μέτρου | Ι. Γάσπαρης Β. Κανελλόπουλος Σ.Ε.Μ.Φ.Ε | Συνεννόηση με διδάσκοντες | Υποχρεωτικό Α,Β,Γ |
| Αριθμητικές Μέθοδοι Συνήθων και Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων Α) (Προβλήματα αρχικών & συνοριακών τιμών) | Ι. Χρυσοβέργης Σ.Ε.Μ.Φ.Ε Σ. Βουτσινάς Σ.Μ.Μ | Δευτέρα 26/6 15:00-18:00 Αιθ. 103 Νέο κτ. Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. | B |
| Ειδικά Θέματα Θεωρητικής Πληροφορικής: Θεωρία αριθμών και Κρυπτογραφία | Ε. Ζάχος Α. Παγουρτζής Σ.Η.Μ.Μ.Υ. | Συνεννόηση με διδάσκοντες | B |
| Επιχειρησιακή Έρευνα Ι | Ι. Κολέτσος Σ.Ε.Μ.Φ.Ε | Τρίτη 13/6 10:30-13:30 PCLAB Τομέα Μαθηματικών | Γ |
| Γενικευμένα Γραμμικά | Χ. Καρώνη Σ.Ε.Μ.Φ.Ε | Παρασκευή 16/6 18:00-21:00 | Γ |

| | | | |
|--|-----------------------------|--------------------------------------|----------|
| Μοντέλα | | Αμφ. 3 | |
| Στατιστικός Ελεγχος Ποιότητας | Χ. Κουκουβίνος Σ.Ε.Μ.Φ.Ε | Πέμπτη 8/6 9:00-12:00 Αιθ. 105 | Γ |
| Μπευζιανή Στατιστική και MCMC | Δ. Φουσκάκης Σ.Ε.Μ.Φ.Ε. | Συνεννόηση με διδάσκοντα | Γ |

Ο Διευθυντής του Δ.Π.Μ.Σ.

Κ. Χρυσάφινος
Αν. Καθηγητής Ε.Μ.Π.