



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
"ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ"

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2012-2013

| | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ | ΠΕΜΠΤΗ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ |
|---|---------------------------------------|---------------------------------|---|------------------------|---|
| Μέθοδος Πεπερασμένων Διαφορών και Όγκων Ελέγχου. Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Τυρβώδεις Ροές (ΡΟΗ 1) Ν. Μαρκάτος Ασκ.: Θ. Ξενίδου | | 3-6 Κτ. ΧΜ, Αιθ. 32 | | | |
| Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Πολυφασικά-Πολυσυστατικά-Αντιδρώντα Συστήματα (ΡΟΗ 1) Μ. Φούντη, Ν. Μαρκάτος Ασκ.: Δ. Κατσουρίνης, Δ. Κολαΐτης, Γ. Σκεύης | 3-6 Κτ. Ο, ΜΜ Εργ. Ετερ. Μειγμ. | | | | |
| Προχωρημένες υπολογιστικές μέθοδοι II- Δυναμική (ΡΟΗ 2) Γ. Τσαμασφύρος, Χ. Προβατίδης | | 6-9 κτ. Αντ. Υλ. Αιθ. 201 | | | |
| Βελτιστοποίηση Κατασκευών (ΡΟΗ 2) Χ. Προβατίδης | 3-6 Κτ. ΧΜ, Αιθ. 32 | | | | |
| Γένεση και Προσαρμογή Αριθμητικών Πλεγμάτων (ΡΟΗ 1 & 2) Κ. Γιαννάκογλου | | | 3-6 Κτ. Ο, ΜΜ Εργ. Θερμ. Στροβιλ. | | |
| Μέθοδος Συνοριακών Στοιχείων I (ΡΟΗ 1) Γ. Πολίτης | | 6-8 κτ. ANY Γραφ. Διδασκ. | | | |
| Μέθοδος Συνοριακών Στοιχείων I (ΡΟΗ 2) Ε. Ν. Θεοτόκογλου | | | 7-9 Κτ. Αντ. Υλ., Αιθ. 202 | | |
| Μέθοδοι Αιτιοκρατικής & Στοχαστικής Βελτιστοπ. & Εφαρμογές (ΡΟΗ 1) Κ. Γιαννάκογλου Ασκ.: Β. Ασούτη, Δ. Παπαδημητρίου | | | 6-8 Κτ. Ο, ΜΜ Εργ. Θερμ. Στροβιλ. | | |
| Μοριακή Προσομοίωση Υλικών (ΡΟΗ 1) Θ. Θεοδώρου | 6-9 Κτ. Πολυμέσων- Βιβλιοθήκη | | | | |
| Προχωρημένες Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Προβλήματα Μηχανικής Εφοδιαστικής Διαχείρισης (ΡΟΗ 1) Χ. Κυρανούδης | | | | 6-9 Κτ. ΧΜ, Αιθ. 32 | |
| Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Διασπορά Ρυπαντών (ΡΟΗ 1) Α. Στάμου, Ι. Αναγνωστόπουλος Ασκ.: Α. Γκεσούλη, Ι. Νικηφοράκης | | | | | 8:45-11:30 Κτ. Υδραυλικής, ΠΜ, Αιθ. ΔΠΜΣ Ισόγειο |

Έναρξη Εαρινού Εξαμήνου: 18/02/2013

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Α. Γ. ΜΠΟΥΝΤΟΥΒΗΣ

| | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ | ΠΕΜΠΤΗ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ |
|---|--|-------|---------|--|---|
| Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Διεργασίες μη Νευτωνικής Ροής (ΡΟΗ 1) Ε. Μητσούλης | | | | | 3-5 Κτ. ΧΜ, Αιθ. 32 |
| Μη Γραμμικά Πεπερασμένα Στοιχεία (ΡΟΗ 2) Ε. Παπαδρακάκης, Β. Παπαδόπουλος | | | | | 3-6 Κτ. ΠΜ, Εργ. Στατ. & Αντισ. Ερευν. |
| Σχεδίαση Κατασκευών με Παραδοχή Αστοχιών (ΡΟΗ 2) Γ. Τσαμασφύρος, Ε. Ε. Θεοτόκογλου Ασκ.: Θ. Παπαθανασίου | | | | 3-5 κτ. Αντ. Υλ. Αιθ. 201 | |
| Σύνθετα και Πολυμερή Υλικά. Ανάλυση Κατασκευών (ΡΟΗ 2) Γ. Τσαμασφύρος, Α. Σιδερίδης | | | | 5-7 κτ. Αντ. Υλ. Αιθ. Σεμιναρίων | |
| Στοχαστικά πεπερασμένα στοιχεία (ΡΟΗ 1 & 2) Μ. Παπαδρακάκης Ασκ.: Γ. Στεφάνου | | | | 2 – 4 Κτ. ΠΜ Εργ. Στατ. & Αντισ. Ερευν. | |
| Υπολογιστικές Μέθοδοι Υδροδυναμικής (ΡΟΗ 1) Γ. Τζαμπίρας, Α. Στάμου Ασκ.: Α. Γκεσούλη, Ι. Νικηφοράκης | 9:45-12:30 Εργ. Ναυπηγ.- Αεροδυν. Β' όροφος | | | | |
| Εκτίμηση Σφάλματος & Ποσαρμοστικές Τεχνικές (ΡΟΗ 2) Γ. Τσαμασφύρος Ασκ.: Θ. Παπαθανασίου | | | | | 6-8 κτ. Αντ. Υλ. Αιθ. 202 |
| Μη Γραμμική Δυναμική- Ανάλυση Πολλαπλών Κλιμάκων Δ. Γκούσης, Α. Καραντώνης | 6-9 Κτ. ΧΜ, Αιθ. 32 | | | | |