



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
"ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ"

## ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2013-2014

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

Έναρξη Εαρινού Εξαμήνου: 24/03/2014

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Α. Γ. ΜΠΟΥΝΤΟΥΒΗΣ

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