



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
"ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ"

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2021-2022

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι στη Διασπορά Ρυπαντών (ΡΟΗ 1)</b> Δ. Μπούρης, Αν. Καθηγητής	15:00-18:00 Κτ. ΧΜ Αίθ. 32				
<b>Βελτιστοποίηση Κατασκευών (ΡΟΗ 2)</b> Ν. Λαγαρός, Αν. Καθηγητής Ασκ.: Α. Στάμος	15:00-18:00 Νέα Κτήρια ΠΜ Αίθ. 13				
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι Ανάλυσης Δυναμικών Συστημάτων και Εφαρμογές (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b> Σ. Βουτσινάς, Καθηγητής	18:00-21:00 Κτ. Αντ. Υλ. Αίθ. 201				
<b>Μοριακή Προσομοίωση Υλικών (ΡΟΗ 1)</b> Θ. Θεοδώρου, Καθηγητής Γ. Παπαδόπουλος, Αναπλ. Καθηγητής	18:00-21:00 Κτ. ΧΜ Αίθ. 34				
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Πολυφασικά-Πολυσυστατικά-Αντιδρώντα Συστήματα (ΡΟΗ 1)</b> Μ. Φούντη, Καθηγήτρια ΕΜΠ Ασκ.: Δ. Κατσουρίνης, Δ. Κολαΐτης		15:00-18:00 Κτ. Ο, ΜΜ Εργ. Ετερ. Μειγμ			
<b>Σύνθετα και Πολυμερή Υλικά. Ανάλυση Κατασκευών (ΡΟΗ 2)</b> Ε. Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Α. Σιδερίδης, Συντ. Αναπλ. Καθηγητής Γ. Τσαμασφύρος, Ομότιμος Καθηγητής Ασκ.: Α. Μπικιάκης		15:00-18:00 Κτ. Αντ. Υλ. Αίθ. Σεμιναρίων			
<b>Μέθοδος Συνοριακών Στοιχείων (ΡΟΗ 1)</b> Κ. Μπελιμπασάκης, Καθηγητής Γ. Παπαδάκης, Επίκ. Καθηγητής Ασκ.: Εμ. Αγγέλου		18:00-21:00 Κτ. ΕΝΘΥ Αίθ. Β' ορόφου			

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
<b>Υπολογιστική Εμβιομηχανική (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b> Κ. Χαριτίδης, Καθηγητής Μ. Καβουσανάκης, Επ. Καθηγητής			15:00-18:00 Κτ. ΧΜ Αίθ. 34 PC-Lab 2		
<b>Γένεση και Προσαρμογή Αριθμητικών Πλεγμάτων (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b> Κ. Γιαννάκογλου, Καθηγητής Ασκ.: Β. Ασούτη			18:00-21:00 Σχ. ΜΜ Κτ. Ζ Αίθ. 205		
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Διεργασίες Μη-Νευτωνικών Ρευστών (ΡΟΗ 1)</b> Ε. Μητσούλης, Καθηγητής			18:00-21:00 Κτ. ΧΜ Αίθ. 32		
<b>Μέθοδοι Συνοριακών Στοιχείων (ΡΟΗ 2)</b> Ε. Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Γ. Τσαμασφύρος, Ομότιμος Καθηγητής Ασκ: Π. Λυμπερόπουλος, Δ. Μάλλιος			18:00-21:00 Κτ. Αντ. Υλ. Αίθ. 202		
<b>Σχεδίαση Κατασκευών με Παραδοχή Αστοχιών (ΡΟΗ 2)</b> Ε. Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Γ. Τσαμασφύρος, Ομότιμος Καθηγητής Ασκ: Π. Λυμπερόπουλος				13:30-16:30 Κτ. Αντ. Υλ. Αίθ. Σεμιναρίων	
<b>Μέθοδος Πεπερασμένων Διαφορών και Όγκων Ελέγχου. Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Τυρβώδεις Ροές (ΡΟΗ 1)</b> Ν. Μαρκάτος, Ομότιμος Καθηγητής Ασκ.: Θ. Ξενίδου				15:00-18:00 Κτ. ΧΜ PC-Lab 1	
<b>Μη Γραμμική Δυναμική- Ανάλυση Πολλαπλών Κλιμάκων (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b> Α. Καραντώνης, Αν. Καθηγητής				15:00-18:00 Κτ. ΧΜ Αίθ. 32	
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι Υδροδυναμικής (ΡΟΗ 1)</b> Κ. Μπελιμπασάκης, Καθηγητής Ασκ.: Α. Καρπεράκη				16:30-19:30 Κτ. ΑΝΥΜ Εργ. Ναυπηγικής	
<b>Στοχαστικά πεπερασμένα στοιχεία (ΡΟΗ 2)</b> Β. Παπαδόπουλος, Καθηγητής				16:45-19:30 Κτ. ΠΜ Εργ. Στατικής & Αντ. Ερευν	

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
<b>Μέθοδοι Αιτιοκρατικής &amp; Στοχαστικής Βελτιστοποίησης και Εφαρμογές (ΡΟΗ 1)</b> Κ. Γιαννάκογλου, Καθηγητής Ασκ.: Β. Ασούτη , Β. Παπουτσής-Κιαχαγιάς				18:00-21:00 Σχ. ΜΜ Κτ. Ζ Αίθ. 205	
<b>Εκτίμηση Σφάλματος &amp; Προσαρμοστικές Τεχνικές (ΡΟΗ 2)</b> Ε.Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Ασκ: Π. Λυμπερόπουλος				18:00-21:00 Κτ. Αντ. Υλ. Αίθ. 202	
<b>Μη Γραμμικά Πεπερασμένα Στοιχεία (ΡΟΗ 2)</b> Κ. Σπηλιόπουλος, Καθηγητής Β. Παπαδόπουλος, Καθηγητής					17:45-20:30 Κτ. ΠΜ Εργ. Στατικής & Αντ. Ερευν

Αθήνα, 18/2/2022

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Χ. ΚΥΡΑΝΟΥΔΗΣ