



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ  
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
"ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ"

ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ 2020-2021

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
<b>Μέθοδος Πεπερασμένων Διαφορών και Όγκων Ελέγχου. Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Τυρβώδεις Ροές (ΡΟΗ 1)</b>  Ν. Μαρκάτος, Ομότιμος Καθηγητής Ασκ.: Θ. Ξενίδου  (Εναρξη μαθημάτων: 8/2/2021)	15:00-18:00 Εξ αποστάσεως				
<b>Βελτιστοποίηση Κατασκευών (ΡΟΗ 2)</b>  Ν. Λαγαρός, Αν. Καθηγητής Ασκ.: Α. Στάμος  (Εναρξη μαθημάτων: 8/2/2021)	15:00-18:00 Εξ αποστάσεως				
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι Ανάλυσης Δυναμικών Συστημάτων και Εφαρμογές (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b>  Σ. Βουτσινάς, Καθηγητής  (Εναρξη μαθημάτων: 8/2/2021)	18:00-21:00 Εξ αποστάσεως				
<b>Μοριακή Προσομοίωση Υλικών (ΡΟΗ 1)</b>  Θ. Θεοδώρου, Καθηγητής  (Εναρξη μαθημάτων: 22/2/2021)	18:00-21:00 Εξ αποστάσεως				
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Πολυφασικά-Πολυσυστατικά-Αντιδρώντα Συστήματα (ΡΟΗ 1)</b>  Μ. Φούντη, Καθηγήτρια ΕΜΠ Ασκ.: Δ. Κατσουρίνης, Δ. Κολαΐτης  (Εναρξη μαθημάτων: 9/2/2021)		15:00-18:00 Εξ αποστάσεως			
<b>Σύνθετα και Πολυμερή Υλικά. Ανάλυση Κατασκευών (ΡΟΗ 2)</b>  Ε. Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Α. Σιδερίδης, Συντ. Αναπλ. Καθηγητής Γ. Τσαμασφύρος, Ομότιμος Καθηγητής Ασκ.: Γ. Μπικάκης  (Εναρξη μαθημάτων: 9/2/2021)		15:00-18:00 Εξ αποστάσεως			
<b>Μέθοδος Συνοριακών Στοιχείων (ΡΟΗ 1)</b>  Γ. Πολίτης, Καθηγητής Ασκ. Ε. Φίλιππας  (Εναρξη μαθημάτων: 9/2/2021)		18:00-21:00 Εξ αποστάσεως			

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
<b>Υπολογιστική Εμβιομηχανική (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b> Κ. Χαριτίδης, Καθηγητής Μ. Καβουσάνκης, Επ. Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 17/2/2021)			15:00-18:00 Εξ αποστάσεως		
<b>Γένεση και Προσαρμογή Αριθμητικών Πλεγμάτων (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b> Κ. Γιαννάκογλου, Καθηγητής Ασκ.: Β. Ασούτη (Εναρξη μαθημάτων: 10/2/2021)			18:00-21:00 Εξ αποστάσεως		
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Διεργασίες Μη-Νευτωνικών Ρευστών (ΡΟΗ 1)</b> Ε. Μητσούλης, Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 10/2/2021)			18:00-21:00 Εξ αποστάσεως		
<b>Μέθοδοι Συνοριακών Στοιχείων (ΡΟΗ 2)</b> Ε. Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Γ. Τσαμασφύρος, Ομότιμος Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 17/2/2021)			18:00-21:00 Εξ αποστάσεως		
<b>Σχεδίαση Κατασκευών με Παραδοχή Αστοχιών (ΡΟΗ 2)</b> Ε. Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Γ. Τσαμασφύρος, Ομότιμος Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 18/2/2021)				13:30-16:30 Εξ αποστάσεως	
<b>Προχωρημένες Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Προβλήματα Μηχανικής Εφοδιαστικής Διαχείρισης (ΡΟΗ 1)</b> Χ. Κυρανούδης, Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 11/2/2021)				15:00-18:00 Εξ αποστάσεως	
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι Υδροδυναμικής (ΡΟΗ 1)</b> Κ. Μπελιμπασάκης, Καθηγητής Ασκ.: Α. Καρπεράκη (Εναρξη μαθημάτων: 18/2/2021)				16:30-19:30 Εξ αποστάσεως	
<b>Στοχαστικά πεπερασμένα στοιχεία (ΡΟΗ 2)</b> Β. Παπαδόπουλος, Αν. Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 11/2/2021)				16:45-19:30 Εξ αποστάσεως	
<b>Μέθοδοι Αιτιοκρατικής &amp; Στοχαστικής Βελτιστοποίησης και Εφαρμογές (ΡΟΗ 1)</b> Κ. Γιαννάκογλου, Καθηγητής Ασκ.: Β. Ασούτη, Β. Παπουτσής-Κιαχαγιάς (Εναρξη μαθημάτων: 11/2/2021)				18:00-21:00 Εξ αποστάσεως	
<b>Εκτίμηση Σφάλματος &amp; Προσαρμοστικές Τεχνικές (ΡΟΗ 2)</b> Ε.Ε. Θεοτόκογλου, Καθηγητής Ασκ.: Σ. Μαρκολέφας (Εναρξη μαθημάτων: 18/2/2021)				18:00-21:00 Εξ αποστάσεως	

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
<b>Μη Γραμμική Δυναμική- Ανάλυση Πολλαπλών Κλιμάκων (ΡΟΗ 1 &amp; 2)</b> Α. Καραντώνης, Αν. Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 12/2/2021)					13:00-16:00 Εξ αποστάσεως
<b>Υπολογιστικές Μέθοδοι στη Διασπορά Ρυπαντών (ΡΟΗ 1)</b> Δ. Μπούρης, Αν. Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 12/2/2021)					16:00-19:00 Εξ αποστάσεως
<b>Μη Γραμμικά Πεπερασμένα Στοιχεία (ΡΟΗ 2)</b> Κ. Σπηλιόπουλος, Καθηγητής Β. Παπαδόπουλος, Αν. Καθηγητής (Εναρξη μαθημάτων: 12/2/2021)					17:45-20:30 Εξ αποστάσεως

Αθήνα, 1/2/2021

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

Χ. ΚΥΡΑΝΟΥΔΗΣ