



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2016

ΡΟΗ 1: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΡΕΥΣΤΩΝ

ΡΟΗ 2: ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΤΕΡΕΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΘΗΜΑΤΑ	ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ
ΠΕΜΠΤΗ 01/09/2016	15:00 – 18:00 Προχωρημένες Υπολογιστικές Μέθοδοι I & Εργαστήριο (Πεπερασμένες Διαφορές, Πεπερασμένα Στοιχεία και Μέθοδοι Μεταβολών) (ΡΟΗ 1) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Α. Μπουντουβής
	15:00 – 18:00 Προχωρημένες Υπολογιστικές Μέθοδοι I & Εργαστήριο (Πεπερασμένες Διαφορές, Μέθοδοι Μεταβολών, Πεπερασμένα Στοιχεία, Πεπερασμένοι Όγκοι) (ΡΟΗ 2) κτ. Αντοχής Υλικών Αιθ. Σεμιναρίων	Ε. Ε. Θεοτόκογλου Γ. Τσαμασφύρος
	18.00-21.00 Υπολογιστικές μέθοδοι σε διασπορά ρυπαντών (ΡΟΗ 1) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Α. Στάμου Δ. Μπούρης
	18:00 - 21:00 Στοχαστικά πεπερασμένα στοιχεία (ΡΟΗ 2) Κτ. Πολ. Μηχ. Εργ. Στατ. & Αντιστ. Έρευνών	Ε. Παπαδρακάκης Β. Παπαδόπουλος
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 02/09/2016	15:00 - 18:00 Ροή Ρευστών (Μεταφορά ορμής- θερμότητας και μάζας) (ΡΟΗ 1) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Β. Ριζιώτης
	15:00 - 18:00 Σύνθετα και Πολυμερή Υλικά. Ανάλυση Κατασκευών (ΡΟΗ 2) Κτ. Αντ. Υλ. Αιθ. Σεμιναρίων	Αιμ. Σιδερίδης Γ. Τσαμασφύρος
	18.00-21.00 Υπολογιστικές μέθοδοι σε διεργασίες μη-νευτωνικής ροής (ΡΟΗ 1) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Ε. Μητσούλης
	18.00-21.00 Μη-γραμμικά πεπερασμένα στοιχεία (ΡΟΗ 2) Κτ. Πολ. Μηχ. Εργ. Στατ. & Αντιστ. Έρευνών	Β. Παπαδόπουλος Ε. Παπαδρακάκης
ΔΕΥΤΕΡΑ 05/09/2016	15:00 - 18:00 Προχωρημένες υπολογιστικές τεχνικές-αλγόριθμοι επίλυσης κι εργαστήριο (παράλληλη επεξεργασία) (ΡΟΗ 1 & 2) Κτ. Πολ. Μηχ. Εργ. Στατ. & Αντιστ. Έρευνών	Ε. Παπαδρακάκης Κ. Γιαννάκογλου
	18.00-21.00 Προχωρημένες υπολογιστικές μέθοδοι σε προβλήματα μηχανικής εφοδιαστικής διαχείρισης (ΡΟΗ 1) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Χ. Κυρανούδης
	18.00-21.00 Σχεδίαση Κατασκευών με Παραδοχή Αστοχιών (ΡΟΗ 2) Κτ. Αντ. Υλικών Αιθ. 201	Ε. Ε. Θεοτόκογλου Γ. Τσαμασφύρος

ΤΡΙΤΗ 06/09/2016	15:00 - 18:00 Μη γραμμική δυναμική- Ανάλυση πολλαπλών κλιμάκων (ΡΟΗ 1 & ΡΟΗ 2) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Δ. Γκούσης Α. Καραντώνης
	18:00-21:00 Μέθοδοι Αιτιοκρατικής & Στοχαστικής Βελτιστοποίησης & Εφαρμογές (ΡΟΗ 1) Εργ. Θερμ. Στροβ. Κτ. Ο, ΜΜ	Κ. Γιαννάκογλου
	18:00-21:00 Μέθοδος Συνοριακών Στοιχείων (ΡΟΗ 2) Κτ. Αντ. Υλικών Αιθ. 202	Ε. Ε. Θεοτόκογλου
ΤΕΤΑΡΤΗ 07/09/2016	15:00 - 18:00 Υπολογιστικές Μέθοδοι Ανάλυσης Δυναμικών Συστημάτων και Εφαρμογές (ΡΟΗ 1 & ΡΟΗ 2) Κτ. Αντ. Υλικών Αιθ. 201	Β. Ριζιώτης
	18:00-21:00 Μέθοδος Συνοριακών Στοιχείων Ι (ΡΟΗ 1) Κτ. ANY Γραφείο διδάσκοντος	Γ. Πολίτης
	18:00-21:00 Βελτιστοποίηση κατασκευών (ΡΟΗ 2) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Ν. Λαγαρός
ΠΕΜΠΤΗ 08/09/2016	18:00-21:00 Μέθοδος Πεπερασμένων Διαφορών και Όγκων Ελέγχου. Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Τυρβώδεις Ροές. (ΡΟΗ 1) Κτ. Χ-Μ Αιθ. 32	Β. Ριζιώτης
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 09/09/2016	15:00 - 18:00 Γένεση και Προσαρμογή Αριθμητικών Πλεγμάτων (ΡΟΗ 1 & ΡΟΗ 2) Κτ. Ο, ΜΜ Εργ. Θερμ. Στροβιλ.	Κ. Γιαννάκογλου
	18:00-21:00 Υπολογιστικές Μέθοδοι σε Πολυφασικά-Πολυσυστατικά - Αντιδρώντα Συστήματα (ΡΟΗ 1) Εργαστήριο Ετερογενών Μιγμάτων και Συστημάτων Καύσεων Σχ. Μηχ. Μηχ. Κτ. Ο	Μ. Φούντη
ΔΕΥΤΕΡΑ 12/09/2016	15:00 - 18:00 Υπολογιστικές μέθοδοι υδροδυναμικής (ΡΟΗ 1) Κτ. ANY Εργαστ. Ναυπηγ.-Αεροδ. 2 ^{ος} όροφος	Γ. Αθανασούλιας Α. Στάμου Κ. Μπελιμπασάκης
	18:00-21:00 Μοριακή προσομοίωση υλικών (ΡΟΗ 1) Αμφιθ. Πολυμέσων	Θ. Θεοδώρου

Αθήνα, 19/07/2016
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΟΥ Δ. Π. Μ.Σ.
Α. Γ. ΜΠΟΥΝΤΟΥΒΗΣ