

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2012-2013
ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 2

ΗΜ/ΝΙΑ	ΩΡΑ	1ο-2ο ΕΞΑΜΗΝΟ	ΩΡΑ	3ο-4ο ΕΞΑΜΗΝΟ	ΩΡΑ	5ο-6ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Φυσική Εφαρμογών)	ΩΡΑ	5ο-6ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Μαθηματικού Εφαρμογών)	ΩΡΑ	7ο-8ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Φυσικού Εφαρμογών)	ΩΡΑ	7ο-8ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Μαθηματικού Εφαρμογών)	ΩΡΑ	9ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Φυσικού Εφαρμογών)	ΩΡΑ	9ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Μαθ/κού Εφαρμογών)	
Τρίτη 12/11/2013			12.00	Αριθμητική Ανάλυση I και Εργαστήριο αμφ. 1, 2, 3, 4, αμφ. Φυσικής			15	Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις II ---- αμφ. 3	8.30	Φυσική των Μικροηλεκτρονικών Διατάξεων αμφ. 1, αμφ. Φυσικής ----- Οικονομική Ανάλυση IV (Οικονομική της Τεχνολογίας) αμφ. 1, 2	18.00	8.30	Ανάλυση Παλινδρόμησης αμφ. 2, 3 ----- Οικονομική Ανάλυση IV (Οικονομική της Τεχνολογίας) αμφ. 1, 2	15.00	Εισαγωγή στις Τεχνολογίες Διαδικτύου αμφ. 1, 2	15.00	Εισαγωγή στις Τεχνολογίες Διαδικτύου αμφ. 1, 2
Τετάρτη 13/11/2013	12.00	Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός I) αμφ. 1, 2, 3, 4,			8:30	Φυσική και Τεχνολογία των Λέιζερ αμφ. 1, 2	8.30	Μαθηματική Στατιστική αμφ. 3, 4 ----- Ανάλυση Πινάκων και Εφαρμογές Αμφ. 2	18.00	Μηχανική των Θραύσεων κτ. Αντ. Υλικών αμφ. 201	18:00	Μηχανική των Θραύσεων κτ. Αντ. Υλικών αμφ. 201 ----- Εισαγωγή στην Επιχειρησιακή Έρευνα αμφ. 1, 2 ----- Άλγεβρα II, A301	15.00	Μικροσυστήματα και Νανοτεχνολογία αμφ. Φυσικής	15.00	Θεωρία Αριθμών και Κρυπτογραφία Αμφ. 3	
Πέμπτη 14/11/2013	8:30	Λογισμικό για τα Μαθηματικά και τη Φυσική Εργαστήριο Τ. Μαθ/κών	18.00	Ιστορία Οικονομικών Θεωριών αμφ. 1	12.00	Στατιστική Φυσική αμφ. 1, αμφ. Φυσικής	15	Αναλυτική Μηχανική κτ. Αντ. Υλικών αμφ. 201	15.00	Αναλυτική Μηχανική κτ. Αντ. Υλικών αμφ. 201 ----- Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση Κεντρικός Υπολογιστής ΕΜΠ	10.00-13.00	12.00	Οικονομικά Μαθηματικά αμφ. 2, 3 ----- Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση Κεντρικός Υπολογιστής ΕΜΠ	18.00	Εφαρμογές των Λέιζερ στη Βιοϊατρική και το Περιβάλλον αμφ. 2		

Δευτέρα 25/11/2013	8:30	Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας αμφ. 1, 2, 3	8:30	Φυσική IV (Κβαντομηχανική I) αμφ. 1, 2, 3, 4	15.00	Συνεχείς Ομάδες αμφ. 4		12.00	Ηλεκτρονικά και Εργαστήριο I αμφ. Φυσικής	12.00	Άλγεβρα & Εφαρμογές αμφ. 1, 2	15.00	Τεχνικές Πειραματικής Φυσικής A301	15.00	Μοντέλα Αξιοπιστίας και Επιβίωσης αμφ. 3	
								18.00	Εμβιομηχανική του μυοσκελετικού κτ. Αντοχ. Υλικών αμφ. 201	18.00	Εμβιομηχανική του μυοσκελετικού κτ. Αντοχ. Υλικών αμφ. 201	18.00	Φυσική Πολλών Σωμάτων A301			
Τρίτη 26/11/2013			12.00	Εφαρμοσμένη Στατιστική αμφ. 1, 2, 3	15.00	Οπτική και Εργαστήριο αμφ. Φυσικής, αμφ. 1	15.00	Μηχανική Συνεχούς Μέσου αμφ. 2, 3, 4	15.00	Μηχανική Συνεχούς Μέσου αμφ. 2, 3, 4	18.00	Βάσεις Δεδομένων Νέο κτ. ΗΜΜΥ αμφ. 1, 2, 3	8:30	Εισαγωγή στα Δίκτυα Επικοινωνιών αμφ. 2, 3, 4	8:30	Εισαγωγή στα Δίκτυα Επικοινωνιών αμφ. 2, 3, 4
								18.00	Στοιχειώδη Σωματίδια II αμφ. Φυσικής							
Τετάρτη 27/11/2013	8:30	Σχεδίαση - Ανάπτυξη Εφαρμογών της Πληροφορικής αμφ. 1, 2, 3, 4, αμφ. Φυσικής	18.00	Οικονομική Ανάλυση I αμφ. 1, 2, 3	15.00	Θεωρία Ελαστικότητας αμφ. 1	15.00	Θεωρία Ελαστικότητας αμφ. 1	12.00	Επιστήμη των Υλικών αμφ. Φυσικής, 1, 2	12.00	Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών αμφ. 3, 4				
								15.00	Τεχνολογία Ανιχνευτικών και Επιταχυντικών Διατάξεων Αμφ. 3 Φυσ.	18.00	Περιβάλλον και Ανάπτυξη Νέο κτ. Πολ. Μηχ. Αμφ. 1, 2					
								18.00	Περιβάλλον και Ανάπτυξη Νέο κτ. Πολ. Μηχ. Αμφ. 1, 2							
Πέμπτη 28/11/2013			12.00	Μηχανική III (Αντοχή Υλικών) αμφ. 1, 2, 3	8:30	Γενική Χημεία αμφ. 4	8.3	Αριθμητική Ανάλυση II και Εργαστήριο αμφ. 1, 2, 3	15.00	Οπτοηλεκτρονική αμφ. Φυσικής, αμφ. 3	15.00	Βέλτιστος Έλεγχος αμφ. 1, 2	8:30	Θεωρητική Φυσική συνεννόηση με τον διδάσκοντα	18.00	Περιβαλλοντική Πολιτική αμφ. 1
									18.00	Πυρηνική Φυσική και Εφαρμογές αμφ. Φυσικής			18.00	Πολιτική αμφ. 1		
Παρασκευή 29/11/2013			8:30	Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις αμφ. 1, 2, 3, 4, αμφ. Φυσικής	12.00	Φυσική Συμπυκνωμένης Υλης αμφ. 1, 2	12.00	Βελτιστοποίηση αμφ. 3, 4	18.00	Οικονομική Ανάλυση III (Εφαρμοσμένη Οικονομική) αμφ. 1, 2	18.00	Οικονομική Ανάλυση III (Εφαρμοσμένη Οικονομική) αμφ. 1, 2	15.00	Σύνθετα Υλικά αμφ. 2	15.00	Σύνθετα Υλικά αμφ. 2
											15.00	Αριθμητικές Μέθοδοι στις Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις αμφ. 1				

Σάββατο 30/11/2013	8:30	Μαθηματική Ανάλυση ΙΙ αμφ. 1, 2, 3, 4			12.00	Ρευστομηχανική αμφ. 1, 2, 3	12.00	Ρευστομηχανική αμφ. 1, 2, 3	15.00	Ιστορία της Φυσικής του 19ου - 20ου αιώνα αμφ. 1, 2, 3	15.00	Ιστορία της Φυσικής του 19ου - 20ου αιώνα αμφ. 1, 2, 3	15.00	Αναγνώριση Προτύπων και Νευρωνικά Δίκτυα αμφ. Φυσικής	18.00	Ιστορία των Μαθηματικών αμφ. 4
								18.00	Υπολογιστική Φυσική ΙΙ PC lab ΣΕΜΦΕ		15.00	Ειδικά Θέματα Διακριτών Μαθηματικών αμφ. 4				
											18.00	Φιλοσοφία Μαθηματικών αμφ. 1, 2				

Τα κάτωθι μαθήματα, θα εξεταστούν κατόπιν συνεννόησης με τους διδάσκοντες:

- Ειδικά Κεφάλαια Υπολογιστικής Μηχανικής
 - Μέθοδοι Χαρακτηρισμού Υλικών
 - Υπολογιστική Ρευστομηχανική
 - Προχωρημένη Δυναμική
 - Μαθηματική Προσομοίωση στη Μηχανική
 - Ανάλυση Επιφανειακών Μηχανικών Συστημάτων
 - Δυναμική Συστημάτων και Ταλαντώσεις
 - Εφαρμογές της Λογικής στην Πληροφορική
 - Μη Γραμμική Ανάλυση
 - Συναρτησιακή Ανάλυση ΙΙ
 - Μηχανική Συζευγμένων Πεδίων
 - Ανάλυση Χρονοσειρών Κρυπτογραφία και Πολυπλο-κότητα
- κτ. ΗΜΜΥ αίθ. 1.1.29

Αθήνα 8/11/2013

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ

(Κ. ΦΑΡΑΚΟΣ)