

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΕΑΡΙΝΩΝ ΕΞΑΜΗΝΩΝ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2011-2012

ΗΜ/ΝΙΑ	ΩΡΑ	2ο ΕΞΑΜΗΝΟ	ΩΡΑ	4ο ΕΞΑΜΗΝΟ	ΩΡΑ	6ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Μαθηματικού Εφαρμογών)	ΩΡΑ	6ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Φυσικού Εφαρμογών)	ΩΡΑ	8ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Μαθηματικού Εφαρμογών)	ΩΡΑ	8ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Φυσικού Εφαρμογών)
Δευτέρα 25/6/2012	12.00	Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές Αμφ. 1,2,3,4, Α301, Α302, Α303	8.30	Οικονομική Ανάλυση Ι αμφ. 1, 2, 3	3.00	Θεωρία Ελαστικότητας Αμφ. 1, 2	3.00	Θεωρία Ελαστικότητας Αμφ. 1, 2	6.00	Γραμμικά Μοντέλα και Σχεδιασμοί Αμφ. 1, 2		
Τρίτη 26/6/2012			9.00- 17.00	Προγραμματισμός με Εφαρμογές στην Επιστήμη του Μηχανικού Κέντρο Υπολογιστών ΕΜΠ αίθ. 1, 2 Γαλλικά Z 201 κτ. Μηχ.Μηχ. Ιταλικά Z101 κτ. Μηχ. Μηχ. Γερμανικά Z207 κτ. Μηχ. Μηχ.	8.30	Μαθηματική Στατιστική Αμφ. 1, 2, 3 Ρευστομηχανική αμφ. 1, 2, 3	6.00	Ρευστομηχανική Αμφ. 1, 2, 3	3.00	Μηχανική των Θραύσεων & Εργαστήριο Α301 Αλγεβρα ΙΙ Α301	3.00	Μηχανική των Θραύσεων & Εργαστήριο Α301 Πυρηνική Φυσική & Εφαρμογές Αμφ. Φυσικής

Τετάρτη 27/6/2012	8.30	Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός I) Αμφ. 1,2,3,4, Αμφ. Φυσικής, A301, A302, A303	6.00	Φιλοσοφία της Επιστήμης A301	12.00	Αρχές Διδακτικής Μεθοδολογίας - Διδακτική των Μαθηματικών Αμφ. 1, 2		3.00	Μαθηματική Χρηματοοικονομική Θεωρία Αμφ. 1, 2	3.00	Αρχές Μετάδοσης Μικροκυματικών και Οπτικών Σωμάτων Αμφ. 3 ----- Εισαγωγή στη Φυσική και Τεχνολογία της Ελεγχόμενης Θερμοπυρηνικής Σύντηξης νέο κτίριο Ηλ. αίθ. 009	
Πέμπτη 28/6/2012			8.30	Φυσική IV (Κβαντομηχανική I) αμφ. 1, 2, 3, 4	12.00	Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις II Αμφ. 1	12.00	Χημεία Στερεάς Κατάστασης Αμφ. 2	6.00 3.00	Ανάλυση Χρονοσειρών A301 ----- Οικονομική Ανάλυση IV (Οικονομική της τεχνολογίας) Αμφ. 1, 2	3.00	Οικονομική Ανάλυση IV (Οικονομική της τεχνολογίας) αμφ. 1, 2
Παρασκευή 29/6/2012	12.00	Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας Αμφ. 1, 2, 3			8.30	Βελτιστοποίηση Αμφ. 1, 2	8.30	Διακριτές Ομάδες Συμμετρίας A301	3.00 3.00	Μαθηματική Προσομοίωση στη Μηχανική A301 ----- Μιγαδική Ανάλυση II A302	3.00	Ηλεκτρονικά και Εργαστήριο I Αμφ. Φυσικής
Δευτέρα 2/7/2012			8.30	Εισαγωγή στις Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις Αμφ. 1, 2, 3, 4, A301, A302	12.00	Δομές Δεδομένων Αμφ. 1, 2	12.00	Φυσική Συμπυκνωμένης Ύλης Αμφ. 3, 4	6.00 3.00	Συναρτησιακή Ανάλυση II Αμφ. 1 ----- Ιστορία της Φυσικής του 19ου και 20ου αιώνα Αμφ. 1, 2, 3	6.00 3.00	Εισαγωγή στην ιατρική απεικόνιση Αμφ. 2 ----- Ιστορία της Φυσικής του 19ου και 20ου αιώνα Αμφ. 1, 2, 3

Τρίτη 3/7/2012	8.30	Μηχανική II (Παραμορφώσιμο Στερεό) Αμφ. 1,2,3,4, Αμφ. Φυσικής, A301, A302, A303	3.00	Αγγλικά αμφ. 1, 2			12.00	Βιοφυσική Αμφ. Φυσικής	6.00	Μηχανική Συζευγμένων Πεδίων A301 ----- 12.00	Αριθμητικές Μέθοδοι στις Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις Αμφ. 2	6.00	Μηχανική Συζευγμένων Πεδίων A301		
Τετάρτη 4/7/2012			8.30	Εφαρμοσμένη Στατιστική Αμφ. 1,2,3	12.00	Μηχανική Κατασκευών Αμφ. 1	12.00	Ανάλυση Σήματος Αμφ. 2, 3	3.00	Μαθηματική Προτυποποίηση Αμφ. 1, 2 ----- 6.00	Περιβάλλον & Ανάπτυξη αμφ. 1	3.00	Στοιχειώδη Σωματίδια II Αμφ. Φυσικής ----- 12.00	Μηχανική Κατασκευών Αμφ. 1 ----- 6.00	Περιβάλλον & Ανάπτυξη αμφ. 1
Πέμπτη 5/7/2012	8.30	Εργαστηριακή Φυσική Αμφ. 1, 2			12.00	Πραγματική Ανάλυση Αμφ. 1, 2, 3			3.00	Μαθηματική Λογική Αμφ. 1		3.00	Εφαρμογές των Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών στην Ιατρική και τη Βιολογία Αμφ. Φυσικής		
Παρασκευή 6/7/2012			3.00	Κοινωνιολογία της Επιστήμης Αμφ. 1, 2			8.30	Φυσική & Τεχνολογία των Λέιζερ Αμφ. 1, 2	8.30	Υπολογιστική Μηχανική I αμφ. 4 ----- 12.00	Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση Αμφ. 1, 2	8.30	Υπολογιστική Μηχανική I αμφ. 4 ----- 12.00	Νέες Τεχνολογίες στην Εκπαίδευση Αμφ. 1, 2	
Δευτέρα 9/7/2012	8.30	Μαθηματική Ανάλυση II Αμφ. 1,2,3,4			3.00	Στοχαστικές Ανελιξεις Αμφ. 1, 2	3.00	Θεωρία Ομάδων στη Φυσική Αμφ. Φυσικής	6.00	Θεωρία Τελεστών Αμφ. 3 ----- 12.00	Ειδικά Θέματα Διακριτών Μαθηματικών Αμφ. 3	12.00	Φυσική των Μικροηλεκτρονικών Διατάξεων αμφ. 1, 2		

Τρίτη 10/7/2012			12.00	Μιγαδική Ανάλυση Αμφ. 1, 2, 3, 4			3.00	Αρχές Διδακτικής Μεθοδολογίας - Διδακτική της Φυσικής Αμφ. Φυσικής	8.30	Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών Αμφ. 1, 2, 3	8.30	Γενική Θεωρία Σχετικότητας Αμφ. Φυσικής		
Τετάρτη 11/7/2012	12.00	Σχεδίαση-Ανάπτυξη Εφαρμογών Πληροφορικής Αμφ. 1,2,3,4, A301, A302			3.00	Αυτόματα και Τυπικές Γραμματικές A301	3.00	Ατομική και Μοριακή Φυσική Αμφ. 1, 2	8.30	Βέλτιστος Έλεγχος Αμφ. 1, 2 ----- 6.00	Εμβιομηχανική του Μυοσκελετικού Αμφ. 1	8.30	Πολυμερή και Νανοσύνθετα Υλικά Αμφ. Φυσικής ----- 6.00	Εμβιομηχανική του Μυοσκελετικού Αμφ. 1
Πέμπτη 12/7/2012			12.00	Μηχανική IV (κινηματική & δυναμική) Αμφ. 1, 2, 3, 4	8.30	Οικονομική Ανάλυση II (Μακροοικονομία) Αμφ.1, 2	8.30	Οικονομική Ανάλυση II (Μακροοικονομία) Αμφ.1, 2	6.00	Θεωρία Γραφημάτων Αμφ. 1, 2 ----- Μοντέλα Υπολογισμού αμφ. 1, 2 15.00				
Παρασκευή 13/7/2012	8.30	Λογισμικό για τα Μαθηματικά και τη Φυσική Αμφ. 1, 2, 3, 4			12.00	Ανάλυση Πινάκων και Εφαρμογές Αμφ. 1, 2						3.00	Υπολογιστική Φυσική II A302	

Η εξέταση του μαθήματος "Μέθοδοι χαρακτηρισμού υλικών" θα πραγματοποιηθεί κατόπιν συνεννοήσεως με το διδάσκοντα

Αθήνα 8/5/2012
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

(Α.-Π. ΣΕΡΑΦΕΤΙΝΙΔΗΣ)

(Α. ΡΑΖΑΚΙΑ)