

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΕΑΡΙΝΩΝ ΕΞΑΜΗΝΩΝ**  
**ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2013-14**  
**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ 6**

<i>ΗΜ/ΝΙΑ</i>	<i>ΩΡΑ</i>	<i>2ο ΕΞΑΜΗΝΟ</i>	<i>ΩΡ Α</i>	<i>4ο ΕΞΑΜΗΝΟ</i>	<i>ΩΡΑ</i>	<i>6ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Μαθηματικού Εφαρμογών)</i>	<i>ΩΡΑ</i>	<i>6ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Φυσικού Εφαρμογών)</i>	<i>ΩΡΑ</i>	<i>8ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Μαθηματικού Εφαρμογών)</i>	<i>ΩΡΑ</i>	<i>8ο ΕΞΑΜΗΝΟ (κατ. Φυσικού Εφαρμογών)</i>
<i>Δευτέρα 25/8/2014</i>	15	Γραμμική Άλγεβρα και Εφαρμογές αμφ. 1,2,3, 4	9	Οικονομική Ανάλυση I αμφ. 1, 2, 3			15	Συνεχείς Ομάδες ΑμφΦυσ	18	Γραμμικά Μοντέλα και Σχεδιασμοί Αμφ. 1, 2	12	Φυσική των Μικροηλεκτρονικών Διατάξεων αμφ. 4
<i>Τρίτη 26/8/2014</i>			15	Φυσική IV (Κβαντομ. I) αμφ. 1, 2, 3	12	Θεωρία Ελαστικότητας Αμφ. 1, 2	12	Θεωρία Ελαστικότητας Αμφ. 1, 2	9	Μηχανική των Θραύσεων & Εργαστήριο A301	9  12	Μηχανική των θραύσεων & Εργαστήριο A301 ----- Πυρηνική Φυσική και Εφαρμογές Αμφ.Φυσ.
<i>Τετάρτη 27/8/2014</i>	9	Λογισμικό για τα Μαθηματικά και τη Φυσική Αμφ 1,2,3					12	Ατομική και Μοριακή Φυσική Αμφ2,3,4	15	Μαθηματική Χρηματοοικονομική θεωρία Αμφ. 1	15	Αρχές Μετάδοσης Μικροκυματικών και Οπτικών Σωμάτων A301

Πέμπτη 28/8/2014			9	Προγραμματισμός με Εφαρμογές στην Επιστήμη του Μηχανικού Κέντρο Υπολογιστών ΕΜΠ αίθ. 1, 2,3	12	Στοχαστικές ανελίξεις Αμφ.1,2,3	12	Χημεία Στερεάς Κατάστασης Αμφ. 4	15	Οικονομική Ανάλυση IV (Οικονομική της τεχνολογίας) Αμφ. 2,3 ----- 18 Θεωρία Γραφημάτων Αμφ.3,4	15	Οικονομική Ανάλυση IV (Οικονομική της τεχνολογίας) αμφ. 2,3
Παρασκευή 29/8/2014	9	Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας Αμφ.1,2,3		--	12	Βελτιστοποίηση Αμφ. 3, 4	15	Ανάλυση Σήματος Αμφ.4	15	Μαθηματική Προσομοίωση στη Μηχανική Α301	12	Ηλεκτρονικά και Εργαστήριο I Αμφ. 1,2
Δευτέρα 1/9/2014			9	Εισαγωγή στις Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις Αμφ. 1, 2, 3, 4, Α301, Α302	12	Δομές Δεδομένων Αμφ. 1, 2	12	Βιοφυσική ΑμφΦυσ	18	Βέλτιστος Έλεγχος Α301,Α302	18	Εισαγωγή στην ιατρική απεικόνιση Αμφ. 2
					15			15	15	15	15	15
Τρίτη 2/9/2014	9	Φυσική II (Ηλεκτρομ.Ι) Αμφ.1,2,3,4 ΑμφΦυσ, Α301, Α302	12	Αγγλικά αμφ. 1,2, 3	15	Οικονομική Ανάλυση II (Μακροοικονομία) Αμφ.1, 2,3	15	Οικονομική Ανάλυση II (Μακροοικονομία) Αμφ.1,2,3	12	Αριθμητικές Μέθοδοι στις ΜΔΕ Αμφ. 4	18	Υπολογιστική Φυσική II PCLab ----- 12 Στοιχειώδη Σωματίδια II Αμφ.Φυσ
Τετάρτη 3/9/2014			9	Εφαρμοσμένη Στατιστική Αμφ. 1,2,3			12	Φυσική Συμπυκνωμένης Υλης Αμφ. 2, 3, 4	15	Μιγαδική Ανάλυση II Α301, Α302 9 ----- Φιλοσοφία των Μαθηματικών Α301	9	Φιλοσοφία των Μαθηματικών Α301
Πέμπτη 4/9/2014	9	Εργαστηριακή Φυσική Αμφ.1,2	15	Κοινωνιολογία της Επιστήμης Αμφ. 1, 2	12	Πραγματική Ανάλυση Αμφ. 1, 2			15	Μαθηματική Λογική Αμφ.3,4 ----- 18 Περιβάλλον & Ανάπτυξη Αμφ.4	15	Εφαρμογές των Ιοντιζουσών Ακτινοβολιών στην Ιατρική και τη Βιολογία Αμφ. Φυσικής ----- 18 Περιβάλλον & Ανάπτυξη Αμφ.4
Παρασκευή 5/9/2014			15	Μηχανική IV (κινηματική & δυναμική) Αμφ. 1, 2, 3, 4	18	Διδακτική των Μαθηματικών Αμφ.1	9	Θεωρία Ομάδων στη Φυσική Αμφ. Φυσική	9	Διαφορική Γεωμετρία Καμπυλών και Επιφανειών Αμφ.1,2,3,4 12 ----- Φιλοσοφία της Φυσικής Α301	18	Υπολογιστική Μηχανική I Εργ. Αντ. Υλικών  12 Φιλοσοφία της Φυσικής Α301
Δευτέρα 8/9/2014			15	Μιγαδική Ανάλυση Αμφ. 1, 2, 3, 4	9	Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις II Αμφ. 1	9	Φυσική & Τεχνολογία των Λέιζερ Αμφ. 2, 3	12	Άλγεβρα II Αμφ. 1,2	12	Γενική θεωρία Σχετικότητας Αμφ. 4, Αμφ. Φυσικής

Τρίτη 9/9/2014	12	Μηχανική ΙΙ (Παραμορφώσιμο Στ.) Αμφ. 1,2,3,4, Α301, Α302			9 Μαθηματική Στατιστική Αμφ. 1,2 18 ----- Ρευστομηχανική Αμφ.1,2,3	9 Διδακτική της Φυσικής Αμφ. 3 18 ----- Ρευστομηχανική Αμφ.1,2,3	15	Εμβιομηχανική του Μυοσκελετικού Αμφ. 1	15	Εμβιομηχανική του Μυοσκελετικού Αμφ. 1
Τετάρτη 10/9/2014	9	Μαθηματική Ανάλυση ΙΙ Αμφ.1,2,3,4	12	Φιλοσοφία της Επιστήμης Αμφ.1	15 Αυτόμετα και Τυπικές Γραμματικές Α301		9 Ανάλυση Χρονοσειρών Α301, Α302 12 Συναρτησιακή Ανάλυση ΙΙ, Αμφ.2			
Πέμπτη 11/9/2014	9	Σχεδίαση - Ανάπτυξη Εφαρμογών Πληροφορικής Αμφ. 2, 3, 4					18 Αυτόμετα και Υπολογιστικά Μοντέλα κτ. ΗΜΜΥ 1.1.29 -----	9 Πολυμερή και Νανοσύνθετα Υλικά Αμφ. 1 12 Εισαγωγή στη Φυσική και Τεχνολογία της Ελεγχόμενης Θερμοπυρηνικής Σύντηξης Νέο κτίριο Ηλ. αίθ. 009		

Η ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ:

(1) ΕΙΔΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΚΡΙΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ (8ο ΕΞ.) ΚΑΙ

(2) ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ (8ο ΕΞ.)

ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕΤΑ ΑΠΌ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ

Αθήνα 30 Ιουλίου 2014

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

Η ΑΝΑΠΛ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ

Κ. ΦΑΡΑΚΟΣ

Π. ΛΟΥΡΑ