

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Πρόγραμμα Μαθημάτων Εαρινού Εξαμήνου 2011-2012

Α! Έτος

Ώρα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή
9:00-10:00	Υπολογιστές II (M1)	Γραμμική Άλγεβρα (M1)	Εργαστήριο Φυσικής Τμήμα Α (Κτίριο Φ2, Τμήμα Φυσικής)	Φυσική II (M1)	Μαθηματικά II (M1)
10:00-11:00					
11:00-12:00	Φυσική II (M1)	Χημεία II (M1)	Εργαστήριο Φυσικής Τμήμα Β (Κτίριο Φ2, Τμήμα Φυσικής)	Μαθηματικά II (M1)	Χημεία II (M1)
12:00-13:00					
13:00-14:00	Θεωρία Εργ. Φυσικής (M1)				
14:00-15:00					
15:00-16:00	Γραμμική Άλγεβρα (M1)	Μηχανολογικό Σχέδιο (M1)		Εργαστήρια Υπολογιστών II, Τμήμα Α	Εργαστήρια Υπολογιστών II, Τμήμα Γ
16:00-17:00					
17:00-18:00	Μηχανολογικό Σχέδιο (M1)	Υπολογιστές II (M1)	Εργαστήριο Φυσικής Τμήμα Γ (Κτίριο Φ2, Τμήμα Φυσικής)	Εργαστήρια Υπολογιστών II, Τμήμα Β	Εργαστήρια Υπολογιστών II, Τμήμα Δ
18:00-19:00					
19:00-20:00					
20:00-21:00					

Έναρξη μαθημάτων: Δευτέρα 5/3/2012

Αίθουσα M1 : Μεταβατικό κτίριο, πρώτος όροφος, Αίθουσα Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Πρόγραμμα Μαθημάτων Εαρινού Εξαμήνου 2011-2012

Β! Έτος

Ωρα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή
9:00-10:00		Εργαστήριο Υλικών Ι Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών Τμήμα Α (κτίρια ΤΜΕΥ & I-102, μεταβατικό)	Εργαστήριο Υλικών Ι Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών Τμήμα Γ (κτίρια ΤΜΕΥ & I-102, μεταβατικό)	Διάχυση και Φαινόμενα Μεταφοράς (B109)	Φυσικές διεργασίες (B109)
10:00-11:00				Μερικές διαφορικές εξισώσεις (B109)	H-M-O ιδιότητες υλικών (B109)
11:00-12:00					
12:00-13:00		Εργαστήριο Υλικών Ι Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών Τμήμα Β (κτίρια ΤΜΕΥ & I-102, μεταβατικό)	Εργαστήριο Υλικών Ι Τεχνικές Χαρακτηρισμού Υλικών Τμήμα Δ (κτίρια ΤΜΕΥ & I-102, μεταβατικό)		
13:00-14:00					
14:00-15:00					
15:00-16:00	Κβαντική Θεωρία (B109)			Κβαντική Θεωρία (B109)	
16:00-17:00		Διάχυση και Φαινόμενα Μεταφοράς (B109)	Μερικές διαφορικές εξισώσεις (B109)		
17:00-18:00	Φυσικοχημεία II (B109)			H-M-O ιδιότητες υλικών (B109)	
18:00-19:00		Φυσικοχημεία II (B109)	Φυσικές διεργασίες (B109)		
19:00-20:00					

Έναρξη μαθημάτων: Δευτέρα 5/3/2012

Αίθουσα B109 : Μεταβατικό κτίριο, Ισόγειο

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Πρόγραμμα Μαθημάτων Εαρινού Εξαμήνου 2011-2012

Γ! Έτος

Ώρα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή
9:00-10:00		Σχεδιασμός Χημικών βιομηχανιών και διεργασιών (M2)	Μηχανική Υλικών (M2)	Μεταφορά θερμότητας (M2)	Μεταφορά θερμότητας (M2)
10:00-11:00	Εργαστήριο Υλικών II, Κεραμικά & Σύνθετα, Τμήμα Α (κτίριο ΤΜΕΥ)	Μηχανική Υλικών (M2)	Φυσική Μεταλλουργία II (M2)	Φυσική Μεταλλουργία II (M2)	Σχεδιασμός Χημικών βιομηχανιών και διεργασιών (M2)
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00					
14:00-15:00	Εργαστήριο Υλικών II, Κεραμικά & Σύνθετα, Τμήμα Β (κτίριο ΤΜΕΥ)			Μιγαδική Ανάλυση (M2)	Εφαρμογές πληροφορικής (M2)
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00	Εργαστήριο Υλικών II, Κεραμικά & Σύνθετα, Τμήμα Γ (κτίριο ΤΜΕΥ)		Χημεία Υλικών : Νανοπορώδη και φυλλόμορφα υλικά (M2)	Διάδοση Κυμάτων (M2)	Θεωρία Εργαστηρίων Υλικών II (M2)
18:00-19:00					
19:00-20:00					

Έναρξη μαθημάτων: Δευτέρα 5/3/2012

Αίθουσα M2 : Μεταβατικό κτίριο, πρώτος όροφος, Αίθουσα Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών

Αίθουσα KY1 : Νέο κτίριο Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Πρόγραμμα Μαθημάτων Εαρινού Εξαμήνου 2011-2012

Δ! Έτος

Ώρα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή
9:00-10:00	Μαγνητικά Υλικά - Υπεραγωγοί (M2)	Εργαστήριο Υλικών V Πολυμερικά Υλικά (κτίριο TMEY)	Βιοϋλικά και Ιατρική Τεχνολογία Τμήμα 1 (M1), Τμήμα 2 (KY1)	Μαγνητικά Υλικά - Υπεραγωγοί (B111)	Σχεδιασμός Μαγνητικών Υλικών (KY1) ----- Μη Καταστροφικοί Έλεγχοι (KY2)
10:00-11:00					
11:00-12:00	Βιοϋλικά και Ιατρική Τεχνολογία Τμήμα 1 (M2), Τμήμα 2 (KY1)	Ειδικά Θέματα Χημείας Περιβάλλοντος (KY2) ----- Θραυστομηχανική (KY1)	Τεχνολογία Πολυμερών Τμήμα 1 (M1), Τμήμα 2 (KY1)	Τεχνολογία Πολυμερών Τμήμα 1 (B111), Τμήμα 2 (KY1)	Τεχνικές Προσομοίωσης και Σχεδιασμού Υλικών σε Η/Υ (KY1)
12:00-13:00					
13:00-14:00	Υπολογιστική Μοντελοποίηση στη Βιοϊατρική Τεχνολογία (KY1) (13:00-16:00)	Σχεδιασμός Χημικών Βιομηχανιών & Διεργασιών (Ειδικά θέματα) (M2) ----- Εισαγωγή στη μέθοδο των Πεπερασμένων Στοιχείων (KY2)	Εργαστήριο Υλικών IV Μεταλλουργία (κτίρια TMEY & E1)	Εργαστήριο Υλικών IV Μεταλλουργία (κτίρια TMEY & E1)	Νανοτεχνολογία (M1)
14:00-15:00					
15:00-16:00	Εργαστήριο Υλικών V Πολυμερικά Υλικά (κτίριο TMEY)	Μεταλλοτεχνία (KY2) ----- Εργαστήριο τεχνολογίας Σκυροδέματος (E1)	Εργαστήριο Υλικών VII Σύνθετα Υλικά: Χαρακτηρισμός & Ιδιότητες (Αίθουσα KY1 & Εργαστήριο TMEY)	Εργαστήριο Υλικών VII Σύνθετα Υλικά: Χαρακτηρισμός & Ιδιότητες (Αίθουσα KY1 & Εργαστήριο TMEY)	
16:00-17:00					
17:00-18:00	Εργαστήριο Υλικών V Πολυμερικά Υλικά (κτίριο TMEY)		Εργαστήριο Υλικών VII Σύνθετα Υλικά: Χαρακτηρισμός & Ιδιότητες (Αίθουσα KY1 & Εργαστήριο TMEY)	Τεχνολογία Συγκολλήσεων (KY2) ----- Συνθετική Χημεία και Μέθοδοι Τροποποίησης Πολυμερών (KY1)	
18:00-19:00					
19:00-20:00					
20:00-21:00					

Έναρξη μαθημάτων: Δευτέρα 5/3/2012

Αίθουσες M1 & M2 : Μεταβατικό κτίριο, πρώτος όροφος, TMEY

Αίθουσες B109 και B111: Μεταβατικό κτίριο, Ισόγειο

Αίθουσες KY1 και KY2: Νέο κτίριο Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών