

ΠΜΣ "ΦΥΣΙΚΗ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΥΛΙΚΩΝ"

Πρόγραμμα μαθημάτων εαρινού εξαμήνου ακαδημαϊκού έτους 2017-18

	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	
	26/2-2/3	5-9/3	12-16/3	19-23/3	26-30/3	2-13/4	16-20/4	23-27/4	30/4-4/5	7-11/5	14-18/5	21-25/5	28/5-1/6	4-9/6	
Δε 9-11	Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων	Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων	Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων	Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων	Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων		Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων	Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων	Μαγνητικά υλικά χαμηλών διαστάσεων		BY: Κεραμικά Υλικά (Γ. Βεκίνη) (9-13)				
Δε 11-13	Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας	Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας	Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας	Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας	Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας		Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας	Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας	Προηγμ. υλικά στη τεχν. ήπιων μορφ. ενέργειας				Πολυμερή και κολλοειδή (12-14)	Θέματα Υλικών στο χαρ. συντ. & αποκ. Έργων πολιτισμού (10-14)	
Δε 13-14											Πολυμερή και κολλοειδή (13-15)				
Δε 14-15															
Δε 15-18															
Τρ 9-11	MB&EY: Βελτ.& προτυποποίηση	MB&EY: Βελτ.& προτυποποίηση	MB&EY: Βελτ.& προτυποποίηση	MB&EY: Βελτ.& προτυποποίηση	MB&EY: Βελτ.& προτυποποίηση		MB&EY: Βελτ.& προτυποποίηση	MB&EY: Βελτ.& προτυποποίηση	ΑΡΓΙΑ ΠΡΩΤΟΜΑΓΙΑΣ	Αρχές πνευματικής ιδιοκτησίας (9-12)	BY: Κεραμικά Υλικά (Γ. Βεκίνη) (9-13)	Αρχές πνευματικής ιδιοκτησίας (9-12)	Αρχές πνευματικής ιδιοκτησίας (9-12)	Αρχές πνευματικής ιδιοκτησίας (9-12)	
Τρ 11-13	MB&EY: Μέθοδοι Επιλογής Υλικών (11-14)	MB&EY: Μέθοδοι Επιλογής Υλικών (11-14)	MB&EY: Μέθοδοι Επιλογής Υλικών (11-14)	MB&EY: Μέθοδοι Επιλογής Υλικών (11-14)	MB&EY: Μέθοδοι Επιλογής Υλικών (11-14)		MB&EY: Μέθοδοι Επιλογής Υλικών (11-14)							Πολυμερή και κολλοειδή (12-14)	Πολυμερή και κολλοειδή (12-14)
Τρ 13-14															
Τρ 14-18							Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού			Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού		
Τε 9-11	Λεπτά υμένα (Αγγελακέρης)	Λεπτά υμένα (Αγγελακέρης)	Λεπτά υμένα (Αγγελακέρης)	Λεπτά υμένα (Αγγελακέρης)	SYNCHROTRON		SYNCHROTRON	Θέματα χαρ/σμού υλικών : Διάδοση θερμότητας στα ναουίλικά	SYNCHROTRON	SYNCHROTRON	BY: Κεραμικά Υλικά (Γ. Βεκίνη) (9-13)	SYNCHROTRON	SYNCHROTRON	SYNCHROTRON	
Τε 11-13	MB&EY: Υγιεινή και ασφάλεια Υλικών	MB&EY: Υγιεινή και ασφάλεια Υλικών	MB&EY: Υγιεινή και ασφάλεια Υλικών	SYNCHROTRON	Λεπτά υμένα (Παλούρα)		Λεπτά υμένα (Παλούρα)		Λεπτά υμένα (Παλούρα)	Λεπτά υμένα (Παλούρα)	BY: Κεραμικά Υλικά (Γ. Βεκίνη) (9-13)	Οπτοηλεκτρονική (Ε. Κ. Παλούρα)	Οπτοηλεκτρονική (Κ. Βυρσωνικός)	Οπτοηλεκτρονική (Κ. Βυρσωνικός)	
Τε13-14											Πολυμερή και κολλοειδή (13-15)				
Τε 14-15	Εργαστήριο Μαγνητικών Μετρήσεων	Εργαστήριο Μαγνητικών Μετρήσεων	Εργαστήριο Μαγνητικών Μετρήσεων	Εργαστήριο Μαγνητικών Μετρήσεων	Εργαστήριο Μαγνητικών Μετρήσεων		Εργαστήριο Μαγνητικών Μετρήσεων								
Τε 15-18															
Πε 9-11	MB&EY: Υγιεινή και ασφάλεια Υλικών	MB&EY: Υγιεινή και ασφάλεια Υλικών	MB&EY: Υγιεινή και ασφάλεια Υλικών	BY: Μεταλλικά κράματα	BY: Μεταλλικά κράματα		BY: Μεταλλικά κράματα	BY: Μεταλλικά κράματα	BY: Μεταλλικά κράματα	BY: Μεταλλικά κράματα	BY: Μεταλλικά κράματα	BY: Μεταλλικά κράματα		Οπτοηλεκτρονική Κ. Βυρσωνικός	
Πε 11-13	BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.	BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.	BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.	BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.	BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.		BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.	BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.	BY:Υλικά & οικ.-κοιν. Περιβαλ.	Οπτοηλεκτρονική (Ε. Κ. Παλούρα)	Οπτοηλεκτρονική (Ε. Κ. Παλούρα)		SYNCHROTRON (F. Boscherini)	Πολυμερή και κολλοειδή (11-13)	
Πε 14-18	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού	Εργαστήριο Ηλεκτρικού Χαρακτηρισμού		Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας	Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας	Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας	Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας	Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας	Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας			
Πα 9-11	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών		MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών	MB&EY: Υπολογ. ανάλυση Φ.Ι. Νανοϋλικών					
Πα 11-13	Εργαστήριο Οπτικού Χαρακτηρισμού (Εισαγωγικό) (11-14)						Θέματα χαρ/σμού υλικών : Διάδοση θερμότητας στα ναουίλικά	Θέμ. Χαρ. Υλ.: Διάδ. Θερμ. στα ναουίλικά	Θέματα Υλικών στο χαρ. συντ. & αποκ. Έργων πολιτισμού (10-14)	Θέματα Υλικών στο χαρ. συντ. & αποκ. Έργων πολιτισμού (10-14)			SEMINAR (F. Boscherini)	Θέματα Υλικών στο χαρ. συντ. & αποκ. Έργων πολιτισμού (10-14)	
Πα 13-14		Εργαστήριο Οπτικού Χαρακτηρισμού (13-16)	Εργαστήριο Οπτικού Χαρακτηρισμού (13-16)	Εργαστήριο Οπτικού Χαρακτηρισμού (13-16)	Εργαστήριο Οπτικού Χαρακτηρισμού (13-16)		Εργαστήριο Οπτικού Χαρακτηρισμού (13-16)	Εργαστήριο Οπτικού Χαρακτηρισμού (13-16)							
Πα 14-16															

Όλα τα θεωρητικά μαθήματα θα γίνονται στην αίθουσα 2.6 του γυαλίνου κτιρίου της Σχολής Θετικών Επιστημών

BY ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ  
MB&EY ΜΕΘΟΔΟΙ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΛΙΚΩΝ