

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗΣ
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020-21
ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ**

1η		ΚΟΡΜΟΥ		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ
		1ο-2ο	3ο-4ο	5ο-6ο		7ο-8ο		9ο	
ΔΕΥΤΕΡΑ 23/8/2021	10:00-11:30								
	14:00-15:30								
	18:00-19:30								
ΤΡΙΤΗ 24/8/2021	10:00-11:30								
	14:00-15:30								
	18:00-19:30								
ΤΕΤΑΡΤΗ 25/8/2021	10:00-11:30								
	14:00-15:30								
	18:00-19:30								
ΠΕΜΠΤΗ 26/8/2021	10:00-11:30		Φυσική III					Στοχαστικές Αριθμητικές Μέθοδοι και Εφαρμογές (Ε.Α.)	
	14:00-15:30					Χρηματοοικονομικά Μαθηματικά (Ε.Α.)	ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ II		
	18:00-19:30			Πιθανότητες				Περιβαλλοντική Πολιτική	Περιβαλλοντική Πολιτική
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 27/8	10:00-11:30	ΜΗΧΑΝΙΚΗ II				Φιλοσοφία των Μαθηματικών	Φιλοσοφία της Φυσικής		
	14:00-15:30	ΜΗΧΑΝΙΚΗ II						Εισαγωγή στα δίκτυα Επικοινωνιών	Εισαγωγή στα δίκτυα Επικοινωνιών
	18:00-19:30			Θεωρία Πληροφοριών & Κωδίκων	Κβαντομηχανική II				

2η		ΚΟΡΜΟΥ		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ
		1ο-2ο	3ο-4ο	5ο-6ο		7ο-8ο		9ο	
ΔΕΥΤΕΡΑ 30/8/2021	10:00-11:30	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II				Εισαγωγή στην Επιχειρησιακή Έρευνα			
	14:00-15:30	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II					Οπτοηλεκτρονική		
	18:00-19:30		Εισαγωγή στη Φιλοσοφία	ΑΥΤΟΜΑΤΑ & ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ					
ΤΡΙΤΗ 31/8/2021	10:00-11:30					Συναρτησιακή Ανάλυση I (Ε.Α.)	Πυρηνική Φυσική		
	14:00-15:30		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ						
	18:00-19:30		ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ (Ε.Α.)	ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ					
ΤΕΤΑΡΤΗ 1/9/2021	10:00-11:30		ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ						Ηλεκτρομαγνητικά Πεδία
	14:00-15:30	Μαθηματική Ανάλυση I				ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΩΝ ΠΕΔΙΩΝ	ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΣΥΖΕΥΓΜΕΝΩΝ ΠΕΔΙΩΝ		
	18:00-19:30			ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ II				
ΠΕΜΠΤΗ 2/9/2021	10:00-11:30		ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΤΟΥ 19ΟΥ ΚΑΙ 20ΟΥ ΑΙΩΝΑ (Ε.Α.) ----- ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΡΙΑ ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (Ε.Α.)			ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ		
	14:00-15:30			ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ	ΡΕΥΣΤΟΜΗΧΑΝΙΚΗ				Εφαρμογές των Λείζερ στη Βιοϊατρική και το Περιβάλλον
	18:00-19:30				ΘΕΩΡΙΑ ΟΜΑΔΩΝ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ		Δίκαιο	Δίκαιο
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 3/9/2021	10:00-11:30		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΜΔΕ				Στοιχειώδη Σωματίδια I		
	14:00-15:30		ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΜΔΕ	Θεμελιώδη Θέματα Επιστήμης Η/Υ				Οικονομική Ανάλυση V	Οικονομική Ανάλυση V
	18:00-19:30					ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ	ΑΡΧΕΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΜΙΚΡΟΚΥΜΑΤΙΚΩΝ & ΟΠΤΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΩΝ (Ε.Α.)		

3η		ΚΟΡΜΟΥ		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ
		1ο-2ο	3ο-4ο	5ο-6ο		7ο-8ο		9ο	
ΔΕΥΤΕΡΑ 6/9/2021	10:00-11:30			ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ			ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ (Ε.Α.)		Νέα Τεχνολογικά Υλικά
	14:00-15:30		Μαθηματική Ανάλυση ΙΙΙ						
	18:00-19:30				Στατιστική Φυσική				
ΤΡΙΤΗ 7/9/2021	10:00-11:30	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ					Τεχνολογία Ανιχνευτών και Επιταχυντικών Διατάξεων		
	14:00-15:30	ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΑΛΓΕΒΡΑ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ		Δυναμικά Συστήματα					
	18:00-19:30		ΑΓΓΛΙΚΑ ----- ΓΑΛΛΙΚΑ			ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ ΣΤΙΣ ΜΔΕ			
ΤΕΤΑΡΤΗ 8/9/2021	10:00-11:30			ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕ Η/Υ	ΑΡΧΕΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ - ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ (Ε.Α.)				
	14:00-15:30								Εισαγωγή στην Ιατρική Φυσική
	18:00-19:30		Ιστορία Οικονομικών Θεωριών ----- Οικονομική Ανάλυση Ι (Ε.Α.)				ΠΟΛΥΜΕΡΗ & ΝΑΝΟΣΥΝΘΕΤΑ ΥΛΙΚΑ	Στατιστικός Έλεγχος Ποιότητας	
ΠΕΜΠΤΗ 9/9/2021	10:00-11:30		ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ					Εισαγωγή στις Τεχνολογίες Διαδικτύου (Ε.Α.)	Εισαγωγή στις Τεχνολογίες Διαδικτύου (Ε.Α.)
	14:00-15:30		ΜΙΓΑΔΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ			Οικονομική Ανάλυση ΙΙΙ	Οικονομική Ανάλυση ΙΙΙ		
	18:00-19:30				ΑΝΑΛΥΣΗ ΣΗΜΑΤΟΣ	ΒΕΛΤΙΣΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ			Πυρηνική Τεχνολογία
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 10/9/2021	10:00-11:30			ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ			ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ & ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ Ι		
	14:00-15:30					ΑΛΓΕΒΡΑ ΙΙ			Αναγνώριση Προτύπων και Νευρωνικά Δίκτυα
	18:00-19:30	Φυσική Ι						Μοντέλα Αξιοπιστίας & Επιβίωσης	

4η		ΚΟΡΜΟΥ		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ
		1ο-2ο	3ο-4ο	5ο-6ο		7ο-8ο		9ο	
ΔΕΥΤΕΡΑ 13/9/2021	10:00-11:30	Αναλυτική Γεωμετρία & Γραμμική Άλγεβρα						Σχεδίαση & Ανάπτυξη Συστημάτων Ελέγχου	Σχεδίαση & Ανάπτυξη Συστημάτων Ελέγχου
	14:00-15:30	Αναλυτική Γεωμετρία & Γραμμική Άλγεβρα				Δειγματοληψία (Ε.Α.)	Επιστήμη των Υλικών		
	18:00-19:30			Διακριτά Μαθηματικά	Ηλεκτρομαγνητισμός II				
ΤΡΙΤΗ 14/9/2021	10:00-11:30	Εισαγωγή στον Αντικειμενοστρεφή Προγραμματισμό (Ε.Α.)				ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ I	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ I		
	14:00-15:30					Θεωρία Πιθανοτήτων (Ε.Α.)	ΓΕΝΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΧΕΤΙΚΟΤΗΤΑΣ- ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΑ		Ηλεκτρονικά & Εργαστήριο II
	18:00-19:30			ΜΔΕ II	Γενική Χημεία				
ΤΕΤΑΡΤΗ 15/9/2021	10:00-11:30				ΑΤΟΜΙΚΗ & ΜΟΡΙΑΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	ΘΕΩΡΙΑ ΤΕΛΕΣΤΩΝ			
	14:00-15:30								
	18:00-19:30		Θερμοδυναμική						
ΠΕΜΠΤΗ 16/9/2021	10:00-11:30		ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ (Ε.Α.)	Αριθμητική Γραμμική Άλγεβρα					Φυσική Πολλών Σωμάτων & Κβαντικοί Υπολογιστές
	14:00-15:30			Αρχές Παιδαγωγικής	Αρχές Παιδαγωγικής				
	18:00-19:30						ΠΥΡΗΝΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ		
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 17/9/2021	10:00-11:30			ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ	Οπτική & Εργαστήριο				
	14:00-15:30		Μηχανική III						Μικροσυστήματα & Νανοτεχνολογία
	18:00-19:30		Μηχανική III			ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΥ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ	ΕΜΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΥ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ		

5η		ΚΟΡΜΟΥ		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ
		1ο-2ο	3ο-4ο	5ο-6ο		7ο-8ο		9ο	
ΔΕΥΤΕΡΑ 20/9/2021	10:00-11:30	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ				Αλγόριθμοι & Πολυπλοκότητα (Ε.Α.)			
	14:00-15:30	ΦΥΣΙΚΗ ΙΙ		Γεωμετρικές & Γεωμετρική Σχεδίαση	ΒΙΟΦΥΣΙΚΗ				
	18:00-19:30					ΓΡΑΜΜΙΚΑ ΜΟΝΤΕΛΑ & ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΙ			
ΤΡΙΤΗ 21/9/2021	10:00-11:30			ΑΡΧΕΣ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑΣ - ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΤΩΝ ΜΑΘ/ΚΩΝ					Θεωρητική Φυσική
	14:00-15:30						Διηλεκτρικές, Οπτικές Μαγνητικές Ιδιότητες Υλικών		
	18:00-19:30				ΦΥΣΙΚΗ ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΗΣ ΥΛΗΣ				
ΤΕΤΑΡΤΗ 22/9/2021	10:00-11:30		Αριθμητική Ανάλυση Ι			Εισαγωγή στην Ανελαστικότητα	Εισαγωγή στην Ανελαστικότητα		
	14:00-15:30			Μηχανική Συνεχούς Μέσου (Ε.Α.)			Μηχανική Συνεχούς Μέσου (Ε.Α.)		
	18:00-19:30			Άλγεβρα & Εφαρμογές					
ΠΕΜΠΤΗ 23/9/2021	10:00-11:30					ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ ΚΑΜΠΥΛΩΝ & ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΙΟΝΤΙΖΟΥΣΩΝ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΩΝ ΣΤΗΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΙΑ		
	14:00-15:30	Μηχανική Ι							
	18:00-19:30	Μηχανική Ι						Περιβαλλοντική Πολιτική	Περιβαλλοντική Πολιτική
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 24/9/2021	10:00-11:30	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ, ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΤΟΥΣ (10.00-10.45) (Ε.Α.)		Πολύπλοκη Δυναμική Χαμιλτονιανών Συστημάτων & Εφαρμογές			Πολύπλοκη Δυναμική Χαμιλτονιανών Συστημάτων & Εφαρμογές		Τεχνικές Πειραματικής Φυσικής
	14:00-15:30				Εργαστήρια Σύγχρονης Φυσικής	ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΦΟΡΙΚΕΣ ΕΞΙΣΩΣΕΙΣ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ (Ε.Α.)			
	18:00-19:30			ΘΕΩΡΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Ε.Α.)	ΘΕΩΡΙΑ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Ε.Α.)				

6η		ΚΟΡΜΟΥ		ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ	ΦΥΣΙΚΟΥ
		1ο-2ο	3ο-4ο	5ο-6ο		7ο-8ο		9ο	
ΔΕΥΤΕΡΑ 27/9/2021	10:00-11:30		ΦΥΣΙΚΗ IV						
	14:00-15:30								
	18:00-19:30			ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (Ε.Α.)		Αριθμητική Ανάλυση II & Εργαστήριο			
ΤΡΙΤΗ 28/9/2021	10:00-11:30		Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις						
	14:00-15:30			Θεωρία Συνόλων					
	18:00-19:30					ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ IV	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ IV	Σύνθετα Υλικά	Σύνθετα Υλικά
ΤΕΤΑΡΤΗ 29/9/2021	10:00-11:30	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΦΥΣΙΚΗ (Ε.Α.)				Εισαγωγή στην Εμβιομηχανική (Ε.Α.)	Εισαγωγή στην Εμβιομηχανική (Ε.Α.)		
	14:00-15:30					ΜΟΝΤΕΛΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			
	18:00-19:30								
ΠΕΜΠΤΗ 30/9/2021	10:00-11:30		ΜΗΧΑΝΙΚΗ IV						
	14:00-15:30		ΜΗΧΑΝΙΚΗ IV			Δυναμική Συστημάτων & Ταλαντώσεις	Δυναμική Συστημάτων & Ταλαντώσεις		
	18:00-19:30					ΘΕΩΡΙΑ ΓΡΑΦΗΜΑΤΩΝ (Ε.Α.)	ΜΙΚΡΟΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ		
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 1/10/2021	10:00-11:30			ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΙΝΑΚΩΝ & ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	ΦΥΣΙΚΗ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΩΝ ΛΕΪΖΕΡ				
	14:00-15:30								Φυσική του Περιβάλλοντος
	18:00-19:30					Ανάλυση Παλινδρόμησης			

ΟΣΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΔΕ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗΣ, ΘΑ ΕΞΕΤΑΣΤΟΥΝ ΎΣΤΕΡΑ ΑΠΟ ΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ

ΑΘΗΝΑ 7 ΙΟΥΛΙΟΥ 2021

Η ΑΝ. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Ε.Μ.Φ.Ε.
Π. ΛΟΥΡΑ

Ο ΚΟΣΜΗΤΟΡΑΣ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ Ε.Μ.Φ.Ε.
Σ. ΚΟΥΡΚΟΥΛΗΣ