

**ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ περιόδου Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2025**  
**Εβδομάδα 1<sup>η</sup> (13/1 - 17/1/25)**

	Φοιτητές/Φοιτήτριες 1ου, 3ου, 5ου, 7ου εξαμήνου και στο πτυχίο				Μόνο για φοιτητές/φοιτήτριες στο πτυχίο ***			
Ημέρα	1 <sup>ο</sup> εξάμηνο	3 <sup>ο</sup> εξάμηνο	5 <sup>ο</sup> εξάμηνο	7 <sup>ο</sup> εξάμηνο	2 <sup>ο</sup> εξάμηνο	4 <sup>ο</sup> εξάμηνο	6 <sup>ο</sup> εξάμηνο	8 <sup>ο</sup> εξάμηνο
Δε 13/1				Μη Γραμμικά Κυκλώματα 11:15 - 14:00 ΕΗΚ	Γενικά Μαθηματικά II 08:15 - 11:00 Α31, Α11, Α12			Υπολογιστική Φυσική Των Υλικών 14:15 - 17:00 Α12
Τρ 14/1				Υπολογιστική Φυσική και Εφαρμογές 17:15-20:00 Α31, Α11				Εισαγωγή στη Φυσική Ιονισμένων Αερίων 8:15-11:00 Δ13
								Γεωμετρική Οπτική- Εφαρμογές 11:15-14:00 Δ13
								Πυρηνική Φυσική 14:15-17:00 Α13, Δ13
Τε 15/1				Φυσ. Υγρών & Εφαρμογές στην Επιστήμη Υλικών 8:15-11:00 Α12			Κβαντομηχα- νική II 8:15- 11:00 Α31, Α11, Α13	Παγκόσμιες Μεταβολές 17:15-20:00 Δ13
								Φυσική Στερεάς Κατάστασης II 11:15-14:00 Α12
Πε 16/1				Πλανητ. Συστήματα & Διαστημική Εξερεύνηση 11:15-14:00 Δ13				Παραγωγή ενέργειας από πυρηνικές & συμβ. πηγές 8:15-11:00 Α11
								Αριθμητική ανάλυση 14:15-17:00 Α12

	Φοιτητές/Φοιτήτριες 1ου, 3ου, 5ου, 7ου εξαμήνου και στο πτυχίο				Μόνο για φοιτητές/φοιτήτριες στο πτυχίο ***			
Ημέρα	1 <sup>ο</sup> εξάμηνο	3 <sup>ο</sup> εξάμηνο	5 <sup>ο</sup> εξάμηνο	7 <sup>ο</sup> εξάμηνο	2 <sup>ο</sup> εξάμηνο	4 <sup>ο</sup> εξάμηνο	6 <sup>ο</sup> εξάμηνο	8 <sup>ο</sup> εξάμηνο
								Φυσική των Νανοδομών & Επιφανειών 17:15-20:00 Α13
Πα 17/1				Ηλεκτρονικά Κυκλώματα 11:15-14:00 Δ13		Γενική Φυσική V 17:15 - 20:00 Α31, Α11, Α12		Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής II 8:15 - 20:00 Α31
								Πειραμ. Θεμελ. Στοιχειώδ. σωμα. 14:15 - 17:00 Α13
Σα-Κυ								

**ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ περιόδου Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2025**  
**Εβδομάδα 2<sup>η</sup> (20/1 - 24/1/25)**

	Φοιτητές/Φοιτήτριες 1ου, 3ου, 5ου, 7ου εξαμήνου και στο πτυχίο				Μόνο για φοιτητές/φοιτήτριες στο πτυχίο ***			
Ημέρα	1 <sup>ο</sup> εξάμηνο	3 <sup>ο</sup> εξάμηνο	5 <sup>ο</sup> εξάμηνο	7 <sup>ο</sup> εξάμηνο	2 <sup>ο</sup> εξάμηνο	4 <sup>ο</sup> εξάμηνο	6 <sup>ο</sup> εξάμηνο	8 <sup>ο</sup> εξάμηνο
Δε 20/1		Διαφορικές εξισώσεις (Εφαρμ. Μαθημ. ΙΙ) 14:15-17:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13		Φυσική Μετάλλων 11:15-14:00 Α13				Εισαγωγή στη Διδακτική της Φυσικής 8:15 - 11:00 Α31,Α12
			Χαοτική Δυναμική 17:15 - 20:00 Α11					
Τρ 21/1	Ανάλυση Ι (Γενικά Μαθηματικά Ι) 14:15 - 17:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12			Κοσμική Ακτινοβολία 11:15-14:00 Α11				Μετεωρολογία 8:15-11:00 Α13
			Ιατρική Φυσ.-Δοσιμετρία 17:15 - 20:00 Α31					
Τε 22/1				Φυσική Στερεάς Κατάστασης 17:15 - 20:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12		Θεωρητική Μηχανική 11:15 - 14:00 Α31, Α11, Α12		Φυσική ακτινοβολιών & εφαρμογές Ραδιοϊσοτόπων 14:15-17:00 Α11
			Κβαντομηχανική ΙΙΙ 8:15 - 11:00 Α31					
Πε 23/1			Κβαντομηχανική (Κβαντομηχανική Ι) 11:15 - 14:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13	Εμβιο- ηλεκτρομαγνητισμός 14:15 - 17:00 Α31				Ραδιοαστρον.: Αστρονομία σε μη οπτικά μήκη κύματος 8:15-11:00 Α12
							Ατμοσφ. Διάχυση & Διασπορά 17:15-20:00 Α11	
Πα 24/1		Γενική Φυσική ΙV (ΠΠΣ)* 11:15 - 14:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13		Μετρολογία & Συστήματα Ποιότητας 08:15-11:00 Α12		Ηλεκτρονική 17:00 - 20:00 ΑΜΦ, Α11, Α12, Α13		Γραμμικά Κυκλώματα 14:15-17:00 Α11
			Βιοφυσική 14:15-17:00 Α13					
Σα -Κυ								

(\* ) Αφορά μόνον το παλιό πρόγραμμα σπουδών, στο οποίο το μάθημα διδασκόταν στο 3<sup>ο</sup> εξάμηνο.

**ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ** περιόδου Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2025  
**Εβδομάδα 3<sup>η</sup> (27/1 - 31/1/25)**

	Φοιτητές/Φοιτήτριες 1ου, 3ου, 5ου, 7ου εξαμήνου και στο πτυχίο				Μόνο για φοιτητές/φοιτήτριες στο πτυχίο ***			
Ημέρα	1 <sup>ο</sup> εξάμηνο	3 <sup>ο</sup> εξάμηνο	5 <sup>ο</sup> εξάμηνο	7 <sup>ο</sup> εξάμηνο	2 <sup>ο</sup> εξάμηνο	4 <sup>ο</sup> εξάμηνο	6 <sup>ο</sup> εξάμηνο	8 <sup>ο</sup> εξάμηνο
Δε 27/1		Ολοκληρωτικός Λογισμός Πολλών Μεταβλητών (Γεν. Μαθηματ. III) 11:15 - 14:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13		Μηχανική των Ρευστών 08:15 - 11:00 Α13				Ατμοσφαιρική τεχνολογία 14:15-17:00 Α12, Α13
				Επιταχυντές και Ανιχνευτές στην Πυρηνική και Σωματιδιακή Φυσική 17:15 - 20:00 Α13				Παρατηρησ. Αστρονομία 17:15-20:00 Δ13
Τρ 28/1	Διανυσματικός Λογισμός, Γραμμική Άλγεβρα και Αναλυτική Γεωμετρία (Εφαρμοσμένα Μαθηματικά Ι) 11:15 - 14:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12,Α13			Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον 14:15 - 17:00 Α31, Α11	Προγραμματισμός Υπολογιστών & Υπολογιστική Φυσική 17:15 - 20:00 Α31, Α11, Α12			Θέματα πυρηνικής θεωρίας 8:15-11:00 Α12, Α13
								Χαμιλτονιανή Μηχανική 14:15-17:00 Α12
Τε 29/1			Οπτική 17:15 - 20:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13	Μικροηλεκτρονική 08:15 - 11:00 Α11			Ηλεκτρομα- γνητισμός 11:15 - 14:00 Α31, Α11, Α12	Θέματα τηλεπικοινων. 14:15-17:00 Α12
				Φυσική Στοιχ. Σωματιδίων 14:15 - 17:00 Α11				
Πε 30/1	<b>ΑΡΓΙΑ ΤΡΙΩΝ ΙΕΡΑΡΧΩΝ</b>							
Πα 31/1	Χημεία (ΠΠΣ)** 11:15 - 14:00 Α31, Α11, Α12, Α13	Κρυσταλλοδομή - Εργαστήριο Δομής των Υλικών 14:15 - 17:00 ΑΜΦ		Δομικές Ιδιότητες Στερεών 8:15 - 11:00 Α11				Γενική Θεωρία Σχετικότητας 8:15-11:00 ΑΣΤΕΡ
				Ψηφιακά Συστήματα 14:15 - 17:00 Α11				
Σα -Κυ								

(\*\*) Αφορά μόνον το παλιό πρόγραμμα σπουδών, στο οποίο το μάθημα είναι υποχρεωτικό.

**ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ περιόδου Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου 2025**  
**Εβδομάδα 4<sup>η</sup> (3/2 – 7/2/25)**

	Φοιτητές/Φοιτήτριες 1ου, 3ου, 5ου, 7ου εξαμήνου και στο πτυχίο				Μόνο για φοιτητές/φοιτήτριες στο πτυχίο ***			
Ημέρα	1 <sup>ο</sup> εξάμηνο	3 <sup>ο</sup> εξάμηνο	5 <sup>ο</sup> εξάμηνο	7 <sup>ο</sup> εξάμηνο	2 <sup>ο</sup> εξάμηνο	4 <sup>ο</sup> εξάμηνο	6 <sup>ο</sup> εξάμηνο	8 <sup>ο</sup> εξάμηνο
Δε 3/2			Πυρηνική Φυσική & Φυσική Στοιχ. Σωματιδίων*** 08:15 – 11:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13		Γενική Φυσική ΙΙΙ 11:15-14:00 Α31, Α11, Α12			Πιθανότητες & Στατιστική 14:15-17:00 Α11
							Φυσική των Υλικών 17:15-20:00 Α13	
Τρ 4/2		Φυσική Ατμόσφ. & Περιβάλλοντος 08:15 – 11:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13		Αστροφυσική 17:15 – 20:00 Α31				Αρχιτεκτονική Υπολογιστών 11:15-14:00 Α31
							Κβαντική οπτική-Lasers 14:15 – 17:00 Α12	
Τε 5/2	Μηχανική (Γενική Φυσική Ι) 14:15 – 17:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13			Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα 17:15 – 20:00 Α31				Ραδιενέργεια περιβάλλοντος 11:15-14:00 Α11
							Κοσμολογία 17:15 – 20:00 Α11	
Πε 6/2			Θερμική Φυσική (Στατιστική Φυσική) 14:15-17:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13	Φυσική & Τεχνολογία Ημιαγωγικών Διατάξεων 11:15 – 14:00 Α12		Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής 8:15 – 11:00 Α31, Α11, Α12		Προβλήματα Κβαντικής Φυσικής 8:15- 11:00 Α13
				Μετρολογία-Συστήματα Ποιότητας 17:15-20:00 Α11			Βιολογία 11:15-14:00 ΑΜΦ Χημικού Παλαιό Κτίριο	
Πα 7/2			Αστρονομία & Αστροφυσική (ΠΠΣ)*** 14:15-17:00 ΑΜΦ, Α31, Α11, Α12, Α13	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας 11:15 – 14:00 Α31, Α11	Γενική Φυσική ΙΙ 8:15 – 11:00 Α31, Α11, Α12, Α13			Ιστορία και Φιλοσοφία της Φυσικής 17:15 – 20:00 Α12
								Μαγνητικά Υλικά και Εφαρμογές 17:15- 20:00 Α11

	Φοιτητές/Φοιτήτριες 1ου, 3ου, 5ου, 7ου εξαμήνου και στο πτυχίο				Μόνο για φοιτητές/φοιτήτριες στο πτυχίο ***			
Ημέρα	1 <sup>ο</sup> εξάμηνο	3 <sup>ο</sup> εξάμηνο	5 <sup>ο</sup> εξάμηνο	7 <sup>ο</sup> εξάμηνο	2 <sup>ο</sup> εξάμηνο	4 <sup>ο</sup> εξάμηνο	6 <sup>ο</sup> εξάμηνο	8 <sup>ο</sup> εξάμηνο
Σα -Κυ								

(\*\*\*) Αφορά μόνον το παλιό πρόγραμμα σπουδών, στο οποίο το μάθημα διδασκόταν στο 5<sup>ο</sup> εξάμηνο.

**ΓΙΑ ΟΣΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΟΥ 8<sup>ΟΥ</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ ΔΕΝ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΝΤΑΙ ΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ/ΤΡΙΕΣ ΝΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΟΥΝ ΜΕ ΤΟΥΣ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ.**