

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ - ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ & ΠΤΥΧΙΑΚΗ ( ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ-ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2025 )

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	Ημερομηνία	Ημέρα	Ώρες	Υποχρεωτικά	Επιλογής	Πτυχιακή	Φ3 005- 007	Φ3 010- 013	Φ3 015- 018	Φ2 119	Φ2 120	Φ2 121	Φ2 122	Αμφ 4	Εργαστήριο	
1	13-Ιαν-25	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	405 Φυσ. Περιβάλ.			✓	✓	✓	✓						
			13:00-16:00													
			17:00-20:00			304 Διδ. Φυσ. Επιστ.	✓	✓								
	14-Ιαν-25	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	12 Διαφ.Ολοκλ.Λογ.				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			13:00-16:00		413 Ηλιακή Φυσική			✓								
			17:00-20:00													
	15-Ιαν-25	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00													
			13:00-16:00	33 Κλασ. Μηχαν. Ι			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			17:00-20:00		305 Ενν Φυσ&Πρ.Ασ.				✓							
17:00-20:00					22 Αγγλικά	✓	✓									
16-Ιαν-25	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00					✓	✓	✓							
		13:00-16:00														
		17:00-20:00		201 Ατομ Φυσ & Lasers					✓							
17-Ιαν-25	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	54 Γενική Χημεία				✓	✓	✓	✓	✓					
		13:00-16:00		401 Γενική Μετεωρ.	✓	✓	✓									
		17:00-20:00														
2	20-Ιαν-25	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	11 Μηχανική			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
			13:00-16:00													
			17:00-20:00		43 Κλασ. Μηχαν. ΙΙ	✓	✓	✓								
	21-Ιαν-25	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	32 Συγχρ. Φυσ. Ι				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			13:00-16:00		62 Κλασική ΗΔ ΙΙ	✓	✓									
			17:00-20:00	53 Αναλ. Ηλεκτρον.			✓	✓	✓							
	22-Ιαν-25	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00					✓	✓	✓						
			09:00-20:00	14 Εισαγ. Η/Υ (Εργ) Παλαιού Προγραμ.												✓
			14:00-17:00	72 Φυσ.Στερ.Κατ. Ι			✓	✓	✓	✓						
23-Ιαν-25	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00														
		09:00-20:00	35Π Εργαστ. Η/Μ												✓	
		17:00-20:00		111 Φυσική Πλάσμ.			✓									
24-Ιαν-25	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-20:00	35Π Εργαστ. Η/Μ												✓	
		13:00-16:00														
		17:00-20:00		406 Φυσ Κλιματολ.	✓	✓	✓									
3	27-Ιαν-25	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	52 Κλασική ΗΔ Ι			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
			13:00-16:00													
			17:00-20:00													
	28-Ιαν-25	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	13 Γρ.Αλγ.-Αν.Γεωμ.				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
			13:00-16:00													
			17:00-20:00		41 Θερμοδυναμική	✓	✓	✓								
	29-Ιαν-25	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-12:00	71 Στατ. Φυσ. Ι				✓	✓	✓						
			13:00-16:00													
			17:00-20:00		215 Φυσικοχημεία	✓	✓									
30-Ιαν-25	ΠΕΜΠΤΗ	ΑΡΓΙΑ														
31-Ιαν-25	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	10:00-12:00					✓	✓	✓							
		13:00-16:00														
		17:00-20:00						✓	✓							

ΕΒΔΟΜΑΔΑ	Ημερομηνία	Ημέρα	Ώρες	Υποχρεωτικά	Επιλογής	Πτυχιακή	Φ3	Φ3	Φ3	Φ2	Φ2	Φ2	Φ2	Αμφ	Εργαστήριο
							005-007	010-013	015-018	119	120	121	122	4	
4	3-Φεβ-25	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00		203 Εισ. Πυρ Φυσ				✓						
			13:00-16:00												
			17:00-20:00			21 Ηλεκτρ & Μαγν	✓	✓	✓						
	4-Φεβ-25	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	51 Κβαντ. Θεωρ. Ι			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
			13:00-16:00												
			17:00-20:00	31 Κυμάνσεις		✓	✓	✓							
	5-Φεβ-25	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-20:00	14 Πιθ. Στατ. & Η/Υ (Θ+Ε)											✓
			13:00-16:00												
			17:00-20:00			42 Σύγχρ. Φυσ. ΙΙ	✓	✓	✓						
	6-Φεβ-25	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	408 Εισαγ. Αστροφ.			✓	✓							
13:00-16:00					204 Πυρην. Φυσ. & Τεχνολογία			✓							
17:00-20:00															
7-Φεβ-25	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	34 Διαφ. Εξισώσεις			✓	✓	✓							
		13:00-16:00													
		17:00-20:00			61 Κβαντ. Θεωρ. ΙΙ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
10-Φεβ-25	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ												

Υποχρεωτικά Μαθήματα (ανά έτος)		Υποχρεωτικά Μαθήματα Πτυχιακής	
11	Μηχανική	21	Ηλεκτρισμός και Μαγνητισμός
12	Διαφορικός και Ολοκληρωτικός Λογισμός	22	Αγγλικά
13	Γραμμική Άλγεβρα και Στοιχεία Αναλυτικής Γεωμετρίας	23	-
14	Πιθανότητες, Στατιστική και Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	24	Διανυσματικός Λογισμός
		25	Γλώσσες Προγραμματισμού Η/Υ
31	Κυμάνσεις	41	Θερμοδυναμική & Εργ. Θερμότητας
32	Σύγχρονη Φυσική Ι	42	Σύγχρονη Φυσική ΙΙ
33	Κλασική Μηχανική Ι	43	Κλασική Μηχανική ΙΙ
34	Διαφορικές Εξισώσεις	44	Εργαστήρια Κυμάνσεων και Οπτικής
35	Εργαστήρια Ηλεκτρισμού και Μαγνητισμού	45	Μιγαδικός Λογισμός και Ολοκληρωτικοί Μετασχηματισμοί
51	Κβαντική Θεωρία Ι	61	Κβαντική Θεωρία ΙΙ
52	Κλασική Ηλεκτροδυναμική Ι	62	Κλασική Ηλεκτροδυναμική ΙΙ
53	Αναλογικά Ηλεκτρονικά	<b>Μαθήματα Επιλογής (εξαμήνου &amp; πτυχιακής)</b>	
54	Γενική Χημεία	111	Φυσική Πλάσματος
405	Φυσική Περιβάλλοντος	201	Ατομική Φυσική και Lasers
408	Εισαγωγή στην Αστροφυσική	203	Εισαγωγή στην Πυρηνική Φυσική
71	Στατιστική Φυσική Ι	204	Πυρηνική Φυσική και Τεχνολογία
72	Φυσική Στερεάς Κατάστασης Ι	215	Φυσικοχημεία
		304	Διδακτική των Φυσικών Επιστημών
		305	Οι έννοιες της Φυσικής και πρακτική άσκηση στην εκπαίδευση
		401	Γενική Μετεωρολογία
		406	Φυσική Κλιματολογία
		413	Ηλιακή Φυσική

Οι εξετάσεις των μαθημάτων επιλογής τα οποία δεν εμφανίζονται στο παρόν πρόγραμμα θα καθοριστούν μετά από συνεννόηση των φοιτητών με τους διδάσκοντες