

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ - ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ & ΠΤΥΧΙΑΚΗ (ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ-ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2026)

[illegible]

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ - ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ															
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ & ΠΤΥΧΙΑΚΗ (ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ-ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2026)															
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
4	2-Φεβ-26	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00		203 Εισ. Πυρ Φυσ				✓						
			13:00-16:00												
			17:00-20:00			21 Ηλεκτρ & Μαγν	✓	✓	✓						
	3-Φεβ-26	ΤΡΙΤΗ	09:00-12:00	51 Κβαντ. Θεωρ. Ι			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
			13:00-16:00												
			17:00-20:00	31 Κυμάνσεις			✓	✓	✓						
	4-Φεβ-26	ΤΕΤΑΡΤΗ	09:00-20:00	14 .Πιθ. Στατ. & Η/Υ (Εργ)& 15. Εισαγ. Η/Υ (Εργ) Παλαιού Προγραμ (σε Τμήματα)											✓
			17:00-20:00			42 Σύγχρ. Φυσ. ΙΙ	✓	✓	✓						
	5-Φεβ-26	ΠΕΜΠΤΗ	09:00-12:00	408 Εισαγ. Αστροφ.			✓	✓							
			13:00-16:00			204 Πυρην. Φυσ. & Τεχνολογία			✓						
			09:00-20:00	14 .Πιθ. Στατ. & Η/Υ (Εργ)& 15. Εισαγ. Η/Υ (Εργ) Παλαιού Προγραμ (σε Τμήματα)											✓
	6-Φεβ-26	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	09:00-12:00	72 Φυσ.Στερ.Κατ. Ι			✓	✓	✓	✓					
			13:00-16:00												
			17:00-20:00			61 Κβαντ. Θεωρ. ΙΙ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	9-Φεβ-26	ΔΕΥΤΕΡΑ	09:00-12:00	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ											

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	Μαθήματα Επιλογής (εξαμήνου & πτυχιακής)	
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	204	Πυρηνική Φυσική και Τεχνολογία
72	Φυσική Στερεάς Κατάστασης Ι	211	Επιστήμη Υλικών
		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