

# ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ, 2022-2023

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

Έναρξη Μαθημάτων: Δευτέρα 3 Οκτωβρίου 2022

- (1) Τα μαθήματα στο Τμήμα Φυσικής **πραγματοποιούνται δια ζώσης** και οι φοιτητές που θα προσέρχονται για να τα παρακολουθήσουν **είναι πολύ σημαντικό να φορούν ιατρική μάσκα προσώπου κατά την παραμονή τους στις αιθουσες και τα αμφιθέατρα του Τμήματος.**
- (2) Οι φοιτητές θα **πρέπει να εντοπίζουν τα μαθήματα του Ωρολογίου Προγράμματος στο eclass** (<https://eclass.uoa.gr>) και **οπωσδήποτε να εγγράφονται σε αυτά** ώστε να ενημερώνονται αναλυτικά από τις ανακοινώσεις του μαθήματος για τον τρόπο διδασκαλίας του, τον προγραμματισμό του καθώς και να διαβάζουν τις σημειώσεις των διδασκόντων.
- (3) Οι φοιτητές παρακολουθούν τα μαθήματα του 1<sup>ου</sup> έτους στο αμφιθέατρο “Αρίσταρχος”, του 2<sup>ου</sup> έτους στο αμφιθέατρο “Θαλής” και του 3<sup>ου</sup> έτους στο αμφιθέατρο “Δημόκριτος”.
- (4) Για τις ημέρες, ώρες και αίθουσες διδασκαλίας που θα πραγματοποιούνται τα μαθήματα του 4<sup>ου</sup> έτους, οι φοιτητές θα πρέπει να ενημερωθούν από την ιστοσελίδα του κάθε ενός, στο eclass.

**Α' ΕΞΑΜΗΝΟ (Μαθήματα), Αμφιθέατρο "ΑΡΙΣΤΑΡΧΟΣ"**

ΩΡΕΣ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
9:00-10:00	Ανάλυση I και Εφαρμογές		Ανάλυση I και Εφαρμογές		Ανάλυση I και Εφαρμογές
10:00-11:00	Ανάλυση I και Εφαρμογές	Φυσική I (Τμ. Α)	Ανάλυση I και Εφαρμογές	Φυσική I (Τμ. Α)	Ανάλυση I και Εφαρμογές
11:00-12:00	Βασικές Μαθηματικές Μέθοδοι	Φυσική I (Τμ. Α)	Θεωρία Πιθανοτήτων	Φυσική I (Τμ. Α)	Φυσική I (Τμ. Β)
12:00-13:00	Βασικές Μαθηματικές Μέθοδοι		Θεωρία Πιθανοτήτων	Βασικές Μαθηματικές Μέθοδοι	Φυσική I (Τμ. Β)
13:00-14:00	"Σεμιναριακό Μάθημα" Ενημέρωσης των Φοιτητών για τις Κατευθύνσεις του Τμήματος Φυσικής		Φυσική I (Τμ. Β)	Βασικές Μαθηματικές Μέθοδοι	Φυσική I (Τμ. Α)
14:00-15:00			Φυσική I (Τμ. Β)	Φυσική I (Τμ. Β)	Φυσική I (Τμ. Α)
15:00-16:00			Συνέλευση/Σεμινάρια	Φυσική I (Τμ. Β)	Θεωρία Πιθανοτήτων
16:00-17:00					Θεωρία Πιθανοτήτων
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

**Α' ΕΞΑΜΗΝΟ (Εργαστήρια)**

ΩΡΕΣ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
9:00-10:00					
10:00-11:00		Εργαστήριο Φυσικής I		Εργαστήριο Φυσικής I	
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00		Εργαστήριο Φυσικής I			
14:00-15:00					
15:00-16:00				Εργαστήριο Φυσικής I	
16:00-17:00	Εργαστήριο Φυσικής I	Εργαστήριο Φυσικής I			
17:00-18:00					
18:00-19:00					

- Τα Εργαστήρια πραγματοποιούνται στο χώρο του Εργαστηρίου Φυσικής «Καίσαρ Αλεξόπουλος»
- Τα Εργαστήρια **δεν** ξεκινούν την 1<sup>η</sup> εβδομάδα του εξαμήνου, ούτε θα λειτουργήσουν όλα τα τμήματα που αναφέρονται στο Ωρολόγιο Πρόγραμμα. Οι φοιτητές θα ενημερωθούν για τη λειτουργία του "Εργαστηρίου Φυσικής I" από τη σελίδα του στο eclass: <https://eclass.uoa.gr/courses/PHYS157/>
- Τα μαθήματα που εμφανίζονται σε κίτρινο φόντο διδάσκονται σε ένα τμήμα ανά εβδομάδα.
- Για τα μαθήματα που διδάσκονται σε δύο τμήματα ανά εβδομάδα, ο κάθε φοιτητής επιλέγει να παρακολουθήσει το τμήμα που τον εξυπηρετεί ανάλογα με το πρόγραμμα μαθημάτων και εργαστηρίων που έχει επιλέξει.
- Για το "Σεμιναριακό Μάθημα" Ενημέρωσης των Φοιτητών για τις Κατευθύνσεις του Τμήματος Φυσικής, οι φοιτητές θα πρέπει οπωσδήποτε να αναζητήσουν πληροφορίες στη σελίδα του στο eclass: <https://eclass.uoa.gr/courses/PHYS356/>

**Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ (Μαθήματα), Αμφιθέατρο "ΘΑΛΗΣ"**

ΩΡΕΣ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
9:00-10:00		Μηχανική Ι	Μηχανική Ι		
10:00-11:00	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Α)	Μηχανική Ι	Μηχανική Ι	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Β)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Β)
11:00-12:00	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Α)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Β)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Α)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Β)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Β)
12:00-13:00	Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής Ι	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Β)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Α)	Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Β)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Α)
13:00-14:00	Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής Ι	Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής Ι	Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Β)	Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Β)	Φυσική ΙΙΙ (Τμ. Α)
14:00-15:00	Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Α)	Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής Ι	Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Β)		Μηχανική Ι
15:00-16:00	Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Α)	Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής Ι	Συνέλευση/Σεμινάρια		
16:00-17:00		Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Α)			
17:00-18:00		Υπολογιστική Φυσική (Τμ. Α)			
18:00-19:00					
19:00-20:00					

**Γ' ΕΞΑΜΗΝΟ (Εργαστήρια)**

ΩΡΕΣ	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
9:00-10:00	Εργ. Φυσικής ΙΙΙ		Εργ Φυσικής ΙΙΙ	Εργ Φυσικής ΙΙΙ	Εργ Φυσικής ΙΙΙ
10:00-11:00		Εργ Φυσικής ΙΙΙ			
11:00-12:00					
12:00-13:00			Εργ Φυσικής ΙΙΙ	Εργ Φυσικής ΙΙΙ	Εργ Φυσικής ΙΙΙ
13:00-14:00					
14:00-15:00	Εργ. Φυσικής ΙΙΙ			Εργ Φυσικής ΙΙΙ	Εργ Φυσικής ΙΙΙ
15:00-16:00					
16:00-17:00					
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

- Τα Εργαστήρια πραγματοποιούνται στο χώρο του Εργαστηρίου Φυσικής «Καίσαρ Αλεξόπουλος»
- Τα Εργαστήρια **δεν** ξεκινούν την 1<sup>η</sup> εβδομάδα του εξαμήνου, ούτε θα λειτουργήσουν όλα τα τμήματα που αναφέρονται στο Ωρολόγιο Πρόγραμμα. Οι φοιτητές θα ενημερωθούν για τη λειτουργία του "Εργαστηρίου Φυσικής ΙΙΙ" από τη σελίδα του στο eclass: <https://eclass.uoa.gr/courses/PHYS204/>
- Τα μαθήματα που εμφανίζονται σε κίτρινο φόντο διδάσκονται σε ένα τμήμα ανά εβδομάδα.
- Για τα μαθήματα που διδάσκονται σε δύο τμήματα ανά εβδομάδα, ο κάθε φοιτητής επιλέγει να παρακολουθήσει το τμήμα που τον εξυπηρετεί ανάλογα με το πρόγραμμα μαθημάτων και εργαστηρίων που έχει επιλέξει.

**Ε' ΕΞΑΜΗΝΟ (Μαθήματα), Αμφιθέατρο "ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ"**

<b>ΩΡΕΣ</b>	<b>ΔΕΥΤΕΡΑ</b>	<b>ΤΡΙΤΗ</b>	<b>ΤΕΤΑΡΤΗ</b>	<b>ΠΕΜΠΤΗ</b>	<b>ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ</b>
9:00-10:00	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Β)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Α)	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Α)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Α)	
10:00-11:00	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Β)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Α)	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Α)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Α)	
11:00-12:00	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Β)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Α)	Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας	Στατιστική Φυσική Ι	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Α)
12:00-13:00	Στατιστική Φυσική Ι	Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας	Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας	Στατιστική Φυσική Ι	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Α)
13:00-14:00	Στατιστική Φυσική Ι	Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Β)	Στατιστική Φυσική Ι	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Α)
14:00-15:00			Ηλεκτρομαγνητισμός Ι (Τμ. Β)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Β)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Β)
15:00-16:00			Συνέλευση/Σεμινάρια	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Β)	Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Β)
16:00-17:00				Κβαντική Μηχανική Ι (Τμ. Β)	
17:00-18:00					
18:00-19:00					
19:00-20:00					

- Στο εξάμηνο αυτό δεν πραγματοποιούνται Εργαστήρια
- Τα μαθήματα που εμφανίζονται σε κίτρινο φόντο διδάσκονται σε ένα τμήμα ανά εβδομάδα.
- Για τα μαθήματα που διδάσκονται σε δύο τμήματα ανά εβδομάδα, ο κάθε φοιτητής επιλέγει να παρακολουθήσει το τμήμα που τον εξυπηρετεί ανάλογα με το πρόγραμμα μαθημάτων και εργαστηρίων που έχει επιλέξει.