| ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ<br>ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ | Χειμερινό Εξάμηνο 2020-2021<br>Έκδοση: 18-9-2020 |
|---|---|

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Α' ΕΞΑΜΗΝΟΥ

| Ωρες | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ | ΠΕΜΠΤΗ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΜΑΘΗΜΑ / ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ / ΑΙΘΟΥΣΕΣ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **09 - 10** | **Φ111**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ011**<br>(Αίθ.3) | **Φ111**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ150**<br>(Αμφ. Β) | **Φ113 ασκ.**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ101. Γενική Φυσική Ι**<br>Διδάσκων: Κυλάφης<br>Αίθουσα: Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού |
| **10 - 11** | ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | Φ103. Θέματα Σύχρονης Φυσικής Ι<br>Διδάσκων: Τάσσης<br>Αίθουσα: Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού |
| **11 - 12** | **Φ101**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ113**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ101**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ113**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ101 ασ**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ111. Γενικά Μαθηματικά Ι**<br>Διδάσκων: Ζώτος<br>Αίθουσα: Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού |
| **12 - 13** | ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | **Φ113. Μαθηματικά για Φυσικούς Ι**<br>Διδάσκων: Ψαλτάκης<br>Αίθουσα: Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού |
| **13 - 14** | **Φ150**<br>Εργ. | **Φ111** ασκ<br>(Αμφ. Ξ/Π) | | **Φ150**<br>Εργ. | **Φ150**<br>Εργ. | **Φ150. Χρήσεις του Υπολογιστή**<br>Διδάσκοντες: Γεωργακίλας, Τσάμπος, Ψυλλάκη<br>Αίθουσα: Εργ. Υπολ., Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού |
| **14 - 15** | ‘’ | ‘’ | | ‘’ | ‘’ | **Φ011. Αγγλικά Ι**<br>Διδάσκων: Σησαμάκης<br>Αίθουσα: Αίθ.3 |
| **15 - 16** | ‘’ | Φ103<br>(Αμφ. Ξ/Π) | | ‘’ | ‘’ | |
| **16 - 17** | | ‘’ | | | | |
| **17 - 18** | | | | ΓΕΝΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΦΥΣΙΚΗΣ<br>**Φ011**<br>(Αίθ.3) | | |
| **18 - 19** | | | | ‘’ | | |
| **19 - 20** | | | | | | |

Χωρητικότητες: Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού: 140, Αμφ.Β: 90, Αίθ.1: 80, Αίθ.2: 48, Αίθ.3:104, Αίθ.4=40

Ελεύθερες ώρες  Καταχωρημένες ώρες για χρήση του Τμήματος

| ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ<br>ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ | Χειμερινό Εξάμηνο 2020-2021<br>Έκδοση: 18-9-2020 |
|---|---|

# ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Γ΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

| Ωρες | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ | ΠΕΜΠΤΗ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΜΑΘΗΜΑ / ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ / ΑΙΘΟΥΣΕΣ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **09 - 10** | Φ277<br>(Αμφ. Β) | | Φ273<br>(Αμφ. Β) | **Φ112**<br>(Αίθ.3)<br>**Φ277**<br>(Αίθ.1) | Φ273<br>(Αμφ. Β) | **Φ102. Γενική Φυσική ΙΙ**<br>Διδάσκων: Παπαδάκης<br>Αίθουσα: Αμφ.Β |
| **10 – 11** | ‘’ | **Φ207** **Φ108** | ‘’ | ‘’ ‘’ | ‘’ | **Φ108. Εργαστήριο Φυσικής Ι – Μηχανική**<br>Διδάσκοντες: Ζέζας, Κομίνης<br>Αίθουσα: Εργ. |
| **11 - 12** | **Φ211**<br>(Αμφ. Β) | ‘’ ‘’ | **Φ102**<br>(Αμφ. Β) | **Φ211 ασκ.**<br>(Αμφ. Β) | **Φ211** | **Φ112. Γενικά Μαθηματικά ΙΙ**<br>Διδάσκοντες: Τσιρώνης, Παπακώστας<br>Αίθουσα: Αίθ.3 |
| **12 – 13** | ‘’ | ‘’ ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | **Φ201. Εισαγωγή Στη Σύγχρονη Φυσική Ι**<br>Διδάσκοντες: Τραχανάς (Χαρμανδάρης)<br>Αίθουσα:Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού, Αίθ.1 |
| **13 – 14** | Φ251<br>(Αίθ. 2) | **Φ207** **Φ108** | | | Φ277<br>(Εργ.)<br>**Φ108** | **Φ207. Εργαστήριο Φυσικής ΙΙ –Ηλεκτρισμός**<br>Διδάσκοντες: Επισκέπτης Καθηγητής, Μπαχαρίδης<br>Αίθουσα: Εργαστήρια |
| **14 – 15** | ‘’ | ‘’ ‘’ | | Φ201<br>(Αμφ.Ξ/Π, Αίθ.1) | ‘’ Φ230<br>(Αμφ. Β) ‘’ | **Φ211. Διαφορικές Εξισώσεις Ι**<br>Διδάσκων: Πανεπιστημιακός Υπότροφος 3<br>Αίθουσα: Αμφ. Β, Αίθ.3 |
| **15 – 16** | Φ230<br>(Αμφ. Β) | ‘’ ‘’ | Φ230<br>(Αμφ. Β) | ‘’ | ‘’ ‘’ | Φ230. Αστροφυσική Ι<br>Διδάσκων: Χαρμανδάρης<br>Αίθουσα: Αμφ. Β |
| **16 – 17** | ‘’ | **Φ207** **Φ108** | ‘’ | ‘’ | | Φ251. Εισαγωγή στις Γλώσσες Προγραμματισμού C και C++<br>Διδάσκων: Σταματιάδης (ΤΕΤΥ)<br>Αίθουσα: Αίθ. 2, Αίθ. Υπολ. 2 |
| **17 – 18** | | ‘’ ‘’<br>Φ251<br>(Αίθ. Υπολ. 2) | | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΦΥΣΙΚΗΣ** | Φ252<br>(Αίθ. Υπολ. 2) | Φ252. Εισαγωγή στην επιστήμη των δεδομένων και τη μηχανική μάθηση<br>Διδάσκων: Τσιρώνης<br>Αίθουσα: Αίθ. Υπολ. 3 |
| **18 – 19** | Φ252<br>(Αίθ. Υπολ. 2) | ‘’ ‘’ ‘’ | | | ‘’ | Φ273. Εισαγωγή στις Ημιαγωγικές Διατάξεις<br>Διδάσκων: Γεωργακίλας<br>Αίθουσα: Αμφ. Β |
| **19 – 20** | ‘’ | | | | ‘’ | Φ277. Ηλεκτρονική Μικροσκοπία<br>Διδάσκων: Πανεπιστήμιακός Υπότροφος_1<br>Αίθουσα: Αμφ. Β, Αίθ.1, Εργ. |

| ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ<br>ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ | Χειμερινό Εξάμηνο 2020-2021<br>Έκδοση: 18-9-2020 |
|---|---|

# ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Ε΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

| Ωρες | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ | ΠΕΜΠΤΗ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΜΑΘΗΜΑ / ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ / ΑΙΘΟΥΣΕΣ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **09 – 10** | **Φ405**<br>(Αίθ.3) | | **Φ405**<br>(Αίθ.3) | **Φ303**<br>(Αμφ. Ξ/Π) | **Φ405**<br>(Αίθ. 3) | **Φ208. Εργαστήριο Φυσικής ΙΙΙ– Οπτική**<br>Διδάσκοντες: Ρακιτζής, Επισκέπτης Καθηγητής<br>Αίθουσα: Εργαστήρια |
| **10 – 11** | ‘’ | **Φ208** | ‘’ | ‘’ | ‘’ | **Φ303. Κβαντομηχανική Ι**<br>Διδάσκων: Νιάρχος<br>Αίθουσα: Αμφ. Ξανθόπουλου/Πνευματικού, Αίθ. 1 |
| **11 – 12** | Φ324 Φ341<br>(Αίθ.3) | ‘’ | Φ324<br>(Αίθ.3) | Φ333<br>(Αίθ.3) | **Φ361**<br>(Αίθ. 1) | **Φ307. Προχωρημένο Εργαστήριο Φυσικής Ι**<br>Διδάσκοντες: Ηλιόπουλος, Καραδάμογλου<br>Αίθουσα: Εργαστήρια |
| **12 – 13** | ‘’ ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | Φ324. Βαρύτητα και Κοσμολογία<br>Διδάσκων: Τομαράς<br>Αίθουσα: Αίθ.3 |
| **13 – 14** | Φ333<br>(Αίθ.3) | **Φ208** **Φ307** | | Φ336 Φ341<br>(Αίθ.3) | | Φ333. Ατμοσφαιρικό Περιβάλλον<br>Διδάσκων: Βαρδαβάς<br>Αίθουσα: Αίθ.3 |
| **14 – 15** | ‘’ | ‘’ ‘’ | | ‘’ ‘’ | | Φ336. Παρατηρησιακή Κοσμολογία<br>Διδάσκων: Παπαδάκης<br>Αίθουσα: Αίθ.3 |
| **15 – 16** | Φ303<br>(Αμφ. Ξ/Π) | ‘’ ‘’ | | Φ361<br>(Αμφ. Β) | Φ303<br>(Αμφ. Ξ/Π) | Φ341. Μοριακή Βιοφυσική<br>Διδάσκων: Κομίνης<br>Αίθουσα: |
| **16 - 17** | ‘’ | **Φ208** **Φ307** | Φ336<br>(Αίθ.3) | “ | ‘’ | Φ361. Εισαγωγή στην Οπτοηλεκτρονική<br>Διδάσκων: Πανεπιστήμιακός Υπότροφος_1<br>Αίθουσα: Αμφ. Β, Αίθ.1 |
| **17 - 18** | | ‘’ ‘’ | ‘’ | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΦΥΣΙΚΗΣ** | | **Φ405. Θερμοδυναμική & Στατιστική Φυσική**<br>Διδάσκων: Μακρής<br>Αίθουσα: Αίθ.3 |
| **18 - 19** | | ‘’ ‘’ | | | | |
| **19 - 20** | | | | | | |

| ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ<br>ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ | Χειμερινό Εξάμηνο 2020-2021<br>Έκδοση: 18-9-2020 |
|---|---|

# ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ Ζ΄ ΕΞΑΜΗΝΟΥ

| Ωρες | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ | ΠΕΜΠΤΗ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΜΑΘΗΜΑ / ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ / ΑΙΘΟΥΣΕΣ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **09 - 10** | Φ441<br>(Αίθ.1) | | Φ441<br>(Αίθ.1) | | | **Φ403. Από τα Quarks μέχρι το Σύμπαν**<br>Διδάσκων: Οικονόμου<br>Αίθουσα: Αμφ.Β, Αίθ.1 |
| **10 - 11** | ‘’ | | ‘’ | | | Φ425. Δυναμική και Συμμετρίες<br>Διδάσκων: Τσάμης<br>Αίθουσα: Αίθ. 3 |
| **11 - 12** | | | | | | Φ441. Εισαγωγή στη Φυσική Συμπυκνωμένης Υλης<br>Διδάσκων: Καραδάμογλου<br>Αίθουσα: Αίθ.1 |
| **12 - 13** | | | | | | **Φ461. Εργαστήριο Laser και Μοντέρνας Οπτικής**<br>Διδάσκοντες: Στρατάκης (Γεωργακίλας)<br>Αίθουσα: Εργ. ΙΗΔΛ/ΙΤΕ |
| **13 - 14** | | | | **Φ403**<br>(Αμφ.Β) | **Φ403**<br>(Αμφ.Β) | |
| **14 - 15** | | **Φ403 ασκ.**<br>(Αίθ.1) | Φ425<br>(Αίθ. 3) | ‘’ | ‘’ | |
| **15 - 16** | | ‘’<br>Φ425<br>(Αίθ. 3) | ‘’ | Φ425<br>(Αίθ. 3) | | |
| **16 - 17** | ‘’ | ‘’ | | ‘’ | | |
| **17 - 18** | | | | **ΓΕΝΙΚΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΦΥΣΙΚΗΣ** | | |
| **18 - 19** | | | | | | |
| **19 - 20** | | | | | | |

| ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ<br>ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ | Χειμερινό Εξάμηνο 2020-2021<br>Έκδοση: 18-9-2020 |
|---|---|

# ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

| Ωρες | ΔΕΥΤΕΡΑ | ΤΡΙΤΗ | ΤΕΤΑΡΤΗ | ΠΕΜΠΤΗ | ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ | ΜΑΘΗΜΑ / ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ / ΑΙΘΟΥΣΕΣ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **09 - 10** | Φ631<br>(Αίθ.4) | **Φ509**<br>(Αίθ. 4 ) | Φ631<br>(Αίθ.4) | **Φ509**<br>(Αίθ. 4 ) | Φ631<br>(Αίθ.4) | **Φ509. Κλασική Ηλεκτροδυναμική**<br>Διδάσκων: Τάσσης<br>Αίθουσα: Αίθ. 4 |
| **10 - 11** | ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | ‘’ | **Φ511. Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής**<br>Διδάσκων: Αθανασίου<br>Αίθουσα: Αίθ.1 |
| **11 – 12** | **Φ509**<br>(Αίθ. 4) | **Φ511**<br>(Αίθ.1) | **Φ511**<br>(Αίθ.1) | | | Φ528. Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα<br>Διδάσκων: Αθανασίου<br>Αίθουσα: Αίθ.4 |
| **12 - 13** | ‘’ | ‘’ | ‘’ | **Φ703**<br>(Αίθ. Σεμ. 2ου ορ) | **Φ665**<br>(Αίθ. 3 ) | **Φ604. Κβαντική Θεωρία Πεδίων**<br>Διδάσκων: Τομαράς<br>Αίθουσα: Αίθ.3 |
| **13 - 14** | **Φ703**<br>(Αίθ. Σεμ. 2ου ορ) | | | ‘’ | ‘’ | Φ631. Αστροφυσική ΙΙΙ<br>Διδάσκουσα: Παυλίδου<br>Αίθουσα: Αίθ. 4 |
| **14 - 15** | ‘’ | | Φ800<br>(Αίθ. 4) | Φ800<br>(Αίθ. 4) | Φ604<br>(Αίθ.3) | **Φ665. Κβαντική Ηλεκτρονική Ι**<br>Διδάσκων: Χαραλαμπίδης<br>Αίθουσα: Αίθ. Σεμ. 1ου ορ., Αίθ. Σεμ. 2ου ορ. |
| **15 - 16** | Φ604<br>(Αίθ.3) | | ‘’ | ‘’ | ‘’ | **Φ703. Εφαρμοσμένη Κβαντική Φυσική**<br>Διδάσκων: Φλυτζάνης<br>Αίθουσα: Αίθ. Σεμ. 2ου ορ. |
| **16 - 17** | ‘’ | | | Φ528<br>(Αίθ.4) | | Φ800. Κβαντική Οπτική και Κβαντική Πληροφορία<br>Διδάσκοντες: Λαμπρόπουλος, Νικολόπουλος<br>Αίθουσα: Αίθ. 4 |
| **17 - 18** | **Φ665**<br>(Αίθ. 3) | | | **ΓΕΝΙΚΟ ‘’ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ΦΥΣΙΚΗΣ** | | Φ675. Ημιαγωγικές Οπτοηλεκτρονικές Διατάξεις<br>Διδάσκων: Πελεκάνος<br>Αίθουσα: |
| **18 - 19** | ‘’ | | | ‘’ | | Φ565. Θεμέλια της Σύγχρονης Οπτικής<br>Διδάσκων: Παπάζογλου<br>Αίθουσα: |
| **`19 - 20** | | | | | | Φ665. Κβαντική Ηλεκτρονική Ι<br>Διδάσκων: Χαραλαμπίδης<br>Αίθουσα: Αίθ. 3 |