

# Πρόγραμμα Εξετάσεων Τμήματος Φυσικής ΕΚΠΑ

## Ιουνίου 2023

Οι εξετάσεις των μαθημάτων επιλογής θα οριστούν με ανακοίνωση των διδασκόντων, στο eclass του κάθε μαθήματος, στα χρονικά όρια της περιόδου των εξετάσεων.

### Αμφιθέατρα Εξετάσεων: ΑΡΙΣΤΑΡΧΟΣ, ΘΑΛΗΣ, ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ, ΙΠΠΑΡΧΟΣ

| ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΧΕΙΜΕΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ  |             |   |
|---|-------------|---|
| [αφορά μόνο φοιτητές/φοιτήτριες με έτος πρώτης εγγραφής στο Τμήμα Φυσικής, από το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019 και παλαιότερα] |             |   |
| Ημερομηνία  | Ωρα Έναρξης | Μάθημα  |
| Τρίτη 2 Μαΐου   | 18:00       | Μηχανική Ι                                    |
| Τετάρτη 3 Μαΐου   | 18:00       | Πυρηνική Φυσική                               |
| Πέμπτη 4 Μαΐου  | 18:00       | Φυσική Ι                                      |
| Παρασκευή 5 Μαΐου   | 18:00       | Σήματα και Συστήματα                          |
| Δευτέρα 8 Μαΐου   | 18:00       | Στατιστική Φυσική Ι                           |
| Τρίτη 9 Μαΐου   | 18:00       | Φυσική Στερεάς Κατάστασης                     |
| Παρασκευή 12 Μαΐου  | 18:00       | Στοιχειώδη Σωματίδια                          |
| Δευτέρα 15 Μαΐου  | 18:00       | Ηλεκτρομαγνητισμός Ι                          |
| Τρίτη 16 Μαΐου  | 18:00       | Φυσική των Αστέρων                            |
| Τετάρτη 17 Μαΐου  | 18:00       | Οργάνωση Συστημάτων Υπολογιστών <sup>*1</sup> |
| Πέμπτη 18 Μαΐου   | 18:00       | Υπολογιστική Φυσική                           |
| Τρίτη 23 Μαΐου  | 18:00       | Κβαντική Μηχανική Ι                           |
| Τετάρτη 24 Μαΐου  | 18:00       | Αστροφυσικά Ρευστά                            |
| Πέμπτη 25 Μαΐου   | 18:00       | Φυσική ΙΙΙ                                    |
| Παρασκευή 26 Μαΐου  | 18:00       | Θεωρία Πιθανοτήτων                            |
| Δευτέρα 29 Μαΐου  | 18:00       | Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας                |
| Τρίτη 30 Μαΐου  | 18:00       | Φυσική Ατμοσφαιρικού Οριακού Στρώματος        |
| Τετάρτη 31 Μαΐου  | 18:00       | Βασικές Μαθηματικές Μέθοδοι                   |
| Πέμπτη 1 Ιουνίου  | 18:00       | Ανάλυση Ι και Εφαρμογές                       |
| Παρασκευή 2 Ιουνίου   | 18:00       | Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής Ι                 |

| ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΑΡΙΝΟΥ ΕΞΑΜΗΝΟΥ                        |             |   |
|--|-------------|---|
| [αφορά όλους τους φοιτητές του Τμήματος Φυσικής] |             |   |
| Ημερομηνία                                       | Ωρα Έναρξης | Μάθημα  |
| Δευτέρα 12 Ιουνίου                               | 10:00       | Φυσική ΙΙ   |
|  | 14:00       | Εισαγωγή στην Πυρηνική Φυσική και τα Στοιχειώδη Σωματίδια |
| Τρίτη 13 Ιουνίου                                 | 10:00       | Φυσική ΙV   |
| Τετάρτη 14 Ιουνίου                               | 10:00       | Ηλεκτρομαγνητισμός ΙΙ                                     |
| Πέμπτη 15 Ιουνίου                                | 10:00       | Εισαγωγή στην Αστροφυσική                                 |
| Παρασκευή 16 Ιουνίου                             | 10:00       | Ανάλυση ΙΙ και Εφαρμογές                                  |
| Δευτέρα 19 Ιουνίου                               | 10:00       | Εισαγωγή στη Φυσική Στερεάς Κατάστασης                    |
| Τρίτη 20 Ιουνίου                                 | 10:00       | Μηχανική ΙΙ   |
| Τετάρτη 21 Ιουνίου                               | 10:00       | Στατιστική Φυσική ΙΙ                                      |
| Πέμπτη 22 Ιουνίου                                | 10:00       | Υπολογιστές   |
|  | 14:00       | Κβαντική Οπτική και Lasers                                |
| Παρασκευή 23 Ιουνίου                             | 10:00       | Εισαγωγή στη Φυσική της Ατμόσφαιρας                       |
|  | 14:00       | Μέθοδοι Διδασκαλίας Φυσικής                               |
| Δευτέρα 26 Ιουνίου                               | 10:00       | Εισαγωγή στην Ηλεκτρονική Φυσική                          |
| Τρίτη 27 Ιουνίου                                 | 10:00       | Μαθηματικές Μέθοδοι Φυσικής ΙΙ                            |
|  | 14:00       | Δυναμική της Ατμόσφαιρας                                  |
| Τετάρτη 28 Ιουνίου                               | 10:00       | Κβαντική Μηχανική ΙΙ                                      |
| Πέμπτη 29 Ιουνίου                                | 10:00       | Συνήθειες Διαφορικές Εξισώσεις                            |
| Παρασκευή 30 Ιουνίου                             | 10:00       | Δυναμική των Ρευστών                                      |