ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΗΣ

Πανεπιστημιούπολη Βουτών Τ.Κ.70013 Βασιλικά Βουτών ,Ηράκλειο Κρήτης τηλ: 2810 394308, e-mail: kandida@physics.uoc.gr

Ηράκλειο, 16 Οκτωβρίου 2025

Προσφερόμενα μαθήματα άλλων Τμημάτων του Πανεπιστημίου Κρήτης σε φοιτητές του Τμήματος Φυσικής

Οι φοιτητές του Τμήματος Φυσικής μπορούν να επιλέξουν μεταξύ των μαθημάτων που θα παρακολουθήσουν το Χειμερινό Εξάμηνο 2025-2026 και κάποια από τα ακόλουθα μαθήματα που προσφέρονται στην πανεπιστημιούπολη Βουτών από άλλα Τμήματα του Πανεπιστημίου Κρήτης.
Είναι σημαντικό οι ενδιαφερόμενοι φοιτητές του Τμήματος Φυσικής να επικοινωνήσουν με τους διδάσκοντες των μαθημάτων αυτών πριν τα συμπεριλάβουν στη δήλωσή τους.

ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

- **ΒΙΟΛ-203** Οικολογία
- **ΒΙΟΛ-205** Γενετική Ι
- **ΒΙΟΛ-403** Ειδικές Τεχνικές Βιοαπεικόνισης
- **ΒΙΟΛ-426** Βιολογία Γήρανσης
- **ΒΙΟΛ-430** Νευροβιολογία της Συμπεριφοράς
- **ΒΙΟΛ-440** Φωτοσύνθεση

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

- **ΜΕΜ-104** Γλώσσα Προγραμματισμού Ι (Διδάσκοντες: Χαρμανδάρης/ Καλοψικάκης Μέγιστος αριθμός 30 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)
- **ΜΕΜ-214** Πραγματική Ανάλυση (Διδάσκων: Μήτσης)
- **ΜΕΜ-252** Αριθμητική Λύση Συνήθων Διαφορικών Εξισώσεων (Διδάσκων: Ζουράρης,
- προαπαιτούμενα ΦΥΣ-211 & ΦΥΣ-151)
- **ΜΕΜ-262** Παραμετρική Στατιστική (Διδάσκουσα: Τριανταφύλλου)
- **ΜΕΜ-274** Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (Διδάσκων: Πλεξουσάκης)
- **ΜΕΜ-278** Δυναμική Μετεωρολογία (Διδάσκων: Κοσιώρης)
- **ΜΕΜ-281** Θεωρία Ρευστών (Διδάσκων: Ευφραιμίδης)
  (Μόνο για όσους φοιτητές δεν έχουν πάρει το ΦΥΣ-406)
- **ΜΕΜ-341** Οικονομική Θεωρία Ι (Διδάσκων: Βέργης)

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

- **ΕΜΥ-121** Γενική Χημεία (Διδάσκων : Στούμπος), (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα, θα γίνει επιλογή από τους διδάσκοντες)
- **ΕΜΥ-141** Εισαγωγή στην Επιστήμη Υλικών (Διδάσκων: Παπάζογλου) (Μέγιστος αριθμός 30 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)
- **ΕΜΥ-341** Βιοϋλικά (Διδάσκουσα: Χατζηνικολαΐδου, Προαπαιτούμενο ΦΥΣ- 101)
- **ΕΜΥ-408** Φυσική Κολλοειδών Συστημάτων (Διδάσκων: Πετεκίδης) (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)
- **ΕΜΥ-448** Βιοϊατρική Μηχανική(Διδάσκουσα: Αποστολίδου), (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)
- **ΕΜΥ-543** Νανοτεχνολογία και Νανοϊατρική(Διδάσκουσα: Αποστολίδου), (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

- **ΗΥ-120** Ψηφιακή Σχεδίαση (Διδάσκων: Κατεβαίνης)
- **ΗΥ-217** Πιθανότητες (Διδάσκων: Τσακαλίδης)
- **ΗΥ-240** Δομές Δεδομένων (Διδάσκων: Κονδυλάκης)
- **ΗΥ-252** Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (Διδάσκων: Τζίτζικας)
- **ΗΥ-335** Δίκτυα Υπολογιστών (Διδάσκουσα: Παπαδοπούλη)
- **ΗΥ-345** Λειτουργικά Συστήματα (Διδάσκων: Μαρκάτος)
- **ΗΥ-370** Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων (Διδάσκων: Στυλιανού)
- **ΗΥ-425** Αρχιτεκτονική Υπολογιστικών Συστημάτων (Διδάσκων: Παπαευσταθίου)
- **ΗΥ-573** Μέθοδοι Βελτιστοποίησης (Διδάσκων: Τσαγκατάκης), προαπαιτούμενα ΦΥΣ-252 & ΦΥΣ-253, κατόπιν έγκρισης του διδάσκοντα.

ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ

- **ΧΗΜ-043** Αρχές Χημείας
- **ΧΗΜ-056** Χημεία Προηγμένων Υλικών
- **ΧΗΜ-058** Δομή και Ιδιότητες Χαλαρής Συμπυκνωμένης Ύλης
- **ΧΗΜ-402** Ανόργανη Χημεία ΙΙ
- **ΧΗΜ-404** Χημεία Περιβάλλοντος ΙΙ (Ατμοσφαιρική Χημεία)

Από την Επιτροπή Σπουδών του Τμήματος Φυσικής