



**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 2024-2025 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 I
- **ΒΙΟΛ-403** Ειδικές Τεχνικές Βιοαπεικόνισης
- **ΒΙΟΛ-440** Φωτοσύνθεση

**ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

- **MEM-104** Γλώσσα Προγραμματισμού I (Διδάσκοντες: Κατσαούνης/ Καλοψικάκης Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές, Προαπαιτούμενα ΦΥΣ-150 & ΦΥΣ -151)
- **MEM-214** Πραγματική Ανάλυση (Διδάσκων: Παπαδημητράκης)
- **MEM-262** Παραμετρική Στατιστική (Διδάσκουσα: Τριανταφύλλου)
- **MEM-281** Θεωρία Ρευστών (Διδάσκων: Μακράκης)  
**(Μόνο για όσους φοιτητές δεν έχουν πάρει το ΦΥΣ-406)**
- **MEM-341** Οικονομική Θεωρία I (Διδάσκων: Βέργης)
- **MEM- 05.02** Θέματα Αριθμητικής Ανάλυσης: Αριθμητικές μέθοδοι βελτιστοποίησης (Διδάσκων: Χατζηπαντελίδης)

**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΥΛΙΚΩΝ**

- **ΕΜΥ-121** Γενική Χημεία (Διδάσκων : Στούμπος), (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)
- **ΕΜΥ-141** Υλικά I: Εισαγωγή στην Επιστήμη Υλικών (Διδάσκων: Παπάζογλου) (Μέγιστος αριθμός 60 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)
- **ΕΜΥ-408** Φυσική Κολλοειδών Συστημάτων (Διδάσκων: Πετεκίδης) (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές, χωρίς προαπαιτούμενα)

**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

- **ΗΥ-120** Ψηφιακή Σχεδίαση (Διδάσκων: Κατεβαίνης)
- **ΗΥ-217** Πιθανότητες (Διδάσκων: Τσακαλίδης)
- **ΗΥ-240** Δομές Δεδομένων (Διδάσκουσα: Φατούρου)
- **ΗΥ-252** Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (Διδάσκων: Τζίτζικας)
- **ΗΥ-335** Δίκτυα Υπολογιστών (Διδάσκουσα: Παπαδοπούλη)
- **ΗΥ-345** Λειτουργικά Συστήματα (Διδάσκων: Μαρκάτος)
- **ΗΥ-370** Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων (Διδάσκων: Καφεντζής)

**ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ**

- **XHM-056** Χημεία Προηγμένων Υλικών
- **XHM-058** Δομή και Ιδιότητες Χαλαρής Συμπυκνωμένης Ύλης
- **XHM-402** Ανόργανη Χημεία II
- **XHM-404** Χημεία Περιβάλλοντος II (Ατμοσφαιρική Χημεία)