



Ηράκλειο, 13 Οκτωβρίου 2021

**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 2021-2022 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-412** Κυτταρική Αύξηση, Πολλαπλασιασμός και Καρκίνος
- **ΒΙΟΛ-403** Ειδικές Τεχνικές Βιοαπεικονιστικής
- **ΒΙΟΛ-440** Φωτοσύνθεση

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ & ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

- **MEM-104** Γλώσσα Προγραμματισμού Ι - python (Διδάσκων: Κατσαούνης Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές)
- **MEM-224** Θεωρία Ομάδων (Διδάσκων: ΘΑ)
- **MEM-262** Παραμετρική Στατιστική (Τριανταφύλλου)
- **MEM-279** Εισαγωγή στην Ακουστική Ωκεανογραφία (Διδάσκων: Ταρουδάκης)
- **MEM-281** Θεωρία Ρευστών(Διδάσκων: Μακράκης)
[Μόνο για όσους φοιτητές δεν έχουν πάρει το ΦΥΣ-406]
- **MEM-341** Οικονομική Θεωρία Ι (Διδάσκουσα: Δρακάκη)

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ

- **ΕΤΥ-121** Γενική Χημεία (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές)
- **ΕΤΥ-141** Υλικά Ι: Εισαγωγή στην Επιστήμη Υλικών (Διδάσκων: Δ. Παπάζογλου) (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές) χωρίς προαπαιτούμενα
- **ΕΤΥ- 403** Βιοφωτονική (Διδάσκων: Τζωρτζάκης (Μέγιστος αριθμός 10 φοιτητές 3^{ου} έτους και πάνω με τον μεγαλύτερο μέσο όρο βαθμολογίας)
- **ΕΤΥ-471** Στοιχεία Κolloειδών Διασπορών (Μέγιστος αριθμός 10 Φοιτητές)
- **ΕΤΥ-483** Στοιχεία Μαγνητικών υλικών
(Προαπαιτούμενα Φ-102, Φ-113, Φ301 Μέγιστος αριθμός 10 Φοιτητές)

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

- **ΗΥ-120** Ψηφιακή Σχεδίαση (Διδάσκων: Κατεβαίνης)
- **ΗΥ-217** Πιθανότητες (Διδάσκων: Τσακαλίδης)
- **ΗΥ-240** Δομές Δεδομένων (Διδάσκων: Γεωργακόπουλος)
- **ΗΥ-252** Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός (Διδάσκων: Τζιτζικας)
- **ΗΥ-280** Θεωρία Υπολογισμού(Διδάσκων: Γεωργακόπουλος)
- **ΗΥ-335** Δίκτυα Υπολογιστών (Διδάσκουσα: Παπαδοπούλη)
- **ΗΥ-345** Λειτουργικά Συστήματα (Διδάσκων: Μαρκάτος)
- **ΗΥ-370** Ψηφιακή Επεξεργασία Σημάτων (Διδάσκων: Στυλιανού, Καφεντζής)
- **ΗΥ-460** Συστήματα Διαχείρισης Βάσεων Δεδομένων (Εποπτεία: Πιτικάκης, Διδάσκων: Πιτικάκης, Κονδυλάκης)
- **ΗΥ-487** Εισαγωγή στην Τεχνητή Νοημοσύνη(Διδάσκων: Ι. Τσαμαρδινός)
- **ΗΥ-531** Θέματα Θεωρίας Πληροφοριών (Διδάσκων Α. Τραγανίτης)

ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ

- **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)