



Ηράκλειο, 3 Μαρτίου 2014

**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 Εαρινό Εξάμηνο 2013-14 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-154** Κ-ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ Ι (Επικοινωνήστε άμεσα με το διδάσκοντα)
- **ΒΙΟΛ-315** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ
- **ΒΙΟΛ-352** Μ-ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
- **ΒΙΟΛ-492** ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ

**ΤΜΗΜΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

- **ΤΕΜ-161** ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ
- **ΤΕΜ-385** ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΕ ΜΕΘΟΔΟΥΣ MONTE CARLO

**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ**

- **ΕΤΥ-302** ΟΠΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΥΜΑΤΑ  
(ΤΟ ΠΟΛΥ ΜΕΧΡΙ 10 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΓΝΩΣΗ  
ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ)
- **ΕΤΥ-346** ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ ΝΑΝΟ-ΥΛΙΚΩΝ  
(ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ: ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΣΥΓΧΡΟΝΗ ΦΥΣΙΚΗ Ι)
- **ΕΤΥ-362** ΥΛΙΚΑ V: ΚΕΡΑΜΙΚΑ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ  
(ΤΟ ΠΟΛΥ ΜΕΧΡΙ 20 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΑΦΟΡΑ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΑΠΟ 3<sup>ο</sup> ΕΤΟΣ  
ΚΑΙ ΑΝΩ, ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-111 & ΦΥΣ-112)
- **ΕΤΥ-490** ΦΩΤΟΝΙΚΑ ΥΛΙΚΑ  
(ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΓΝΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΥ ή/και ΟΠΤΙΚΗΣ)
- **ΕΤΥ-494** ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΜΗΧΑΝΙΚΗ  
(ΤΟ ΠΟΛΥ ΜΕΧΡΙ 10 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-101)
- **ΕΤΥ-512** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΥΛΙΚΩΝ ΙΙ  
(ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-441 ή ΦΥΣ-351)

**ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

- **ΗΥ-215** ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
- **ΗΥ-330** ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΘΕΩΡΙΑ ΤΩΝ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

**ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ**

- **ΧΗΜ-121** ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ
- **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ
- **ΧΗΜ-201** ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι
- **ΧΗΜ-401** ΑΝΟΡΓΑΝΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι (ΤΟ ΠΟΛΥ ΜΕΧΡΙ 5 ΦΟΙΤΗΤΕΣ)