



Ηράκλειο, 24 Φεβρουαρίου 2016

**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 2015-16 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. Σε περίπτωση που επιθυμείτε να δηλώσετε κάποιο άλλο μάθημα τρίτου Τμήματος εκτός από τα παρακάτω, επικοινωνήστε με τη γραμματεία του Τμήματος Φυσικής.

ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ

- **ΒΙΟΛ-315** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΒΙΟΛΟΓΙΑ
- **ΒΙΟΛ-352** Μ-ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
- **ΒΙΟΛ-407** ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΦΥΣΙΚΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ
- **ΒΙΟΛ-463** ΦΩΤΟΒΙΟΛΟΓΙΑ
- **ΒΙΟΛ-492** ΝΕΥΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ
- **ΒΙΟΛ-495** ΣΥΧΡΟΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΜΙΚΡΟ/NANOTΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΣΤΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΜΟΡΙΑΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ (υποχρεωτικές παρακολουθήσεις)

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 30 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΑΦΟΡΑ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΑΠΟ 3^ο ΕΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΩ, ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-111, ΦΥΣ-112, & ΦΥΣ-201)
- **ΕΤΥ-491** ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΑ ΒΙΟΥΛΙΚΑ (ΤΟ ΠΟΛΥ ΜΕΧΡΙ 10 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-101)

ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

- **ΗΥ-215** ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
- **ΗΥ-225** ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
- **ΗΥ-240** ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
- **ΗΥ-317** ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΕΣ ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ
- **ΗΥ-428** ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

- **MEM-232** ΤΟΠΟΛΟΓΙΑ
- **MEM-252** ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΛΥΣΗ ΣΥΝΗΘΩΝ ΔΙΑΦΟΡΙΚΩΝ ΕΞΙΣΩΣΕΩΝ
- **MEM-264** ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ
- **MEM-282** ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ Ι
- **MEM-288** ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΥΛΙΚΩΝ ΙΙ
- **MEM-298** ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΙΣ ΜΕΘΟΔΟΥΣ MONTE CARLO

ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ

- **ΧΗΜ-060** ΕΝΖΥΜΙΚΗ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
- **ΧΗΜ-121** ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ
- **ΧΗΜ-164** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΣΕ ΜΟΡΙΑ ΥΛΙΚΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΙΙ
- **ΧΗΜ-201** ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ Ι

Από την Επιτροπή Σπουδών του Τμήματος Φυσικής