



Ηράκλειο, 10 Φεβρουαρίου 2023

### **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 2022-2023 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.

Η δήλωση των μαθημάτων με περιορισμό ατόμων, θα γίνει σε ειδική ιστοσελίδα όταν ξεκινήσουν οι δηλώσεις μαθημάτων του Τμήματος Φυσικής. Θα σταλεί εκ νέου σχετική ενημέρωση σε όλους τους φοιτητές.

#### **ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΛΟΓΙΑΣ**

(Σε όλα τα μαθήματα η παρακολούθηση γίνεται κατόπιν συνεννόησης με το διδάσκοντα)

- **ΒΙΟΛ-407** ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΦΥΣΙΚΗΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ
- **ΒΙΟΛ-463** ΦΩΤΟΒΙΟΛΟΓΙΑ

#### **ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ**

- **ΕΤΥ-302** ΟΠΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΥΜΑΤΑ (ΕΩΣ 80 ΦΟΙΤΗΤΕΣ) (ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-102, ΦΥΣ-112, ΘΑ ΔΟΘΕΙ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΣΕ ΟΣΟΥΣ ΕΧΟΥΝ ΠΕΡΑΣΕΙ ΤΟ ΦΥΣ-208)
- **ΕΤΥ-346** ΝΑΝΟΥΛΙΚΑ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (ΕΩΣ 10 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΜΕ ΚΑΛΥΤΕΡΟ ΜΕΣΟ ΟΡΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ)
- **ΕΤΥ-362** ΥΛΙΚΑ V: ΚΕΡΑΜΙΚΑ ΚΑΙ ΜΑΓΝΗΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ (ΕΩΣ 70 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΑΦΟΡΑ ΦΟΙΤΗΤΕΣ 3<sup>ου</sup> & 4<sup>ου</sup> ΕΤΟΥΣ, ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-111, ΦΥΣ-112 & ΦΥΣ-201)
- **ΕΤΥ-412** ΧΗΜΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (ΑΦΟΡΑ ΦΟΙΤΗΤΕΣ 3<sup>ου</sup> ΕΤΟΥΣ, ΕΩΣ 10 ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΜΕ ΚΑΛΥΤΕΡΟ ΜΕΣΟ ΟΡΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ)
- **ΕΤΥ-450** ΦΥΣΙΚΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ ΑΦΟΡΑ ΦΟΙΤΗΤΕΣ 8<sup>ου</sup> ΕΞΑΜΗΝΟΥ, (ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-405, ΑΡΙΣΤΗ ΓΝΩΣΗ ΑΓΓΛΙΚΩΝ ΕΩΣ 5 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ)
- **ΕΤΥ-483** ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΕΩΣ 10 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-102, ΦΥΣ-113 & ΦΥΣ-301)
- **ΕΤΥ-491** ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ & ΣΥΝΘΕΤΑ ΒΙΟΥΛΙΚΑ (ΕΩΣ 10 ΦΟΙΤΗΤΕΣ, ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΦΥΣ-101)

#### **ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ**

- **ΗΥ-215** ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ
- **ΗΥ-255** ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ
- **ΗΥ-317** ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΕΣ ΣΤΟΧΑΣΤΙΚΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ
- **ΗΥ-335** ΔΙΚΤΥΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
- **ΗΥ-380** ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΠΟΛΥΠΛΟΚΟΤΗΤΑ
- **ΗΥ-428** ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
- **ΗΥ-457** ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ
- **ΗΥ-473** ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΡΟΤΥΠΩΝ
- **ΗΥ-565** ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ
- **ΗΥ-587** ΝΕΥΡΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ ΜΑΘΗΣΗ ΙΕΡΑΡΧΙΚΩΝ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΩΝ

#### **ΤΜΗΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

- **MEM-103** ΘΕΜΕΛΙΑ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΔΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ)
- **MEM-107** ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ II (ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΔΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ)
- **MEM-231** ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑ
- **MEM-232** ΤΟΠΟΛΟΓΙΑ
- **MEM-251** ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΔΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ)
- **MEM-261** ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ (ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΔΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΑ)
- **MEM-264** ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ
- **MEM-282** ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗ ΜΟΝΤΕΛΟΠΟΙΗΣΗ
- **MEM-342** ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ II

#### **ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ**

- **ΧΗΜ-121** ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΠΟΛΥΜΕΡΩΝ
- **ΧΗΜ-160** ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ
- **ΧΗΜ-201** ΟΡΓΑΝΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ I
- **ΧΗΜ-416** ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ