



**ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΛΛΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
– ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟΥ – ΣΧΟΛΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΥΓΕΙΑΣ
ΑΚ. ΕΤΟΥΣ 2013-14 (ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ)**

Εξάμηνο	Κωδικός	Μάθημα	ΔΜ	ECTS
4 ^ο	ΧΗΜ-124	Φαρμακευτική Χημεία (μέχρι 10 φοιτητές)	4	6
8 ^ο	ΧΗΜ-160	Χημεία και Σύγχρονα Θέματα Διατροφής (φοιτητές 4 ^{ου} Έτους)	4	6
8ο	ΧΗΜ-164	Υπολογιστική Χημεία με Εφαρμογές σε Μόρια Υλικά Περιβάλλον II	4	6
6ο	ΧΗΜ-060	Ενζυμική Βιοτεχνολογία	4	6
8 ^ο	ΦΥΣ-447	Παγκόσμιες Κλιματικές Αλλαγές	3	6
8 ^ο	ΦΥΣ-331	Αστροφυσική II	3	6
8 ^ο	ΦΥΣ-406	Μηχανική Συνεχών Μέσων	3	6
4ο	ΦΥΣ-271	Εισαγωγή στη Θεωρία Κυκλωμάτων	3	6
8ο	ΦΥΣ-461	Εργαστήρια Laser και Μοντέρνας Οπτικής	5	7
6ο	ΦΥΣ-338	Αρχές και Εφαρμογές Δορυφορικής Τηλεσκοπησης	3	6
8ο	ΦΥΣ-428	Εισαγωγή στα Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα	4	6
4 ^ο	ΤΕΜ – 152	Εισαγωγή στα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά II: Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις	5	8
2 ^ο	ΤΕΜ – 211	Γραμμική Άλγεβρα II	5	8
4 ^ο	ΤΕΜ - 255	Θεωρία Ρευστών	5	8
4 ^ο	ΤΕΜ - 262	Στοχαστικές Ανελίξεις	5	8
4 ^ο	ΤΕΜ - 281	Μαθηματική Μοντελοποίηση I	5	8
6 ^ο	ΤΕΜ - 385	Εισαγωγή σε Μεθόδους Monte Carlo	5	8
2 ^ο	ΒΙΟΛ – 156	Κ – Βιομαθηματικά (μέχρι 20 φοιτητές)	4	6
4ο	ΒΙΟΛ – 265	Θαλάσσια Βιολογία	3	4
6 ^ο	ΒΙΟΛ - 352	M-Βιοτεχνολογία II	4	6
6ο	ΒΙΟΛ – 358	Φυσιολογία Φυτών	3	4
8 ^ο	ΒΙΟΛ - 452	Πρωτεϊνική Μηχανική	2	4
8 ^ο	ΒΙΟΛ - 493	Εφαρμογές Σύγχρονων Τεχνικών Μικροσκοπίας (υποχρεωτικές παρακολουθήσεις)	2	4
8ο	ΒΙΟΛ - 455	Θαλάσσια Βιοτεχνολογία υποχρεωτικές παρακολουθήσεις	2	4
8ο	ΒΙΟΛ – 463	Φωτοβιολογία	2	4
8ο	ΒΙΟΛ - 471	Εξελικτική Οικολογία	3	4
8ο	ΒΙΟΛ - 491	Βιοτεχνολογία Φυτών	3	4
8ο	ΒΙΟΛ - 492	Νευροβιολογία	3	4
2ο	ΤΕΥ-118	Διακριτά Μαθηματικά	4	6
4ο	ΤΕΥ-180	Λογική	4	6
4ο	ΤΕΥ-225	Οργάνωση Υπολογιστών	5	8


 ΤΜΗΜΑ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ

 DEPARTMENT OF MATERIALS
SCIENCE AND TECHNOLOGY

2ο	ΤΕΥ-240	Δομές Δεδομένων	5	8
4ο	ΤΕΥ-255	Εργαστήριο Λογισμικού	4	6
8ο	ΤΕΥ-407	Ανάπτυξη Επιχειρηματικότητας: από την Ιδέα στην Υλοποίηση	4	6
2°	A07Π04 Δημοτικής	Η ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΟΝ "ΤΡΙΤΟ ΚΟΣΜΟ" Διδάσκουσα Π. Καλογιαννάκη μαθήματα και εξετάσεις στο Ηράκλειο	3	4
2°	A5Π02 Δημοτικής	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ) Διδάσκων Κ. Καρράς μαθήματα και εξετάσεις στο Ηράκλειο	3	4
2°	ΠΑΙ 102 Προσχολικής	ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ Ι: ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ Διδάσκων Β. Οικονομίδης μαθήματα και εξετάσεις στο Ηράκλειο	3	4
6°	ΒΙ0611	Εισαγωγή στη Βιοπληροφορική	2	2
10°	10.1	Τροπική και Γεωγραφική Ιατρική	2	2
4°	4.5	Μικροβιολογία Α	4	5
6°	6.10	Κυτταρολογία	1	2
6°	6.4	Επιδημιολογία - Δημόσια Υγεία	2	2
2°	4.3	Νευροανατομία	5	7
2°	2.10	Βιοστατιστική	4	3

Τμήμα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

Για τα μαθήματα του ΤΕΜ η παρακολούθηση γίνεται κατόπιν συνεννόησης με το διδάσκοντα του κάθε μαθήματος.

Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών

Το μάθημα ΤΕΥ 225 απαιτεί πολύ καλό υπόβαθρο και γνώσεις Πληροφορικής

Βιολογικό :

Για τα μαθήματα του Βιολογικού η παρακολούθηση γίνεται **ΑΥΣΤΗΡΑ** κατόπιν συνεννόησης με το διδάσκοντα του κάθε μαθήματος.

Παρακαλούμε από τα προσφερόμενα μαθήματα των άλλων Τμημάτων, να δηλώνετε ΜΟΝΟ αυτά που έχει εγκρίνει η Επιτροπή Σπουδών. Εάν δηλώσετε μαθήματα που δεν συμπεριλαμβάνονται στον πίνακα των προσφερόμενων μαθημάτων, θα διαγράφονται.

ΑΠΟ ΤΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ