

**ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ**  
**ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2010-2011 - ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ**

Έκδοση: Φεβρουάριος 11, 2011

Στους πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζονται τα Μαθήματα τα οποία θα προσφερθούν από το Τμήμα Φυσικής κατά το εαρινό εξάμηνο 2010-2011. Ο κωδικός «Α», «Β», και «Γ» μετά από κάθε μάθημα υποδηλώνει την αντίστοιχη κατηγορία του στον Οδηγό Προπτυχιακών Σπουδών.

<b>ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>		
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΩΝ</b>
Φ-012Α	Αγγλικά II	Βαρδαβά
Φ-101Α	Γενική Φυσική I	Χαρμανδάρης (Ασκήσεις)
Φ-102Α	Γενική Φυσική II	Τζανετάκης & Βαρδαβάς
Φ-108Α	Εργαστήρια Φυσικής I - Μηχανική & Θερμοδυναμική	Παναγόπουλος (2 Τμήματα), Κομίνης (1 Τμήμα)
Φ-111Α	Γενικά Μαθηματικά I	Κυρίτσης (Ασκήσεις)
Φ-112Α	Γενικά Μαθηματικά II	Αθανασίου (Ασκήσεις Παπακώστας)
Φ-113Α	Μαθηματικά για Φυσικούς I	Χρηστάκης (Ασκήσεις)
Φ-151Α	Γλώσσα Προγραμματισμού (FORTRAN)	Τζούρος, Χρηστάκης, Κομίνης, Γκικόπουλος, Ρακιτζής
Φ-202Α	Εισαγωγή στη Σύγχρονη Φυσική II	Τομαράς
Φ-204Α	Κλασική Μηχανική I	Παπαδάκης, (Ασκήσεις Χαρμανδάρης)
Φ-207Α	Εργαστήριο Φυσικής II - Ηλεκτρισμός	Χατζόπουλος (1 Τμήμα)
Φ-208Α	Εργαστήριο Φυσικής III - Οπτική	Ρακιτζής (1 Τμήμα)
Φ-212Α	Διαφορικές Εξισώσεις II	Κοφινάς
Φ-301Α	Ηλεκτρομαγνητισμός I	Περάκης
Φ-307Α	Προχωρημένα Εργαστήρια I	Κυριακίδης (1 Τμήμα), Ηλιόπουλος (1 Τμήμα)
	ΚΑΘΕΦΥ	Τομαράς, Παπανικολάου
Φ-271B	Εισαγωγή στη Θεωρία Κυκλωμάτων	Ηλιόπουλος
Φ-304B	Κβαντομηχανική II (Δομή της Ύλης)	Τραχανάς
Φ-331B	Αστροφυσική II	Ζέζας
Φ-351B	Υπολογιστική Φυσική I	Ζώτος
Φ-406B	Μηχανική Συνεχών Μέσων	Φλυτζάνης
Φ-422B	Στοιχειώδη Σωματίδια και Δυνάμεις	Δήτσας
Φ-442B	Φυσική Συμπυκνωμένης Ύλης	Ψαλτάκης
Φ-461B	Εργαστήρια Laser και Μοντέρνας Οπτικής	Φωτάκης
Φ-014Γ	Αγγλικά IV	Πιτσάκη
Φ-022Γ	Γαλλικά II	Θεολογίτης
Φ-024Γ	Γαλλικά IV	Θεολογίτης
Φ-032Γ	Γερμανικά II	Ιερωνυμίδα
Φ-034Γ	Γερμανικά IV	Ιερωνυμίδα
Φ-042Γ	Ρωσικά II	Καλπαχίδου
Φ-044Γ	Ρωσικά IV	Καλπαχίδου

<b>ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>		
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ</b>	<b>ΜΑΘΗΜΑ</b>	<b>ΔΙΔΑΣΚΩΝ</b>
Φ-062Γ	Ισπανικά II	Καντικάκη
Φ-064Γ	Ισπανικά IV	Καντικάκη
Φ-232Γ	Παρατηρησιακή Αστροφυσική	Ζέζας
Φ-292Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Προγραμματισμού Η/Υ	Τζούρος
Φ-293Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής I	Παναγόπουλος
Φ-294Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής II	Χατζόπουλος
Φ-295Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής III	Ρακιτζής
Φ-338Γ	Αρχές και Εφαρμογές Δορυφορικής Τηλεσκοπησης	Χρυσουλάκης
Φ-392Γ	Διδακτική της Φυσικής I	Ε. Παπαμαστοράκης
Φ-408Γ	Δυναμικά Συστήματα	Λαζαρίδης
Φ-428Γ	Εισαγωγή στα Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα	Αθανασίου
Φ-447Γ	Παγκόσμιες Κλιματολογικές Αλλαγές	Νεοφώτιστος
Φ-478Γ	Στοιχεία Επιστήμης Υλικών	Κυριακίδης
Φ-793Γ	Πρακτική Άσκηση Διδακτικής Φυσικής	Περάκης

<b>ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ</b>		
Φ-503B	Προχωρημένη Κβαντομηχανική	Λαμπρόπουλος
Φ-505B	Στατιστική Φυσική	Τσιρώνης
Φ-523B	Κβαντικά Συστήματα Πολλών Σωματιδίων	Ψαλτάκης
Φ-532B	Παραγωγή και Διάδοση Ακτινοβολίας	Βαρδαβάς
Φ-563B	Laser Υψηλής Ισχύος Στενών Παλμών	Χαραλαμπίδης
Φ-572B	Φυσική Ημιαγωγικών Διατάξεων	Γεωργακίλας
Φ-574B	Φυσική Ημιαγωγών	Τζανετάκης
Φ-606B	Προχωρημένη Κβαντική Θεωρία Πεδίων	Τσάμης
Φ-631B	Αστροφυσική III	Κυλάφης
Φ-666B	Κβαντική Ηλεκτρονική II - Μη Γραμμική Οπτική	Καλούζος & Χαραλαμπίδης
Φ-675B	Ημιαγωγικές Οπτοηλεκτρονικές Διατάξεις	Πελεκάνος
Φ-676B	Προχωρημένο Εργαστήριο Ηλεκτρονικής	Τζανετάκης & Σαββίδης
Φ-841B	Ειδικά Κεφάλαια Φυσικής Συμπυκνωμένης Ύλης	Παπανικολάου
Φ-881B	Προχωρημένα Κεφάλαια Σύγχρονης Φυσικής II	Κυρίτσης

<b>ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΣΕ ΆΛΛΑ ΤΜΗΜΑΤΑ ΤΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ</b>	
Γενική Φυσική II (Τμήμα Επιστήμης Υπολογιστών )	Καραμπουρνιώτης
Γενική Φυσική II (ΤΕΤΥ )	Χαλδούπης

Χωρίς Ανάθεση

Πέτκου: Εκπαιδευτική Άδεια