

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ
ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 2015-2016 - ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Έκδοση: Φεβρουαρίου 25, 2016

Στους πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζονται τα Μαθήματα τα οποία θα προσφερθούν από το Τμήμα Φυσικής κατά το εαρινό εξάμηνο 2015-2016. Ο κωδικός «Α», «Β», και «Γ» μετά από κάθε μάθημα υποδηλώνει την αντίστοιχη κατηγορία του στον Οδηγό Προπτυχιακών Σπουδών.

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Φ-012Α	Αγγλικά ΙΙ	Βαρδαβά
Φ-101Α	Γενική Φυσική Ι	Κυλάφης (Ασκήσεις)
Φ-102Α	Γενική Φυσική ΙΙ	Παπαδάκης
Φ-108Α	Εργαστήρια Φυσικής Ι - Μηχανική & Θερμοδυναμική	Ζέζας (1 Τμήμα), Κομίνης (2 Τμήματα) Παλαιολόγου (1 Τμήμα)
Φ-111Α	Γενικά Μαθηματικά Ι [Επανάληψη]	Τσιρώνης (Ασκήσεις)
Φ-112Α	Γενικά Μαθηματικά ΙΙ	Αθανασίου
Φ-113Α	Μαθηματικά για Φυσικούς Ι [Επανάληψη]	Χρηστάκης (Ασκήσεις)
Φ-151Α	Γλώσσα Προγραμματισμού (FORTRAN)	Τζούρος(Διαλέξεις, 1 Τμήμα) Ψυλλάκη (3 Τμήματα), Τσάμπος (2 Τμήματα),
Φ-202Α	Εισαγωγή στη Σύγχρονη Φυσική ΙΙ	Τομαράς
Φ-204Α	Κλασική Μηχανική Ι	Τάσσης
Φ-207Α	Εργαστήριο Φυσικής ΙΙ - Ηλεκτρισμός	Χατζόπουλος (1 Τμήμα)
Φ-208Α	Εργαστήριο Φυσικής ΙΙΙ - Οπτική	Ρακιτζής (2 Τμήματα)
Φ-212Α	Διαφορικές Εξισώσεις ΙΙ	Παπακώστας (Ασκήσεις: Τσάμης)
Φ-301Α	Ηλεκτρομαγνητισμός Ι	Παυλίδου
Φ-307Α	Προχωρημένα Εργαστήρια Ι	Κυριακίδης (1 Τμήμα), Ηλιόπουλος - Χαραλαμπίδης (1 Τμήμα)
Φ-152Β	Αριθμητική Ανάλυση (H/Y ΙΙ) [ΕΤΥ-213]	Σταματιάδης (ΤΕΤΥ)
Φ-271Β	Εισαγωγή στη Θεωρία Κυκλωμάτων	Ηλιόπουλος
Φ-304Β	Κβαντομηχανική ΙΙ (Δομή της Ύλης)	Τραχανάς (Ασκήσεις: Χαρμανδάρης)
Φ-311Β	Μαθηματικά για Φυσικούς ΙΙ	Δήτσας
Φ-331Β	Αστροφυσική ΙΙ	Ζέζας
Φ-406Β	Μηχανική Συνεχών Μέσων	Φλυτζάνης
Φ-441Β	Εισαγωγή στη Φυσική Συμπυκνωμένη Ύλης	Οικονόμου
Φ-461Β	Εργαστήρια Laser και Μοντέρνας Οπτικής	Φωτάκης, Στρατάκης, Φαρσάρη
Φ-014Γ	Αγγλικά ΙV	Βαρδαβά
Φ-016Γ	Σύγχρονη Φυσική με Αγγλικά ΙΙ	Βαρδαβά

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΜΑΘΗΜΑ	ΔΙΔΑΣΚΩΝ
Φ-251Γ	Εισαγωγή στη Γλώσσα Προγραμματισμού C++ [ΕΤΥ-215]	Σταματιάδης (ΤΕΤΥ)
Φ-292Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Προγραμματισμού Η/Υ	Τζούρος
Φ-293Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής Ι	Ζέζας
Φ-294Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής ΙΙ	Χατζόπουλος
Φ-295Γ	Διδακτική Εργαστηρίου Φυσικής ΙΙΙ	Ρακιτζής
Φ-334Γ	Εισαγωγή στην Ατμοσφαιρική Φυσική	Χαλδούπης
Φ-338Γ	Αρχές και Εφαρμογές Δορυφορικής Τηλεσκοπησης	Χρυσουλάκης, Παπαδάκης
Φ-407Γ	Φυσική του Εσωτερικού της Γης	Βαλλιανάτος
Φ-428Γ	Εισαγωγή στα Τεχνητά Νευρωνικά Δίκτυα	Αθανασίου
Φ-478Γ	Στοιχεία Επιστήμης Υλικών	Κυριακίδης

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ		
Φ-501B	Κλασική Μηχανική ΙΙ	Ψαλτάκης
Φ-503B	Προχωρημένη Κβαντομηχανική	Λαμπρόπουλος
Φ-505B	Στατιστική Φυσική	Τσάμης
Φ-523B	Κβαντικά Συστήματα Πολλών Σωματιδίων	Ψαλτάκης
Φ-532B	Παραγωγή και Διάδοση Ακτινοβολίας	Βαρδαβάς
Φ-567B	Ατομική και Μοριακή Φυσική	von Klitzing
Φ-563B	Λείζερ Υψηλής ισχύος Παλμών Μικρής Χρονοδιάρκειας	Χαραλαμπίδης
Φ-572B	Φυσική Ημιαγωγικών Διατάξεων	Γεωργακίλας
Φ-631B	Αστροφυσική ΙΙΙ	Κυλάφης
Φ-675B	Ημιαγωγικές - Οπτοηλεκτρονικές Διατάξεις	Πελεκάνος
Φ-841B	Ειδικά Κεφάλαια Φυσικής Συμπυκνωμένης Ύλης	Παπανικολάου
ΟΠΤΟΡ-106	Οπτική ΙΙ	Παπάζογλου

Χωρίς ανάθεση:

Η. Κυρίτσης: Ειδική άδεια

Ξ. Ζώτος: Εκπαιδευτική άδεια

Η. Περάκης: Εκπαιδευτική άδεια

Μερικό Διδακτικό Έργο:

Γ. Τσιρώνης, Αντιπρύτανης

Κ. Φωτάκης: Αναστολή καθηκόντων

Β. Χαρμανδάρης: Μερικής απασχόλησης