

Ενδεικτικό πρόγραμμα Εαρινού Εξαμήνου 2019-20

Έναρξη μαθημάτων: 17 /02 /2020 Τέλος μαθημάτων: 05/06/2020

Έναρξη εξετάσεων: 09/06/2020 Τέλος εξετάσεων: 26/06/2020

Πρώτη ενημέρωση: 20/08/2019 Τελευταία ενημέρωση: 10/05/2020

Για τους Φοιτητές β' εξαμήνου

122. Αναλυτική Γεωμετρία, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκοντες: Δ. Λάμπας, Π. Γιαννιώτης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

201. Απειροστικός Λογισμός II, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδακτέα ύλη [εδώ](#), Πληροφορίες χρήσιμες για τους νέους φοιτητές [εδώ](#), Άλλες πληροφορίες για το μάθημα (eclass) στην διεύθυνση: [εδώ](#)

Διδάσκοντες: Σ. Μερκουράκης, Ε. Δεληγιάννη

221. Γραμμική Άλγεβρα II, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκοντες: Δ. Βάρσος, Ι. Ντόκας

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

251. Πληροφορική II, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκοντες: Μ. Δρακόπουλος, Δ. Θηλυκός

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

532. Θεωρία Αριθμών, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Κ. Γκότσης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

101. Απειροστικός Λογισμός I, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδακτέα ύλη [εδώ](#), Πληροφορίες χρήσιμες για τους νέους φοιτητές [εδώ](#), Άλλες πληροφορίες για το μάθημα (eclass) στην διεύθυνση: [εδώ](#)

Διδάσκοντες: Δ. Γατζούρας, Β. Φαρμάκη

121. Γραμμική Άλγεβρα I, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκων: Α. Φακιολάς

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Για τους Φοιτητές δ' εξαμήνου

302. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις I, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκων: Ι. Στρατής

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

401. Πραγματική ανάλυση I, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκων: Κ. Γρυλλάκης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

341. Αριθμητική Ανάλυση I, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκων: Σ. Νοτάρης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

342. Επιχειρησιακή Έρευνα: Μαθηματικός Προγραμματισμός, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκων: Α. Μπουρνέτας

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

361. Φυσική Μετεωρολογία, Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ)

Διδάσκων: Κ. Βαρώτσος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

373. Θεωρία Γραφημάτων, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών & Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΟΜ+ΚΕΜ)

Διδάσκων: Δ. Ζώρος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

241. Πιθανότητες I, Υποχρεωτικό

Διδάσκων: Κ. Μηλολιδάκης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

301. Απειροστικός Λογισμός ΙΙΙ, Υποχρεωτικό

Διδάσκων: Γ. Μπαρμπάτης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

421. Βασική Άλγεβρα, Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Α. Κοντογεώργης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

431. Προβολική Γεωμετρία, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκουσα: Μ. Παπατριανταφύλλου

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

439. Υπολογιστική Άλγεβρα, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών & Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΘΜ+ΚΕΜ)

Διδάσκων: Ε. Ράπτης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

453. Γραφικά με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές, Μάθημα Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Μ. Μητρούλη

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

461. Ηλεκτρομαγνητισμός (Θεωρητική Φυσική Ι), Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ)

Διδάσκων: Γ. Διαμάντης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

495. Ειδική Σχετικότητα, Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ)

Διδάσκων: Κ. Θεοφιλάτος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Συνδιδασκαλία με Τμήμα Φυσικής

496. Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά-Στοιχεία Ευκλείδη, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ(α))

Διδάσκουσα: Β. Φαρμάκη

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Για τους Φοιτητές στ' εξαμήνου

634. Διαφορική Γεωμετρία των Καμπυλών και Επιφανειών, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκων: Α. Μελάς

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

514. Κυρτή Ανάλυση, Μάθημα Καταλόγου Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Δ. Γατζούρας

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

518. Εισαγωγή στο Σχεδιασμό και Ανάλυση Αλγορίθμων, Μάθημα Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκοντες: Δ. Δρακόπουλος, Δ. Θηλυκός

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

541. Μαθηματική Στατιστική, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκουσα: Ε. Βαγγελάτου

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

552. Επιχειρησιακή Έρευνα: Στοχαστικά Μοντέλα, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκων: Α. Οικονόμου

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

602. Εισαγωγή στη Συναρτησιακή Ανάλυση, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Κ. Τύρος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

605. Ανάλυση Fourier και Ολοκλήρωμα Lebesgue, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών & Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΘΜ+ΠΚΕΜ)

Διδάσκων: Α. Κατάβολος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

611. Θεωρία Συνόλων, Μάθημα Καταλόγου Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Κ. Πούλιος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

613. Φιλοσοφία Μαθηματικών, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκοντες: Δ. Χριστοπούλου, Δ. Αναπολιάνος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

614. Αναδρομικές Συναρτήσεις, Μάθημα Καταλόγου Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Δ. Ζώρος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

615. Γεωμετρική Ανάλυση, Μάθημα Καταλόγου Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Κ. Γκίκας

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

617. Υπολογιστική Επιστήμη και Τεχνολογία, Μάθημα Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκων: Μ. Δρακόπουλος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

639. Πεπερασμένα Σώματα και Κωδικοποίηση, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών & Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΘΜ+ΚΕΜ)

Διδάσκων: Δ. Βάρσος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

654. Γραμμικά Μοντέλα, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Α. Μελιγκοτσίδου

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

669. Αλγοριθμική Επιχειρησιακή Έρευνα, Μάθημα Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Α. Μάνου

692. Διδακτική των Μαθηματικών με την αξιοποίηση Ψηφιακών Τεχνολογιών, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ(α))

Διδάσκοντες: Γ. Ψυχάρης, Π. Κυνηγός

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

693. Διδακτική της Γεωμετρίας, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκουσα: Δ. Πόταρη

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

694. Ιστορική Εξέλιξη του Απειροστικού Λογισμού, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκων: Ν. Μεταξάς

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

695. Κβαντομηχανική II, Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ)

Διδάσκοντες: Κ. Σφέτσος, Π. Σφήκας, Α. Καρανίκας

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Συνδιδασκαλία με Τμήμα Φυσικής

777. Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκων: Δ. Δασκαλάκης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Συνδιδασκαλία και συνεξέταση με το μάθημα “B.024 Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης” στους χώρους του Π.Τ.Δ.Ε. (Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης)

792. Διδακτική των Μαθηματικών II, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκουσα: Χρ. Τριανταφύλλου

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

821. Θεωρία Galois, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Μ. Μαλιάκας

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

491. Μικροοικονομική Θεωρία II, Μάθημα Δέσμης Οικονομικών Επιστημών (ΔΟΕ)

Διδακτέα ύλη [εδώ](#),

Το μάθημα αυτό διδάσκεται στους χώρους του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών του ΕΚΠΑ.

492. Μακροοικονομική Θεωρία II, Μάθημα Δέσμης Οικονομικών Επιστημών (ΔΟΕ)

Διδακτέα ύλη [εδώ](#), Το μάθημα αυτό διδάσκεται στους χώρους του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών του ΕΚΠΑ.

493. Οικονομετρία, Μάθημα Δέσμης Οικονομικών Επιστημών (ΔΟΕ)

Διδακτέα ύλη [εδώ](#),

Το μάθημα αυτό διδάσκεται στους χώρους του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών του ΕΚΠΑ.

Για τους Φοιτητές η' εξαμήνου

701. Μιγαδική ανάλυση I, Υποχρεωτικό μάθημα

Διδάσκων: Τ. Χατζηαφράτης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

736. Ομολογική Άλγεβρα και Κατηγορίες, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Ι. Εμμανουήλ

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

795. Πρακτική Άσκηση: Διδασκαλία των Μαθηματικών σε Σχολεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, Μάθημα για απόκτηση επαγγελματικής εμπειρίας

Διδάσκων: Γ. Ψυχάρης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

813. Μιγαδική Ανάλυση II, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Β. Νεστορίδης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

831. Διαφορικές Μορφές, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Ι. Ανδρουλιδάκης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

833. Θέματα Άλγεβρας και Γεωμετρίας II, Μάθημα Κατεύθυνσης Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκοντες: Δ. Βάρσος, Ε. Ράπτης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

854. Θεωρία Αξιοπιστίας, Μάθημα Καταλόγου Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Μ. Καραλιοπούλου

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

856. Στοχαστικός Λογισμός, Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Κατεύθυνσης Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκων: Δ. Χελιώτης

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

857. Μη-παραμετρική Στατιστική, Μάθημα Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκων: Σ. Τρέβεζας

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

861. Μηχανική ΙΙ, Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ)

Διδάσκοντες: Θ. Αποστολάτος, Π. Ιωάννου

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Συνδιδασκαλία με Τμήμα Φυσικής

881. Ειδική Αγωγή, Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκουσα: Α. Γενά

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Η διδασκαλία θα γίνεται σε αμφιθέατρο του Τμήματος Φ.Π.Ψ (Φιλοσοφίας, Παιδαγωγικής και Ψυχολογίας)

895. Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα, Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ)

Διδάσκοντες: Π. Ιωάννου, Δ. Φραντζεσκάκης, Θ. Αποστολάτος

Διδακτέα ύλη [εδώ](#)

Συνδιδασκαλία με Τμήμα Φυσικής

Το ενδεικτικό πρόγραμμα αναθέσεων δεν υποκαθιστά τον οδηγό σπουδών του Τμήματος στον οποίο παραπέμπονται οι ενδιαφερόμενοι για την επαλήθευση στοιχείων που αφορούν χαρακτηρισμούς (ΠΚΘΜ, ΠΚΕΜ, κτλ.) των μαθημάτων που εμφανίζονται.