

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: 04/02/2020

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. Βαγγελιάτου

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. Αναπολιτάνος

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 ΙΙ, 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 ΙΙ, 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 ΙΙ, Μάθημα Δέσμης Οικονομικών Επιστημών (ΔΟΕ)

Διδακτέα ύλη [εδώ](#),

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

492. Μακροοικονομική Θεωρία ΙΙ, 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](#)

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.