

Πανεπιστήμιο Αθηνών
Τμήμα Μαθηματικών

Ενδεικτικό πρόγραμμα αναθέσεων Εαρινού Εξαμήνου 2020-21

Έναρξη μαθημάτων: 15/2/2021

Τέλος μαθημάτων: 4/6/2021

Έναρξη εξετάσεων: 7/6/2021

Τέλος εξετάσεων: 25/6/2021

Πρώτη ενημέρωση: 2/9/2020

Τελευταία ενημέρωση: 11/9/2020

Για τους φοιτητές β' εξαμήνου

121. Γραμμική Άλγεβρα I

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκοντες: Δ. Βάρσος, Ι. Ντόκας (δύο τμήματα)

201. Απειροστικός Λογισμός II

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Α. Γιαννόπουλος

251. Πληροφορική II

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ).

Διδάσκων: Μ. Δρακόπουλος

532. Θεωρία Αριθμών

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Κ. Γκότσης

101. Απειροστικός Λογισμός I

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκουσα: Μ. Παπατριανταφύλλου

109. Θεμέλια Μαθηματικής Ανάλυσης

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκουσα: Β. Φαρμάκη

Για τους φοιτητές δ' εξαμήνου

302. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Γ. Μπαρμπάτης

401. Πραγματική Ανάλυση

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκουσα: Ε. Δεληγιάννη

301. Απειροστικός Λογισμός ΙΙΙ

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Τ. Χατζηαφράτης

421. Βασική Άλγεβρα

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκοντες: Α. Κοντογεώργης, Μ. Συκιώτης (δύο τμήματα)

342. Επιχειρησιακή Έρευνα: Μαθηματικός Προγραμματισμός

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Α. Μάνου

533. Εισαγωγή στη Θεμελίωση της Γεωμετρίας

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Δ. Λάππας

373. Θεωρία Γραφημάτων

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΘΜ+ΚΕΜ)

Διδάσκων: Εκκρεμεί (διδάσκων ΕΣΠΑ)

432. Λογισμός Πινάκων και Εφαρμογές

Μάθημα Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Μ. Μητρούλη

439. Υπολογιστική Άλγεβρα

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΟΜ+ΚΕΜ)

Διδάσκων: Ε. Ράπτης

241. Πιθανότητες Ι

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Κ. Μηλολιδάκης

221. Γραμμική Άλγεβρα ΙΙ

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Α. Φακιολάς

496. Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά – Στοιχεία Ευκλείδη

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκουσα: Β. Φαρμάκη

361. Φυσική Μετεωρολογία

Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ)

Διδάσκων: Κ. Βαρώτσος

461. Ηλεκτρομαγνητισμός

Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ).

Διδάσκων: Β. Γεωργιάς

495. Ειδική Θεωρία της Σχετικότητας

Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ). Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

Διδάσκων: Κ. Θεοφιλάτος

Για τους φοιτητές στ' εξαμήνου

634. Γεωμετρία II

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Α. Μελάς

541. Μαθηματική Στατιστική

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκουσα: Ε. Βαγγελάτου

701. Μιγαδική Ανάλυση I

Υποχρεωτικό Μάθημα

Διδάσκων: Σ. Μερκουράκης

552. Επιχειρησιακή Έρευνα: Στοχαστικά Μοντέλα

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκων: Α. Οικονόμου

602. Εισαγωγή στη Συναρτησιακή Ανάλυση

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Δ. Γατζούρας

605. Αρμονική Ανάλυση (παλαιός τίτλος: Ανάλυση Fourier και Ολοκλήρωμα Lebesgue)

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Α. Γιαννόπουλος

654. Γραμμικά Μοντέλα

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΠΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Λ. Μελιγκοτσίδου

821. Θεωρία Galois

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΘΜ)

Διδάσκων: Δ. Βάρσος

534. Μεταθετική Άλγεβρα και Εφαρμογές

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Μ. Μαλιάκας

553. Αναλογιστικά Μαθηματικά

Μάθημα Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΜ)

Διδάσκουσα: Μ. Καραλιοπούλου

611. Θεωρία Συνόλων

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Εκκρεμεί (διδάσκων ΕΣΠΑ)

615. Γεωμετρική Ανάλυση

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Εκκρεμεί (διδάσκων ΕΣΠΑ)

658. Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΘΜ+ΚΕΜ)

Διδάσκων: Εκκρεμεί (διδάσκων ΕΣΠΑ)

591. Διδακτική του Απειροστικού Λογισμού

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκων: Θ. Ζαχαριάδης

613. Φιλοσοφία των Μαθηματικών

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκοντες: Δ. Χριστοπούλου, Δ. Αναπολιτάνος

691. Διδακτική των Μαθηματικών II

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκουσα: Δ. Πόταρη

692. Διδακτική των Μαθηματικών με την αξιοποίηση Ψηφιακών Τεχνολογιών

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκων: Γ. Ψυχάρης (και μέλος ΔΕΠ του Τμήματος ΦΠΨ, ΕΚΠΑ)

777. Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκων: Σχολή Επιστημών Αγωγής, ΕΚΠΑ

491. Μικροοικονομική Θεωρία II

Μάθημα Δέσμης Οικονομικών Επιστημών (ΔΟΕ)

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

492. Μακροοικονομική Θεωρία II

Μάθημα Δέσμης Οικονομικών Επιστημών (ΔΟΕ)

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

493. Οικονομετρία

Μάθημα Δέσμης Οικονομικών Επιστημών (ΔΟΕ)

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

Για τους φοιτητές η' εξαμήνου

856. Στοχαστικός Λογισμός

Μάθημα Περιορισμένου Καταλόγου Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΠΚΕΜ+ΚΘΜ)

Διδάσκων: Δ. Χελιώτης

712. Γραμμικοί Τελεστές

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Α. Κατάβολος

813. Μιγαδική Ανάλυση II

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Β. Νεστορίδης

833. Θέματα Άλγεβρας και Γεωμετρίας II

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκοντες: Π. Γιαννιώτης, Δ. Βάρσος

831. Διαφορικές Μορφές

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Ι. Ανδρουλιδάκης

870. Μαθηματική Φυσική

Μάθημα Καταλόγου Θεωρητικών Μαθηματικών (ΚΘΜ)

Διδάσκων: Ι. Ανδρουλιδάκης

795. Πρακτική Άσκηση: Διδασκαλία των Μαθηματικών σε Σχολεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκων: Γ. Ψυχάρης

898. Η Διδασκαλία μέσω Επίλυσης Προβλήματος - Μαθηματικοποίηση

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκουσα: Α. Τριανταφύλλου

861. Μηχανική II

Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ). Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

Διδάσκων: Θ. Αποστολάτος

895. Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα

Μάθημα Δέσμης Φυσικής (ΔΦ). Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

Διδάσκοντες: Δ. Φραντζεσκάκης, Θ. Αποστολάτος

Αναθέσεις Μαθημάτων σε άλλα Τμήματα

Τμήμα Φυσικής

Ανάλυση II

Διδάσκων: Κ. Τύρος

Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις και Γραμμική Άλγεβρα

Διδάσκοντες: Ε. Κόττα-Αθανασιάδου, Π. Γιαννιώτης

Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

Ανάλυση I

Διδάσκων: Π. Δοδός

Θεωρία Αριθμών

Διδάσκων: Ε. Ράπτης

Τμήμα Χημείας

Μαθηματικά II

Διδάσκων: Χ. Αθανασιάδης

Τμήμα Ψυχολογίας

Περιήγηση στη Μαθηματική Λογική

Διδάσκουσα: Δ. Χριστοπούλου