

Ενδεικτικό πρόγραμμα αναθέσεων Εαρινού Εξαμήνου 2023-24

Έναρξη μαθημάτων: 17/2/2025

Τέλος μαθημάτων: 6/6/2025

Έναρξη εξετάσεων: 10/6/2025

Τέλος εξετάσεων: 7/7/2025

Πρώτη ενημέρωση: 5/9/2024

Τελευταία ενημέρωση: 13/10/2024

Για τους φοιτητές β' εξαμήνου

121. Γραμμική Άλγεβρα Ι

Διδάσκοντες: Α. Κοντογεώργης, Ι. Ντόκας (2 τμήματα)

201. Απειροστικός Λογισμός ΙΙ

Διδάσκων: Π. Δοδός

101. Απειροστικός Λογισμός Ι

Διδάσκοντες: Ε. Δεληγιάννη, Γ. Μπαρμπάτης

532. Θεωρία Αριθμών

Διδάσκων: Χ. Αθανασιάδης

251. Πληροφορική ΙΙ

Διδάσκων: Μ. Δρακόπουλος

151. Συνδυαστική

Διδάσκων: Α. Οικονόμου

Το μάθημα προσφέρεται μόνο σε φοιτητές 1^{ου} και 2^{ου} έτους.

Για τους φοιτητές δ' εξαμήνου

421. Βασική Άλγεβρα

Διδάσκων: εκκρεμεί

302. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις

Διδάσκοντες: Π. Σμυρνέλης, Γ. Χαλικιάς

401. Πραγματική Ανάλυση

Διδάσκουσα: Ε. Δεληγιάννη

341. Αριθμητική Ανάλυση

Διδάσκοντες: Δ. Αντωνοπούλου, Δ. Αντωνόπουλος, Σ. Νοτάρης (2 τμήματα και εργαστήριο)

221. Γραμμική Άλγεβρα II

Διδάσκοντες: Μ. Συκιώτης, Α. Φακιολάς

241. Πιθανότητες I

Διδάσκουσα: Ε. Βαγγελάτου

431. Προβολική Γεωμετρία

Διδάσκουσα: Μ. Παπατριανταφύλλου

342. Επιχειρησιακή Έρευνα: Μαθηματικός Προγραμματισμός

Διδάσκουσα: Α. Μάνου

453. Γραφικά με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές

Διδάσκουσα: Μ. Μητρούλη

496. Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά-Στοιχεία Ευκλείδη

Διδάσκουσα: Β. Φαρμάκη

461. Ηλεκτρομαγνητισμός

Διδάσκοντες: Λ. Κουτσοκέρας, Κ. Τσακμακίδης

Για τους φοιτητές στ' εξαμήνου

634. Γεωμετρία II

Διδάσκοντες: Ι. Ανδρουλιδάκης, Α. Μελάς (2 τμήματα)

701. Μιγαδική Ανάλυση I

Διδάσκων: Τ. Χατζηαφράτης

423. Δακτύλιοι και Πρότυπα

Διδάσκουσα: Μ. Χλουβεράκη

821. Θεωρία Galois

Διδάσκοντες: Κ. Γκότσης, Μ. Μαλιάκας

639. Πεπερασμένα Σώματα και Κωδικοποίηση

Διδάσκων: Ι. Εμμανουήλ

637. Συμμετρίες και Αναπαραστάσεις I

Διδάσκων: Μ. Μαλιάκας

411. Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις I

Διδάσκων: Γ. Μπαρμπάτης

605. Αρμονική Ανάλυση

Διδάσκουσα: Μ. Ηλιοπούλου

658. Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών

Διδάσκουσα: Γ. Καραλή

552. Επιχειρησιακή Έρευνα: Στοχαστικά Μοντέλα

Διδάσκουσα: Μ. Καραλιοπούλου

654. Γραμμικά Μοντέλα

Διδάσκουσα: Λ. Μελιγκοτσίδου

659. Γραμμικός και μη γραμμικός προγραμματισμός

Διδάσκων: Π. Μερτικόπουλος

591. Διδακτική Απειροστικού Λογισμού

Διδάσκων: Ν. Μεταξάς

611. Θεωρία Συνόλων

Διδάσκουσα: Δ. Χριστοπούλου

613. Φιλοσοφία των Μαθηματικών

Διδάσκοντες: Δ. Αναπολιτάνος, Δ. Χριστοπούλου

777. Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης

Διδάσκουσα: Α.Α. Παπακωνσταντίνου

792. Διδακτική Μαθηματικών II

Διδάσκουσα: Χ. Τριανταφύλλου

Για τους φοιτητές ή εξαμήνου

833. Θέματα Άλγεβρας και Γεωμετρίας II

Διδάσκων: Α. Φακιολάς

534. Μεταθετική Άλγεβρα

Διδάσκων: Κ. Γκότσης

832. Άλγεβρική Τοπολογία

Διδάσκων: Μ. Συκιώτης

712. Γραμμικοί Τελεστές

Διδάσκων: Α. Κατάβολος

813. Μιγαδική Ανάλυση II

Διδάσκων: Β. Νεστορίδης

815. Αριθμητική Βελτιστοποίηση

Διδάσκων: Μ. Δρακόπουλος

814. Θεωρία Ελέγχου

Διδάσκων: Γ. Χαλικιάς

753. Πολυμεταβλητή Ανάλυση Δεδομένων

Διδάσκουσα: Λ. Μελιγκοτσίδου

854. Θεωρία Αξιοπιστίας

Διδάσκουσα: Μ. Καραλιοπούλου

857. Μη-παραμετρική Στατιστική

Διδάσκων: Σ. Τρέβεζας

692. Διδακτική των Μαθηματικών με την Αξιοποίηση Ψηφιακών Τεχνολογιών

Διδάσκοντες: Χρ. Κυνηγός, Γ. Ψυχάρης

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

Διδάσκοντες: Ν. Μεταξάς, Γ. Ψυχάρης

Χαρακτηρισμοί των μαθημάτων με βάση το παλιό και το νέο πρόγραμμα σπουδών

Κωδικός	Μάθημα	Παλιό πρόγραμμα σπουδών	Νέο πρόγραμμα σπουδών
101	Απειροστικός Λογισμός I	Υ	Υ
121	Γραμμική Άλγεβρα I	Υ	Υ
151	Συνδυαστική	ΚΕΜ, ΚΘΜ	ΚΘΜ, ΚΕΜ, ΚΣΕΕ, ΚΜΕ
201	Απειροστικός Λογισμός II	Υ	Υ
221	Γραμμική Άλγεβρα II	Υ	Υ
241	Πιθανότητες I	Υ	Υ
251	Πληροφορική II	ΠΚΕΜ	ΠΚΕΜ, ΚΣΕΕ
302	Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις	Υ	Υ
341	Αριθμητική Ανάλυση	ΠΚΕΜ	Υ

342	Επιχειρησιακή Έρευνα: Μαθηματικός Προγραμματισμός	ΠΚΕΜ	ΠΚΣΕΕ, ΠΚΕΜ, ΚΜΕ
401	Πραγματική Ανάλυση	Υ	Υ
411	Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις Ι	ΠΚΘΜ, ΠΚΕΜ	ΠΚΘΜ, ΠΚΕΜ, ΚΣΕΕ
421	Βασική Άλγεβρα	Υ	Υ
423	Δακτύλιοι και Πρότυπα	ΠΚΘΜ	ΠΚΘΜ
431	Προβολική Γεωμετρία	ΚΘΜ	ΚΘΜ
453	Γραφικά με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές	ΚΕΜ	ΚΕΜ
461	Ηλεκτρομαγνητισμός	ΔΦ	ΔΦ
496	Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά – Στοιχεία Ευκλείδη	ΔΔΜ	ΠΚΜΕ
532	Θεωρία Αριθμών	ΠΚΘΜ	ΠΚΘΜ, ΠΚΜΕ
534	Μεταθετική Άλγεβρα και Εφαρμογές	ΚΘΜ	ΚΘΜ
552	Επιχειρησιακή Έρευνα: Στοχαστικά Μοντέλα	ΠΚΕΜ	ΠΚΣΕΕ
591	Διδακτική του Απειροστικού Λογισμού	ΔΔΜ	ΠΚΜΕ
605	Αρμονική Ανάλυση	ΠΚΘΜ	ΠΚΘΜ
611	Θεωρία Συνόλων	ΚΘΜ	ΠΚΜΕ, ΚΘΜ
613	Φιλοσοφία των Μαθηματικών	ΔΔΜ	ΠΚΜΕ
634	Γεωμετρία ΙΙ	Υ	Υ
637	Συμμετρίες και Αναπαραστάσεις Ι	-	ΚΘΜ
639	Πεπερασμένα Σώματα και Κωδικοποίηση	ΚΘΜ, ΚΕΜ	ΚΘΜ, ΚΕΜ
654	Γραμμικά Μοντέλα	ΠΚΕΜ	ΠΚΣΕΕ
658	Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών	ΚΘΜ, ΚΕΜ	ΚΘΜ, ΠΚΕΜ, ΚΣΕΕ
659	Γραμμικός και μη γραμμικός προγραμματισμός	ΚΕΜ	ΠΚΣΕΕ, ΚΕΜ
692	Διδακτική των Μαθηματικών με την αξιοποίηση Ψηφιακών Τεχνολογιών	ΔΔΜ	ΠΚΜΕ
701	Μιγαδική Ανάλυση Ι	Υ	Υ
712	Γραμμικοί Τελεστές	ΚΘΜ	ΚΘΜ, ΚΣΕΕ
753	Πολυμεταβλητή Ανάλυση Δεδομένων	ΚΕΜ	ΠΚΣΕΕ
777	Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης	ΔΔΜ	ΚΜΕ
792	Διδακτική των Μαθηματικών ΙΙ	ΔΔΜ	ΠΚΜΕ
795	Πρακτική Άσκηση: Διδασκαλία των Μαθηματικών σε Σχολεία της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης	ΔΔΜ	ΠΚΜΕ
813	Μιγαδική Ανάλυση ΙΙ	ΚΘΜ	ΚΘΜ
814	Θεωρία Ελέγχου	ΚΘΜ, ΚΕΜ	ΚΘΜ, ΠΚΕΜ
815	Αριθμητική Βελτιστοποίηση	ΚΕΜ	ΚΕΜ, ΚΣΕΕ
821	Θεωρία Galois	ΠΚΘΜ	ΠΚΘΜ, ΠΚΜΕ
832	Άλγεβρική Τοπολογία	ΠΚΘΜ	ΠΚΘΜ
833	Θέματα Άλγεβρας και Γεωμετρίας ΙΙ	ΚΘΜ	ΚΘΜ
854	Θεωρία Αξιοπιστίας	ΚΕΜ	ΚΣΕΕ
857	Μη-παραμετρική Στατιστική	ΚΕΜ	ΠΚΣΕΕ

Μαθήματα που προσφέρονται από άλλα Τμήματα του ΕΚΠΑ σε συνδιδασκαλία

Μαθήματα που προσφέρονται από το Τμήμα Φυσικής του ΕΚΠΑ

464. Θερμότητα και Κύματα (ΔΦ, Δ' Εξάμηνο)

Διδάσκοντες: Α. Παπαθανασίου, Ν. Σαρλής, Ε. Σκορδάς

Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

695. Κβαντική Μηχανική II (ΔΦ, ΣΤ' Εξάμηνο)

Διδάσκοντες: Π. Σφήκας

Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

861. Μηχανική II (ΔΦ, Η' Εξάμηνο)

Διδάσκων: Θ. Αποστολάτος

Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

865. Δυναμική των Ρευστών (ΔΦ, Η' Εξάμηνο)

Διδάσκοντες: Σ. Σοφιανός, Ν. Βλαχάκης

Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

895. Μη Γραμμικά Δυναμικά Συστήματα (ΔΦ, Η' Εξάμηνο)

Διδάσκοντες: Δ. Φραντζεσκάκης, Π. Ιωάννου

Το μάθημα διδάσκεται σε συνδιδασκαλία με το Τμήμα Φυσικής.

Μαθήματα που προσφέρονται από το Τμήμα Οικονομικών Επιστημών του ΕΚΠΑ

491. Μικροοικονομική Θεωρία II (ΔΟΕ, ΣΤ' Εξάμηνο)

Διδάσκων:

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

492. Μακροοικονομική Θεωρία II (ΔΟΕ, ΣΤ' Εξάμηνο)

Διδάσκων:

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

493. Οικονομετρία (ΔΟΕ, ΣΤ' Εξάμηνο)

Διδάσκων:

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

Μαθήματα που προσφέρονται από το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του ΕΚΠΑ

Η εκδήλωση ενδιαφέροντος για την παρακολούθηση των παρακάτω μαθημάτων στο Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών (ΤΠΤ) γίνεται με αίτηση των ενδιαφερομένων φοιτητών και μετά από σχετικό κάλεσμα στην ιστοσελίδα του Τμήματος Μαθηματικών. Το κάλεσμα αναρτάται μόλις γίνει διαθέσιμο το Ωρολόγιο Πρόγραμμα του ΤΠΤ για το Χειμερινό Εξάμηνο.

Οι αιτήσεις εξετάζονται από επιτροπή. Η λίστα με την αντιστοιχία φοιτητών και μαθημάτων καταρτίζεται βάση κριτηρίων και προϋποθέσεων που αναφέρονται στο σχετικό κάλεσμα. Στη συνέχεια η λίστα εγκρίνεται από την Γενική Συνέλευση και ανακοινώνεται στην ιστοσελίδα του Τμήματος.

Σχεδίαση και χρήση βάσεων δεδομένων

Διδάσκοντες: Ι. Ιωαννίδης, Μ. Ρούσσου

Θεωρία πληροφορίας και κωδίκων

Διδάσκων: Γ. Αλεξανδρόπουλος

662. Μεταγλωττιστές (ΔΠΤ, ΣΤ' εξάμηνο)

Διδάσκων: Ι. Σμαραγδάκης

Το μάθημα αυτό διδάσκεται στους χώρους του Τμήματος Πληροφορικής του ΕΚΠΑ.

Μαθήματα που προσφέρονται από το Παιδαγωγικό Τμήμα του ΕΚΠΑ

777. Εισαγωγή στην Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης (ΔΔΜ, ΣΤ' Εξάμηνο)

Μάθημα Δέσμης Διδακτικής των Μαθηματικών (ΔΔΜ)

Διδάσκουσα: Α. Α. Παπακωνσταντίνου

Αναθέσεις Μαθημάτων σε άλλα Τμήματα

Τμήμα Φυσικής

Ανάλυση II

Διδάσκων: Π. Μερτικόπουλος

Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών

Ανάλυση I

Διδάσκων: Π. Σμυρνέλης