

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

Ενδεικτικό πρόγραμμα μαθημάτων και αναθέσεων διδασκαλίας για το ακαδημαϊκό έτος 2023-24.

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Έναρξη μαθημάτων: 2/10/2023

Τέλος μαθημάτων: 19/1/2024

Έναρξη εξετάσεων: 22/1/2024

Τέλος εξετάσεων: 16/2/2024

Τελευταία ενημέρωση: 4/11/2023

(Κ) = Μάθημα Κορμού, **(Ε)** = Μάθημα Επιλογής

Θεωρητικά Μαθηματικά

Θ1 = Ε17. Ανάλυση Ι (Κ,Ε)

Διδάσκων: Κ. Τύρος

Θ3. Άλγεβρα Ι (Κ)

Διδάσκων: Μ. Συκιώτης

Θ5 = Ε23. Διαφορική Γεωμετρία Ι (Κ/Ε)

Διδάσκων: Δ. Λάμπας

Θ8 = Ε8. Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις Ι (Ε/Κ)

Διδάσκων: Ν. Αλικάκος

Θ22.α. Απειροδιάστατες αναπαραστάσεις

Διδάσκων: Ι. Ανδρουλιδάκης

Θ23.β Ειδικά Θέματα: Θεωρία Τελεστών στο χώρο του Hardy (Ε)

Διδάσκων: Α. Κατάβολος

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

Ε1. Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (Κ)

Διδάσκων: Π. Σμυρνέλης

E8 = Θ8. Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις I (E,Κ)

Διδάσκων: Ν. Αλικάκος

E3. Υπολογιστικά Μαθηματικά I (Κ)

Διδάσκων: Σ. Νοτάρης

E9. Υπολογιστικά Μαθηματικά II (E)

Διδάσκων: Δ. Αντωνόπουλος

E23 = Θ5. Διαφορική Γεωμετρία I (Κ/E)

Διδάσκων: Δ. Λάππας

E27 = ΣΕΠ3. Θεωρία Πιθανοτήτων (Κ/E)

Διδάσκων: Ν. Παπαδάτος

Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα

ΣΕΠ2. Γραμμικά και μη Γραμμικά Μοντέλα (Κ)

Διδάσκων: Φ. Σιάννης

ΣΕΠ3 = E27. Θεωρία Πιθανοτήτων (Κ/E)

Διδάσκων: Ν. Παπαδάτος

ΣΕΠ12. Χρονοσειρές (E)

Διδάσκουσα: Λ. Μελιγκοτσίδου

ΣΕΠ19. Θεωρία Παιγνίων (E)

Διδάσκων: Π. Μερτικόπουλος

ΣΕΠ31. Στατιστική για Στοχαστικές Διαδικασίες (E)

Διδάσκων: Σ. Τρέβεζας

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Έναρξη μαθημάτων: 19/2/2024

Τέλος μαθημάτων: 7/6/2024

Έναρξη εξετάσεων: 10/6/2024

Τέλος εξετάσεων: 5/7/2024

Τελευταία ενημέρωση: 12/10/2023

(Κ) = Μάθημα Κορμού, (Ε) = Μάθημα Επιλογής

Θεωρητικά Μαθηματικά

Θ2 = Ε18. Ανάλυση II (Κ/Ε)

Διδάσκουσα: Μ. Ηλιοπούλου

Θ4. Άλγεβρα II (Κ)

Διδάσκουσα: Μ. Χλουβεράκη

Θ6 = Ε24. Διαφορική Γεωμετρία II (Κ/Ε)

Διδάσκων: Π. Γιαννιώτης

Θ7 = Ε7. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις και Δυναμικά Συστήματα (Ε/Κ)

Διδάσκων: Ι. Στρατής

Θ9 = Ε19. Μιγαδική Ανάλυση Μιας Μεταβλητής (Ε)

Διδάσκων: Β. Νεστορίδης

Θ23.α. Γεωμετρία Νηματικών Δεσμών (Ε)

Διδάσκων: Ε. Βασιλείου

Θ30. Συμπλεκτική Γεωμετρία (Ε)

Διδάσκων: Ι. Ανδρουλιδάκης

Θ31. Άλγεβρική Θεωρία Αριθμών (Ε)

Διδάσκων: Α. Κοντογεώργης

Θ32 = Ε10. Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις II (Ε)

Διδάσκων: Ν. Αλικάκος

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

E7 = Θ7. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις και Δυναμικά Συστήματα (Κ/Ε)

Διδάσκων: Ι. Στρατής

E10 = Θ32 . Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις ΙΙ (Ε)

Διδάσκων: Ν. Αλικάκος

E14. Διακριτά Δυναμικά Συστήματα

Διδάσκων: Γ. Χαλικιάς

E15. Υπολογιστική Επιστήμη και Τεχνολογία

Διδάσκων: Μ. Δρακόπουλος

E18 = Θ2. Ανάλυση ΙΙ (Ε/Κ)

Διδάσκουσα: Μ. Ηλιοπούλου

E19 = Θ9. Μιγαδική Ανάλυση Μιας Μεταβλητής (Ε)

Διδάσκων: Β. Νεστορίδης

E24 = Θ6. Διαφορική Γεωμετρία ΙΙ (Ε/Κ)

Διδάσκων: Π. Γιαννιώτης

E26 = ΣΕΠ1. Μαθηματική Στατιστική

Διδάσκουσα: Ε. Βαγγελάτου

E16 = ΣΕΠ14. Στοχαστικές Διαφορικές Εξισώσεις

Διδάσκων: Δ. Χελιώτης

Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα

ΣΕΠ1 = E26. Μαθηματική Στατιστική

Διδάσκουσα: Ε. Βαγγελάτου

ΣΕΠ5. Ντετερμινιστικά Μοντέλα στην Επιχειρησιακή Έρευνα

Διδάσκων: Α. Μπουρνέτας

ΣΕΠ14 = Ε16. Στοχαστικές Διαφορικές Εξισώσεις

Διδάσκων: Δ. Χελιώτης

ΣΕΠ28. Θεωρία Ουρών Αναμονής

Διδάσκων: Α. Οικονόμου