

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών

Ενδεικτικό πρόγραμμα μαθημάτων και αναθέσεων διδασκαλίας για το ακαδημαϊκό έτος 2018-2019

ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Έναρξη μαθημάτων: 1/10/2018 Τέλος μαθημάτων: 18/01/2019

Έναρξη εξετάσεων: 21/01/2019 Τέλος εξετάσεων: 8/02/2019

Πρώτη ενημέρωση : 31/7/2018

Τελευταία ενημέρωση: 18/9/2018

(K)= Μάθημα Κορμού, (E)= Μάθημα Επιλογής

Θεωρητικά Μαθηματικά

Θ1. Ανάλυση I (K)

Διδάσκων: Α. Γιαννόπουλος

Θ3. Άλγεβρα I (K)

Διδάσκων: Εκκρεμεί η ανάθεση

Θ5=E23 Διαφορική Γεωμετρία I (K/E)

Διδάσκων: Α. Μελάς

Θ15. Εργοδική Θεωρία (E)

Διδάσκων: Δ. Γατζούρας

Θ26. Θεωρία Ομάδων I (E)

Διδάσκων: Μ. Συκιώτης

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

E1. Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών I (K)

Διδάσκοντες: Ν. Αλικάκος, Ε. Σμυρνέλης

E3. Υπολογιστικά Μαθηματικά I (K)

Διδάσκων: Σ. Νοτάρης

E12. Θεωρία Ελέγχου (E)

Διδάσκοντες: Δ. Χαλικιάς, Δ. Καλογερόπουλος

Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα

ΣΕΠ 1=E26. Μαθηματική Στατιστική (Κ/Ε)

Διδάσκουσα: Ε. Βαγγελιάτου

ΣΕΠ 6. Στοχαστικά Μοντέλα στην Επιχειρησιακή Έρευνα (Κ)

Διδάσκων: Α. Οικονόμου

ΣΕΠ 16. Θεωρία Αποφάσεων και Μπεϋζιανή Στατιστική

Διδάσκουσα: Α. Μελιγκοτσίδου

ΣΕΠ 28. Θεωρία Ουρών Αναμονής (Ε)

Διδάσκων: Δ. Φακίνος

ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

Έναρξη μαθημάτων: Τέλος μαθημάτων:

Έναρξη εξετάσεων: Τέλος εξετάσεων:

Θεωρητικά Μαθηματικά

Θ4. Άλγεβρα ΙΙ (Κ)

Διδάσκων: Ι. Εμμανουήλ

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

Διδάσκων: Δ. Λάμπας

Θ2. Ανάλυση ΙΙ (Κ)

Διδάσκων: Π. Δοδός

Θ9 = Ε19. Μιγαδική Ανάλυση Μιας Μεταβλητής (Ε)

Διδάσκων: Β. Νεστορίδης

Θ11. Συνολοθεωρητική Τοπολογία (Ε)

Διδάσκουσα: Β. Φαρμάκη

Θ14. Άλγεβρες Banach (Ε)

Διδάσκοντες: Α. Κατάβολος, Μ. Φραγκουλοπούλου

Θ16. Μαθηματική Λογική (Ε)

Διδάσκων: Α. Κυρούσης

Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

Ε6. Εφαρμοσμένη Συναρτησιακή Ανάλυση (Κ)

Διδάσκων: Γ. Μπαρμπάτης

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

Διδάσκοντες: Ι. Στρατής, Γ. Μπαρμπάτης

Ε9. Υπολογιστικά Μαθηματικά ΙΙ (Ε)

Διδάσκων: Β. Δουγαλής

Ε11. Εξισώσεις Κυματικής Διάδοσης (Ε)

Διδάσκοντες: Χ. Αθανασιάδης, Ε. Αθανασιάδου

Λογισμός Μεταβολών (Ε)

Διδάσκων: Ν. Αλικάκος

ΕΦΜ6.α/ΣΕΕ6.β. Αριθμητική Βελτιστοποίηση (Ε)

Διδάσκων: Μ. Δρακόπουλος

Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα

ΣΕΠ 2. Γραμμικά και μη Γραμμικά Μοντέλα (Κ)

Διδάσκων: Φ. Σιάννης

ΣΕΠ 3=Ε27. Θεωρία Πιθανοτήτων (Κ/Ε)

Διδάσκων: Ν. Παπαδάτος

ΣΕΠ 7. Προσομοίωση (Κ)

Διδάσκων: Α. Μπουρνέτας