

Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών «Μαθηματικά»

Πρόγραμμα Εξετάσεων Περιόδου Σεπτεμβρίου 2020

10/08/2020

Τα μαθήματα εμφανίζονται ανάλογα με σε ποια ειδίκευση αναρτήθηκαν στις αναδείξεις στην αρχή του ακαδημαϊκού έτους.

Ειδίκευση Θεωρητικά Μαθηματικά

02/09 Τετάρτη 12:00-13:30	Θ1=Ε17. Ανάλυση Ι
04/09 Παρασκευή 12:00-13:30	Θ2 = Ε18. Ανάλυση ΙΙ
10/09 Πέμπτη 12:00-13:30	Θ25 = Ε25. Ψευδοδιαφορικός Λογισμός
11/09 Παρασκευή 12:00-13:30	Θ3. Άλγεβρα Ι (μαζί με το προπτυχιακό μάθημα "Θεωρία Ομάδων")
16/09 Τετάρτη 15:00-16:30	Θ16. Μαθηματική Λογική (μαζί με το αντίστοιχο προπτυχιακό)
17/09 Πέμπτη 15:00-16:30	Θ4. Άλγεβρα ΙΙ (μαζί με το προπτυχιακό μάθημα "Θεωρία Galois")
18/09 Παρασκευή	Θ19.α Ειδικά θέματα : Η ροή του Ricci (σε συνεννόηση με τον διδάσκοντα)
21/09 Δευτέρα 12:00-13:30	Θ5=Ε23. Διαφορική Γεωμετρία ΙΙ
22/09 Τρίτη 12:00-13:30	Θ13=Ε20. Θεωρία Τελεστών
23/09 Τετάρτη 12:00-13:30	Θ19=Ε22. Αρμονική Ανάλυση
24/09 Πέμπτη 11:00-12:30	Θ17. Θεωρία Συνόλων
28/09 Δευτέρα 12:00-13:30	Θ6=Ε24. Διαφορική Γεωμετρία Ι (∃ πιθανότητα εξ αποστάσεως εξέτασης)
30/09 Τετάρτη 12:00-13:30	Θ31. Άλγεβρική Θεωρία Αριθμών
01/10 Πέμπτη 12:00-13:30	Θ9=Ε19. Μιγαδική Ανάλυση μιας μεταβλητής

Ειδίκευση Εφαρμοσμένα Μαθηματικά

04/09 Παρασκευή 8:30-10:00	Ε2. Μέθοδοι Εφαρμοσμένων Μαθηματικών ΙΙ (μαζί με το προπτυχιακό μάθημα "302. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις")
08/09 Τρίτη 12:00-13:30	Ε21=Θ18. Θεωρία Γραφημάτων
21/09 Δευτέρα 11:00-12:30	Ε3. Υπολογιστικά Μαθηματικά Ι (Αίθουσα Α21)

Τα ακόλουθα μαθήματα θα εξεταστούν κατόπιν συνεννόησης με τον διδάσκοντα.

- Ε4. Αριθμητικές Μέθοδοι για Μερικές Διαφορικές Εξισώσεις
- Ε5. Εφαρμοσμένη Γραμμική Άλγεβρα
- Ε7=Θ7. Συνήθεις Διαφορικές Εξισώσεις και Δυναμικά Συστήματα
- Ε14. Διακριτά Δυναμικά Συστήματα
- Ε15. Υπολογιστική Επιστήμη και Τεχνολογία
- ΕΜ3α. Ειδικά Θέματα: Κρυπτογραφία και Συστήματα Ασφάλειας Πληροφοριών

Ειδίκευση Στατιστική και Επιχειρησιακή Έρευνα

03/09 Πέμπτη	ΣΕΠ2. Γραμμικά και μη Γραμμικά Μοντέλα <i>(ο τρόπος διεξαγωγής & η ώρα της εξέτασης θα οριστεί από το διδάσκοντα)</i>
07/09 Δευτέρα 12:00-13:30	ΣΕΠ12. Χρονοσειρές <i>(μαζί με το προπτυχιακό μάθημα Πολυμεταβλητή Ανάλυση Δεδομένων)</i>
14/09 Δευτέρα 11:00-12:30	ΣΕΠ27. Μη Γραμμικός Προγραμματισμός
15/09 Τρίτη 11:00-12:30	ΣΕΠ5. Ντετερμινιστικά Μοντέλα στην Επιχειρησιακή Έρευνα
16/09 Τετάρτη 11:00-12:30	ΣΕΠ9. Ασυμπτωτική Στατιστική
18/09 Παρασκευή	ΣΕΠ8. Απαραμετρική Στατιστική <i>(Εξ' Αποστάσεως, η ώρα θα οριστεί από το διδάσκοντα)</i>
25/09 Παρασκευή 11:00-12:30	ΣΕΠ4. Στοχαστικές Ανελίξεις
02/10 Παρασκευή 11:00-12:30	ΣΕΠ3=E27. Θεωρία Πιθανοτήτων

Η εξέταση των μαθημάτων και των τριών ειδικεύσεων θα γίνουν δια ζώσης στις αντίστοιχες αίθουσες διδασκαλίας, εκτός εάν ρητά αναφέρεται κάποιος άλλος τόπος ή τρόπος διεξαγωγής ή έχει συμφωνηθεί κάτι διαφορετικό με τον διδάσκοντα.