**ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ-ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2019**

**1η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 14.1.2019** | **Τρίτη, 15.1.2019** | **Τετάρτη, 16.1.2019** | **Πέμπτη, 17.1.2019** | **Παρασκευή, 18.1.2019** |
| Τοπογραφικά Όργανα και Μέθοδοι Μετρήσεων (1) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Φυσική ΙΙ (2) (9 πμ) (303) | Συγκοινωνιακή Τεχνική (5) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Γεωπληροφορική Ι (1) (9 πμ) (topolab α΄, topolab β΄) | Θεωρία Δυναμικού (3) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) |
| Συνορθώσεις Παρατηρή-σεων και Θεωρία Εκτίμη-σης (4) (1 μμ) (301, 302)  Χρήση Χάρτη (7-Κ) (1 μμ) (303) | Εισαγωγή στη Μηχανική των Συνεχών Μέσων (3) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Διαχείριση και Επεξεργα-σία Υγρών Αποβλήτων (7-Σ) (1 μμ) (303)  Διαστημική Γεωδαισία και Εφαρμογές (9-ΓΓ) (1 μμ) (301) | Θεματική Χαρτογραφία (4) (1 μμ) (301)  Διαχείριση Υδατικών Πό-ρων (9-ΣΥ) (1 μμ) (302) | Τοπογραφικά Δίκτυα και Υπολογισμοί (5) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) |
| Εφαρμογές Ρυμοτομικών Σχεδίων και Τοπο-γραφικές Μελέτες (6) (5 μμ) (301)  Γεωδαιτικοί Έλεγχοι Πα-ραμορφώσεων (9-ΓΓ) (5 μμ) (302) | Γεωδαιτική Αστρονομία (7-Γ) (5 μμ) (305)  Νομοθεσία Κτηματολογίου και Εφαρμογές (9-ΚΚ) (5 μμ) (301) | Εισαγωγή στην Οικονομία του Χώρου (7-Κ) (5 μμ) (305)  Εφαρμογές GPS (9-ΓΓ) (5 μμ) (301) | Ατομικά Δίκτυα Αρδεύσεων (7-Σ) (5 μμ) (303)  Ιστορία της Χαρτογραφίας (9-ΚΧ) (5 μμ) (301) | Τεχνική Υδρολογία (6) (5 μμ) (303)  Γεωγραφικές Μέθοδοι Ανάλυσης (7-Κ) (5 μμ) (301) |

**2η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 21.1.2019** | **Τρίτη, 22.1.2019** | **Τετάρτη, 23.1.2019** | **Πέμπτη, 24.1.2019** | **Παρασκευή, 25.1.2019** |
| Εφαρμογές Πολυμέσων (9-ΚΦ) (9 πμ) (301) | Σήματα και Φασματικές Μέθοδοι στη Γεωπληρο-φορική (3) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Αναλυτική Φωτογραμμε-τρία (5) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Επιστήμη και Τεχνολογία του Αγρονόμου και Τοπο-γράφου Μηχανικού (1) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Βάσεις Δεδομένων και Συ-στήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (3) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) |
| Αγγλικά και Τεχνική Ορο-λογία (7) (1 μμ) (303, 305)  Υπόγειες Ροές (8-Σ) (1 μμ) (301) | Σχεδίαση με Ηλεκτρονi-κούς Υπολογιστές (2) (1 μμ) (301)  Χωροταξία και Περιφερει-ακή Ανάπτυξη (7-Κ) (1 μμ) (302) | Εκτίμηση Περιβαλλοντι-κών Επιπτώσεων (9-ΣΥ) (1 μμ) (301)  Αυτοματοποιημένη Χαρτο-γραφία (7-Κ) (1 μμ) (302) | Τοπογραφικές Αποτυ-πώσεις (2) (1 μμ) (301)  Παράκτια Τεχνικά Έργα (9-ΣΥ) (1 μμ) (302)  Περιφερειακή Γεωγρα-φία (8-Κ) (1 μμ) (307) | Εισαγωγή στο Πεδίο Βαρύτητας (4) (1 μμ) (303)  Σύγχρονα Συστήματα Χαρτογράφησης: Μη-ε-πανδρωμένα Συστήματα Αεροφωτογράφησης – Κι-νητά Συστήματα Χαρτογρά-φησης (9-ΚΦ) (1 μμ) (301) |
| Υδρογραφία και Θαλάσ-σια Γεωδαισία (7-Γ) (5 μμ) (305)  Μη-συμβατική Χαρτογρα-φία (9-ΚΧ) (5 μμ) (301) | Οδοποιία Ι (4) (5 μμ) (301, 303)  Αστικές Αποτυπώσεις και Εφαρμογές Τίτλων Ακινή-των (9-ΓΤ) (5 μμ) (302) | Τοπογραφικές Αποτυπώ-σεις Μνημείων και Αρχαιο-λογικών Χώρων (7-Γ) (5 μμ) (303)  Οδοστρώματα (9-ΣΣ) (5 μμ) (305) | Εφαρμογές Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφο-ριών (9-ΚΚ) (5 μμ) (301) | Σχεδιασμός Μεταφορών (6) (5 μμ) (301, 303)  Ψηφιακή Επεξεργασία Τη-λεπισκοπικών Εικόνων (7-Κ) (5 μμ) (302) |

**3η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 28.1.2019** | **Τρίτη, 29.1.2019** | **Τετάρτη, 30.1.2019** | **Πέμπτη, 31.1.2019** | **Παρασκευή, 1.2.2019** |
| Υδραυλική Ανοικτών Α-γωγών (5) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Γραμμική Άλγεβρα και Πί-νακες (1) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | **ΑΡΓΙΑ** | Γεωγραφία και Ανάλυση του Χώρου (5) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Εφαρμογές Μαθηματικών (3) (9 πμ) (αίθουσες Τμή-ματος Χημικών Μηχανι-κών) |
| Γεωμετρική Γεωδαισία και Δίκτυα (6) (1 μμ) (301, 303) | Εισαγωγή στη Φωτογραμ-μετρία (4) (1 μμ) (301)  Οπλισμένο Σκυρόδεμα (7-Σ) (1 μμ) (Εργαστήριο Οπλισμένου Σκυροδέμα-τος) | **ΤΡΙΩΝ** | Τηλεπισκόπηση (6) (1 μμ) (305)  Εφαρμογές Πληροφορικής στην Τοπογραφία (7-Γ) (1 μμ) (topolab α΄, topolab β΄) | Μαθηματικά (2) (1 μμ) (301)  Στραγγίσεις και Επιπτώ-σεις στο Περιβάλλον (9-ΣΥ) (1 μμ) (302) |
| Εγγειοβελτιωτικά Έργα και Επιπτώσεις στο Περιβάλ-λον (8-Σ) (5 μμ) (301) | Συστήματα Αναφοράς και Χρόνου (2) (5 μμ) (301)  Τεχνική Τοπογραφία (9-ΓΤ) (5 μμ) (305) | **ΙΕΡΑΡΧΩΝ** | Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (8-Κ, 8-Σ) (5 μμ) (301) | Ποτάμια Υδραυλική και Διευθετήσεις Χειμάρρων (7-Σ) (5 μμ) (303)  Χαρτογραφική Οπτικοποί-ηση (9-ΚΧ) (5 μμ) (302) |

**4η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 4.2.2019** | **Τρίτη, 5.2.2019** | **Τετάρτη, 6.2.2019** | **Πέμπτη, 7.2.2019** | **Παρασκευή, 8.2.2019** |
| Αριθμητική Ανάλυση (4) (9 πμ) (301) | Γεωπληροφορική ΙΙ (2) (9 πμ) (topolab α΄, topolab β΄)  Γεωφυσικές και Αρχαιομε-τρικές Διασκοπήσεις (8-Γ) (9 πμ) (301) | Σχέδιο (1) (για φοιτητές με επώνυμα από Α έως Λ) (9 πμ) (305, 307) | Εφαρμοσμένη Υδραυλική (4) (9 πμ) (303) | Οδοποιία ΙΙ (5) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) |
| Το Δορυφορικό Σύστημα GPS (5) (1 μμ) (301, 302, 303, 305) | Εισαγωγή στη Χαρτογρα-φία (3) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Σχέδιο (1) (για φοιτητές με επώνυμα από Μ έως Ω) (**12 μεσημέρι**) (305, 307)  Πολεοδομικός Σχεδιασμός και Αστική Ανάλυση (6) (1 μμ) (303)  Δίκτυα Υδρεύσεων-Από-χετεύσεων (8-Σ) (1 μμ) (302) | Φυσική Ι (1) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Στατιστική και Ανάλυση Δεδομένων (2) (1 μμ) (303)  Ειδικά Θέματα Συνορθώ-σεων και Εφαρμογές (8-Γ) (1 μμ) (301) |
| Χαρτογραφική Σύνθεση και Παραγωγή (8-Κ) (5 μμ) (302)  Οικονομική των Μεταφο-ρών (7-Σ) (5 μμ) (303) | Βαρυτημετρία (7-Γ) (5 μμ) (301)  Διαχείριση Στερεών Από-βλήτων (9-ΣΥ) (5 μμ) (302)  Ψηφιακή Φωτογραμμετρία (8-Κ) (5 μμ) (307) | Περιβαλλοντική Τηλεπι-σκόπηση (9-ΚΦ) (5 μμ) (301)  Γεωτεχνική Μηχανική (8-Σ) (5 μμ) (302) | Κτηματολόγιο (6) (5 μμ) (303)  Ψηφιακά Μοντέλα Εδά-φους. Μεθοδολογία, Τε-χνολογίες, Εφαρμογές (8-Κ) (5 μμ) (301)  Σχεδιασμός Αστικών Συγκοινωνιακών Υποδο-μών και Μέσων Μαζικής Μεταφοράς (9-ΣΣ) (5 μμ) (302) | Ειδικά Θέματα Οδοποιίας και Μεταφορών – Επίλυση Συγκοινωνιακών Προβλη-μάτων με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές (8-Σ) (5 μμ) (topolab α΄, topolab β΄) |

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

1. Ο αριθμός που υπάρχει σε παρένθεση μετά από τον τίτλο του μαθήματος δείχνει το εξάμηνο, το γράμμα, όπου ακολουθεί, δείχνει τον Τομέα και τα δύο γράμματα, όπου ακολουθούν, δείχνουν την έμφαση Τομέα όπου διδάσκεται και εξετάζεται το μάθημα. Ο αριθμός/οι αριθμοί που υπάρχει/υπάρχουν σε παρένθεση μετά από την ώρα εξέτασης του μαθήματος δείχνει/δείχνουν την αίθουσα/τις αίθουσες εξέτασης.
2. ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ: Γ = Τομέας Γεωδαισίας και Τοπογραφίας (ΓΤΟ), Κ = Τομέας Κτηματολογίου, Φωτογραμμετρίας και Χαρτογραφίας (ΚΦΧ), Σ = Τομέας Συγκοινωνιακών και Υδραυλικών Έργων (ΣΥΕ), ΓΓ = Έμφαση ΓΕΩ του Τομέα ΓΤΟ, ΓΤ = Έμφαση ΤΟΠΟ του Τομέα ΓΤΟ, ΚΚ = Έμφαση ΚΤΗΜ-ΣΥΣΤ του Τομέα ΚΦΧ, ΚΦ = Έμφαση ΦΩΤΟ-ΤΗΛΕ του Τομέα ΚΦΧ, ΚΧ = Έμφαση ΧΑΡΤΟ-ΓΕΩΓΡ του Τομέα ΚΦΧ, ΣΣ = Έμφαση ΣΥΓΚ του Τομέα ΣΥΕ, ΣΥ = Έμφαση ΥΔΡ του Τομέα ΣΥΕ

**Το πρόγραμμα είναι οριστικό και δεν επιδέχεται καμία αλλαγή.**

Θεσσαλονίκη, 17 Δεκεμβρίου 2018

Από τη Γραμματεία του Τμήματος