**ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2017 ΜΕ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΑΡΙΝΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ**

**1η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 16.1.2017** | **Τρίτη, 17.1.2017** | **Τετάρτη, 18.1.2017** | **Πέμπτη, 19.1.2017** | **Παρασκευή, 20.1.2017** |
| Τοπογραφικά Όργανα και Μέθοδοι Μετρήσεων (1) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Συγκοινωνιακή Τεχνική (5) (9 πμ) (301, 302, 303, 307) |  | Γεωπληροφορική Ι (1) (9 πμ) (topolab α΄, topolab β΄) | Θεωρία Δυναμικού (3) (9 πμ) (301, 302, 303, 305) |
| Χρήση Χάρτη (7-Κ) (1 μμ) (305) | Εισαγωγή στη Μηχανική των Συνεχών Μέσων (3) (1 μμ) (301, 302, 303, 305) | Διαχείριση και Επεξεργα-σία Υγρών Αποβλήτων (7-Σ) (1 μμ) (301) | Αυτοματοποιημένη Χαρτο-γραφία (7-Κ) (1 μμ) (301)Διαστημική Γεωδαισία και Εφαρμογές (9-ΓΓ) (1 μμ) (302) | Τοπογραφικά Δίκτυα και Υπολογισμοί (5) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) |
| Γεωδαιτικοί Έλεγχοι Πα-ραμορφώσεων (9-ΓΓ) (5 μμ) (301) | 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) (301)Εφαρμογές GPS (9-ΓΓ) (5 μμ) (305) | Ατομικά Δίκτυα Αρδεύσεων (7-Σ) (5 μμ) (301)Σχεδιασμός Αστικών Συ-γκοινωνιακών Υποδομών και Μέσων Μαζικής Μετα-φοράς (9-ΣΣ) (5 μμ) (302) | Ανάλυση Παρατηρήσεων GPS (7-Γ) (5 μμ) (305) |

**2η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 23.1.2017** | **Τρίτη, 24.1.2017** | **Τετάρτη, 25.1.2017** | **Πέμπτη, 26.1.2017** | **Παρασκευή, 27.1.2017** |
| Σχέδιο (1) (για φοιτητές με επώνυμα από Α έως Λ) (9 πμ) (305, 307) | Αναλυτική Φωτογραμμε-τρία (5) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) |  | Βάσεις Δεδομένων και Συ-στήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (3) (9 πμ) (301, 302, 303) | Γραμμική Άλγεβρα και Πί-νακες (1) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) |
| Σχέδιο (1) (για φοιτητές με επώνυμα από Μ έως Ω) (1 μμ) (305, 307) | Χωροταξία και Περιφερεια-κή Ανάπτυξη (7-Κ) (1 μμ) (301)Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (9-ΣΥ) (1 μμ) (302) |  |  | Σύγχρονα Συστήματα Χαρ-τογράφησης: Μη-επαν-δρωμένα Συστήματα Αε-ροφωτογράφησης – Κινητά Συστήματα Χαρτογράφη-σης (9-ΚΦ) (1 μμ) (301) |
| Υδρογραφία και Θαλάσ-σια Γεωδαισία (7-Γ) (5 μμ) (301)Μη-συμβατική Χαρτογρα-φία (9-ΚΧ) (5 μμ) (302) | Αστικές Αποτυπώσεις και Εφαρμογές Τίτλων Ακινή-των (9-ΓΤ) (5 μμ) (305)  | Τοπογραφικές Αποτυπώ-σεις Μνημείων και Αρχαιο-λογικών Χώρων (7-Γ) (5 μμ) (303)Οδοστρώματα (9-ΣΣ) (5 μμ) (301) | Εφαρμογές Συστημάτων Γεωγραφικών Πληροφο-ριών (9-ΚΚ) (5 μμ) (301) | Ψηφιακή Επεξεργασία Τη-λεπισκοπικών Εικόνων (7-Κ) (5 μμ) (301) |

**3η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 30.1.2017** | **Τρίτη, 31.1.2017** | **Τετάρτη, 1.2.2017** | **Πέμπτη, 2.2.2017** | **Παρασκευή, 3.2.2017** |
| **ΑΡΓΙΑ** | Γεωγραφία και Ανάλυση του Χώρου (5) (9 πμ) (301, 302, 303)Οδοποιία Ι (4) (9 πμ) (305) | Σχεδίαση με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές (2) (9 πμ) (301)Φυσική Γεωδαισία (8-Γ) (9 πμ) (302)Εγγειοβελτιωτικά Έργα και Επιπτώσεις στο Περιβάλλον (8-Σ) (9 πμ) (307) | Σήματα και Φασματικές Μέθοδοι στη Γεωπληρο-φορική (3) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Το Δορυφορικό Σύστημα GPS (5) (9 πμ) (301, 302, 305)Τεχνική Υδρολογία (6) (9 πμ) (307) |
| **ΤΡΙΩΝ** | Φυσική ΙΙ (2) (1 μμ) (301)Γεωμετρική Γεωδαισία και Δίκτυα (6) (1 μμ) (305) | Οπλισμένο Σκυρόδεμα (7-Σ) (1 μμ) (301)Εφαρμογές Ρυμοτομικών Σχεδίων και Τοπογραφικές Μελέτες (6) (1 μμ) (302)Συστήματα Αναφοράς και Χρόνου (2) (1 μμ) (307) | Επιστήμη και Τεχνολογία του Αγρονόμου και Τοπογράφου Μηχανικού (1) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Εφαρμογές Πολυμέσων (9-ΚΦ) (1 μμ) (301)Στραγγίσεις και Επιπτώσεις στο Περιβάλλον (9-ΣΥ) (1 μμ) (302)Τεχνολογίες Σάρωσης και Αποτύπωσης του Χώρου (8-Γ) (1 μμ) (307) |
| **ΙΕΡΑΡΧΩΝ** | Εφαρμογές Πληροφορικής στην Τοπογραφία (7-Γ) (5 μμ) (topolab α΄, topolab β΄)Διαχείριση Υδατικών Πόρων (9-ΣΥ) (5 μμ) (301) | Τεχνική Τοπογραφία (9-ΓΤ) (5 μμ) (305)Εισαγωγή στη Φωτογραμ-μετρία (4) (5 μμ) (301) | Εκτιμήσεις Αξιών Ακινήτων (7-Κ) (5 μμ) (302,303)Συνορθώσεις Παρατηρή-σεων και Θεωρία Εκτίμησης (4) (5 μμ) (305)Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (8-Κ, 8-Σ) (5 μμ) (301) | Ποτάμια Υδραυλική και Δι-ευθετήσεις Χειμάρρων (7-Σ) (5 μμ) (301)Χαρτογραφική Οπτικοποί-ηση (9-ΚΧ) (5 μμ) (302)Σχεδιασμός Μεταφορών (6) (5 μμ) (307) |

**4η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Δευτέρα, 6.2.2017** | **Τρίτη, 7.2.2017** | **Τετάρτη, 8.2.2017** | **Πέμπτη, 9.2.2017** | **Παρασκευή, 10.2.2017** |
| Φυσικό Περιβάλλον των Μετρήσεων (1) (9 πμ) (301, 302, 305)Αριθμητική Ανάλυση (4) (9 πμ) (307) | Εισαγωγή στη Χαρτογρα-φία (3) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Μαθηματικά (2) (9 πμ) (301)Περιφερειακή Γεωγραφία (8-Κ) (9 πμ) (302)Δίκτυα Υδρεύσεων-Αποχε-τεύσεων (8-Σ) (9 πμ) (307) | Φυσική Ι (1) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Εφαρμογές Μαθηματικών (3) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) |
| Υδραυλική Ανοικτών Αγω-γών (5) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Γεωφυσικές και Αρχαιο-μετρικές Διασκοπήσεις (8-Γ) (1 μμ) (302)Τοπογραφικές Αποτυ-πώσεις (2) (1 μμ) (301)Ψηφιακή Φωτογραμμετρία (8-Κ) (1 μμ) (307) | Αγγλικά και Τεχνική Ορο-λογία (7) (1 μμ) (301, 302, 303)Εισαγωγή στο Πεδίο Βα-ρύτητας (4) (1 μμ) (307) | Οδοποιία ΙΙ (5) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) | Γεωτεχνική Μηχανική (7-Σ) (1 μμ) (305)Στατιστική και Ανάλυση Δεδομένων (2) (1 μμ) (301)Ειδικά Θέματα Συνορθώ-σεων και Εφαρμογές (8-Γ) (1 μμ) (302) |
| Οικονομική των Μεταφο-ρών (7-Σ) (5 μμ) (301)Γεωπληροφορική ΙΙ (2) (5 μμ) (topolab α΄, topolab β΄)Χαρτογραφική Σύνθεση και Παραγωγή (8-Κ) (5 μμ) (307) | Βαρυτημετρία (7-Γ) (5 μμ) (301)Διαχείριση Στερεών Από-βλήτων (9-ΣΥ) (5 μμ) (302)Πολεοδομικός Σχεδιασμός και Αστική Ανάλυση (6) (5 μμ) (307) | Ιστορία της Χαρτογραφίας (9-ΚΧ) (5 μμ) (301)Τηλεπισκόπηση (6) (5 μμ) (302)Υπόγειες Ροές (8-Σ) (5 μμ) (307) | Θεματική Χαρτογραφία (4) (5 μμ) (302)Ψηφιακά Μοντέλα Εδά-φους. Μεθοδολογία, Τε-χνολογίες, Εφαρμογές (8-Κ) (5 μμ) (301) | Εφαρμοσμένη Υδραυλική (4) (5 μμ) (301)Κτηματολόγιο (6) (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

 Θεσσαλονίκη, 26 Ιανουαρίου 2016

 Από τη Γραμματεία του Τμήματος