

**ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

**ΤΜΗΜΑ ΑΓΡΟΝΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ**

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2021-2022**

**1η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

<b>Δευτέρα, 13.6.2022</b>	<b>Τρίτη, 14.6.2022</b>	<b>Τετάρτη, 15.6.2022</b>	<b>Πέμπτη, 16.6.2022</b>	<b>Παρασκευή, 17.6.2022</b>
ΑΡΓΙΑ ΑΓΙΟΥ ΠΝΕΥΜΑΤΟΣ	Αριθμητική Ανάλυση (4) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Παπαευαγγέλου Γεώργιος	Γεωπληροφορική II (2) (9 πμ) (torolab α', torolab β') Τσιούκας Βασίλειος, Γρηγοριάδης Βασίλειος, Σαραφίδης Δημήτριος	Θεματική Χαρτογραφία (4) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Μπούτουρα Χρυσούλα, Κουσουλάκου Αλεξάνδρα	Γεωμετρική Γεωδαισία και Δίκτυα (6) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Φωτίου Αριστείδης, Πικριδής Χρήστος
	Εφαρμογές Πληροφορικής στην Τοπογραφία (7-ΓΤΟ) (1 μμ) (torolab α') Τσιούκας Βασίλειος	Γεωγραφία και Ανάλυση του Χώρου (5) (1 μμ) (307) Τσορλινη Αγγελικη	Εισαγωγή στη Χαρτογραφία (3) (1 μμ) (301) Κουσουλάκου Αλεξάνδρα, Μπούτουρα Χρυσούλα	Σήματα και Φασματικές Μέθοδοι στη Γεωπληροφορική (3) (1 μμ) (301) Τζιαβός Ηλίας, Βέργος Γεώργιος
	Εφαρμογές GPS (9-ΓΓ) (5 μμ) (301) Μπιθαρής Στυλιανος  Υπόγειες Ροές (8-ΣΥΕ) (5 μμ) (302) Σιδηροπουλος Παντελης	Κτηματολόγιο (6) (5 μμ) (301, 302, 303, 305, 307) Αρβανίτης Απόστολος, Γιαννακοπούλου Στέλλα	Σχέδιο (1) (5 μμ) (305) Πατώνης Φώπιος, Γιαννακοπούλου Στέλλα	Αγγλικά και Τεχνική Ορολογία (7) (5 μμ) (302) Μαγκλαβέρα Σουλτάνα, Τσιάλης Απόστολος, Καζαμία Βασιλεία, Χατζηθεοδώρου Άννα-Μαρία, Κοντούλη Κλεοπάτρα, Ζαφείρη Μακρίνα

**2η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

<b>Δευτέρα, 20.6.2022</b>	<b>Τρίτη, 21.6.2022</b>	<b>Τετάρτη, 22.6.2022</b>	<b>Πέμπτη, 23.6.2022</b>	<b>Παρασκευή, 24.6.2022</b>
<p>Τοπογραφικές Αποτυπώσεις (2) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307)                      Πικριδάς Χρήστος, Σπαταλάς Σπυρίδων, Βέργος Γεώργιος, Γρηγοριάδης Βασίλειος, Παπαδημητρίου Κίμων, Πατώνης Φώτιος, Φυλακτάκης Αναστάσιος, Νατσιοπουλος Δημητριος</p>	<p>Εφαρμοσμένη Υδραυλική (4) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307)                      Παπαεαυαγγέλου Γεώργιος</p>	<p>Συνορθώσεις Παρατηρήσεων και Θεωρία Εκτίμησης (4) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307)                      Φωτίου Αριστείδης</p>	<p>Τηλεπισκόπηση (6) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307)                      Μαλλίνης Γεώργιος, Φραγκουλίδου Βασιλική</p>	<p>Μαθηματικά (2) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307)                      Κεχαγιάς Αθανάσιος</p>
<p>Ειδικά Θέματα Οδοποιίας και Μεταφορών – Επίλυση Συγκοινωνιακών Προβλημάτων με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές (8-ΣΥΕ) (1 μμ) (torolab α', torolab β')                      Πατώνης Φώτιος</p>	<p>Συγκοινωνιακή Τεχνική (5) (1 μμ) (307)                      Μπάσμπας Σωκράτης</p>	<p>Σχεδίαση με Ηλεκτρονικούς Υπολογιστές (2) (1 μμ) (301, 302, 303, 305)                      Σαραφίδης Δημήτριος</p>	<p>Οδοποιία II (5) (1 μμ) (303, 305)                      Τσουκαλά Αντωνία</p> <p>Εκτίμηση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (9-ΣΥ) (1 μμ) (301)                      Οικονόμου Ευστάθιος, Γείτονας Αθανάσιος</p>	<p>Πολεοδομικός Σχεδιασμός και Αστική Ανάλυση (6) (1 μμ) (301, 302, 303, 305, 307)                      Αρβανίτης Απόστολος, Γιαννακοπούλου Στέλλα</p>
<p>Τοπογραφικά Δίκτυα και Υπολογισμοί (5) (5 μμ) (301)                      Κωτσάκης Χριστόφορος</p>	<p>Ψηφιακά Μοντέλα Εδάφους: Μεθοδολογία, Τεχνολογίες, Εφαρμογές (8-ΚΦΧ) (5 μμ) (307)                      Γεωργούλα Ολγα, Γεωργιάδης Χαράλαμπος, Πατώνης Φώτιος</p> <p>Γεωδαιτική Αστρονομία (7-ΓΤΟ) (5 μμ) (302)                      Σπαταλάς Σπυρίδων</p>	<p>Γεωφυσικές και Αρχαιομετρικές Διασκοπήσεις (8-ΓΤΟ) (5 μμ) (305)                      Γρηγοριάδης Βασίλειος</p> <p>Οικονομική των Μεταφορών (7-ΣΥΕ) (5 μμ) (302)                      Μπάσμπας Σωκράτης</p>	<p>Υδρογραφία και Θαλάσσια Γεωδαισία (7-ΓΤΟ) (5 μμ) (302)                      Τζιαβός Ηλίας, Γρηγοριάδης Βασίλειος</p>	<p>Διαχείριση και Επεξεργασία Υγρών Αποβλήτων (7-ΣΥΕ) (5 μμ) (301)                      Οικονόμου Ευστάθιος, Γείτονας Αθανάσιος</p> <p>Χαρτογραφική Σύνθεση και Παραγωγή (8-ΚΦΧ) (5 μμ) (303)                      Τσορλινη Αγγελικη</p>

### 3η ΕΒΔΟΜΑΔΑ

Δευτέρα, 27.6.2022	Τρίτη, 28.6.2022	Τετάρτη, 29.6.2022	Πέμπτη, 30.6.2022	Παρασκευή, 1.7.2022
<p>Συστήματα Αναφοράς και Χρόνου (2) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Τσούλης Δημήτριος</p>	<p>Εισαγωγή στη Φωτογραμμετρία (4) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Κουσουλάκου Αλεξάνδρα, Πατώνης Φώτιος</p>	<p>Οδοποιία Ι (4) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Τσουκαλά Αντωνία</p>	<p>Οπλισμένο Σκυρόδεμα (8-ΣΥΕ) (8.30 πμ) (Εργαστ. Οπλισμ. Σκυροδέμ.) Τσώνος Αλέξανδρος-Δημήτριος, Μανούκας Γρηγόριος</p> <p>Εφαρμογές Ρυμοτομικών Σχεδίων και Τοπογραφικές Μελέτες (6) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Σπαταλάς Σπυριδών, Τοκμακίδης Κωνσταντίνος, Βέργος Γεώργιος, Τσιούκας Βασίλειος, Παπαδημητρίου Κίμων, Πατώνης Φώτιος, Φυλακτάκης Αναστάσιος</p>	<p>Φυσική ΙΙ (2) (9 πμ) (301, 302, 303, 305, 307) Παναγιωτακόπουλος Κωνσταντίνος</p>
<p>Εγχειοβελτιωτικά Έργα και Επιπτώσεις στο Περιβάλλον (8-ΣΥΕ) (1 μμ) (305) Οικονόμου Ευστάθιος, Παπαευαγγέλου Γεώργιος, Σαμαρίνας Νικηφόρος</p>		<p>Τεχνολογίες Σάρωσης και Αποτύπωσης του Χώρου (8-ΓΤΟ) (1 μμ) (302) Τσιούκας Βασίλειος, Τοκμακίδης Κωνσταντίνος, Σπαταλάς Σπυριδών</p>	<p>Εφαρμογές Μαθηματικών (3) (1 μμ) (301) Ατρέας Νικόλαος</p>	<p>Ψηφιακή Φωτογραμμετρία (8-ΚΦΧ) (1 μμ) (302) Παπιάς Πέτρος, Γεωργούλα Ολγα, Γεωργιάδης Χαράλαμπος, Τσιούκας Βασίλειος, Πατώνης Φώτιος</p>
<p>Θεωρία Δυναμικού (3) (5 μμ) (302) Τσούλης Δημήτριος</p>	<p>Γεωπληροφορική Ι (1) (5 μμ) (torolab α΄) Τσιούκας Βασίλειος, Γρηγοριάδης Βασίλειος, Σαραφίδης Δημήτριος</p>	<p>Γεωτεχνική Μηχανική (8-ΣΥΕ) (5 μμ) (301) Αναγνωστόπουλος Χρήστος, Ραπτάκης Δημήτριος, Τίκα-Βασιλικού Θεοδώρα, Αργυρούδης Σωτήριος, Κονίνης Γεώργιος, Ρηγα Ευλαμπία-Ευετηρη</p> <p>Τεχνική Τοπογραφία (9-ΓΤ) (5 μμ) (307) Μπιθαρής Στυλιανός</p> <p>Ποτάμια Υδραυλική και Διευθετήσεις Χειμάρρων (7-ΣΥΕ) (5 μμ) (302) Οικονόμου Ευστάθιος, Γείτονας Αθανάσιος</p>	<p>Βάσεις Δεδομένων και Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (3) (5 μμ) (301) Αρβανίτης Απόστολος, Σαραφίδης Δημήτριος</p>	<p>Αναλυτική Φωτογραμμετρία (5) (5 μμ) (301) Γεωργούλα Ολγα, Γεωργιάδης Χαράλαμπος</p>

**4η ΕΒΔΟΜΑΔΑ**

<b>Δευτέρα, 4.7.2022</b>	<b>Τρίτη, 5.7.2022</b>	<b>Τετάρτη, 6.7.2022</b>	<b>Πέμπτη, 7.7.2022</b>	<b>Παρασκευή, 8.7.2022</b>
Σχεδιασμός Μεταφορών (6) (9 πμ) (301, 302, 303, 305) Μπάσμπας Σωκράτης	Συστήματα Γεωγραφικών Πληροφοριών (8-ΚΦΧ, 8-ΣΥΕ) (9 πμ) (302, 303) Κουσουλάκου Αλεξάνδρα, Σαραφίδης Δημήτριος	Στατιστική και Ανάλυση Δεδομένων (2) (9 πμ) (301, 302, 303, 305) Ρωσσικόπουλος Δημήτριος	Εισαγωγή στο Πεδίο Βαρύτητας (4) (9 πμ) (301, 302, 303, 305) Τζιαβός Ηλίας, Βέργος Γεώργιος, Γρηγοριάδης Βασίλειος	Τεχνική Υδρολογία (6) (9 πμ) (301, 302, 303, 305) Λουκάς Αθανάσιος, Παπαευαγγέλου Γεώργιος
		Ειδικά Θέματα Συνορθώσεων και Εφαρμογές (8-ΓΤΟ) (1 μμ) (307) Κωτσάκης Χριστόφορος	Υδραυλική Ανοικτών Αγωγών (5) (1 μμ) (305) Λουκάς Αθανάσιος, Παπαευαγγέλου Γεώργιος	Φυσική Γεωδαισία (8-ΓΤΟ) (1 μμ) (305) Τζιαβός Ηλίας
Δίκτυα Υδρεύσεων-Αποχετεύσεων (8-ΣΥΕ) (5 μμ) (303) Οικονόμου Ευστάθιος, Γείτονας Αθανάσιος	Φυσική Ι (1) (5 μμ) (302, 303) Παναγιωτακόπουλος Κωνσταντίνος			

Τα παρακάτω μαθήματα με μικρό αριθμό δηλώσεων (<=3) θα εξεταστούν σε ημέρα και ώρα σε συνεννόηση με τους διδάσκοντες:

- ΑΣΤΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΙΤΛΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ Τοκμακίδης Κωνσταντίνος
- ΑΤΟΜΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΑΡΔΕΥΣΕΩΝ (7-ΣΥΕ) Γείτονας Αθανάσιος, Παπαευαγγέλου Γεώργιος
- ΒΑΡΥΤΗΜΕΤΡΙΑ (7-ΓΤΟ) Βέργος Γεώργιος
- ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΕΩΝ Ρωσσικόπουλος Δημήτριος
- ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ Σιδηροπούλος Παντελής
- ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ (7-ΚΦΧ) Καλογερέσης Αθανάσιος
- ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΑΓΡΟΝΟΜΟΥ ΚΑΙ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ Γεωργούλα Ολγα, Τοκμακίδης Κωνσταντίνος, Τσούλης Δημήτριος, Λουκάς Αθανάσιος
- ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Αρβανίτης Απόστολος, Γιαννακοπούλου Στέλλα
- ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΘΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ (9-ΚΦ) Μαλλίνης Γεώργιος, Πατιάς Πέτρος
- ΣΤΡΑΓΓΙΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (9-ΣΥ) Λουκάς Αθανάσιος, Παπαευαγγέλου Γεώργιος
- ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ: ΜΗ ΕΠΑΝΔΡΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΕΡΟΦΩΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ- ΚΙΝΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ (9-ΚΦ) Πατιάς Πέτρος, Γεωργιάδης Χαράλαμπος, Τσιούκας Βασίλειος, Φραγκουλίδου Βασιλική
- ΤΟ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ G.P.S. Πικριδός Χρήστος, Φωτίου Αριστείδης, Παπαδημητρίου Κίμων, Πατώνης Φώτιος
- ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ (9-ΓΤΟ) Τοκμακίδης Κωνσταντίνος
- ΧΩΡΟΤΑΞΙΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ (7-ΚΦΧ) Αρβανίτης Απόστολος, Γιαννακοπούλου Στέλλα
- ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΚΗ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΗΣΗ (9-ΚΧ) (5 μμ) (302) Κουσουλάκου Αλεξάνδρα

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
3. Το «Μικρό Αμφιθέατρο Πολυτεχνικής Σχολής» βρίσκεται αριστερά της κεντρικής εισόδου της Πολυτεχνικής Σχολής.

Θεσσαλονίκη, 27 Μαΐου 2022  
Από τη Γραμματεία του Τμήματος