

Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών και Αρχές Τηλεπισκόπησης (Υ2204) Πέμπτη 11:00-14:00, Αίθουσα Γ16			
α/α εβδομάδα	Ημ/νίες	Αντικείμενο	Διδάσκων
1	26/02/2026	GIS Γνωριμία με το λογισμικό GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Raster) Εισαγωγή Raster Δεδομένων Εμφάνιση χάρτη σε διαφορετικό προβολικό σύστημα	Ευελπίδου – Σαϊτς - Καρκάνη
2	5/03/2026	GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Vector) (α) Επίπεδα πληροφορίας Δημιουργία επιπέδου πληροφορίας Σχεδίαση / τροποποίηση βάσης δεδομένων Ψηφιοποίηση δεδομένων Εισαγωγή δεδομένων από βάση δεδομένων	Σαϊτς - Καρκάνη
3	12/03/2026	GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Vector) (β) Επίπεδα πληροφορίας Δημιουργία επιπέδου πληροφορίας Σχεδίαση / τροποποίηση βάσης δεδομένων Ψηφιοποίηση δεδομένων Εισαγωγή δεδομένων από βάση δεδομένων	Καρκάνη – Σαϊτς
4	19/03/2026	GIS – Ανάλυση (α) Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων Ετικέτες Τροποποίηση Βάσης Δεδομένων Εξαγωγή Βάσης Δεδομένων Θεματική Χαρτογραφία Προετοιμασία χάρτη για εκτύπωση Ζώνες επιρροής Στατιστική επεξεργασία	Σαϊτς - Καρκάνη
5	26/03/2026	GIS – Ανάλυση (β) Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων Ετικέτες Τροποποίηση Βάσης Δεδομένων Εξαγωγή Βάσης Δεδομένων Θεματική Χαρτογραφία Προετοιμασία χάρτη για εκτύπωση Ζώνες επιρροής Στατιστική επεξεργασία	Σαϊτς - Καρκάνη

6	2/04/2026	GIS -Ανάλυση τριμεταβλητών δεδομένων Τρισδιάστατα μοντέλα εδάφους Δημιουργία χαρτών κλίσεων, φοράς κλίσης, δημιουργία ισομεγεθών καμπυλών, χάρτης σκίασης.	Σαϊτης - Διακάκης
	6/04/2026 – 17/04/2026	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	
7	23/04/2026	ΠΡΟΟΔΟΣ GIS	Ευελπίδου Σαϊτης Καρκάνη
8	30/04/2026	Εισαγωγή δεδομένων Τηλεπισκόπησης, Φασματικά Κανάλια	Βασιλάκης Διακάκης
9	7/05/2026	Χάρτες κατανομής επιφανειακών θερμοκρασιών, Σύνθεση εικόνων πραγματικού χρώματος	Βασιλάκης Διακάκης
10	14/05/2026	Σύνθεση ψευδέγχρωμων εικόνων, Γεωμετρική διόρθωση	Βασιλάκης Διακάκης
11	21/05/2026	ΠΡΟΟΔΟΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ	Βασιλάκης Διακάκης