

Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών και Αρχές Τηλεπισκόπησης (Υ2204) Παρασκευής 10:00-13:00, Αίθουσα Γ16			
α/α εβδομάδα	Ημ/νίες	Αντικείμενο	Διδάσκων
1	27/02/2026	GIS Γνωριμία με το λογισμικό GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Raster) Εισαγωγή Raster Δεδομένων Εμφάνιση χάρτη σε διαφορετικό προβολικό σύστημα	Ευελπίδου – Σαΐτης - Καρκάνη
2	6/03/2026	GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Vector) (α) Επίπεδα πληροφορίας Δημιουργία επιπέδου πληροφορίας Σχεδίαση / τροποποίηση βάσης δεδομένων Ψηφιοποίηση δεδομένων Εισαγωγή δεδομένων από βάση δεδομένων	Καρκάνη – Σαΐτης
3	13/03/2026	GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Vector) (β) Επίπεδα πληροφορίας Δημιουργία επιπέδου πληροφορίας Σχεδίαση / τροποποίηση βάσης δεδομένων Ψηφιοποίηση δεδομένων Εισαγωγή δεδομένων από βάση δεδομένων	Σαΐτης – Καρκάνη
4	20/03/2026	GIS – Ανάλυση (α) Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων Ετικέτες Τροποποίηση Βάσης Δεδομένων Εξαγωγή Βάσης Δεδομένων Θεματική Χαρτογραφία Προετοιμασία χάρτη για εκτύπωση Ζώνες επιρροής Στατιστική επεξεργασία	Σαΐτης - Καρκάνη
5	27/03/2026	GIS – Ανάλυση (β) Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων Ετικέτες Τροποποίηση Βάσης Δεδομένων Εξαγωγή Βάσης Δεδομένων Θεματική Χαρτογραφία Προετοιμασία χάρτη για εκτύπωση Ζώνες επιρροής Στατιστική επεξεργασία	Σαΐτης - Καρκάνη

6	3/04/2026	GIS -Ανάλυση τριμεταβλητών δεδομένων Τρισδιάστατα μοντέλα εδάφους Δημιουργία χαρτών κλίσεων, φοράς κλίσης, δημιουργία ισομεγεθών καμπυλών, χάρτης σκίασης.	Σαϊτής - Διακάκης
	6/04/2026 – 17/04/2026	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	
7	24/04/2026	ΠΡΟΟΔΟΣ GIS	Ευελπίδου Σαϊτής Καρκάνη
	1/05/2026	Πρωτομαγιά	
8	8/05/2026	Εισαγωγή δεδομένων Τηλεπισκόπησης, Φασματικά Κανάλια	Βασιλάκης Διακάκης
9	15/05/2026	Χάρτες κατανομής επιφανειακών θερμοκρασιών, Σύνθεση εικόνων πραγματικού χρώματος	Βασιλάκης Διακάκης
10	22/05/2026	Σύνθεση ψευδέγχρωμων εικόνων, Γεωμετρική διόρθωση	Βασιλάκης Διακάκης
11		ΠΡΟΟΔΟΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ	Βασιλάκης Διακάκης