

Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών και Αρχές Τηλεπισκόπησης (Υ2204) Πέμπτη 11:00-14:00, Αίθουσα Γ16			
α/α εβδομάδα	Ημ/νιες	Αντικείμενο	Διδάσκων
1	20/02/2025	GIS Γνωριμία με το λογισμικό GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Raster) Εισαγωγή Raster Δεδομένων Εμφάνιση χάρτη σε διαφορετικό προβολικό σύστημα	Ευελπίδου – Σαϊττης - Καρκάνη
2	27/02/2025 (κατάληψη) 6/03/2025	GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Vector) (α) Επίπεδα πληροφορίας Δημιουργία επιπέδου πληροφορίας Σχεδίαση / τροποποίηση βάσης δεδομένων Ψηφιοποίηση δεδομένων Εισαγωγή δεδομένων από βάση δεδομένων	Σαϊττης - Καρκάνη
3	13/03/2025	GIS – Δημιουργία Δεδομένων (Vector) (β) Επίπεδα πληροφορίας Δημιουργία επιπέδου πληροφορίας Σχεδίαση / τροποποίηση βάσης δεδομένων Ψηφιοποίηση δεδομένων Εισαγωγή δεδομένων από βάση δεδομένων	Καρκάνη – Σαϊττης
4	20/03/2025	GIS – Ανάλυση (α) Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων Ετικέτες Τροποποίηση Βάσης Δεδομένων Εξαγωγή Βάσης Δεδομένων Θεματική Χαρτογραφία Προετοιμασία χάρτη για εκτύπωση Ζώνες επιρροής Στατιστική επεξεργασία	Σαϊττης - Καρκάνη
5	27/03/2025	GIS – Ανάλυση (β) Ανάλυση Γεωγραφικών Δεδομένων Ετικέτες Τροποποίηση Βάσης Δεδομένων Εξαγωγή Βάσης Δεδομένων Θεματική Χαρτογραφία Προετοιμασία χάρτη για εκτύπωση Ζώνες επιρροής Στατιστική επεξεργασία	Σαϊττης - Καρκάνη

6	3/04/2025	GIS -Ανάλυση τριμεταβλητών δεδομένων Τρισδιάστατα μοντέλα εδάφους Δημιουργία χαρτών κλίσεων, φοράς κλίσης, δημιουργία ισομεγεθών καμπυλών, χάρτης σκίασης.	Σαϊττης Ευελπίδου Διακάκης Καρκάνη
		Επανάληψη-GIS	
7	10/04/2025	ΠΡΟΟΔΟΣ GIS	Ευελπίδου Σαϊττης Διακάκης Καρκάνη
	14/04/2025 – 25/04/2024	ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΠΑΣΧΑ	
8	7/05/2025	Εισαγωγή δεδομένων Τηλεπισκόπησης, Φασματικά Κανάλια	Βασιλάκης Διακάκης
9	8/05/2025	Χάρτες κατανομής επιφανειακών θερμοκρασιών, Σύνθεση εικόνων πραγματικού χρώματος. Σύνθεση ψευδέγχρωμων εικόνων	Βασιλάκης Διακάκης
10	29/05/2025	ΠΡΟΟΔΟΣ ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗΣ	Βασιλάκης Διακάκης