

ΤΟΜΕΑΣ : ΔΟΜΙΚΩΝ & ΣΥΝΑΦΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ (09)  
 ΟΜΑΔΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : ΔΟΜΙΚΩΝ (0902)  
 ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ : ΕΙΔΙΚΟΣ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ (G.I.S.)  
 ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ : 09.02.02.1

## ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ Γ. Ε. Λ

ΕΞΑΜΗΝΟ		Α			Β			Γ			Δ		
ΜΑΘΗΜΑΤΑ		Θ	Ε	Σ	Θ	Ε	Σ	Θ	Ε	Σ	Θ	Ε	Σ
1.	ΑΓΓΛΙΚΑ	3		3	3		3	3		3	4		4
2.	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ - ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΕΣ I, II	2		2	2		2						
3.	Οργάνωση Λειτουργία Δημόσιας Διοίκησης - ΟΤΑ – ΝΑ	2		2									
4.	Λειτουργικά Συστήματα DOS - WIN		4	4									
5.	Επεξεργασία Κειμένου σε WIN		3	3									
6.	Λογιστικά Φύλλα σε WIN		2	2									
7.	Αυτοματοποιημένη και Θεματική Χαρτογραφία	2	2	4									
8.	Λειτουργικό Σύστημα UNIX		2	2									
9.	Γεωγραφία	3		3									
10.	Βάσεις Δεδομένων σε WIN					6	6						
11.	Δομές Δεδομένων - Οργάνωση Αρχείων				2		2						
12.	Τεχνολογία Πολυμέσων (Multimedia)				2		2						
13.	Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών				3		3						
14.	Εισαγωγή στα Σχεδιαστικά Προγράμματα Η/Υ - Ψηφιοποίηση					4	4						
15.	Στοιχεία Φωτογραμμετρίας - Τηλεπισκόπησης				2	1	3						
16.	Πολεοδομία - Χωροταξία							3		3			
17.	Κτηματολόγιο							2		2			
18.	Εισαγωγή δεδομένων, Ανάλυση - Απόδοση Γ.Σ.Π. με Η/Υ								9	9		5	5
19.	Γλώσσα Προγραμματισμού του λογισμικού Γ.Σ.Π.								4	4			
20.	Φηφιδωτό Γ.Σ.Π. (IDRISI)								4	4			
21.	Απεικόνιση Χωρικών Δεδομένων με Η/Υ											10	10
22.	Ανάλυση Δικτύων με Η/Υ (Οδοποιία Υδρευση - Αποχετεύση)											6	6
23.	Πιλοτική Εφαρμογή (5 εβδομάδες)												100
ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ		12	13	25	14	11	25	8	17	25	4	21	25

Θ = ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΘΕΩΡΗΤΙΚΑ  
 Ε = ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ  
 Σ = ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Σημείωση: Η Πιλοτική εφαρμογή του Δ' Εξαμήνου θα πραγματοποιηθεί στις 5 τελευταίες εβδομάδες και όλα τα υπόλοιπα μαθήματα στις 9 πρώτες εβδομάδες.