

2021-22	ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ			ΔΕΥΤΕΡΑ
Χειμερινό Εξάμηνο	Α	Γ	Ε	Ζ*
08.00-09.00				
09.00-10.00	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Θ Αιθ.2 Βογιατζή	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ε1 - Εργ. ΒΔ ΓΑΚΟΣ	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ IV (ΔΟΥΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ) Θ - εργ. GPS Αμπατζίδης	
10.00-11.00		ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ε2 - Εργ. ΒΔ ΓΑΚΟΣ		
11.00-12.00	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ Θ Αιθ.2 Βογιατζή	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ε3 - Εργ. ΒΔ ΓΑΚΟΣ	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ IV (ΔΟΥΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ) ΑΠ - εργ. GPS Αμπατζίδης	
12.00-13.00			ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ II: ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠ2 - Εργ. GIS. Ντάσιου	
13.00-14.00	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ Ε Αιθ.2 Βογιατζή		ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ II: ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ Ε2. - εργ. GIS. Ντάσιου	
14.00-15.00			ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ II: ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠ3 - Εργ. GIS. Ντάσιου	
15.00-16.00		ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ Ε1 - ΑΙΘ.1 Χριστοδούλου	ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ II: ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ Ε3. - εργ. GIS. Ντάσιου	ΠΡΑΞΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Θ - Αιθ. Τοπ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
16.00-17.00				
17.00-18.00	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I Θ - ΑΙΘ2 Αξενόπουλος	ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ Θ - ΑΙΘ.1 Χριστοδούλου		ΠΡΑΞΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΑΠ - Αιθ. Τοπ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
18.00-19.00				
19.00-20.00	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I ΑΠ - ΑΙΘ2 Αξενόπουλος	ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ Ε2 - ΑΙΘ.1 Χριστοδούλου	Θεσμικό πλαίσιο για το Περιβάλλον Θ Αιθ. Πολ. ΜΠΟΤΣΗΣ	ΠΡΑΞΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Ε1 - Αιθ. Τοπ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
20.00-21.00				

* Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών της Κατεύθυνσης Μηχανικών Τοπογραφίας & Γεωπληροφορικής ΤΕ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ & Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ΤΕ

της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Κ. Μακεδονίας

2021-22	ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ			ΤΡΙΤΗ
Χειμερινό Εξάμηνο	Α	Γ	Ε	Ζ*
08.00-09.00				
09.00-10.00			ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ IV (ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ)	ΣΧΕΔΙΑΣΗ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΕΩΠΛΗΡ/ΚΗΣ Ε1 -Εργ. ΒΔ ΓΑΚΟΣ
10.00-11.00	ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ I Ε1 -Εργ. ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ Καριώτου	ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ I Ε2 -Εργ. CAD Μπαής	ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ	
11.00-12.00			Θ - ΑΙΘ1 ΦΟΥΤΑΚΗΣ	
12.00-13.00			ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΑΠ - ΑΙΘ1 ΦΟΥΤΑΚΗΣ	
13.00-14.00			ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ I Θ - Αιθ.1 Καριώτου	
14.00-15.00			ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ I ΑΠ - Αιθ.1 Καριώτου	
15.00-16.00		ΟΔΟΠΟΪΑ I. ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΟΔΩΝ	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ & ΤΟΠΙΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ Ε1 - εργ. ΤΟΠΟ Καραποστόλου	
16.00-17.00		Θ -Αιθ.2 ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ		
17.00-18.00		ΟΔΟΠΟΪΑ I. ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΟΔΩΝ	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ & ΤΟΠΙΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ Θ - εργ. ΤΟΠΟ Καραποστόλου	
18.00-19.00		Ε1- Αιθ.2/Εργ. Οδοπ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ		
19.00-20.00		ΟΔΟΠΟΪΑ I. ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΟΔΩΝ	ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ & ΤΟΠΙΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ Ε2 - εργ. ΤΟΠΟ Καραποστόλου	
20.00-21.00		Ε2 - Αιθ.2/Εργ. Οδοπ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ		

* Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών της Κατεύθυνσης Μηχανικών Τοπογραφίας & Γεωπληροφορικής ΤΕ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ & Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ΤΕ της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Κ. Μακεδονίας

2021-22	ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ			ΤΕΤΑΡΤΗ	
Χειμερινό Εξάμηνο	Α	Γ	Ε		Ζ*
08.00-09.00					
09.00-10.00					ΠΡΑΞΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Ε2 - ΑΙΘ Τοπο. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ
10.00-11.00	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Θ - ΑΙΘ1 Παπαθεοδώρου		ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II), ΑΠ1 - εργ. GIS Κωνσταντινίδης	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II), ΑΠ2 - εργ. Φωτ Ντούρος	
11.00-12.00			ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II) Ε1 - εργ. GIS Κωνσταντινίδης	ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II) Ε2 - εργ. Φωτ Ντούρος	
12.00-13.00	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Ε - ΑΙΘ1 Παπαθεοδώρου				
13.00-14.00			ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑ - ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ Ι ΑΠ1 -εργ. Φωτ Ντούρος		
14.00-15.00			ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑ - ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ Ι Ε1 - εργ. Φωτ Ντούρος		
15.00-16.00					
16.00-17.00		ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ Ι Θ - Αιθ. Τοπο. Σταμνός	ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑ - ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ Ι Θ - ΑΙΘ2 Παπαθεοδώρου		ΟΙΚ. & ΑΕΙΦ. ΑΝΑΠΤΥΞΗ Θ - ΑΙΘ. 1 ΜΠΟΤΣΗΣ
17.00-18.00					
18.00-19.00			ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II) Θ - ΑΙΘ3 Κωνσταντινίδης		ΣΥΓ. Χ/ΚΕΣ ΟΠΤ. ΑΠ1 - εργ. ΦΩΤΟ Ντούρος
19.00-20.00				ΣΥΓ. Χ/ΚΕΣ ΟΠΤ. Ε1 - εργ. ΦΩΤΟ Ντούρος	ΟΙΚ. & ΑΕΙΦ. ΑΝΑΠΤΥΞΗ Ε2- εργ. ΠΟΛΕ ΜΠΟΤΣΗΣ
20.00-21.00					ΟΙΚ. & ΑΕΙΦ. ΑΝΑΠΤΥΞΗ Ε3- εργ. ΠΟΛΕ ΜΠΟΤΣΗΣ

* Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών της Κατεύθυνσης Μηχανικών Τοπογραφίας & Γεωπληροφορικής ΤΕ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ & Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ΤΕ της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Κ. Μακεδονίας

2021-22	ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ					ΠΕΜΠΤΗ		
Χειμερινό Εξάμηνο	A	Γ	Ε			Ζ*		
08.00-09.00								
09.00-10.00						ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΧΑΡΤΟΓΑΦΙΚΕΣ ΟΠΤΙΚΟΠΟΙΗΣΕΙΣ Θ - ΑΙΘ1 ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ		
10.00-11.00		ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ Θ - ΑΙΘ. Πολ. Καριώτου	ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ II: ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ Θ - ΑΙΘ3 ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ					
11.00-12.00	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ I. ΜΕΘΟΔΟΙ και ΟΡΓΑΝΑ Ε1- Εργ. ΤΟΠΟ Νατσιόπουλος							
12.00-13.00		ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ Ε - ΑΙΘ. Πολ. Καριώτου	ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑ - ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ I ΑΠ2 - εργ. Φωτ ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ	ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ II: ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΠ1 - Εργ. GIS. Κωνσταντινίδης	ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑ - ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ I ΑΠ3 - Εργ. ΟΔΟΠ. Ντούρος			
13.00-14.00			ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑ - ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ I Ε2 - εργ. Φωτ ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ	ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ II: ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΑ Ε1. - εργ. GIS. Κωνσταντινίδης	ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΙΑ - ΤΗΛΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ I Ε3 - .Εργ. ΟΔΟΠ. Ντούρος		ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	
14.00-15.00	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ I. ΜΕΘΟΔΟΙ και ΟΡΓΑΝΑ Ε2- Εργ. ΤΟΠΟ Νατσιόπουλος	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ Θ - ΑΙΘ 2 ΤΖΑΝΟΥ			ΣΥΓ. Χ/ΚΕΣ ΟΠΤ. ΑΠ2 - εργ. ΦΩΤΟ ΝΤΟΥΡΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ** Ε1- ΑΙΘ1 Συλαίου	Ε2- ΑΙΘ ΤΟΠΟ Καραποστόλου
15.00-16.00		Θ - ΑΙΘ3 ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ				ΣΥΓ. Χ/ΚΕΣ ΟΠΤ. Ε2 - εργ. ΦΩΤΟ ΝΤΟΥΡΟΣ		
16.00-17.00		ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠ - ΑΙΘ3 ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ ΑΠ - ΑΙΘ 2 ΤΖΑΝΟΥ					
17.00-18.00	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ I. ΜΕΘΟΔΟΙ και ΟΡΓΑΝΑ Θ- Εργ. ΤΟΠΟ Τζάνου		ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II), ΑΠ3 - εργ. Φωτ Ντούρος			ΣΧΕΔΙΑΣΗ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΕΩΠΛΗΡ/ΚΗΣ ** (Θ + ΑΠ) - ΑΙΘ3 ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ** (Θ + ΑΠ) - ΑΙΘ1 Συλαίου	
18.00-19.00			ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II) Ε3 - εργ. Φωτ Ντούρος					
19.00-20.00								
20.00-21.00								

* Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών της Κατεύθυνσης Μηχανικών Τοπογραφίας & Γεωπληροφορικής ΤΕ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ & Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ΤΕ της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Κ. Μακεδονίας

** Το μάθημα είναι Υποχρεωτικό κατ' επιλογήν και ο φοιτητής/τρια επιλέγει ένα από τα δύο διατιθέμενα στο εξάμηνο.

2021-22	ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ			ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ
Χειμερινό Εξάμηνο	Α	Γ	Ε	Ζ*
08.00-09.00			ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ IV (ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ)	
09.00-10.00	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I. Ε1 - Εργ CAD Ρίζου		Ε3 - εργ. GPS Χριστοδούλου	
10.00-11.00	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ I. ΜΕΘΟΔΟΙ και ΟΡΓΑΝΑ Ε3- Εργ. ΤΟΠΟ Χριστοδούλου	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I. Ε2 - Εργ CAD Ρίζου	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ I Ε1 - Εργ. Φωτο Σταμνάς	ΣΧΕΔΙΑΣΗ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΕΩΠΛΗΡ/ΚΗΣ Ε2 -Εργ. ΒΔ ΓΑΚΟΣ
11.00-12.00		ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I. Ε3 - Εργ CAD Ρίζου		
12.00-13.00				
13.00-14.00		ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ I Ε2 - Εργ. Φωτο Σταμνάς	Αλγοριθμικές Βάσεις στη Γεωπληροφορική (Θ + Ε) ΑΙΘ1 Ρίζου	
14.00-15.00				
15.00-16.00				
16.00-17.00				
17.00-18.00				
18.00-19.00				
19.00-20.00				
20.00-21.00				

* Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών της Κατεύθυνσης Μηχανικών Τοπογραφίας & Γεωπληροφορικής ΤΕ του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών ΤΕ & Μηχανικών Τοπογραφίας και Γεωπληροφορικής ΤΕ της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του Τ.Ε.Ι. Κ. Μακεδονίας