

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 (ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ 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 (ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗ 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. ΟΔΟΠΟΙΑΣ Καριώτου	ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ I Ε2 -Εργ. CAD Μπαής	ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ	Ε1 - εργ. GPS Αμπατζίδης	
11.00-12.00			Θ - ΑΙΘ1 ΦΟΥΤΑΚΗΣ	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ IV (ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ)	
12.00-13.00			ΑΝΘΡΩΠΟΓΕΩΓΡΑΦΙΑ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΑΠ - ΑΙΘ1 ΦΟΥΤΑΚΗΣ	Ε2 - εργ. GPS Αμπατζίδης	
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						
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	ΠΡΑΞΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  Ε2 - ΑΙΘ Τοπο. ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΠΟΥΛΟΣ	
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 )		ΣΥΓ. Χ/ΚΕΣ ΟΠΤ. ΑΠ1 - εργ. ΦΩΤΟ Ντούρος	ΟΙΚ. & ΑΕΙΦ. ΑΝΑΠΤΥΞΗ Ε1- εργ. ΠΟΛΕ ΜΠΟΤΣΗΣ
19.00-20.00			Θ - ΑΙΘ3 Κωνσταντινίδης		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	Α	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	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		
12.00-13.00			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  Ε2- ΑΙΘ ΤΟΠΟ Καραποστόλου
13.00-14.00						
14.00-15.00	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ I. ΜΕΘΟΔΟΙ και ΟΡΓΑΝΑ Ε2- Εργ. ΤΟΠΟ Νατσιόπουλος	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ  Θ - ΑΙΘ3 ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ Θ - ΑΙΘ 2 ΤΖΑΝΟΥ		ΣΥΓ. Χ/ΚΕΣ ΟΠΤ. ΑΠ2 - εργ. ΦΩΤΟ ΝΤΟΥΡΟΣ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΠΟΡΩΝ **  Ε1- ΑΙΘ1 Συλαίου
15.00-16.00		ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΠ - ΑΙΘ3 ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑ ΑΠ - ΑΙΘ 2 ΤΖΑΝΟΥ			
16.00-17.00				ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II ), ΑΠ3 - εργ. Φωτ Ντούρος		ΣΧΕΔΙΑΣΗ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΕΩΠΛΗΡ/ΚΗΣ ** (Θ + ΑΠ) - ΑΙΘ3 ΕΥΑΓΓΕΛΙΔΗΣ
17.00-18.00	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ I. ΜΕΘΟΔΟΙ και ΟΡΓΑΝΑ Θ- Εργ. ΤΟΠΟ Τζάνου		ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΩΝ ΣΓΠ (GIS II ) Ε3 - εργ. Φωτ Ντούρος			
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

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

2021-22	ΩΡΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ			ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	
Χειμερινό Εξάμηνο	A	Γ	Ε	Z*	
08.00-09.00			ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ IV (ΔΟΥΡΥΦΟΡΙΚΗ ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ)		
09.00-10.00	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I. E1 - Εργ CAD Ρίζου		E3 - εργ. GPS Χριστοδούλου		
10.00-11.00	ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I. E2 - Εργ CAD Ρίζου	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ I  E1 - Εργ. Φωτο Σταμνάς		ΣΧΕΔΙΑΣΗ & ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΕΩΠΛΗΡ/ΚΗΣ E2 -Εργ. ΒΔ ΓΑΚΟΣ	
11.00-12.00	ΓΕΩΔΑΙΣΙΑ I, ΜΕΘΟΔΟΙ και ΟΡΓΑΝΑ E3- Εργ. ΤΟΠΟ Χριστοδούλου		ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ I. E3 - Εργ CAD Ρίζου		
12.00-13.00					
13.00-14.00		ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΑ I  E2 - 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