

KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ İNSAN VE TOPLUM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ COĞRAFYA BÖLÜMÜ					
DERS İZLENESİ					
Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	AKTS Kredisi	Dersin Önkoşul Bilgisi	İzlenenin Hazırlanma Tarihi
1304029	Jeomorfolojik Haritalama Teknikleri	Seçmeli	4	-	Ekim 2025
Dersi Veren Öğretim Üyesi & E-Posta Adresi					
Öğrenci Görüşme Saatleri & Yeri					
Dersin İçeriği ve Amaçları	Jeomorfolojik unsurların haritalanması ve yorumlanmasına yönelik teknikleri öğretmek. Eğim, baki, yükseklik haritaları Jeomorfik birim sınıflaması CBS ve DEM uygulamaları Saha verisi ile eşleştirme				
Ders Kitabı / Kitapları					
Öğretim Yöntemi ve Teknikleri	- Uygulamalı haritalama - Bilgisayar destekli analiz - Grup çalışmaları				
Dersin Öğrenim Çıktıları					
	1	Jeomorfolojik verileri analiz eder.			
	2	Tematik harita üretir.			
	3	Harita verisini coğrafi yorumla ilişkilendirir.			
Dersin Katkı Sağladığı Program Çıktıları	Program Çıktısı (PÇ)				
	PÇ5	Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS), uzaktan algılama, kartografya ve istatistiksel analiz gibi coğrafi veri toplama ve değerlendirme yöntemlerini etkin biçimde kullanır.			
	PÇ6	Coğrafi araştırma süreçlerinde bilimsel yöntemleri (gözlem, örnekleme, haritalama, modelleme) uygulayarak veriye dayalı analiz yapar.			
	PÇ7	Alan çalışmaları ve proje tabanlı uygulamalarda coğrafi verileri toplayarak mekânsal analiz ve yorumlama yeteneği geliştirir.			

Dersin Alan Öğretimine Katkısı	Harita üretim ve analiz becerilerini geliştirir, teknik okuryazarlık kazandırır.		
Derste İşlenen Konular	1. Hafta	Haritalama temelleri	
	2. Hafta	Topoğrafya analizine giriş	
	3. Hafta	Eğim ve bakı haritası üretimi	
	4. Hafta	DEM kullanımı ve analiz	
	5. Hafta	Jeomorfolojik ve jeolojik birimlerin sınıflandırılması	
	6. Hafta	Harita üzerinde uygulama örnekleri	
	7. Hafta	Saha verisinin entegrasyonu	
	8. Hafta	Ara Sınav Haftası	
	9. Hafta	Yazılımla tematik harita üretimi	
	10. Hafta	Akarsu ağları ve havza analizi	
	11. Hafta	Volkanik ve karstik araziler	
	12. Hafta	Harita hatalarının analizi	
	13. Hafta	Grup uygulamaları	
	14. Hafta	Sunum ve rapor hazırlığı	
	15. Hafta	Genel tekrar	
Dersin Değerlendirilme Kriterleri	Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı %
	Ara Sınav	1	%40
	Kısa Sınav		%
	Ödev		%
	Devam		%
	Uygulama		%
	Proje		%
	Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%60
	Toplam		%100
Engellilik Politikası	Bu derste performansınızı etkileyebilecek belgelenmiş bir engeliniz (görme, işitme veya fiziksel engel vb.) varsa, bu dersin tüm gereksinimlerini eşit bir şekilde karşılamak için makul koşulları ayarlamak üzere KİYÜ Engelsiz Üniversite Birimi (http://engelsiz.kilis.edu.tr/) ile görüşmeniz önerilir. Ayrıca, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi yönetimiyle de iletişime geçebilirsiniz. Sınavlar, ders materyalleri vb. ile ilgili herhangi bir ders ihtiyacının karşılanmasını sağlamak için ihtiyaçlarınızı mümkün olan en kısa sürede ders öğretim elemanına bildirmelisiniz.		