



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
İNSAN VE TOPLUMBİLİMLERİ FAKÜLTESİ

COĞRAFYA
(2025 - 2026) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Uygulamalı Jeomorfoloji	COĞ351	5	3 + 0	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Coğrafya - Lisans (Yüz yüze eğitim)				
Amaç	Jeomorfolojik çalışmaların temel amaçları arasında bu şekilleri oluşturan etmen ve süreçlerin işleyişi sırasında ortaya çıkan ve insan hayatını çeşitli düzeylerde etkileyen olayları açıklayabilmektir. Bu olayların insan hayatına çok kez olumsuz sonuçları olabilmektedir. Toprak erozyonu, siltasyon, beşeri tesislerin bu olaylardan dolayı ömürlerinin kısalması gibi sonuçlar ortaya çıkmaktadır. Kütle hareketlerinin sebepleri ve oluşum mekanizmaları jeomorfolojinin kapsamı içindedir. Bu olaylar beşeri tesislere çok zarar vermektedir. Yeryüzünü biçimlendiren her türlü olay ve gelişme karşısında söz konusu olay meydana gelmeden neler yapılabilir sorusunun karşılığında Uygulamalı Jeomorfoloji çalışmaları günümüzde giderek büyük önem kazanmıştır. Öğrencilere bu olaylar ve alınması gereken önlem çalışmaları hakkında bilgiler vermek. Saha gözlem çalışmaları ile bunu desteklemek.				
Ders İçeriği	Jeomorfoloji uygulamalı				
Ders Kaynakları	Sırrı Erinç - Jeomorfoloji I				

Hafta	Konu
1	Jeomorfolojinin çalışma alanı ve jeomorfolojik çalışmaların tarihçesi. Fiziki Coğrafya – Jeomorfoloji – Jeoloji .
2	Jeomorfoloji. Etmen ve süreçler
3	Jeomorfolojik üniteler, dağlar, platolar, vadiler, havzalar vs. İnsan hayatına etkileri.
4	Yapısal şekiller ve beşeri faaliyetlere etkileri.
5	Karst topografyası – insan ilişkileri
6	Kütle hareketleri, beşeri faaliyetlere etkileri. Jeomorfolojik özelliklerin kütle hareketlerindeki rolü.
7	Ara Sınav
8	Erozyon: Akarsu ve rüzgar erozyonu. Erozyon un gelişmesinde ve önlenmesinde jeomorfolojinin rolü.
9	Maden yatakları ve jeomorfoloji. Jeomorfolojik bilginin maden aramalarında kullanılması.
10	Yerleşme alanlarının belirlenmesinde jeomorfolojik özelliklerin önemi.
11	Saha gözlemleri.
12	Ulaşım hatlarının belirlenmesinde jeomorfolojik özelliklerin rolü.
13	Hidrografik özellikler üzerinde jeomorfolojinin rolü. Su tesislerinin inşasında jeomorfolojinin rolü.
14	Saha gözlem ve değerlendirmeleri.

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Gözlem/durumları işleme, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma	Saha / Arazi Çalışması	4	8
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	4	14
Gözlem/durumları işleme, Bilişim, yönetsel beceriler, takım çalışması	Laboratuvar	4	14
Ara Sınav 1		4	1
Final		4	1
Ders İş Yüğü:		152	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		5,96	

Program Çıktıları	
1	Coğrafya alanında lisans düzeyde belirli bir konuda güçlü bir alt yapıya sahip olur
2	Bilgilerini gerek teorik coğrafya, gerekse coğrafyanın uygulandığı başka alanlarda kullanabilir donanımda olur
3	Coğrafya alanında veya coğrafyada kullanılan diğer alanlarda karşılaştığı problemlere çözümler üretebilir
4	Coğrafya uygulamaları için yeni teknikleri ve teknolojik araçları yetkinlikle kullanabilir
5	Disiplinler arası çalışmalar yapabilir
6	Eleştirel bakış açısına sahip olur
7	Yaşam boyu öğrenimin önemini kavramış ve kendini sürekli geliştirmeye açık olur
8	Bireysel sorumluluk alabilir
9	Zamanını iyi kullanmayı bilir
10	Etik değerlere bağlıdır
11	Sosyal ve kültürel farklılıklara saygılı, ayrımcılığın her türlüüne karşıdır
12	Coğrafya ile ilgili farklı alanlardaki uzmanlarla işbirliği kurabilme becerisi kazanır
13	Karşıt görüşleri değerlendirebilme, standartlarla test edebilme becerisi kazanır
14	İlkeli olmayı öğrenir

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14
Jeomorfolojik uygulamalar konusunda deneyim sahibi olurlar.	4	5	5	5	4	4	5	4	5	5	5	5	4	4
Jeomorfolojinin yaşam ortamlarının ekonomik olarak değerlendirilmesinde katkısının ne olacağını görürler.	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4
Daha çok teorik düzeyde öğrenilen jeomorfolojik bilgi birikimini saha çalışmaları ile uygulamaya nasıl sokacaklarını öğrenirler.	5	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4	5	4
Jeomorfolojik özelliklerin hangi alanlarda uygulamaya sokulacağı konusunda bilgi sahibi olurlar.	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	4	4
Jeomorfoloji konusunda elde ettikleri bilgi birikiminin uygulamada kullanılması konusunda kendilerini geliştirirler.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Ortalama Değer	4,4	4,6	4,4	4,4	4	4,2	4,6	4,2	4,8	4,8	4,4	4,4	4,2	4

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/382362>