

TEMEL JEOMORFOLOJİ

1	Ders Adı:	TEMEL JEOMORFOLOJİ
2	Ders Kodu:	COG1007
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	1
7	Dersin AKTS Kredisi:	5.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. HASAN ÖZDEMİR
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	ozdemirh@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Fiziki Coğrafyanın temel derslerinden birisi olan jeomorfolojinin tanımı ve bileşenlerini oluşturan yapı, iç süreç ve zamanın detaylı olarak verilmesidir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Fiziki coğrafya bileşenlerinin en önemlisi ve başlangıcını oluşturan bu dersin öğretilmesi, diğer coğrafya konularının anlaşılmasını kolaylaştıracaktır.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Jeomorfolojinin tanımı ve coğrafya açısından önemini kavrar
	2	Yerin yapısı ve kayaçları öğrenir
	3	Jeomorfik sistemi kavrar
	4	Levha tektoniği ve ilişkili yapıları öğrenir
	5	Endojenik süreçleri kavrar
	6	Jeolojik devirler ve jeokronoloji hakkında bilgi sahibi olur
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Coğrafya ve Jeomorfoloji	
2	Jeomorfolojinin Tanımı ve Gelişimi	
3	Yerküre ve Kayaçlar	
4	Kayaçların Ayrışması	
5	Jeomorfik Sistem	

6	Levha Tektoniği	
7	Epirojenez ve Orojenez	
8	Faylar	
9	Depremler	
10	Volkanlar	
11	Tektonik Yapılar ve Şekiller	
12	Jeolojik Devirler	
13	Jeokronoloji	
14	Jeomorfolojik Evrim	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Hugget, R.J. (2015). Jeomorfolojinin Temelleri, (Çev. Ed. Uğur Doğan), Nobel Yayınları. Erinç, S. (2012). Jeomorfoloji I, (Güncelleştirenler Ahmet Ertek ve Cem Güneysu), Der Yayınları. Hoşgören, MY. (2015). Jeomorfoloji'nin Ana Çizgileri I, Çantay Yayınları. Lutgens, FK., Tarbuck EJ., Tasa, D. (2012). Essentials of Geology, Pearson Prentice Hall.
----	---	--

23	Değerlendirme
----	---------------

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Klasik yazılı sınav

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU
----	------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	4.00	56.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	1	8.00	8.00
Arasınavlara	1	30.00	30.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	30.00	30.00
Toplam İş Yüğü			152.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			5.07
Dersin AKTS Kredisi			5.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0
ÖK2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0
ÖK3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0
ÖK4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0
ÖK5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0
ÖK6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			