

GENEL JEOMORFOLOJİ I

1	Ders Adı:	GENEL JEOMORFOLOJİ I
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:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. HASAN ÖZDEMİR
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Yok
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	ozdemirh@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Ders fiziki coğrafya içerisinde önemli yeri olan jeomorfoloji dersi için temel düzey jeomorfolojinin işlendiği ders niteliğindedir. Bu kapsamda ders içerisinde jeomorfolojinin tanımı ve gelişimi, yerküre ve kayalar, jeomorfik sistemler, levha tektoniği ve ilişkili yapısal şekiller, orojenez, epirojenez, volkanlar, kıvrımlar ve faylar, yamaç süreçleri, jeokronoloji ve son olarak da jeomorfolojik evrim konularını içermektedir. Ders içerisinde konularla ilgili olarak arazi çalışmaları gerçekleştirilmektedir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Fiziki ve beşeri coğrafya konularının temel konusu olan yeryüzü şekillerinin oluşum ve gelişiminin anlaşılması bakımından önemlidir.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Jeomorfolojinin tanımı ve Coğrafya'daki yeri hakkında bilgi sahibi olur
	2	Jeomorfolojinin tarihsel gelişimi hakkında bilgi sahibi olur
	3	Yerküre ve kayaçların oluşumunu kavrar
	4	Jeomorfolojik sistem hakkında bilgi sahibi olur
	5	Levha tektoniği ve ilişkili yer şekillerini kavrar
	6	Orojenez ve Epirojenez hakkında bilgi sahibi olur
	7	Volkanizma ve Faylar hakkında bilgi sahibi olur
	8	Jeokronoloji ve jeolojik evrim hakkında bilgi sahibi olur
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Coğrafya'nın tanımı ve jeomorfolojinin yeri	
2	Jeomorfoloji'nin tanımı ve gelişimi	

3	Yerküre ve Kayaçlar	
4	Jeomorfik Sistem	
5	Levha Tektoniği ve İlişkili Yapısal Şekiller	
6	Epirojenez ve Orojenez	
7	Faylar	
8	Depremler	
9	Volkanizma	
10	Tektonik Yapılar	
11	Jeolojik Devirler	
12	Jeokronoloji	
13	Jeomorfolojik Evrim	
14	Uzun Dönemli Jeomorfoloji	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1- Hugget, R.J. (2015). Jeomorfolojinin Temelleri, (Çev. Ed. Uğur Doğan), Nobel Yayınları. 2- Erinç, S. (2012). Jeomorfoloji I, (Güncelleştirenler Ahmet Ertek ve Cem Güneysu), Der Yayınları. 3-Hoşgören, MY. (2015). Jeomorfoloji'nin Ana Çizgileri I, Çantay Yayınları. 4- Lutgens, FK., Tarbuck EJ., Tasa, D. (2012). Essentials of Geology, Pearson Prentice Hall.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARİ		SAYISI
Ara Sınav		1
Kısa Sınav		0
Ödev		1
Yıl Sonu Sınavı		1
Toplam		3
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	5.00	70.00
Ödevler	3	15.00	45.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	1.00	1.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1.00	1.00
Toplam İş Yüğü			145.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.83
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	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			