

JEOMORFOLOJİK SÜREÇLER VE ŞEKİLLER

1	Ders Adı:	JEOMORFOLOJİK SÜREÇLER VE ŞEKİLLER
2	Ders Kodu:	COG1008
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
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:	Jeomorfolojinin temel bileşenleri olan yapı, süreç ve zamandan süreçlerin özellikle de eksojenik süreçlerin ve bunlara ait şekillerin öğretilmesidir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Temel jeomorfoloji dersinin devamı niteliğinde olan bu derste yüzey şekillerini ve bunların oluşum süreçlerini öğrenerek jeomorfolojik temel tamamlanmış olur.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Yamaç süreçlerini kavrar
	2	Flüvyal süreç ve şekilleri öğrenir
	3	Karstik süreç ve şekilleri öğrenir
	4	Kıyı süreç ve şekilleri öğrenir
	5	Glasiyal ve perigalsiyal süreç ve şekilleri öğrenir
	6	Eoliyen süreç ve şekilleri öğrenir
	7	Biyojemorfolojik süreç ve şekilleri öğrenir
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Süreç ve Yerşekillerine Giriş	
2	Yamaç Süreçleri	
3	Yamaç Süreçleri Uygulaması	
4	Flüvyal Süreç ve Şekiller	
5	Flüvyal Şekiller Uygulaması	

6	Karstik Süreç ve Şekiller	
7	Karstik Şekiller Uygulaması	
8	Kıyı Süreçleri ve Şekilleri	
9	Kıyı Şekilleri Uygulaması	
10	Glasiyal ve Periglasyal Süreç ve Şekiller	
11	Glasiyal ve Periglasyal Şekiller Uygulaması	
12	Eoliyen Süreç ve Şekiller	
13	Eoliyen Şekiller Uygulaması	
14	Biyojeomorfolojik Süreç ve Şekiller	
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 ve II, (Güncelleştirenler Ahmet Ertek ve Cem Güneysu), Der Yayınları. Hoşgören, MY. (2015-2016). Jeomorfoloji'nin Ana Çizgileri I ve II, Çantay Yayınları. Lutgens, FK., Tarbuck EJ., Tasa, D. (2012). Essentials of Geology, Pearson Prentice Hall. Kurter, A., Hoşgören, Y. 1975. Jeomorfoloji Tatbikatı. İstanbul Üniversitesi Yayınları No: 944. İstanbul Verstappen, H.Th. 1983. Applied Geomorphology. Elsevier. Ritter, D.F., Kochel, R.C., Miller, J.R. 2011. Process Geomorphology. Waveland Press. Inc.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		40.00
Kısa Sınav		0.00
Ödev		0.00
Yıl Sonu Sınavı		60.00
Toplam		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 ve kartografik çizim
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

