



YAKIN DOĐU ÜNİVERSİTESİ DIŐA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: ATATÜRK EĞİTİM FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: COĐRAFYA ÖĞRETMENLİĞİ

Ders Dili:	Türkçe	Ders Kodu:	CR103
Ders Türkçe İsmi:	JEOMORFOLOJİ'YE GİRİŐ		
Ders İngilizce İsmi:	INTRODUCTION TO GEOMORPHOLOGY		
Dersi Verecek:	Doç. Dr. Mustafa ÖZDEMİR		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	1	Semester	1
Ders Kredisi:	3	AKTS Kredisi:	3
Teori(saat/hafta):	3,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği: Yeryüzü şekillerinin oluşumu ve gelişiminde rol oynayan etmen ve süreçler, litolojik yapı, stratigrafik yapı, yerküre, tektonik yapı, orojenik, epirojenik hareketler volkanizma

ÖĐrenme Kazanımları: İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek
İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek
İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek
İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek
İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek
Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratılmek için sentezleyebilecek
İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek
Sunum(lara)a hazırlık
Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek
Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek
Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek
Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek
İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek
ÖĐrenmenin değerini takdir edecek
Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek
Hedeflenen becerileri geliştirebilecek
Diğer

Dersin Amaçları:

	<p>Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek. Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak. Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek Yeniliği teşvik etmek Eleştirel düşünceyi geliştirmek Diğer</p>
Öğrenci İş Yüğü:	<p>Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınav hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sınıf içi tartışma(lar) Çizim</p>
AKTS Formülü:	
Kaynaklar:	<p>M.Yıldız HOŞGÖREN, 2007, Jeomorfolojinin Ana çizgileri, Çantay Kitabevi, İstanbul. Sırrı Erinç, 2012, Jeomorfoloji I-II, Der Yayınları, İstanbul.</p>
Değerlendirme:	<p>Yerşekillerinin oluşumu ve gelişiminde rol oynayan etmen ve süreçler, morfoloji, ana yer şekilleri, mineraller ve kayaçlar, litolojik yapı, stratigrafik yapı, morfojenetik bölgeler, fluvial jeomorfoloji, volkan jeomorfolojisi, kurak yarı kurak bölgeler, glasye, kıyı morfolojisi, karst jeomorfolojisi konularında temel bilgiler edinilecektir.</p>
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Ana yerşekilleri (Ova, plato, dağlar)
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Yerşekillerinin oluşum ve gelişiminde etkili olan etmen ve süreçler
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Yerkabuğu Hareketleri, yerküre, yerkabuğu, manto, çekirdek
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Epirojenik hareketler,, orojenik hareketler, kırılma ve faylanmalar
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Depremler
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Yapı, Litolojik yapı, kayaçlar, mineraller
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Tektonik yapı, Yatay yapı, monoklinal yapı, kıvrımlı, kırıklı, Dom, diskordant örtülü yapı
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Volkanizma, Derinlik kayaçları,
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Yüzey volkanizması Katı maddeleer, sıvı ve gazlar
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	morfoklima
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Aşındırma etken ve süreçleri Fiziksel parçalanma, kimyasal ayrışma, yeraltı suları
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Buzullar, dalga ve akıntılar, rüzgarlar
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Süre, jeolojik zaman ve devreler
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	jeolojik zamanlarda yeryüzünün görünümü
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI

16. Hafta	genel değerlendirme
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
