



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: Coğrafya

Ders Dili:	Türkçe	Ders Kodu:	CR106
DersTürkçe İsmi:	HİDROGRAFYA I (AKARSU VE GÖLLER)		
Ders İngilizce İsmi:	HYDROGRAPHY I		
Dersi Verecek:	Doç. Dr. Zeki KODAY		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	1	Semester	1
Ders Kredisi:	2	AKTS Kredisi:	2
Teori(saat/hafta):	2,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği:	YERALTI SULARI, KAYNAKLAR, AKARSULAR VE GÖLLER
Öğrenme 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 yaratbilmek 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 Öğrenmenin değerini takdir edecek Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek Hedeflenen becerileri geliştirebilecek Diğer
Dersin Amaçları:	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 düşüncüyü geliştirmek Diğer

Öğrenci İş Yüğü:	Ara sınav Final sınavı Sunum(lar)
AKTS Formülü:	AKTS İş Yüğü Dağılımı: 1.Ders sırasında geçirilen zaman: 28 2.Sınıf dışında ders çalışma: 28 3.Ödevler: 10 4.Ara Sınav: 12 5.Yarıyıl Sonu Ödevi: Yok 6.Yarıyıl Sonu Sınavı: 16 7.Toplam iş yüğü: 99 8.Toplam iş yüğü / 30 saat: 94/30 9.Dersin AKTS Kredisi: 3
Kaynaklar:	Prof. Dr. M. Yıldız HOŞGÖREN
Değerlendirme:	Ara sınavı, final sınavı
İşe Yerleştirme(Staj):	-
Ön Koşul Ders Kodları:	-
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Yeraltı sularının tanımı ve oluşumu
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Yeraltı sularının kaynağı
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Akifer ve akifer tipleri
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Yeraltı sularında aşındırma ve biriktirme faaliyetleri
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Yeraltı sularından faydalanma
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Kaynakların tanımı ve oluşumu
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Kaynak sularının aşındırma ve biriktirme faaliyetleri
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Ara sınavı
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Akarsuların tanımı ve oluşumu
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Akarsu tipleri
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Akarsuların rejim ve rejim tipleri
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Akarsu ağ tipleri
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Göl tipleri
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Göllerde seviye değişiklikleri
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	FİNAL SINAVLARI HAFTASI
16. Hafta	
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
