



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
ÇEVRE SAĞLIĞI (DİSİPLİNLERARASI)
ANABİLİM DALI
ÇEVRE SAĞLIĞI DİSİPLİNLERARASI PROGRAMI
ÇEVRE SAĞLIĞI DİSİPLİNLERARASI DOKTORA PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Sürdürülebilir Kalkınma ve Çevre Sağlığı								
Ders Kodu	CSAG652		Ders Düzeyi			Doktora			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	100 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Çevre bilimini ilgilendiren temel alanlardan biyoloji, ekoloji, klimatoloji gibi temel bilimler şeklinde doğa ve çevreye ilişkin kavram ve tanımlar verildikten sonra; doğa ve insan kaynaklı çeşitli çevre sorunlarının ortaya çıkış süreçleri ve bu süreçlerdeki önemli noktalar, bu süreçlerin kısa vade ve uzun vadede yarattığı etkiler ve mevcut olan bu sorunlara getirilebilecek farklı bilimsel çözüm yolları verilmesini amaçlanmaktadır.								
Özet İçeriği	Çevre bilimini ilgilendiren temel alanlardan doğa ve çevreye ilişkin kavram ve tanımların verilmesi Doğa ve insan kaynaklı çeşitli çevre sorunlarının ortaya çıkış süreçleri ve bu süreçlerdeki önemli noktalar Çevre sorunlarının kısa vade ve uzun vadede yarattığı etkiler Mevcut olan çevre sorunlara getirilebilecek farklı bilimsel çözüm yolları verilmesini amaçlanmaktadır								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Deney, Tartışma, Örnek Olay								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	20
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	20
Derse Katılım (Performans)	1	20
Ödev	1	40

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Prof. Dr. E.Didem Evcı Kiraz'ın basılmamış ders notları
2	Güler Ç. (Ed). Çevre Sağlığı (Çevre ve Ekoloji Bağlantılarıyla), 1. ve 2. Cilt, Yazıt Yayıncılık, Ankara, 2012
3	Ladou J, Harrison R, Occupational & Environmental Medicine, 2014
4	Güler, Ç., & Çobanoğlu, Z. (1994). Çevresel Etki Değerlendirmesi. Annara

Hafta Haftalara Göre Ders Konuları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları
1	Teorik Doğa ve çevreye ilişkin kavram ve tanımlar-1
2	Teorik Doğa ve çevreye ilişkin kavram ve tanımlar-2
3	Teorik Biyoloji, ekoloji, klimatoloji gibi temel bilimler hakkında genel kavramlar
4	Teorik Doğa ve insan kaynaklı çeşitli çevre sorunlarının ortaya çıkış süreçleri-1
5	Teorik Doğa ve insan kaynaklı çeşitli çevre sorunlarının ortaya çıkış süreçleri-2
6	Teorik Çevre sorunların süreçlerinin takibi
7	Teorik Çevre sağlığı alanında sorun tespiti-1
8	Teorik Çevre sağlığı alanında sorun tespiti-2
9	Teorik Çevre sorunlarının kısa vade ve uzun vadede yarattığı etkiler-1
10	Ara Sınav (Vize) Arasınav
11	Teorik Çevre sorunlarının kısa vade ve uzun vadede yarattığı etkiler-2
12	Teorik Mevcut çevre sorunlara getirilebilecek farklı bilimsel çözüm yolları
13	Teorik Çevre sorunlarının sağlığa etkilerinin değerlendirilmesi-1
14	Teorik Çevre sorunlarının sağlığa etkilerinin değerlendirilmesi

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ara Sınav	1	28	2	30



Dönem Sonu Sınavı	1	40	2	42
	Toplam İş Yüğü (Saat)			100
	Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi			4
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Doğa ve çevreye ilişkin kavram ve tanımların öğrenilmesi
2	Doğal ve insan kaynaklı çeşitli çevre sorunlarının ortaya çıkış süreçlerinin takibi
3	Çevre sorunlarının insan ve diğer canlıların sağlığına etkilerinin öğrenilmesi
4	Mevcut olan çevre sorunlara getirilebilecek farklı bilimsel çözüm yollarının verilmesi
5	Çevre yönetimine ilişkin konularda disiplinlerarası düşünebilme

Program Çıktıları (Çevre Sağlığı Disiplinlerarası Doktora Programı)

1	Çevre sağlığı teorilerinin gelişimi ve uygulamalarına ilişkin araştırma yöntemleri, veri analizi ve araştırma sonuçların yorumlanması ile ilgili ileri düzeyde bilgi ve beceri ile donatılmış;
2	Profesyonel düzenlemelerde görev alabilen; sağlık alanı ile ilgili kuruluşların gelişimine katkı sağlayan;
3	Ulusal ve uluslararası çevre sağlığı ile ilgili mevzuatları bilir, yorumlar ve uygulamaya aktarma becerisi kazanan,
4	Çevre sağlığı organizasyonu ve yönetiminde etkin görev üstlenen,
5	Gelecekteki çevre sağlık uygulamalarının etkinliği için gerekli bilgi ve becerilerle donanmış;

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	5	4	2	5
PÇ2	5	4	3	3	5
PÇ3	4	5	3	2	5
PÇ4	4	5	3	2	5
PÇ5	4	5	2	3	5

