



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	Çevre Epidemiyolojisi								
Ders Kodu	CSAG602		Ders Düzeyi		Doktora				
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	100 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bu ders çevre epidemiyolojisinin tanımı, kullanım amaçları ve araştırma yöntemleri hakkında farkındalık oluşturmayı amaçlamaktadır.								
Özet İçeriği	Epidemiyoloji ve çevre epidemiyolojisi kavramlarını incelemek, tarihçesi hakkında bilgi sahibi olunması, çevre epidemiyolojisi kullanım alanları ve araştırma yöntemleri hakkında bilgi verilmesi								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Dr. Öğr. Üyesi Belgin YILDIRIM								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	20
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	20
Derse Katılım (Performans)	1	20
Ödev	2	40

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	-Prof. Dr. E.Didem Evcı Kiraz'ın basılmamış ders notları
2	-Ladou J, Harrison R, Occupational & Environmental Medicine, 2014
3	-Gordis L. Epidemiology, Third Edition.ISBN:1-4160-2530-8 Elsevier Saunders Inc. Publ. Pennsylvania.2004
4	-Güler Ç. (Ed). Çevre Sağlığı (Çevre ve Ekoloji Bağlantılarıyla), 1. ve 2. Cilt, Yazıt Yayıncılık, Ankara, 2012

Hafta Haftalara Göre Ders Konuları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları
1	Teorik Ders hakkında genel bilgileri, amaç ve hedefleri
2	Teorik Epidemiyoloji ve çevre epidemiyolojisi kavramları
3	Teorik Çevre epidemiyolojisi tarihçesi
4	Teorik Çevre epidemiyolojisi amaçları ve kullanım alanları-1
5	Teorik Çevre epidemiyolojisi amaçları ve kullanım alanları-2
6	Teorik Çevre epidemiyolojisinde araştırma yöntemleri-1
7	Teorik Çevre epidemiyolojisinde araştırma yöntemleri-2
8	Teorik Ekolojik araştırmalar
9	Teorik Çevresel ajanların sağlık üzerine etkilerinin incelenmesi-1
10	Ara Sınav (Vize) Arasınav
11	Teorik Çevresel ajanların sağlık üzerine etkilerinin incelenmesi-2
12	Teorik Çevresel ajanların risk tayini
13	Teorik Doz-cevap ilişkisi
14	Teorik Toplum üzerine olan etkilerin incelenmesi

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	30	2	32



Dönem Sonu Sınavı	1	38	2	40
	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	Çevre sağlığı alanında uzmanlık düzeyinde kuramsal ve uygulamalı güncel bilgilere sahip olabilmek
2	Teknolojinin güncel yöntemlerini, tekniklerini, cihazlarını kullanarak, tedavi etme, bakım verme, eğitim verme konusunda bilgi sahibi olabilmek
3	Çevre sağlığı organizasyonu ve yönetiminde etkin görev üstlenebilmek
4	Çevre sağlığı ile ilgili sorunları bilimsel yöntemlerle çözümlenebilmek ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilmek
5	Çevre etik, politika ve planlama, bilişim sistemleri, mesleki yabancı dil, finansman ve aracı kuruluşlar konusunda teorik ve pratik bilgi edinme
6	Bilimsel araştırmalar için yeni projeler üretme, yürütme ve sonuçlandırma becerilerine sahip olabilmek
7	Araştırmaları uygun istatistiksel yöntemler kullanarak yorumlayabilmek, yaptığı/katıldığı araştırmanın raporunu yazabilmek ve ulusal/uluslararası kabul görmüş hakemli bir dergide yayımlayabilmek/bilimsel toplantılarda sunabilmek
8	Çevre sağlığı, çevre sağlığının tarihsel gelişimi ve ekonomik boyutu hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilmek
9	Çevrenin bozulma etkileri hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilmek
10	Çevre sağlığı alanında hizmet veren kuruluşlarda stratejik yönetim, pazarlama, performans yönetimi, kalite yönetimi ve insan kaynakları yönetimi konularında uygulamaya yönelik bilgi ve beceri sahibi olabilmek

Program Çıktıları (Çevre Sağlığı Disiplinlerarası Doktora Programı)

1	Çevre sağlığı teorilerinin gelişimi ve uygulamalarına ilişkin araştırma yöntemleri, veri analizi ve araştırma sonuçlarının 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	ÖÇ6	ÖÇ7	ÖÇ8	ÖÇ9	ÖÇ10
PÇ1	4	3	2	4	4	4	4	5	3	3
PÇ2	4	3	2	4	5	5	4	5	3	3
PÇ3	4	3	2	4	5	5	4	5	3	3
PÇ4	4	3	2	4	5	5	4	5	3	3
PÇ5	4	3	2	4	5	5	4	5	3	3

