



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	İnsan Sağlığında Risk Tanımlama								
Ders Kodu	CSAG655		Ders Düzeyi		Doktora				
AKTS Kredi	9	İş Yüğü	225 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Çevreden kaynaklanan riskleri farkederek, tanımlayarak, gerekli kurum ve kuruluşlar ile iletişime geçme bilgisine sahip olması ve tespit edilen risklere karşı alınması gereken önlemlerin yönetim aşamalarının öğretilmesi amaçlanır. İnsan sağlığına etkisi amaçlanmıştır								
Özet İçeriği	Çevre sağlığı alanında risklerin tespit edilmesi, proje öncesi, proje aşaması ve sonraki aşamalarda olası veya tespit edilen risklerin yönetim aşamaları anlatılacaktır. İnsan sağlığına etkisi anlatılacaktır.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma, Problem Çözme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Prof. Dr.E.Didem Evcı Kiraz's unpublished course notes
2	HAMER-Acil ve Afet Durumlarında Sağlık Yönetimi (Altıntaş H, Editör). Hacettepe Üniversitesi Yayınları, 2013
3	Hunter, P. R., Payment, P., Ashbolt, N., & Bartram, J. (2003). Assessment of risk. Assessing microbial safety of drinking water, 79
4	Baram, M. (1983). Report on Reports: Risk Assessment in the Federal Government: Managing the Process. Environment: Science and Policy for Sustainable Development, 25(7), 25-27

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ders hakkında genel bilgiler, hedef ve amaçları
2	Teorik	İnsan, Risk ve Çevresel risk kavramları
3	Teorik	İnsan, Risk ve Çevresel risk kavramları
4	Teorik	Çevresel risklerin Sınıflandırılması
5	Teorik	Çevresel risklerin Sınıflandırılması
6	Teorik	Risk analizi tanımı
7	Teorik	Risk analizi metodları
8	Teorik	Risk analizi metodları
9	Teorik	Risk Yönetimi
10	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
11	Teorik	Risk Yönetimi
12	Teorik	Çevresel risklerin insan sağlığına ve diğer canlılara etkileri
13	Teorik	Çevresel risklerin insan sağlığına ve diğer canlılara etkileri
14	Teorik	Çevre olaylarının sağlık üzerine risklerinin araştırılma

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	28	0	2	56
Ara Sınav	1	85	2	87



Dönem Sonu Sınavı	1	80	2	82
	Toplam İş Yüğü (Saat)			225
	Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi			9
*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	1	4	5	5	2	5	1	5	4	3
PÇ2	2	4	5	5	2	5	2	5	4	3
PÇ3	3	2	4	5	4	5	3	5	4	3
PÇ4	3	2	4	5	4	5	4	5	4	3
PÇ5	4	2	2	5	4	5	5	5	4	3

