AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Çevre Sağlığı Yönetimi								
Ders Kodu	CSAG515		Ders Düzeyi	Yüksek Lisans					
AKTS Kredi	6	İş Yükü	150 *(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								
Özet İçeriği	Çevre sağlığı alanında risklerin tespit edilmesi, proje öncesi, proje aşaması ve sonraki aşamalarda olası veya tespit edilen risklerin yönetim aşamaları 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 Dr.E.Didem Evci Kiraz’s unpublished course notes
2	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
3	Hunter, P. R., Payment, P., Ashbolt, N., & Bartram, J. (2003). Assessment of risk. Assessing microbial safety of drinking water, 79

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

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ara Sınav	1	50	2	52
Dönem Sonu Sınavı	1	68	2	70
			Toplam İş Yükü (Saat)	150
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	6
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Çevre sağlığı alanında uzmanlık düzeyinde kuramsal ve uygulamalı güncel bilgilere sahip olabilme

2	Teknolojinin güncel yöntemlerini, tekniklerini, cihazlarını kullanarak, tedavi etme, bakım verme, eğitim verme konusunda bilgi sahibi olabilme
3	Çevre sağlığı organizasyonu ve yönetiminde etkin görev üstlenebilme
4	Çevre sağlığı ile ilgili sorunları bilimsel yöntemlerle çözümleyebilme ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme
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 olabilme
7	Araştırmaları uygun istatistiksel yöntemler kullanarak yorumlayabilme, yaptığı/katıldığı araştırmanın raporunu yazabilme ve ulusal/uluslararası kabul görmüş hakemli bir dergide yayınlayabilme/bilimsel toplantılarda sunabilme
8	Çevre sağlığı, çevre sağlığının tarihsel gelişimi ve ekonomik boyutu hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilme
9	Çevrenin bozulma etkileri hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilme
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 olabilme

Program Çıktıları *(Çevre Sağlığı Disiplinlerarası Yüksek Lisans Programı)*	
1	Çevre sağlığı alanında uzmanlık düzeyinde kuramsal ve uygulamalı güncel bilgilere sahip olabilme,
2	Çevre sağlığı ile ilgili sorunları bilimsel yöntemlerle çözümleyebilme ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme,
3	Bilimsel araştırmalar için yeni projeler üretme, yürütme ve sonuçlandırma becerilerine sahip olabilme,
4	Çevre sağlığı, çevre sağlığının tarihsel gelişimi ve ekonomik boyutu hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilme,
5	Çevrenin bozulma etkileri hakkında teorik ve pratik bilgi sahibi olabilme,

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	5	4	4	5	4	5	3	2	2	3
PÇ2	4	5	5	5	4	5	4	3	5	2
PÇ3	4	4	4	5	4	5	3	4	2	3
PÇ4	5	5	4	4	4	5	2	5	5	2
PÇ5	5	4	4	5	4	5	1	2	2	2