



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		İş Sağlığı, Güvenliği ve Çevre Koruma							
Ders Kodu		OHS535		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Çevre ve insan sağlığı koruma kuralları ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmak							
Özet İçeriğı		Çevre ve insan sağlığı koruma kurallarına uymak							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir)							
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	Çevre Koruma-Hüseyin Erkul
---	----------------------------

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Çevre Yönetmelik Bilgisi
2	Teorik	Çevre Yönetmelik Bilgisi
3	Teorik	Çevre Yönetmelik Bilgisi
4	Teorik	Risk Analizi
5	Teorik	Risk Analizi
6	Teorik	Atık depolama
7	Teorik	Atık depolama
8	Ara Sınav (Vize)	Vize Sınavı
9	Teorik	Kişisel korunma önlemleri
10	Teorik	Kişisel korunma yöntemleri
11	Teorik	Kişisel korunma yöntemleri
12	Teorik	Sağlık ve güvenlik ikazları
13	Teorik	Sağlık ve güvenlik ikazları
14	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final sınavı

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	3	42
Okuma	1	8	0	8
Ara Sınav	1	10	0	10
Dönem Sonu Sınavı	1	15	0	15
Toplam İş Yüğü (Saat)				75
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Çevre yönetmeliklerini bilir
2	Atık depolama faaliyetlerini öğrenir
3	Risk analizini öğrenir
4	Korunma önlemleri hakkında bilgi sahibi olur



5	Güvenlik ikazlarını tanıır
---	----------------------------

Program Çıktıları (İş Sağlığı ve Güvenliği Disiplinlerarası Tezsiz Yüksek Lisans (İÖ) Programı)

1	Matematik, fen bilimleri ve İş Sağlığı ve Güvenliği konularında yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri İş Sağlığı ve Güvenliği problemlerini modelleme ve çözme için uygulayabilme becerisi
2	İş Sağlığı ve Güvenliği ve ilgili alanlarda karmaşık problemleri saptama, tanımlama, formüle etme ve uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçip uygulayarak çözme becerileri
4	İş Sağlığı ve Güvenliği uygulamaları için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme, kullanma ve bilişim teknolojilerinden etkin bir şekilde yararlanma becerisi
5	İş Sağlığı ve Güvenliği problemlerinin incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi
11	İş Sağlığı ve Güvenliği uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri hakkında bilgi; ulusal ve uluslararası yasal düzenlemeler ile standartlar hakkında ve İş Sağlığı ve Güvenliği çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	4	4	4	4
PÇ2	4	5	5	5	5
PÇ4	4	4	5	4	4
PÇ5	4	5	5	5	4
PÇ11	4	5	4	5	5

