



EK-2



CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DERS BİLGİLERİ FORMU

Bölüm	Çevre Mühendisliği
Yıl/yarıyıl	2
Dersin adı	İleri Çevresel Etki Değerlendirmesi
Ders düzeyi (önlisans, lisans,vb)	Lisans Üstü
Dersin türü (Z/S)	Z
Dersin dili	Türkçe
Kodu	Çev. 8002
T+U saat	3+0
Kredi	3
AKTS	10
Varsa ön koşul dersleri	Yok
Ders kategorisi	

Ders koordinatörü	Prof.Dr. Ali YILMAZ	E-posta:ayilmaz	Tel:1298
Dersi veren(ler)	Prof.Dr. Ali YILMAZ		
Yardımcı eğitmenler	Yok		

Dersin amacı	ÇED çalışmalarının temel ilkelerini kavramak ve uluslar arası düzeydeki gelişmeleri izlemek ve değerlendirmek
Ders içeriği	ÇED'in felsefesi ve temel kavramları ile ilgili gelişmeler. ÇED yöntemlerinde gelişmeler, Çevrenin kalitesini etkileyen önemli faaliyetler, Uluslararası ÇED Politikası Eylem Planları, Ulusal Çevre Eylem Planlarında amaçlar, hedefler ve ilkeler, uygulama stratejileri, Çevresel kararlarda halkın katılımı, ÇED'in geleceği ve çözüm bekleyen sorunları.
Öğretim sistemi	

HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ		
Hafta	Ayrıntılı içerik	Önerilen ön hazırlık kaynakları (ad, sayfa no, vb. bilgiler)
Hafta 1	Bölüm 1: Ulusal Çevre Politikası Yasası ve Uygulanması	Canter,L.W.,1977, Environmental Impact Assessment; McGraw-Hill Book Company, New York, USA, 331s.
Hafta 2	Bölüm 2: Çevresel Değerlendirmenin Çerçevesi	
Hafta 3	Bölüm 3: Çevresel Durumun Tanımlanması	
Hafta 4	Bölüm 4: Hava Ortamındaki Etkilerin Değerlendirilmesi ve Kestirimi	
Hafta 5	Bölüm 5: Su Ortamındaki Etkilerin Değerlendirilmesi ve Kestirimi	
Hafta 6	Bölüm 6: Gürültü Ortamında Etkilerin Değerlendirilmesi ve Kestirimi	
Hafta 7	Bölüm 7: Biyolojik Ortamda Etkilerin Değerlendirilmesi ve Kestirimi	
Hafta 8	Bölüm 8: Kültürel Çevreye Olan Etkilerin Değerlendirilmesi ve Kestirimi	
Hafta 9	Bölüm 9: Sosyoekonomik Çevreye Olan Etkilerinin Değerlendirilmesi ve Kestirimi	
Hafta 10	Bölüm 10: Etkilerin Analizi İle İlgili Yöntemler	
Hafta 11	Bölüm 11: Çevresel Kararların Verilmesinde Halkın Katılımı	
Hafta 12	Bölüm 12: Etki Raporlarının Yazılmasında Gözetilmesi Gereken Bazı Pratik Bilgiler	
Hafta 13	Bölüm 13: Çevresel Etki Değerlendirilmesi' nin Geleceği	
Hafta 14	Bölüm 14: Türkiye'de Çed'in İçeriği ve İlgili Süreçler,	

EĞİTİM MATERYALİ PAYLAŞIMI VE İLERİ KAYNAKLAR	
Eğitim materyalleri	Eğitim ve öğretimin etkinliğini artırmak için ödevler ve seminerler

ve ders notları	verilmektedir.
İleri kaynaklar	Canter,L.W.,1977, Environmental Impact Assessment; McGraw-Hill Book Company, New York, USA, 331s. Papers from Environmental Impact Assessment Review.
Sınav sorularının çözümleri	Dersten başarılı olmak için sömestri sonunda yapılacak yazılı ve sözlü sınavdan en az 100 üzerinden 75 puan almak gerekmektedir.

DERSİN ÖĞRENME ÇIKTILARI VE PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARINA KATKISI			
Dersin* öğrenme çıktıları	Kazandığı bilgi ve beceriler	KPÖÇK	ÖDY
ÖÇ-1			
ÖÇ-2			
ÖÇ-3			
ÖÇ-4			
ÖÇ-5			
ÖÇ-6			
ÖÇ-7			

ÖÇ: Dersin öğrenme çıktısı
KPÖÇK: Katkıda bulunduğu program öğrenme çıktısının kodu
ÖDY: Ölçme-Değerlendirme Yöntemi

*Ders öğrenme çıktıları 10 taneyi geçmemelidir

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKI DÜZEYİ						
No	Program öğrenme çıktıları *	Katkı düzeyi **				
		1	2	3	4	5
P1						
P2						
P3						
P4						

P5						
P6						
P7						
P8						
P9						
P10						
P11						

* Program çıktıları 8 – 14 adet olmalıdır ** En az=1

ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ			
Yöntem	Sayı	Tarih	Katkı oranı
Ara sınav			
Kısa sınav			
Dönem sonu sınavı			
Ödev			

AKTS/İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam iş yükü (saat)
Ders süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)			
Öğrencinin sınıf dışı dersi çalışma süresi			
Kısa sınavlar			
Ara sınav hazırlık			
Ara sınav			
Dönem sonu sınav hazırlık			
Dönem sonu sınavı			

Toplam iş yükü	
Toplam iş yükü /30 (s)	
Dersin AKTS kredisi	