



KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ

REKTÖRLÜK
ORTAK SEÇMELİ DERSLER
2025-2026 BAHAR YARIYILI

0100181	Kent ve Sürdürülebilirlik			T+U	Kredi	AKTS
Yarıyıl	Kodu	Adı				
1	0100181	Kent ve Sürdürülebilirlik		2	2	3

Dersin Dili:

Türkçe

Dersin Düzeyi:

Fakülte

Dersin Staj Durumu:

Yok

Bölümü/Programı:

ORTAK SEÇMELİ DERSLER

Dersin Türü:

Seçmeli

Dersin Amacı:

Sürdürülebilir Kentin nasıl olması gerektiğini kavratmak; kentsel sistemlerin doğal çevreyle ilişkisini anlatmaktır.

Ders İçeriği:

Kentsel Sürdürülebilirliğin Temelleri açıklanır. Su yönetimi, doğal çevre, atık yönetimi nerji verimliliği konuları açıklanır.

Ön Koşulları:

Dersin Koordinatörü:

Yok

Dersi Veren:

Ögr. Gör. Mete ŞİNİK

Dersin Yardımcıları:

Yok

Dersin Kaynakları

Ders Notları	:	Sürdürülebilirlik, Dünyada Kentleşme ve sürdürülebilirlikle Kentleşme ile ilgili kitap ve makaleler
Kaynakları	:	Göney, S. (2004). Şehir Bölgesi ve Planlama. İstanbul University Journal of Sociology, 3(9), 53-62.
Dökümanlar	:	
Ödevler	:	
Sınavlar	:	

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:		Eğitim Bilimleri	:	
Mühendislik Bilimleri	:		Fen Bilimleri	:	
Mühendislik Tasarımı	:	10	Sağlık Bilimleri	:	10
Sosyal Bilimler	:	30	Alan Bilgisi	:	50

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Giriş - Sürdürülebilir Şehirler Neden Önemli?		
2	Sürdürülebilir Kent Planlamasının Temelleri		
3	Kentsel Ulaşım ve Hareketlilik		
4	Yeşil Altyapı ve Kentsel Ekosistem		
5	Enerji Verimli Binalar ve kent		
6	Kent Planlamasının ilkeleri ve amaçları		
7	Su Yönetimi ve Kentsel Döngüler		
8	Ara Sınav		
9	Sosyal Sürdürülebilirlik ve Kapsayıcı Kentler		
10	İklim Değişikliğine Karşı Dayanıklı Şehirler		
11	Atık Yönetimi ve Döngüsel Ekonomi		
12	Akıllı Şehir Teknolojileri		
13	Yerel Yönetim ve Politika		
14	Şehirlerin Gelecek Vizyonu ve Kişisel Katkı		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Kent planlamanın temel kavramları hakkında bilgi sahibi olabilmek,
Ö02	Kent planlama ile ilgili yasal mevzuat hakkında bilgi sahibi olabilmek,
Ö03	Kent planlama yöntemleri hakkında bilgi sahibi olabilmek,
Ö04	Düzenli kentleşme ve kent planlama süreçleri arasındaki bağlantıyı kurabilmek,
Ö05	Türkiye'deki düzensiz kentleşmenin neden ve sonuçlarını analiz edebilmek,

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P02	Öğrenciler, farklı disiplinlere ait bilgi ve yaklaşımları ilişkilendirerek disiplinler arası bakış açısı kazanır ve bu yaklaşımı akademik, mesleki ve toplumsal uygulamalara yansıtır.
P03	Öğrenciler, kendi program derslerine ek olarak sunulan ortak seçmeli dersler aracılığıyla ilgi alanları ve yetenekleri doğrultusunda bilgi, beceri ve yetkinliklerini geliştirir.
P05	Öğrenciler, ortak seçmeli ders etkinlikleri aracılığıyla iletişim, ekip çalışması ve iş birliği becerileri geliştirir; toplumsal ve etik sorumluluk bilinci kazanır.
P06	Öğrenciler, ortak seçmeli dersler sayesinde kişisel ve mesleki gelişimlerini destekleyen çok yönlü bir öğrenme profili oluşturur ve yaşam boyu öğrenme bilinci geliştirir.
P04	Öğrenciler, disiplinler arası bilgi ve deneyimleri bütünleştirerek problemlere eleştirel ve yaratıcı çözümler üretir.
P01	Öğrenciler, kendi alanları dışındaki disiplinlere ait temel kavram, kuram ve yöntemleri tanımlar ve çok yönlü düşünme becerisi geliştirir.

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	0	%40
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	0	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	0	%60
Toplam		%100

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	14	2	28
Sınıf Dışı Ç. Süresi	2	10	20
Ödevler	2	5	10
Sunum/Seminer Hazırlama	4	2	8
Ara Sınavlar	1	10	10
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	15	15
Toplam İş Yükü			91
AKTS Kredisi			3

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek

