



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Metropolitan Alanlarda Kent Formu, Yapısı ve Kentsel Ulaşım	SBP6108	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	İngilizce
-------------	-----------

Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans Seviyesi
-----------------	------------------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
----------------------------	--------------------------------

Dersin Koordinatörü	Atanmamış
---------------------	-----------

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Bu dersin amacı, bir metropoliten alana ait birey, hane ve yolculuk bilgilerini içeren veri tabanını kullanarak öğrencilerin birey ve hanelerin sosyo-demografik ve ekonomik özellikleri ile ulaşım davranışları arasındaki ilişkiyi analiz etme, yorumlama ve modellemesine imkan verecek ders ortamını hazırlamaktır.
--------------	---

Dersin İçeriği	1. Dersin içeriği lisansüstü düzeydedir. Lisans derslerinde edinilen temel bilgilerin üzerine (Proje dersleri ve 5. yarıyıldaki Ulaşım dersi) kurulacak ileri düzeyde ve son yıllardaki araştırmalara dayalı bilgiler içermektedir. 2. Aynı zamanda Kentsel Form, Yapı ve Kentsel Ulaşım dersi inşaat mühendisliği, peyzaj mimarlığı ve harita mühendisliği lisansüstü öğrencilerinin kendi anabilim dalları dışında uzmanlaşmak istedikleri alana katkısı olabilecek bir derstir. Bu dersin diğer disiplinlerden öğrenciler tarafından alınması, disiplinler arası bilgi alışverişini sağlayacak ve Üniversitemizde gerçekleştirilen araştırmaların sayısını arttıracak, daha kapsamlı ve düzeyli olmalarını sağlayacaktır.
----------------	--

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler kentsel ulaşım ve kentsel yapı arasındaki etkileşimi öğrenecektir
2	Öğrencilerin kentsel yapının ulaşım davranışları üzerindeki etkisinin belirlenmesi ile sürdürülebilir ulaşım politikaları uygulamalarının sonuçlarını kestirilebilmesi mümkün olacaktır.
3	Öğrenciler kentsel yayılma ve akıllı büyüme politikaları arasında seçim yapmak zorunda olan kentlerin, sonuçta nasıl bir ulaşım krizi yaşayacaklarını tahmin edebilme becerisi kazanacaktır

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Dersin tanımı ve Giriş	NA
2	Kentsel Yapının ve Formun Tanımı	NA
3	Birey ve hane tanımı	NA
4	Birey ve hane özellikleri	NA

5	Kentsel ulaşım sistemleri	NA
6	Kentsel ulaşım davranışlarının analizleri (1)	NA
7	Kentsel ulaşım davranışlarının analizleri (2)	NA
8	Midterm 1 / Practice or Review	NA
9	Birey özelliklerinin ulaşım davranışları üzerindeki etkileri (1)	NA
10	Birey özelliklerinin ulaşım davranışları üzerindeki etkileri (2)	NA
11	Hane özelliklerinin ulaşım davranışları üzerindeki etkileri (1)	NA
12	Hane özelliklerinin ulaşım davranışları üzerindeki etkileri (2)	NA
13	Kentsel yapının ulaşım davranışları üzerindeki etkileri (1)	NA
14	Kentsel yapının ulaşım davranışları üzerindeki etkileri (2)	NA
15	Final	NA
16	Final Sınavı	NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	16	5
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	5	15
Sunum/Jüri	1	10
Projeler	1	30
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	10
Final	1	30
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		70
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		30
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	16	3	48
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	15	5	75
Derse Özgü Staj			
Ödev	5	5	25

Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	75	75
Sunum / Seminer	1	1	1
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	1	1
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	3	3
Toplam İşyükü			228
Toplam İşyükü / 30(s)			7.60
AKTS Kredisi			7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----