

İPA DEERS

planlama

şehir okulu

10 Mart-9 Mayıs
tarihleri arasında

İÇİNDEKİLER

1. İPA DERS ŞEHİR OKULU NEDİR?	4
2. İPA DERS ŞEHİR OKULUNA KİMLER KATILABİLİR?	5
3. PROGRAM VE İÇERİK	6
4. NASIL BAŞVURABİLİRİM?	23
5. İPA KAMPÜS HAKKINDA	24



IDEAS



İstanbul
Planlama
Ajansı

1. İPA DERS ŞEHİR OKULU NEDİR?

İPA Ders Şehir Okulu, mimarlık, kentsel tasarım, peyzaj mimarlığı ve şehircilik gibi alanlarda alternatif bir eğitim platformudur. Disiplinlerarası bir yaklaşımla teorik ve pratik bilgiyi bir araya getirerek katılımcılara yenilikçi ve eleştirel bir bakış açısı kazandırmayı amaçlamaktadır.

Program mesleki beceriler kazanmaya, güncel kentsel planlama ve tasarım yaklaşımlarını, yerel yönetimlerin karar verme süreçlerini ve mesleki etik bilincini geliştirmeye odaklanmaktadır. Bu eğitim programı, üniversite öğrencilerine ve yeni mezunlara, akademik düzeyin ötesinde bir perspektif ve uygulama becerisi kazandırmayı hedeflerken, katılımcıların yaşadıkları kentin dinamiklerine, zorluklarına ve fırsatlarına dair bilinç oluşturmalarını da desteklemeyi hedeflemektedir.

8 haftalık program, kamu, özel sektör ve akademi işbirlikleriyle, saha ve uygulama çalışmalarını kapsayacak şekilde tasarlanmıştır. Programın içeriği etkileşimli yöntemleri ve grup çalışmalarını içerecek şekilde kurgulanmıştır.

İPA Ders Şehir Okulu'nun bu seneki programı şehir planlama süreçlerindeki karmaşık sorunları yaratıcı bir şekilde ele almak için **"meydan okuma" (challenge)** teması ile geliştirilmiştir. Bu tema, kent planlama süreçlerinde yenilikçi ve yaratıcı yaklaşımları desteklemeyi amaçlamaktadır.



2. İPA DERS ŞEHİR OKULUNA KİMLER KATILABİLİR?

Program sadece planlama/mimarlık/peyzaj mimarlığı öğrencilerine ve mezunlarına açık olmayıp, ders konusu özelinde iletişim tasarımı, endüstriyel tasarım, sosyoloji, kamu yönetimi, görsel tasarım, grafik tasarımı, medya, dijital tasarım gibi diğer tüm ilgili disiplinlerden lisans ve lisansüstü öğrenciler ile mezunlarına açıktır.

Katılımcılar uygunluklarına ve derslerin ön koşul kriterlerine göre bir ya da birden fazla derse başvurabilir. Derslere katılım zorunludur. Ders koşullarını tamamlayan her katılımcıya program sonunda katılımcı belgesi verilmektedir. Dersleri destekleyici paralel etkinlikler ise herkese açık şekilde gerçekleştirilecektir.



3. PROGRAM VE İÇERİK

İPA Ders Şehir Okulu Planlama programı 8 hafta süren 5 farklı dersten oluşmaktadır. 10 Mart - 9 Mayıs tarihleri arasında gerçekleştirilecektir.

1. HAFTA / 10 - 14 Mart		2. HAFTA / 17 - 21 Mart	
Pazartesi	13.00 - 16.00 Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phyital" Şehirler	13.00 - 16.00 Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phyital" Şehirler	
Salı	10.00 - 12.30 Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş	10.00 - 12.30 Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş	
Çarşamba	10.00 - 12.30 Kent Çerçerlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler	10.00 - 12.30 Kent Çerçerlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler	
Perşembe	10.00 - 12.30 Kentsel Ulaşım Planlaması	10.00 - 12.30 Kentsel Ulaşım Planlaması	
Cuma	10.00 - 12.30 Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım	10.00 - 12.30 Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım	
3. HAFTA / 24 - 28 Mart		4. HAFTA / 7 - 11 Nisan	
Pazartesi	13.00 - 16.00 Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phyital" Şehirler	13.00 - 16.00 Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phyital" Şehirler	
Salı	10.00 - 12.30 Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş	10.00 - 12.30 Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş	
Çarşamba	10.00 - 12.30 Kent Çerçerlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler	10.00 - 12.30 Kent Çerçerlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler	
Perşembe	10.00 - 12.30 Kentsel Ulaşım Planlaması	10.00 - 12.30 Kentsel Ulaşım Planlaması	
Cuma	10.00 - 12.30 Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım	10.00 - 12.30 Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım	Cumartesi Seminer

5. HAFTA / 14 - 18 Nisan		6. HAFTA / 21 - 25 Nisan	
Pazartesi	13.00 - 16.00 Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phygital" Şehirler	13.00 - 16.00 Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phygital" Şehirler	
Salı	10.00 - 12.30 Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş	10.00 - 12.30 Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş	
Çarşamba	10.00 - 12.30 Kent Çeperlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler	10.00 - 12.30 Kent Çeperlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler	
Perşembe	10.00 - 12.30 Kentsel Ulaşım Planlaması	10.00 - 12.30 Kentsel Ulaşım Planlaması	
Cuma	10.00 - 12.30 Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım	10.00 - 12.30 Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım	
7. HAFTA / 28 Nisan - 2 Mayıs		8. HAFTA / 5 - 9 Mayıs	
Pazartesi	13.00 - 16.00 Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phygital" Şehirler	Hazırlık Haftası	
Salı	10.00 - 12.30 Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş	Hazırlık Haftası	
Çarşamba	10.00 - 12.30 Kent Çeperlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler	Çözüm Atölyesi	
Perşembe	10.00 - 12.30 Kentsel Ulaşım Planlaması	Hazırlık Haftası	
Cuma	10.00 - 12.30 Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım	Sunumlar ve Kapanış	



Vahide Sena Çoban



Asım Evren Yantaç



Genişletilmiş Gerçeklik (XR) ve "Phygital" Şehirler:

Pazartesi 13.00 - 16.00 (8 Hafta)

Dersin Amacı

Kent dijital ikizleri, şehirlerin gerçek zamanlı verilerle oluşturulan sanal yansımalarıdır. Bu ders, spekülatif ve katılımcı tasarım yöntemlerini kullanarak, akıllı şehirlerde dijital ikizlerle veriyle nasıl etkileşim kurulabileceğini ve bu süreçte XR (Genişletilmiş Gerçeklik) teknolojilerinin nasıl bir rol oynayabileceğini araştırır. Katılımcılar, kent dijital ikizleriyle ilişkili toplumsal, mekânsal ve teknolojik dinamikleri ele alırken, tasarım kurgusu (design fiction) metoduyla geleceğin şehir deneyimlerini keşfedeceklerdir.

Kontenjan

20 Katılımcı

Ders Programı

1. Hafta: XR Teknolojilerine Giriş:

Artırılmış gerçeklik (AR), Karma Gerçeklik (MR) ve Sanal Gerçeklik (VR) teknolojilerinin gelişimi, kullanım alanları ve örnekler. Kent bağlamında XR uygulamaları.

2. Hafta: Akıllı Şehirler ve Şehir Dijital İkizleri:

Dijital İkiz kavramı ve akıllı şehirler için kullanımı, IoT ve veri kullanımı, kent dijital ikizlerinin farklı kullanım alanlarının tanıtımı, dünyadan örnekler.

3. Hafta: Tasarım Kurgusu (Design Fiction) Metodu:

Tasarım kurgusu (design fiction) ve spekülasyon tasarımı, kullanıcı odaklı ve katılımcı tasarım stratejileri

4. Hafta: Vaka Çalışmasına Giriş ve Tartışma:

Çalışılacak kentsel bağlamların seçimi ve temel tartışma konularının ortaya atılması

5. Hafta: Persona Yaratma ve Sahada Gözlem:

Kentteki farklı paydaşlar ile persona geliştirme, alan çalışması ve veri toplama pratiği

6. Hafta: Tasarım Kurgusu Çalıştayı:

Tasarım kurgusu metoduyla saha çalışması: Kurmaca teknolojiler ve alternatif gelecekler tasarlama, dijital ikizler ve XR ile yaratıcı etkileşim senaryoları geliştirme.

7. Hafta: Prototipleme ve Görselleştirme:

Fikirlerin dijital (AR) ve fiziksel prototiplerle ifade edilmesi

8. Hafta: Sunum ve Kapanış Tartışması:

Öğrenci projelerinin sunumu

Vahide Sena Çoban

Vahide Sena Çoban, 2023 yılında Koç Üniversitesi Psikoloji ve Medya ve Görsel Sanatlar bölümlerinden mezun oldu ve Koç Üniversitesi KARMA Gerçeklik Laboratuvarı'nda yüksek lisans çalışmalarına başladı. Halen, tasarımda katılımcı ve spekülatif yöntemler ve genişletilmiş gerçeklik (XR) teknolojilerinin kültürel miras alanında kullanımı üzerine araştırmalarına devam ediyor

Asım Evren Yantaç

Evren Yantaç, Türkiye'de etkileşim tasarımı alanında lisans, yüksek lisans ve doktora derecelerini tamamlayan ilk akademisyenlerden biridir. 2012 yılında İsveç'te otizmli bireyler için karma gerçeklik çözümleri üzerine doktora sonrası araştırmalarına devam etmiştir. 2013 yılından bu yana Koç Üniversitesi, Medya ve Görsel Sanatlar Bölümü ve KUAR Yaratıcı Endüstriler Araştırma Merkezi'nde öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır. Etkileşimli deneyim tasarımı, arayüz tasarımı, genişletilmiş gerçeklik, kullanıcı deneyimi ve tasarımda yaratıcı düşünme konularında çalışmalarını yoğunlaştırmıştır. Aynı zamanda, 2019 yılından bu yana Koç Üniversitesi KARMA Gerçeklik Laboratuvarı'nda eş direktör olarak görev yapmaktadır. Evren Yantaç, çeşitli kaynaklardan fonlanan 10'a yakın doktora öğrencisine danışmanlık yapmanın yanı sıra, İSTKA, TÜSEB, TÜBİTAK ve Horizon projeleri gibi farklı projelerde yer almaktadır. Sanat ve tasarım alanında endüstri ile ortak çalışmalar yürütmekte ve araştırma faaliyetlerinde bulunmaktadır. Etkileşim tasarımı ve genişletilmiş gerçeklik alanlarında yaptığı çalışmalar literatüre önemli katkılar sağlamaktadır.

Can Aydın



Semiha Turgut



Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Veri Temelli Planlamaya Giriş

Salı 10.00 - 12.30 (8 Hafta)

Dersin Amacı

İPA ve BM-Habitat işbirliği ile gerçekleştirilecek bu derste, katılımcıların klasik bir Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) eğitiminden ziyade, CBS'nin planlamaya yönelik teorik ve pratik bilgilerini edinmeleri amaçlanmıştır. Ders, mekânsal veri analizi, görselleştirme ve karar destek süreçlerinde CBS'nin nasıl etkin bir araç olarak kullanılabileceğine odaklanmaktadır. Uygulama haftaları kapsamında katılımcıların teorik bilgiyi pratikle birleştirerek CBS'yi planlama, analiz ve karar verme süreçlerinde etkin bir araç olarak kullanmaları hedeflenmektedir.

Kontenjan

20 Katılımcı

Dersin Ön Koşulları

- Temel düzeyde Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) bilgisine sahip olmak,
- ArcGIS Pro yüklü bir dizüstü bilgisayar ile derse katılmak (Üniversitelerden sağlanan lisans veya deneme sürümü kullanılabilir),
- Peyzaj mimarlığı, şehir ve bölge planlama, mimarlık veya kentsel tasarım alanlarında lisans öğrencisi veya mezunu olmak,
- Lisansüstü öğrenciler için şehir planlama, peyzaj mimarlığı, kentsel tasarım veya ilgili alanlarda eğitim alıyor olmak.

Ders Programı

1. Hafta: Temel GIS Eğitimi – CBS ne işe yarar?

Dersin ilk haftası 2 kısımdan oluşmaktadır. Ders bütününe genel bakış ve yaklaşımın açıklanacağı ilk kısımda, CBS'nin kullanım alanları aktarılacak, ikinci kısımda ise temel CBS kullanımı aktarılacaktır.

2. Hafta: Veri Kaynakları ve Mekânsal Veri

Farklı türlerde veri kaynaklarının anlatılacağı bu haftada, mekansal veri türleri ve CBS'de kullanımı aktarılacaktır.

3. Hafta: Veri Görselleştirme ve Temel Analizler

Bir veri görselleştirme aracı olarak haritalama ve CBS'de betimleyici/temel analizler ele alınacaktır. Bu doğrultuda farklı ölçek ve mekansal sınırlarda görselleştirme teknikleri aktarılacaktır.

4. Hafta: Network Analizleri (Konuk Eğitmen: Hazal Akova, İPA)

Network analizlerinin kullanımının aktarılacağı bu haftada, network veri setinin oluşturulması, network analizleri ve analizlerin kullanım alanları aktarılacaktır.

5. Hafta: Veri Temelli Planlamaya Giriş

İBB proje örnekleri ve BM-Habitat projeleri kapsamında mekansal veri ve planlama arası bağlantının aktarılacağı bu haftanın ikinci kısmında katılımcıların seçtikleri proje alanları, yaklaşımları ve veriler değerlendirilecektir.

6. Hafta: CBS Planlama Uygulamaları

5. haftada değerlendirilen proje kapsamı, bu hafta atölye ortamında uygulanacaktır.

7. Hafta: Dinamik Haritalar ve Gösterge Panelleri

(Konuk Eğitmen: Dr. Gökçer Okumuş, İBB)

Veri ve analizler ile ilgili web tabanlı görselleştirme ve paylaşma araçları aktarılacaktır. Bu kapsamda ArcGIS Online proje örnekleri sunulacak, ders kapsamında hazırlanan çalışmaların web tabanlı görselleştirme ve paylaşma araçları kapsamında değerlendirilmesi yapılacaktır.

8. Hafta: Dinamik Haritalar ve Gösterge Panelleri Uygulamaları

6. haftada gerçekleştirilen projelerin 7. haftada aktarılan araçlarla uygulanması.



Semiha Turgut

Semiha Turgut, kentsel dayanıklılık ve mekânsal stratejik planlama alanında uzmanlaşmış bir şehir plancısıdır. İstanbul Planlama Ajansı da dahil olmak üzere farklı kurumlarda görev almış, çeşitli projelerde stratejik ve mekânsal planlar, araştırma projeleri ve politika dokümanlarının üretilmesine katkı sağlamıştır. Halen UN-Habitat'ta çalışmakta olup mekânsal analiz ve stratejik planlama üzerine çalışmalarını sürdürmektedir.

Can Aydın

İstanbul Teknik Üniversitesi Şehir ve Bölge Planlama lisans bölümü ve İstanbul Teknik Üniversitesi Şehir Planlama Yüksek Lisans programını bitirdi. 2020 yılından itibaren İstanbul Planlama Ajansında çalışmakta. Mekânsal verilerin analizi, görselleştirme ve veriye dayalı karar destek sistemleri oluşturulması gibi konularda çalışmaları yoğunlaşmaktadır. İstanbul Planlama Ajansında Veri ve Strateji Müdürlüğüne bağlı Araştırma ve Geliştirme Şefi görevini sürdürmektedir.

Ezgi Küçük Çalışkan



Kent Çeperlerinde Morfolojik Çözümler ve Doğa Temelli Çözümler

Çarşamba 10.00 - 12.30 (8 Hafta)

Dersin Amacı

Bu dersin amacı, sürekli dönüşüm baskısı altındaki kentlerin fiziksel dokusundaki değişimlere ve beraberindeki çevresel sorunlara bütüncül çözümler geliştirmeye dair farkındalık oluşturmak. Ders bu doğrultuda, kent merkezinden uzakta konumlanarak zamanla büyüyen kentler içinde gömülü kalan çeper kuşak alanlarını doğa temelli çözümlerle dönüştürmenin imkânlarını araştırarak. Bu ders,

- Kent çeperlerini, şehirleri yapı adası elemanlarından kentsel parçalara, farklı ölçeklerde inceleyen kentsel morfoloji literatürü temelinde, bir morfolojik bölge birimi olarak yeniden tanımlayacak.
- Kentsel çeper kuşaklar (fringe belts) olarak adlandırılan bu birimlerin oluşumunu ve dönüşüm süreçlerini çeşitli perspektiflerden irdeleyecek.
- Çeper kuşak alanlarının dönüşüm süreçlerinde etkin olan mülkiyet hareketliliğinden morfolojik aktörlere, tartışma alanları açacak.
- Biçimden işleve, şehirlerdeki kaçınılmaz değişimleri yerel, küresel veya gezegensel krizler karşısında dayanıklı, herkes için kapsayıcı ve erişilebilir doğa temelli çözümler ekseninde ele almanın yollarını inceleme olanağı sağlayacak.

Kontenjan

20 Katılımcı

Dersin Ön Koşulları

Şehir ve Bölge Planlama, Mimarlık, Peyzaj Mimarlığı bölümlerinde 4. sınıf lisans öğrencisi ya da mezunu olmak veya bu bölümlerde lisansüstü (yüksek lisans) eğitimi alıyor ya da yüksek lisans mezunu olmak

Ders Programı

1. Hafta: Kentsel Morfoloji

Kentleri biçimlerine göre kategorize etmek. Kentsel morfoloji literatürüne giriş. Kent formu elemanları. Kentsel morfoloji ekolleri ve çalışmaları. Kent formu araştırma yöntemleri.

2. Hafta: Çeper Kuşaklar

Kentsel çeper kuşak alanları. Çeper kuşakların karakteri ve analizi. Çeper kuşak alanlarının oluşumu, gelişimi ve dönüşümü. Kentsel çeper kuşak alanlarına farklı perspektiflerden bakış. Mekânsal, ekonomik, sosyal, ekolojik, planlamacı ve mülkiyet odaklı yaklaşımlar.

3. Hafta: Çeper Kuşak Alanlarının Dönüşümü

Kent formundaki dönüşümlerin incelenmesi. Çeper kuşak alanlarının dönüşüm çeşitleri. Çeper kuşak arazi kullanım değişimleri. Çeper kuşak yabancılaşması. Çeper kuşaklarda küçülme. Çeper kuşak alanlarının yer değişimi. Vaka incelemeleri.

4. Hafta: Morfolojik Aktörler, Mülkiyet ve Planlama

Çeper kuşak alanların dönüşümünde mülkiyet ilişkileri. Vaka çalışmaları ve tartışmalar üzerinden: Parsel gelişim döngülerinde / dönüşümde etkili morfolojik aktörler.

5. Hafta: Yeniden Biçimlendirmede Doğa Temelli Çözümler

Kenti yeniden biçimlendirmede doğa temelli çözümler. Doğa temelli tasarım geliştirme. Çeper kuşak dönüşümünde doğa temelli çözümlerden yararlanma. Politika ve uygulamalarla vaka çalışmaları ve tartışmalar.

6. Hafta: Vaka İncelemeleri

Farklı kentlerden ve/veya İstanbul'dan vaka incelemeleri ve tartışmalar.

7. Hafta: "Bu Ne Biçim Kent?" Atölyesi

Kentsel morfoloji atölye çalışması. Seçilecek vakaların analizleri, sunumlar ve tartışmalar.

8. Hafta: Çözüm Atölyesi

Atölye çalışması kapsamında geliştirilecek önerilerle ders sonu üretime hazırlık.



Ezgi Küçük Çalışkan

Marmara Belediyeler Birliğinde (MBB) Şehir Planlama Koordinatörü. MBB Şehir Politikaları Merkezi'nin direktörlüğünü, Şehir & Toplum dergisinin editörlüğünü ve kapak çizimlerini, 2019'dan bu yana iki yılda bir düzenlenen Marmara Urban Forum'un (MARUF) program ve içerik koordinatörlüğünü yapıyor. İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Mimarlık Fakültesi Şehir ve Bölge Planlama Bölümü'nden 2011 yılında bölüm üçüncülüğü ile mezun oldu. Yüksek lisans eğitimini Tarihi Yarımada'nın morfolojik bölgelemesi konusunda yaptığı yüksek lisans tezi ile 2014 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) Kentsel Tasarım Yüksek Lisans Programı'nda tamamladı. İTÜ Şehir ve Bölge Planlama Doktora Programı'nda yazdığı, kentsel çeper kuşak alanlarındaki mülkiyet ilişkilerini İstanbul kenti üzerinden ele alan doktora tezi ile Doktor unvanını aldı ve İlhan Tekeli 2023 Doktora Teşvik Ödülüne layık görüldü. Akademik çalışmalarını Türkiye Kentsel Morfoloji Ağında sürdürüyor. Kentsel morfoloji, mülkiyet, katılım, kentsel ve bölgesel politika geliştirme gibi mesleki konuların yanında grafik tasarım, çizgi roman/hikâye üretimi, mitoloji araştırmaları ve kadın çemberleri ile alakadar.

Orhan Demir



Kentsel Ulaşım Planlaması

Perşembe 10.00 - 12.30 (7 Hafta)

Dersin Amacı

Kentlerimizdeki ulaşım planlama vizyonu; sürdürülebilir kentsel hareketliliği hedefleyen, yenilikçi, özgün ve geleneksel olmayan bir yaklaşım ile, kentteki tüm kişi ve kuruluşların hareketlilik gereksinimlerini karşılamak ve daha yüksek bir yaşam kalitesi sağlamak üzere oluşturulmalıdır. Bu amaçla oluşturulacak ulaştırma altyapısının yıllar içerisinde geliştirilmiş farklı yöntemleri ve bileşenleri bulunmaktadır. Dersin yedi haftalık programı içerisinde söz konusu yöntemler ve bileşenlerin katılımcılara detaylı olarak tanıtılacağı bir program hazırlanmıştır. Program, kentteki farklı ulaşım sistemleri ile bu sistemlerin planlaması, entegrasyonu ve değerlendirilmesi konularını da içermektedir.

Kontenjan

Kontenjan bulunmamaktadır

Ders Programı

1. Hafta: Ulaşım Planlamasına Giriş

- Tarihsel Gelişim
- Yöntemler
- Yeni Yaklaşımlar

2. Hafta: Kentsel Yol Ağı Planlaması

- Yol Kademelenmesi
- Yol Kapasiteleri
- Kavşakların Türleri ve Sınıflandırılması

3. Hafta: Toplu Taşıma Planlaması ve Toplu Taşıma Odaklı Gelişme

- Toplu Taşıma Sistemlerinin Sınıflandırılması
- Toplu Taşıma Sistemlerinin Temel Elemanları
- Hat Planlama prensipleri
- Entegrasyon
- Toplu Taşıma Odaklı Gelişme Kavramsal Tasarımı
- Toplu Taşıma Odaklı Komşuluk Ünitesi

4. Hafta: Ulaşım Planlama Modelleri

- Verileri
- Yapısı
- Aşamaları
- Model Çıktıları

5. Hafta: Trafiğin Sakinleştirilmesi - Aktif (Motorsuz) Ulaşım - Otopark Politikaları

- Tarihsel Gelişim
- Hız Kontrol Önlemleri
- Akım Kontrol Önlemleri
- Yaya – Bisiklet Ulaşımı
- Otomobil Bağımlılık Döngüsü
- Otopark Talep Yönetimi
- Park Yeri Boyutları

6. Hafta: Akıllı Ulaşım Sistemleri - Kentsel Ulaşımında Yeni Eğilimler

- Elektronik Bilet
- Sürücü/Yolcu Bilgi Sistemleri
- Akıllı Kavşaklar
- Araç Paylaşımı
- Otonom Araçlar
- Elektrikli Bisiklet
- Skuter

7. Hafta: Ulaşım Yatırımlarının Değerlendirilmesi

- Ekonomik ve Mali Fizibilite Etütleri
- İndirgeme Oranı
- Net Bugünkü Değer
- İç Verimlilik Oranı

Orhan Demir

Orhan Demir, ulaşım planlama projelerinde 40 yıldan fazla deneyime sahip, çeşitli kentsel ulaşım sistemi projelerinde çalıştı ve İstanbul başta olmak üzere Türkiye'nin birçok şehrinde, şehir içi ulaşım sistemleri biçimleri üzerine çeşitli fizibilite çalışmalarında yer aldı. 1999 - 2019 yılları arasında, Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi ve İstanbul Teknik Üniversitesi'nde kentsel ulaşım planlaması ve ulaşım modelleri konularında lisans ve yüksek lisans dersleri verdi. İBB Genel Sekreter Yardımcısı olarak görev aldı, görev süresince Ulaşım Dairesi Başkanlığı, Raylı Sistemler Dairesi Başkanlığı ve Çevre Koruma Dairesi Başkanlığı sorumluluk alanındaydı. Demir, çalışmalarını farklı ulaşım projelerinde danışman olarak sürdürüyor.

Akif Burak Atlar



Kent Yönetiminde ve Planlamada Katılım

Cuma 10.00 - 12.30 (8 Hafta)

Dersin Amacı

Planlama meslek alanına ilişkin katılım süreçlerini inceleyip tartışmak, planlamada ve kent yönetiminde katılım araç ve yöntemlerini incelemek, katılım düzeylerini incelemek, karar alma süreçlerini yerel demokrasi perspektifinden ele almak, paydaşlar, paydaş analizi ve paydaş ilişkileri hakkında değerlendirmelerde bulunmak, kent ve demokrasi bağlamında örnek olayları inceleyerek tartışmak

Dersin Çıktıları

- Yerel demokrasi ile kent yönetimi ve planlama arasında ilişki kurmak
- Katılım kavramını ve katılım düzeylerini anlamak
- Katılım süreçlerinde ilgi gruplarını anlamak ve analiz etmek
- Kent yönetimi ve planlama süreçlerinde katılımın etki ve önemini fark etmek
- Katılımcı süreç tasarımı ve yönetimi hakkında bilgilenmek

Kontenjan

20-25 Katılımcı

Dersin Ön Koşulları

Şehir ve Bölge Planlama, Mimarlık, Peyzaj Mimarlığı, Kamu Yönetimi, Sosyoloji disiplinlerinden veya mekânsal çalışmalar, kentsel demokrasi ve kent yönetimine yakın diğer disiplinlerden 3. Ve 4. Sınıf öğrencileri, yüksek lisans öğrencileri, bağımsız araştırmacılar, yerel yönetim profesyonelleri

Ders Programı

1. Hafta: Amaç, içerik, organizasyon; Katılım konusunda genel bilgilendirme
2. Hafta: Planlamanın Kavramsal Tarihine Bakış, Demokrasi Geleneği, Kent ve Demokrasi
3. Hafta: Kent Yönetiminde ve Planlamada İlgili Grupları (Paydaşlar)
4. Hafta: İlgili Grupları Analizi
5. Hafta: Katılım, Katılım Düzeyleri ve Pratikleri – I
6. Hafta: Katılım, Katılım Düzeyleri ve Pratikleri – II
7. Hafta: Türkiye’de Katılımcı Planlama Deneyimi
8. Hafta: Kapanış Paneli

Akif Burak Atlar

Akif Burak Atlar, 1980 Eskişehir doğumlu. Lisans ve Yüksek Lisans eğitimini Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi’nde tamamladı. TMMOB Şehir Plancıları Odası İstanbul Şubesi’nde 2010 - 2018 yılları arasında Yönetim Kurulu Sekreterliği, 2019 - 2022 yılları arasında Yönetim Kurulu Başkanlığı, 2022-2024 yılları arasında Genel Merkez Yönetim Kurulu Üyeliği görevlerini yürüttü. 2024 yılında TMMOB Şehir Plancıları Odası Genel Başkanlığına seçildi. Özel sektör ve STK deneyimlerinin ardından İBB Bimtaş bünyesinde Kooperasyon ve İletişim Şefi, İstanbul Planlama Ajansı’nda İPA Enstitü koordinatörü ve kıdemli uzman olarak görev aldı. Kurucusu olduğu Planör Şehircilik İletişim ve Danışmanlık firmasında profesyonel faaliyetlerini sürdürmekte, YTÜ Şehir ve Bölge Planlama Bölümü’nde misafir öğretim üyesi olarak dersler vermektedir.



4. NASIL BAŞVURABİLİRİM?

- İPA Ders'e başvuran adaylardan başvuracakları **dersin özelinde** minimum koşulları sağlamaları beklenmektedir.
- 5 ders konusundan ilgi alanlarına göre en az 1, en fazla 5 ders seçimi
**Dersler kontenjanla sınırlıdır.*
- Başvuru formuna ulaşmak için [tıklayınız](#)
- Seçilen katılımcıların gerekli olduğu durumda kişisel dizüstü bilgisayarları ile katılım sağlamaları beklenmektedir.
- Başvurular kapandıktan sonra başvuru sonucu e-mail olarak bildirilecektir.
- Programa **devam zorunluluğu** bulunmaktadır.

Detaylar ve Başvuru: <https://ipa.istanbul/ipa-ders/>

5. İPA KAMPÜS HAKKINDA

İstanbul Planlama Ajansı (İPA) Kampüsü, Florya'da yer almakta olup, toplu taşıma ve özel araç ile kolayca ulaşılabilir bir konumdadır. Marmaray Florya istasyonunda inerek kısa bir yürüyüş ile ulaşabilirsiniz.

Basınköy Mah. Valilik Yolu Cad. İBB Hizmet Binaları Sitesi
No: 2/1 İç Kapı No: 1







Hangar

Önceki dönemde belediye başkanlarına gelen hediyelerin depolandığı 450 metrekarelik hangar yapısı, temel yapısal özellikleri korunarak atölye, sergi ve çalışma alanına dönüştürüldü. Yapısal dönüşümünde tamamen ahşap malzemeler kullanıldığı Hangar, etkinlik formatına göre iç mekanda düzenleme yapılabilen, 50-200 kişi katılımlı etkinliklerin düzenlendiği interaktif bir mekan.





Havuz

850 metrekarelik üstü açılabilen yüzme havuzu, havuz formu bozulmadan yapılan düzenleme ile 200 kişi oturma kapasiteli bir konferans ve sergi alanına dönüştürüldü. Geniş katılımlı etkinlikler düzenlendiği yapının temel fiziksel yapısı korunduğu gibi, adı da "Havuz" olarak kullanılmaya devam ediyor. Havuz sadece İPA Ders etkinliklerine ev sahipliği yapmakla kalmayıp yine İPA Ders kapsamındaki seminer / konferans dizilerinin de yapıldığı alan olarak mekansal alternatif olmaktadır.





Toplantı Salonu (Hobi)

125 metrekarelik hobi toplantı salonu, U masa düzeninde 30 kişi, yuvarlak masa düzeninde 32 kişi (4 adet 8 kişilik yuvarlak masa), oturma düzeninde 100 kişi kapasitelidir.



