

1. PROJE ALANI ve KONUSU

Proje alanı olarak Sultangazi ilçesinde görselde yer alan sınırlar içerisindeki kalan alan seçilmiştir.



2. DERSİN İÇERİĞİ

Şehirselleşmenin Kentsel planlama ve tasarım, kentsel alanın ekolojik, sosyolojik ve çevresel değerleri göz önüne alarak 5000-6000 nüfuslu bir ilköğretim biriminin verileri ölçeğinde gelişimine ilişkin projelendirme çalışması yapılacaktır. Bu amaçla kentsel planlama konularında kuramsal bilgilerin uygulanmasına olanak verecek olan çalışma alanı verileri ve çevresiyle ilişkileri değerlendirilip mesken olmayan alanda gerçekleştirilecektir.

3. DERSİN AMACI

Mimarlık öğrencilerine kentsel planlama ve tasarımının kuramsal çerçevesini, uygulama araçları ve yöntemlerini öğretmektir. Diğer yandan mimarlık meslek alanını kentsel bağlamla ilişkilendirme; ekolojik, ekonomik ve sosyo kültürel verilere dayalı, sürdürülebilirliği sağlama konusunda farkındalık yaratma ve kentsel planlama ve tasarım çerçevesinde yeni teknik yöntemleri kullanarak öğrencilere yeni bir bakış açısı kazandırmaktır.

4. DERSİN YÖNTEMİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ

Kuramsal bilgiler ve şehircilik projesine ilişkin çalışmalar gerekli aşamalarda birlikte sürdürülecektir. Projeler grup seminerleri, analizler, örnekler , ara jüri ve final jürisi ile tamamlanacaktır.

Her öğrenci çalışmasını genel olarak anlatım tekniğini kendi yaratıcılığında şehircilik proje ve çizim tekniği ilkelerine uygun olarak tamamlayacaktır. Projeler analiz ve sentezlerden mekan planlama ve organizasyonuna ve ardından planlamanın tasarımsal sonuçlarının başarısına kadar giden kriterler ölçeğinde değerlendirilecektir.

Dersin değerlendirmesi, tüm sürece bağlı olup, dönem içi ve dönem sonu değerlendirmelerinin bir bütünüdür. Dönem sonu notu, dönemin tüm haftalarının ve yapılan ara jüriler ve final jüri değerlendirmelerinin bir parçası olduğundan bu derste bütünleme sınavı geçerli değildir.

Proje alanı yaklaşık 30 ha civarındadır. İlkokul birimi donatıları yapılacak analiz çalışmaları ile belirlenecektir. Eğitim birimlerinden aktif ve pasif rekreasyon alanlarına, sağlık ve sosyal tesis alanlarından kültürel ve idari birimlere kadar donatı bilgileri tanımlanacaktır. Ayrıca ticari birim ile teknik alt yapı, yaya ve taşıt yolları hiyerarşisi gereksinimleri de belirlenecektir. Konut alanı planlaması ile komşuluk üniteleri hiyerarşisi otopark gereksinimi ile bir bütün olarak değerlendirilecektir.

Proje alanı, seçilen konu ile ilgili olarak 1/10.000-1/2000 ölçeklerde kentsel ilişkiler araştırılacak ve analizler yapılacaktır. Sentez çalışmasıyla sorun ve potansiyelleri ortaya koyan çalışmalar yapılacak, alt bölgeler tanımlanacaktır.

Tüm analiz-sentez-tasarım-değerlendirme süreçleri bireysel olarak sonlanacaktır. Bu çalışmalar yazılı/çizili/şematik detayları içerecektir. Çalışma ölçeği 1/2000 olup alt ölçekler 1/1000 olacak ve farklı/çeşitli teknikler de kullanılarak çok boyutlu çizimler, maket veya dijital model gibi sunumlar hazırlanacaktır.

Belirtilen “Ders Akış Çizelgesi”ne uygun olarak yapılacak çalışmalar her hafta not olarak değerlendirilecektir. Bu değerlendirmeler, dönem ortalaması final notunda etkili olacaktır. Final teslimi, devam sağlamak ve istenenlere uygun yapılacaktır.

5. TESLİM KRİTERLERİ

Tüm öğrenciler dönem içinde yaptıkları çalışmalarını ve posterlerini tek bir pdf dosya şeklinde teslim etmekle yükümlüdür. Öğrenciler, stüdyo kritikleri ve dönem içi haftalık çalışmaları/ara jüri / dönem sonu jürisi için hazırlayacakları tüm eskiz ve takdimleri el çizimi ile yapmak zorundadır. Yıl içinde yapılan bütün üretimlerini, aşamalarını da gösterir bir biçimde yılsonu jürisinde yanlarında bulunduracaklardır. Poster, maket ve istenilenleri listesinde yer alan teslim şartlarını yerine getirmeyen öğrenciler son jüriye alınmayacaktır.

Derse Katılım ve Kurallar:

Derse katılım, teslim edilen ve tartışılan çalışmalar üzerinden değerlendirilecek olup, sadece atölyede fiziken bulunmak derse katılım için yeterli sayılmayacaktır. Ders içi çalışmalarını göstermeyen öğrenci “derse katılmamış” hükmündedir.

Derse katılım oranının %70’den az olması halinde öğrencinin dersi, DZ harf notu ile sonuçlandırılır ve öğrenci dönem sonu sınavına giremez. %70 devam zorunluluğu ile öğrencinin devamsızlık hakkı 3 haftalık ders saatine (9 ders saatine) tekabül etmektedir.

Mazeretli devamsızlık hakkı %20 oranında olup 3 haftalık ders saatine (9 ders saatine) eş değerdir. Ancak mazeretli olduğuna dair rapor getirilmeli ve en fazla 5 gün içinde teslim edilmelidir.

Bu nedenle derslere katılıp atölye içerisinde düzenli bir biçimde çalışmak, haftalık ödevleri zamanında yapmak ve dersin öğretim elemanlarından düzenli bir biçimde kritik almak büyük önem taşımaktadır.

Final Tesliminde İstenilenler:

Dönem sonunda öğrencilerden;

- Proje alanının kent bütünüyle ilişkilerini gösteren çevre analizleri paftası (1/10.000,5000)

1. Ulaşım (ulaşım sistemleri, duraklar, terminaller)
2. Yeşil alan (parklar, mezarlıklar vb.)
3. Kentsel donatılar (sağlık, eğitim, yönetim vb.)
4. Sosyo-Ekonomik, Sosyo-Kültürel, Demografik Yapıya İlişkin Rapor
5. Mevcut İmar Durumunu Gösteren Haritalar+ Arazi Fotoğrafları ve Arazi Kesitleri .

- Proje alanına ilişkin analiz çalışmaları

1. (1/2000, 1/1000) Yapılaşmış Çevre Verilerini ve Yolları Gösteren Analiz, Çalışma Alanı Çevresindeki Doğal Verileri Gösteren: Nehir, Göl, Orman vb., Eğim, Güneş, Yön ve Rüzgar analizleri, Örnek projeler.

- Ön Tasarım (1/2000-1/5000)

Proje alanını kent bütünü içerisinde değerlendiren, tasarıma yaklaşım kriterlerini ortaya koyan, yakın ve uzak çevre ilişkilerini kurgulayan, ulaşım sistemi, türü ve tercihlerini ortaya koyan ve bu bağlamsal kavramsal ve ilkesel yaklaşımları içeren grafik, şema, 3 boyutlu ve yazılı açıklamalarla desteklenen 1/5000-1/2000 anlatım ve çizimler.

- **Proje Çizimleri (1/1000)**

1. Proje alanına ait yerleşim düzeni (bölgeleme), ulaşım, otopark, kamusal alanlar ve yeşil alanları içeren planlama çalışması (1/5000,2000)
2. Öneri imar planı (Emsal, hmax, vb.) (1/1000)
3. Öneri arazi kesitleri (1/1000)
4. Uygun ölçekte ortak maket çalışması altlığı ve bireysel donanım

Dijital teslimler, ilan edilen tarih ve saatlerde Teams üzerinden sisteme yüklenecektir. Sınav evrakı olarak üretilen A3 kopyalar ise basılı olarak ve kitapçık halinde imza karşılığı teslim edilecektir.

6. ÇALIŞMA TAKVİMİ

1. HAFTA		Açılış dersi
	20.02.2024	Konunun verilmesi
2. HAFTA		Çağdaş şehircilik
	27.02.2024	Analiz çalışması Çevresel ilişkiler
3. HAFTA		Kentsel planlama kavramları
	05.03.2024	Analiz çalışması Alana ilişkin tespitler
4. HAFTA		Kentsel planlama standartları
	12.03.2024	Analiz çalışması Alanın leke Etüdları
5. HAFTA		Kentsel planlama Teknikleri
	19.03.2024	Analiz çalışması Alanın leke Etüdları ve Seçenekleri

		Kentsel planlama , tasarım ve imar hukuku
6. HAFTA		Analiz çalışması
	26.03.2024	Alanın seçenekleri ve araştırmalar
7. HAFTA	02.04.2024	Analiz çalışmaları ve görsel araştırmaların değerlendirilmesi
8. HAFTA	09.04.2024	TATİL
9. HAFTA	16.04.2024	1.ARA JÜRİ
10. HAFTA	23.04.2024	TATİL
11. HAFTA		1/5000-1/2000 Planlama Çalışmaları
	30.04.2024	Morfolojik yaklaşım Çevresel veriler
12. HAFTA	07.05.2024	1/1000 Genel yaklaşım ve ulaşım sistemi önerisi
13. HAFTA	14.05.2024	1/1000 Kullanıcı tipolojisi, kentsel donatılar, konut tipolojisi
14. HAFTA	21.05.2024	Final teslimi sunum çalışmaları
15. HAFTA	28.05.2024	FİNAL JÜRİSİ

Dr. Öğr. Üye. Bülent GÜNEŞ