



GENEL BİLGİLER

Dersin Kodu ve Adı : EMİM301 Mimari Proje III

Bölüm/Program : MTF-Mimarlık Bölümü

Kullanılan Dil : Türkçe

Dersi Veren : Prof. Dr. Güler KOCA, Doç. Dr. Rana KARASÖZEN, Doç. Dr. Emrah GÖKALTUN, Dr. Öğr. Üyesi Fatma KOLSAL, Dr. Öğr. Üyesi Hakan ÜNALAN, Arş. Gör. Dr. İnci GÜLDOĞAN, Öğr. Gör. Birol AKÇORAL , Öğr. Gör. Hacer YÜKSELİR, Öğr. Gör. Sevinç DURDU, Öğr. Gör. Eşref Taner İLERDE, Öğr. Gör. Eray Melik ÖZBEK

AKTS Kredisi : 10.0 (Zorunlu)

Ders Saatleri : 4+4

Ders Dışı Öngörülen Toplam Çalışma Süresi: 8 Saat

Sınav Yüzdeleri: Ara Sınav: %25, Ödev: %25, Final: %50

Genel Amaç: Verilen tasarım sorununu anlama ve sorgulamak; tasarım sorununun çevreyle ilişkisini ve tasarımda alt-üst ölçek ilişkilerini kurmayı açıklamak; tasarımlar sunulurken iki ve üç boyutlu teknik anlatım yöntemlerini aktarmak; eleştirel düşünme becerisini geliştirmek; mimari açıklama tekniklerini açıklamak ve uygulamaktır.

Öğrenme Çıktıları ve Alt Beceriler: Bu dersin sonunda öğrenci; Mimari tasarım problemini tanımlayabilir; Program oluşturabilir; Bağlam ve fiziksel koşulların-verilerin analizini ve sentezini yapabilir; Mimari probleme ilişkin öncelikleri belirleyebilir ve stratejiler geliştirebilir; Oluşturulan strateji ve kavramları mekânsal ilişki ve çözümlere dönüştürebilir; Tasarım süreci sonunda özgün ve yaratıcı bir mimari yaklaşım geliştirir.

Genel Yeterlilikler: Üretken, Özdeğerlerine saygılı, Akılcı, Sorgulayan, Girişimci, Yaratıcı, Etik Kurallara Uyuma, Toplumsal duyarlılık, Çevre Duyarlılığı, Farklı durumlara ve sosyal rollere uyum, Zamanı etkili kullanma, Farklılıklara saygı gösterme, Eleştirel düşünebilme, Soyut analiz ve sentez yapma, Problem çözme, Kurumsal bilgiyi uygulamaya dönüştürme, Bilgiyi yönetme, Bağımsız çalışma, Organize etme ve planlama, Karar verme becerisi, Proje Tasarlama ve Yönetme.

Haftalara Göre İşlenecek Konular:

- 1.Hafta: Dersin içeriğine-işlenişine ve çalışılacak proje konusuna yönelik genel bilgilendirme toplantısı
- 2.Hafta: Her öğrenci tarafından seçilen üç adet proje örneğinin tanıtımına ve analizine yönelik sunumlar
- 3.Hafta: Konsept (ana fikir), senaryo (kullanıcı profili ve proje alanının seçimi gereçlendirilmeli/ilişkilendirilmeli), ihtiyaç programı, seçilen alana ilişkin kentsel ve bölgesel analizler (ulaşım-yaya ve taşıt, yapı yoğunluğu/doluluk-boşluk, kat yüksekliği, yapı kullanım türü-konut, ticaret, sosyal, kültürel vb.-, yeşil alanlar-pasif/rekreatif- vb.) (1/5000-1/1000-1/500), proje alanı ve yakın çevresine ait panoramik fotoğraflar, proje alanının tanıtımına ve mevcut kullanımına ilişkin serbest el çizimler (isteğe bağlı)
- 4.Hafta: Seçilen alana ilişkin analizler (1/1000), Vaziyet planı/kütle önerileri (1/1000-1/500), Önerilere ilişkin kütle maketleri (1/500)
- 5.Hafta: Leke çalışmaları: Vaziyet planı/kütle önerileri (1/1000-1/500), Zemin kat planı ve şematik silüet görünüşler/kesitler (1/500), Önerilere ilişkin kütle maketi/maketleri (1/500)



6.Hafta: Leke çalışmaları: Vaziyet planı (1/1000), Kat planları, siluet görünüşler/kesitler (1/500), Kütle maketi (1/500)

7.Hafta: ARA SINAV (ESKİZ SINAVI)

8.Hafta: Vaziyet planı (1/1000), Kat planları, siluet görünüşler/kesitler (1/500), Kütle maketi (1/500)

9.Hafta: Vaziyet planı (1/1000), Kat planları, siluet görünüşler/kesitler (1/500), Taşıyıcı sistem çözümlenmeleri (1/200), Kütle maketi (1/500)

10.Hafta: Vaziyet planı (1/1000), Zemin kat planı, siluet görünüşler/kesitler (1/500), Kat planları, görünüşler ve kesitler (1/200), Maket/maketler (1/500-1/200)

11.Hafta: Vaziyet planı (1/1000), Zemin kat planı, siluet görünüşler/kesitler (1/500), Kat planları, görünüşler ve kesitler (1/200), Maket/maketler (1/500-1/200)

12.Hafta: UYGULAMA (ARA JÜRİ)

13.Hafta: Vaziyet planı (1/1000), Zemin kat planı, siluet görünüşler/kesitler (1/500), Kat planları, görünüşler ve kesitler (1/200), Maket/maketler (1/500-1/200)

14.Hafta: Vaziyet planı (1/1000), Zemin kat planı, siluet görünüşler/kesitler (1/500), Kat planları, görünüşler ve kesitler (1/200), Maket/maketler (1/500-1/200)

Öğretim Yöntem ve Teknikleri: Tartışma, Soru-Yanıt, Gözlemi, Sorun/Problem Çözme, Rapor Hazırlama ve/veya Sunma, Proje Tasarımı/Yönetimi

Dersin Koşulları: Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.

Ders Kaynakları: Bu ders proje ve tasarım içerikli bir ders olduğu için, derse ait bir okuma listesi bulunmamaktadır.

EMİM 301 Mimari Proje III Ders Öğrenme Çıktıları

DÖÇ1:	Farklı ve karmaşık katmanlı tasarım problemlerini anlar.
DÖÇ2:	Mimari projelerdeki farklı malzeme ve strüktür alternatiflerini tanır.
DÖÇ3:	Malzeme ve Strüktür alternatiflerini tasarımında kullanır.
DÖÇ4:	Mimari projelerdeki farklı ölçek ve detayları tanır.
DÖÇ5:	Farklı ölçeklerdeki proje ve detayları tasarlar.
DÖÇ6:	Mimari fikir ve düşüncelerini somut ürünlerle ortaya koyar.

EMİM 301 Mimari Proje III						
Program Çıktıları	Ders Öğrenme Çıktıları (DÖÇ)					
	DÖÇ1	DÖÇ2	DÖÇ3	DÖÇ4	DÖÇ5	DÖÇ6
PÇ1	3	3	3	3	3	3
PÇ2	0	0	0	1	1	1
PÇ3	3	1	1	2	2	3
PÇ4	3	3	3	3	3	3
PÇ5	0	1	1	0	0	1