

Manisa Celal Bayar Üniversitesi
MANİSA TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU
İnşaat Teknolojisi
Ders Tanıtım Formu

Ders Adı	Mimari Tasarım Kuramları		
Ders Kodu	ITP 2293	Aktivite Türü	Seçmeli
Dönemi	Güz	Dönem	3
Dili	Türkçe	Ulusal Kredisi	3
Haftalık Ders Saati	2	AKTS	7
Dersin Ön Koşulu	Yok	Ön Koşul Olduğu Ders	

Ders Sorumlusu	Dr. Öğr. Üyesi BEGÜM YURDANUR DAĞLI
Ders Yardımcı Sorumlusu	
Tanıtım Formunun Hazırlanma Tarihi	24.11.2024

Dersin Kısa İçeriği

Bağlam , yapı , biçim ve kullanım gibi mekan tasarımının temel esasları, mimari ve kentsel mekan analizi, 3 boyutlu düşünebilme, pafta tasarımı, proje sunumu.

Dersin Amacı

Dersin amacı,tasarım düşüncesinin mekan kavramının , ve tasarımın temel ilkelerinin araştırılması , sorgulanması ,yorumlanması .

Öğrenme Çıktıları

1. Mimari tasarım problemine yönelik çevresel, işlevsel, biçimsel ve strüktürel bileşenleri tespit edebilme.
2. Mimari tasarıma yönelik problem verilerini kendi içinde ilişkilendirebilme.
3. Çevresel veriler ve işlevsel gereklilikleri dikkate alarak tasarım problemlerini yorumlayabilme.
4. Farklı tasarım önerilerini tartışabilme.
5. Konsept ve özgün mimari tasarımlar geliştirebilme.

Değerlendirme Kriteri

%20 Arasnav, %60 Proje

Gerekli Kaynaklar

1.Arnheim , Rudolf. The Dynamics of Architectural Form. Berkeley: University of California, 1977.2.Baker, Geoffrey Howard. Design Strategies in Architecture: an Approach to the Analysis of Form .London: Van Nostrand Reinhold, 1996.3.Ching, Francis . Mimarlık , Biçim , Mekân ve Düzen İstanbul: Yapı Endüstri ,4.Frederick, Matthew. Mimarlık Okulunda Öğrendiğim 101 Şey . İstanbul: Yapı Endüstri ,5.Hertzberger , Herman. Lessons for Students in Architecture Rotterdam: 010 Publishers, 1998.6.Hasol , Doğan . Mimarlık Sözlüğü İstanbul: Yapı Endüstri Yay.7.Le Corbusier. Mimarlık Öğrencileriyle Söyleşi İstanbul: Yapı Kredi ,8.Le Corbusier . Bir Mimarlığa Doğru. İstanbul: Yem Kitabevi, 2020.9.Meiss , Pierre von . Elements of Architecture: from Form to Place . London: Van Nostrand Reinhold,10.Neufert , Yapı Tasarımı , Beta11.Onat , Esen . Mimarlık Form ve Geometri . İstanbul: Yapı Endüstri ,12.Öke , Altan . Tasarım Stüdyoları İçin Kavramsal Dizin ve Mimarlık Terimleri Sözlüğü . İstanbul: LiteratürYay., 2005.13.Özbalkan , Nuri. Yapı Mimarlık İnşaat Mühendisliği Terimleri Sözlüğü Alfa Yay. 1999.14.Rasmussen, Steen Eiler . Yaşanan Mimari . İstanbul: Remzi ,15.Şahinler, O., Kızıl, F., Mimarlıkta Teknik Resim, İstanbul: YEM Kitabevi, 2006.16.Tschumi , Bernard. Questions of Space . NJ: Princeton University Press, 2004.

Dersin Kısa İçeriği

Hafta	Konu	İçerik
	Teorik	Dönem planlamasının anlatılması, Antropometri sunumu.

Hafta 1	Pratik	Antropometri eskiz çalışmasına başlama, antropometri eskiz çalışması kritikleri.
	Laboratuvar	
Hafta 2	Teorik	Beden ve Mekan
	Pratik	Bedenin sınırlarını tanıma çalışmasına başlama, bedenin sınırlarını tanıma çalışması
Hafta 3	Laboratuvar	
	Teorik	Mekan ve Mekansal İlişkiler
Hafta 4	Pratik	Mekansal ilişkileri kullanarak kompozisyon oluşturma çalışması, mekansal ilişkiler
	Laboratuvar	
Hafta 5	Teorik	Mekan ve Mekansal İlişkiler
	Pratik	Mekansal ilişkiler çalışması kritikleri.
Hafta 6	Laboratuvar	
	Teorik	Eskiz ve Diyagramlar, arazi analizi, projenin tanıtımı.
Hafta 7	Pratik	Arazi analizi çalışmaları.
	Laboratuvar	
Hafta 8	Teorik	Tasarım süreçleri.
	Pratik	Arazi analizi kritikleri.
Hafta 9	Laboratuvar	
	Teorik	Senaryo ve işlev şeması çalışmaları.
Hafta 10	Pratik	Senaryo ve işlev şeması çalışmaları kritikleri.
	Laboratuvar	
Hafta 11	Teorik	Konsept ve leke çalışmaları.
	Pratik	Konsept ve leke çalışmaları kritikleri.
Hafta 12	Laboratuvar	
	Teorik	Proje kritikleri.
Hafta 13	Pratik	
	Laboratuvar	
Hafta 14	Teorik	Proje kritikleri.
	Pratik	
Hafta 15	Laboratuvar	
	Teorik	Proje değerlendirme.
Hafta 16	Pratik	
	Laboratuvar	

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi														
OC	PC1	PC2	PC3	PC4	PC5	PC6	PC7	PC8	PC9	PC10	PC11	PC12	PC13	PC14
OC1	5	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
OC2	5	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0
OC3	5	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0
OC4	4	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	0
OC5	5	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0