

TOROS ÜNİVERSİTESİ

Güzel Sanatlar, Tasarım Ve Mimarlık Fakültesi
Mimarlık

Ders Bilgileri

MEKAN TASARIMINDA MODÜLER SİSTEM					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
ARC336	Bahar	3	0	3	3

Ön Koşulu Olan Ders(ler)	YOK
Dili	Türkçe
Türü	Seçmeli
Seviyesi	Lisans
Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Tuğçe KEMER
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	
Staj Durumu	Yok
Amacı	Modül kavramı ve yapı tasarımı arasındaki ilişkinin oluşturulması.
İçeriği	Öğrencilere hazır olarak verilen bir iç mekan üzerine kurgulanan modüler form tasarımlarının çizimlerinin (plan, kesit, teknik detay çizimi) portfolyosunun hazırlanması ve maketlerinin yapımı.

Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	Modül kavramının hakkında bilgi sahibi olmak
2	Modüler mekan tasarımının temelleri hakkında bilgi sahibi olmak
3	Modüler iç mekan tasarımı örneklerinin incelenmesi ve uygulama çalışmaları yapabilmek
4	Modüler mekan tasarımı yapabilmek

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	Modül kavramı. Modül kavramına yönelik görsellerin incelenmesi.	Teorik anlatım
2	Modüler ile ilgili görsellerin incelenmesi. Uygulama konularının öğrenciler tarafından seçimi.	Teorik anlatım
3	Modüllerinin formlarının oluşturulması.	Teorik ve uygulamalı anlatım
4	Modüllerinin ölçülerinin ve sayılarının oluşturulması, alternatif detaylandırmalar.	Teorik anlatım
5	Modüllerin verilen mekan içerisinde plan ve kesit olarak çalışılması, teknik detaylar.	Teorik ve uygulamalı anlatım
6	Modüllerin portfolyo biçiminde düzenlenerek modüllerin malzeme seçiminin yapılması.	Teorik anlatım
7	Hazırlanan modüllerin portfolyosuna verilen mekan uygulaması plan, kesit ve perspektiflerinin uygulama örneği olarak eklenmesi.	Teorik ve uygulamalı anlatım
8	Ara sınav	Portfolyo teslimi
9	Modüllere ait vaziyet planının oluşturulması	Teorik anlatım
10	Modüllerin vaziyet planına oturtulması	Teorik anlatım
11	Modüller arasındaki ilişkinin incelenmesi, ara kritikler	Teorik ve uygulamalı anlatım
12	Tasarlanan modüllere ait vaziyet planı ve kesitlerinin son haline getirilerek yeniden çizimi	Teorik anlatım
13	Final öncesi hazırlıklar, ön jüri.	Teorik ve uygulamalı anlatım

14	Ara kritikler	Teorik anlatım
15	Ara kritikler	Teorik anlatım
16	Son Sınav	Son Sınav

Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
1	"The Modular Home,GIANINO Andrew, 2005. The Modular Home, 2005."		
2	KRAMER,S., The Box- Architectural Solutions with Containers, 2014.		
3	İnternet bazlı kaynaklar		

Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%40	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%60	Son Sınav	Son Sınav

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	Modül kavramının hakkında bilgi sahibi olmak	4	1,2
2	Modüler mekan tasarımının temelleri hakkında bilgi sahibi olmak	11	1,2
3	Modüler iç mekan tasarımı örneklerinin incelenmesi ve uygulama çalışmaları yapabilmek	5	1,2
4	Modüler mekan tasarımı yapabilmek	3	1,2

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	3	42
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	1	14
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	0	0	0
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	0	0	0
8	Ara Sınav	1	2	2
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	6	5	30
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	0	0	0
16	Son Sınav	1	2	2
				90