

 OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ A N K A R A	MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ DERS İZLENCE FORMU	Doküman Kodu	MTF.FR.004
		Revizyon Tarihi	15.11.2024
		Revizyon No	01
		Sayfa No	1/4

ICM 314 YAPI TASARIM STÜDYOSU					
Ders Kodu	Ders Adı			Dönem	
ICM 314	Yapı Tasarım Stüdyosu			Güz ☐ Bahar ☒ Yaz ☐	
Ders Saatleri			Kredi	AKTS	
Teori	Uygulama	Laboratuvar	3	6	
2	2	0			

Ders Detayları	
Bölüm	İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı
Ders Dili	Türkçe
Ders Düzeyi	Lisans ☒ Yüksek Lisans ☐
Öğrenim Türü	Örgün Öğretim ☒ Uzaktan ☐ Hibrit ☐
Ders Türü	Zorunlu ☒ Seçmeli ☐
Ders Amacı	Dersin amacı, öğrencilere mimari tasarım sürecinin tüm aşamalarında detay bütün ilişkisi içinde analitik düşünme, sentez yapma, değerlendirme, sorun çözme, grafik ve teknik anlatım becerilerini geliştirmek ve tasarım bilinci kazandırmak için gereken temel kavramları ve yöntemleri öğretmektir. Bu ders, en az iki katlı ve bodrumlu seçilecek yapım yöntemleri ile gerçekleştirilmiş veya gerçekleştirilebilecek bir yapının uygulama projesinin hazırlanması ve uygulama projesinin yapılması yoluyla öğrencilerin teorik bilgilerini uygulamaya dönüştürmelerini sağlamaktadır. Öğrenciler, bu ders sayesinde yaratıcı düşünme ve tasarım becerilerini geliştirerek, bütünsel ve fonksiyonel mimari projeler oluşturma konusunda özgüven kazanacaklardır.
Ders İçeriği	Bu ders, bina yapım yöntemlerini kapsamlı bir şekilde ele alır. Ana strüktür sistemlerini temel alarak, duvar, çatı, merdiven ve yer sistemleri gibi iç mekânı oluşturan mimari unsurlar incelenir ve analiz edilir. Böylece öğrenciler, bina yapım sürecinde kullanılan yöntemleri öğrenirken, iç mekân tasarımının önemini de kavrarlar. Dersin odak noktası, bina yapım sürecinin tüm yönleriyle anlaşılması ve mimari unsurların analiz edilerek yorumlanmasıdır.
Ders Yöntem ve Teknikleri	Anlatım ☒ Soru-Cevap ☒ Sunum ☒ Müzakere ☐
Ön Koşullar	ICM 216
İş Yeri Durumu	-

 OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ A N K A R A	MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ DERS İZLENCE FORMU	Doküman Kodu	MTF.FR.004
		Revizyon Tarihi	15.11.2024
		Revizyon No	01
		Sayfa No	2/4

Ders Kaynakları

Allen, E., Fundamentals of Building Construction: Materials, and Methods, Wiley.
Ashcroft, R. (1992), Construction for Interior Designers, Llongman Group Limited
Çelebi, G.,Yapı Bilgisi Ders Notları.
Foster, J. S., Harrington, R., Structure and Fabric, Mitchell Building Series, Part 1-2, Longman
Frank Ching, F. Adams, C., Ching, F. D. K., Building Construction Illustrated, 3rd Edition, John Wiley&Sons
Türkçü Ç. (2003), Çağdaş Taşıyıcı Sistemler, Birsen Yayınevi, İstanbul.
Ramsey, C. G., Reeve, H., Sleeper, Hoke, J. R., Architectural Graphic Standards, John Wiley & Sons

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	☐		Eğitim Bilimleri	☐
Mühendislik Bilimleri	☐		Fen Bilimleri	☐
Mühendislik Tasarımı	☐		Sağlık Bilimleri	☐
Sosyal Bilimler	☐		Alan Bilgisi	☒

Haftalık Çizelge

No	Konular	Açıklamalar
1	Derse giriş, tanışma, bilgilendirme	
2	Vaziyet Planı	
3	Yapı Tasarımı	
4	Bina ölçeğinde planlama: Taşıyıcı sistem	
5	Bina ölçeğinde yapı elemanları: Duvarlar, döşemeler	
6	Bina ölçeğinde yapı elemanları: Dikey sirkülasyon	
7	Bina ölçeğinde yapı elemanları: Cephe	
8	Eskiz Sınavı	
9	Yapı sistem detayları: Asma Tavan	
10	Yapı sistem detayları: Pencere, kapı, açıklıklar	
11	İnce yapı ve detay	
12	İnce yapı ve detay	
13	İnce yapı ve detay	
14	İnce yapı ve detay	
15	Final Sınavı	

 OSTİM TEKNİK ÜNİVERSİTESİ A N K A R A	MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ DERS İZLENCE FORMU	Doküman Kodu	MTF.FR.004
		Revizyon Tarihi	15.11.2024
		Revizyon No	01
		Sayfa No	3/4

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayı	Katkı Payı
Devam		
Laboratuvar		
Uygulama		
Alan Çalışması		
Derse Özgü İş Yeri Eğitimi		
Küçük Sınavlar/Stüdyo/Kritik		
Ödev		
Sunum		
Projeler		
Rapor		
Seminer		
Ara Sınavlar/Ara Jüri		
Genel Sınav/Final Jüri/Teslim		
Toplam		%100
Yarıyıl İçi Çalışmalarının Başarı Notu Katkısı		
Yarıyıl Sonu Çalışmalarının Başarı Notuna Katkısı		
Toplam		%100

AKTS/İş Yüğü Tablosu			
Aktiviteler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Saati			
Laboratuvar			
Uygulama			
Alan Çalışması			
Derse Özgü İş Yeri Eğitimi			
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi			
Küçük Sınavlar/Stüdyo/Kritik			
Ödev			
Sunum / Seminer Hazırlama			
Projeler			
Rapor			
Ara sınav ve Ara Sınava Hazırlık			
Genel Sınav ve Genel Sınava Hazırlık			
Toplam İş Yüğü			
Toplam İş Yüğü / 25			
AKTS Kredisi			

