

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
YAPIM TEKNOLOJİSİ III	ARC3259350	Bahar Dönemi	2+2	3	4
Ön Koşul Dersleri	YAPIM TEKNOLOJİSİ II				
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Pelin KARAÇAR				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Ayşen GÜMRÜKÇÜ ÇETİNER, Dr.Öğr.Üye. Gizem CAN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste pencere, kapı ve modüler sistemleri içeren ince yapı elemanları ile iç mekanın çevresini oluşturan tavan, duvar, ve zemin öğelerine ait geleneksel ve son teknoloji sistemlerin öğrenciye tanıtılarak, bu öğelerin birbirleri ve diğer yapı bileşenleri ile olan ilişkilerinin irdelenmesi amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Ders tanımının yapılması ve ön bilginin verilmesi,Kapı pencere ve modüler yapı elemanlarına giriş,Pencereler, türleri ve örnek uygulamalar,Kapılar, türleri ve örnek uygulamalar,İç mekanda modüler sistemler ve uygulamaları,İç mekanda modüler sistemler ve uygulamaları,Ara sınav,İç mekanda döşeme sistemleri, türleri ve alt konstrüksiyonları,İç mekanda duvar sistemleri, türleri ve alt konstrüksiyonları,İç mekanda tavan sistemleri, türleri ve alt konstrüksiyonları,Detaylı uygulama projesi,Detaylı uygulama projesi,Detaylı uygulama projesi; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
İç mekanı oluşturan tüm yapı elemanlarının birleşim detaylarına yönelik sistem geliştirir ve önerilerde bulunur. İç mekanı ve çevresini oluşturan yapı bileşenleri ve alt sistemleri hakkında bilgi sahibi olur. Kapı, pencere ve modüler sistemler gibi ince yapı elemanları ve detayları hakkında bilgi sahibi olur.			1, 10, 11, 15, 21, 3	C, D	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 11: Seminer, 15: Problem Çözme, 21: Video, 3: Tartışma				
Ölçme Yöntemleri	C: Ödev, D: Proje / Tasarım				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Ders tanımının yapılması ve ön bilginin verilmesi				
2	Kapı pencere ve modüler yapı elemanlarına giriş				
3	Pencereler, türleri ve örnek uygulamalar				
4	Kapılar, türleri ve örnek uygulamalar				
5	İç mekanda modüler sistemler ve uygulamaları				
6	İç mekanda modüler sistemler ve uygulamaları				
7	Ara sınav				
8	İç mekanda döşeme sistemleri, türleri ve alt konstrüksiyonları				
9	İç mekanda duvar sistemleri, türleri ve alt konstrüksiyonları				
10	İç mekanda tavan sistemleri, türleri ve alt konstrüksiyonları				
11	Detaylı uygulama projesi				
12	Detaylı uygulama projesi				
13	Detaylı uygulama projesi				
14	Detaylı uygulama projesi				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		50			
Genel Sınav		50			

Kaynaklar
Öğretim üyesi tarafından sağlanacaktırDetail Series Interior + Architecture, Archiworld Co., Ltd. ;Bingeli, C., 2014. Materials and Interior Environments, John Wiley and Sons, Inc., Canada. ;Francis D.K.CHING , Çizimlerle Bina Yapım Rehberi, Cassandra ADAMS