

Güzel Sanatlar Tasarım ve Mimarlık Fakültesi / Mimarlık Programı (İngilizce)

2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı

İNŞAAT PROJ.ÇİZİM STAND. VE TEKNİK ŞART.

Syllabus

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
İNŞAAT PROJ.ÇİZİM STAND. VE TEKNİK ŞART.	ARC4210409	Bahar Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Mustafa ERDEM				
Dersi Verenler	Doç.Dr. Fatma Pınar ÇAKMAK				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	İnşaat projelerinin tasarım sürecinde katılımcılar arası iletişimi ve yapım sürecinde ise sözleşme idaresini sağlamak amacıyla oluşturulan grafiksel ve yazılı belgeleri tanıtmak; inşaat projelerinde çeşitli enformasyonu sınıflandırmak üzere kullanılan standart formatları tanıtmak, yapım dokümanlarının en önemli parçalarından biri olan mimari çizimlere ilişkin standartları ve teknik şartnameleri anlatmak; yapım dokümanlarına ilişkin koordinasyonunu sağlamak amacıyla araştırma ve uygulamaya yönelik çalışmalar yapmak.				
Dersin İçeriği	Bu ders; İnşaat Projeleri Süreci ve Temel Katılımcılar,İnşaat Projeleri Sürecinde Üretilen Belgeler,İnşaat Projeleri Sürecinde İhale ve Sözleşme Dokümanları ,İnşaat Projelerinde Standart Formatlar,İnşaat Projelerinde Standart Formatlar,İnşaat Projelerinde Çizimler,Mimari Çizimlerde Katmanlar, Pafta Organizasyonu, Çizim Kuralları,Ara Sınav,İnşaat Projelerinde Teknik Şartnameler,Teknik Şartname Tipleri,Teknik Şartname Hazırlama Yöntemleri,Teknik Şartname Formatları,Teknik Şartname Uygulama Çalışmaları,Teknik Şartname Uygulama Çalışmaları,İnşaat Projelerinde Belgelerin Eşgüdümünün Sağlanması; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
İnşaat Projeleri Süreci ve Temel Katılımcılar, İnşaat Projeleri Sürecinde Üretilmekte Olan Belgeler, İnşaat Projeleri Sürecinde İhale ve Sözleşme Dokümanları, İnşaat Projelerinde Standart Formatlar, İnşaat Projelerinde Çizimler, Mimari Çizimlerde Katmanlar, Çizim Kuralları, Pafta Organizasyonu, Ara Sınav, İnşaat Projelerinde Teknik Şartnameler, Teknik Şartname Tipleri, Teknik Şartname Hazırlama Yöntemleri, Teknik Şartname Formatları, Teknik Şartname Uygulama Çalışmaları, Teknik Şartname Uygulama Çalışmaları, İnşaat Projelerinde Belgelerin Eşgüdümünün Sağlanması			1, 12, 18	A, C	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 12: Örnek Olay, 18: Vaka Çalışması				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	İnşaat Projeleri Süreci ve Temel Katılımcılar				
2	İnşaat Projeleri Sürecinde Üretilen Belgeler				
3	İnşaat Projeleri Sürecinde İhale ve Sözleşme Dokümanları				
4	İnşaat Projelerinde Standart Formatlar				
4	İnşaat Projelerinde Standart Formatlar				
5	İnşaat Projelerinde Çizimler				
6	Mimari Çizimlerde Katmanlar, Pafta Organizasyonu, Çizim Kuralları				
7	Ara Sınav				
8	İnşaat Projelerinde Teknik Şartnameler				
9	Teknik Şartname Tipleri				
10	Teknik Şartname Hazırlama Yöntemleri				
11	Teknik Şartname Formatları				
12	Teknik Şartname Uygulama Çalışmaları				
13	Teknik Şartname Uygulama Çalışmaları				
14	İnşaat Projelerinde Belgelerin Eşgüdümünün Sağlanması				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınav Katkısı			
Ara Sınav		50			
Genel Sınav		50			
Kaynaklar					