

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
GRAFİK ANLATIM	KTP1259780	Bahar Dönemi	2+2	3	5
Ön Koşul Dersleri	TEKNİK RESİM I				
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Mustafa ERDEM				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Mustafa ERDEM				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Mesleki yeterlilik çerçevesinde belirli ölçeklerde grafik anlatım ve sunum tekniklerinin öğretilmesi.				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1/100 ölçeğin hatırlanması, final sorusunun derste uygulama olarak yeniden çizilmesi., Ölçek, plan/proje tipleri, ilgili gösterim tekniklerinin anlatım ve uygulaması. ,Örnek yapının 1/100 ölçekli vaziyet planının çizilmesi.,1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının kat planlarının çizilmesi. ,1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının kesitlerinin çizilmesi.,1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının görünüşlerinin çizilmesi.,Ara Sınav.,Perspektif çizim ilkeleri, paralel, tek ve çok kaçmalı perspektif çizim uygulamaları.,1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının paralel perspektiflerinin çizilmesi.,1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının tek ve çok kaçmalı perspektiflerinin çizilmesi.,Kavşak ve orta refuj çizim teknikleri, bu gibi alanlardaki bitkilendirme prensip ve gösterim teknikleri.,Plan/proje tipleri, farklı özellik ve ölçekli projelere ilişkin bilgiler. ,1/1000 ölçekli uygulama imar planı çizim teknikleri ve sınıf içi uygulamaları.,1/5000 ölçekli nazım imar planı çizim teknikleri ve sınıf içi uygulamaları.; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
1.Zihinde oluşan ya da mevcutta var olan objelerin biçimlerini resmetmek için gereken çizim tekniklerini benimser			1, 14, 4	A, C	
2.Tasarımını yaptığı bir objeyi iki ve üç boyutlu çizim tekniklerini kullanarak görselleştirir			1, 14, 4	A, C	
3.Yaptığı bireysel çalışmasını çizim diliyle olduğu kadar mesleki tanımları kullanarak sözel olarak da ifade edebilir			1, 14, 4	A, C	
4.Tasarımda grafik anlatım tekniklerini uygular			1, 14, 4	A, C	
5.Stüdyo ortamında çalışma alışkanlığı geliştirir			1, 14, 4	A, C	
6.Mesleki ifade dili olan çizim tekniklerini kullanmayı öğrenir			1, 14, 4	A, C	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 14: Bireysel Çalışma, 4: Alistırma ve Uygulama				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1/100 ölçeğin hatırlanması, final sorusunun derste uygulama olarak yeniden çizilmesi.				
2	Ölçek, plan/proje tipleri, ilgili gösterim tekniklerinin anlatım ve uygulaması.				
3	Örnek yapının 1/100 ölçekli vaziyet planının çizilmesi.				
4	1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının kat planlarının çizilmesi.				
5	1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının kesitlerinin çizilmesi.				
6	1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının görünüşlerinin çizilmesi.				
7	Ara Sınav.				
8	Perspektif çizim ilkeleri, paralel, tek ve çok kaçmalı perspektif çizim uygulamaları.				
9	1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının paralel perspektiflerinin çizilmesi.				
10	1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının tek ve çok kaçmalı perspektiflerinin çizilmesi.				
11	Kavşak ve orta refuj çizim teknikleri, bu gibi alanlardaki bitkilendirme prensip ve gösterim teknikleri.				
12	Plan/proje tipleri, farklı özellik ve ölçekli projelere ilişkin bilgiler.				
13	1/1000 ölçekli uygulama imar planı çizim teknikleri ve sınıf içi uygulamaları.				
14	1/5000 ölçekli nazım imar planı çizim teknikleri ve sınıf içi uygulamaları.				
Kaynaklar					
Öğretim üyesi tarafından sağlanacaktır.1.Öztepe, H. (1997). Teknik Resim I, Eğitim Matbaası, İstanbul					
2.Öztepe, H. (1997). Teknik Resim II, Eğitim Matbaası, İstanbul					
3.Ching, F.D.K. (1996). Architectural Graphics, Van Nostrand Reinhold, New York					
4.Ching, F.D.K. (2010). Design Drawing, John Wiley & Sons, Inc. New York					
5.Gürer, L. (2000). Perspektif ve Gölge, Birsan yay. İstanbul					
6.Hotan, H. (2000). Mimari Perspektif ve Gölge, YEM, İstanbul					
7.Onat, E. (2010). Perspektif ve Perspektifde Gölge Çizimi, Efil yay. İstanbul					
8.Şahinler, O. (1990). Mimarlıkta Teknik Resim, Yay, İstanbul					
9. Sezer, Y., Bilgin, H. (2014). İmar Kanunu Uygulama Rehberi, Adalet Yayınevi, İstanbul					