

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
TEKNİK RESİM II	EUT1224080	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. Hamdi ERGÜL				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Alper Kutalmış ÇİFTÇİ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Mesleki yeterlilik çerçevesinde belirli ölçeklerde teknik resim çizimlerini hazırlama				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1/100 ölçeğin hatırlanması, Final sorusunun derste uygulama olarak yeniden çizilmesi,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında NORMAL kat planı çizimi,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında NORMAL kat planı çizimi,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında ÇATI KAT PLANI çizimi,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, MERDİVEN çizimi,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, MERDİVEN çizimi,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında kesitlerin çizilmesi ,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında kesitlerin çizilmesi,Yıl içi sınav,1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında cephelerin çizilmesi,1/20 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, ekipmanları ile birlikte MUTFAK mekanı plan ve kesit çizimleri,Örnek yapının 1/100 ölçekli vaziyet planı,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 kesit - görünüş çizilmesi; 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	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında NORMAL kat planı çizimi				
3	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında NORMAL kat planı çizimi				
4	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında ÇATI KAT PLANI çizimi				
5	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, MERDİVEN çizimi				
6	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, MERDİVEN çizimi				
7	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında kesitlerin çizilmesi				
8	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında kesitlerin çizilmesi				
9	Yıl içi sınav				
10	1/50 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, çok katlı örnek bir proje kapsamında cephelerin çizilmesi				
11	1/20 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, ekipmanları ile birlikte MUTFAK mekanı plan ve kesit çizimleri				
12	Örnek yapının 1/100 ölçekli vaziyet planı				
13	1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının kat planlarının çizilmesi				
14	1/200 ölçekli mimari çizim tekniği kullanılarak, eğimli bir arazide konumlanmış çok katlı örnek bir yapının kesit - görünüş çizilmesi				
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					