

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
TEKNİK RESİM I	KTP1223990	Bahar Dönemi	2+2	3	5
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Hamdi ERGÜL				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Mustafa ERDEM				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Teknik resim çizimlerini hazırlama ve okuma becerisi kazandırmak ve çizim tekniklerini geliştirecek zihinsel beceri kazandırmak, el becerilerini geliştirmek				
Dersin İçeriği	Bu ders; Oryantasyon / Mesleğe Giriş Eğitimi, Ders kapsamının açıklanması, Basit geometrik çizim sistematığının açıklanması, Ortografik İzduyum Prensipleri, Proje okuma öğretisi, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Yıl içi sınavı, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları, Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve 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, 17, 4, 6	D	
2. Tasarımını yaptığı bir objeyi iki ve üç boyutlu çizim tekniklerini kullanarak görselleştirir			1, 17, 4, 6	D	
3. Yaptığı bireysel çalışmasını çizim diliyle olduğu kadar mesleki tanımları kullanarak sözel olarak da ifade edebilir			1, 17, 4, 6	D	
4. Tasarımda grafik anlatım tekniklerini uygular			1, 17, 4, 6	D	
5. Stüdyo ortamında çalışma alışkanlığı geliştirir			1, 17, 4, 6	D	
6. Mesleki ifade dili olan çizim tekniklerini kullanmayı öğrenir.			1, 17, 4, 6	D	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 17: Yansıtıcı Düşünce, 4: Alıştırma ve Uygulama, 6: Gösterip Yapma				
Ölçme Yöntemleri	D: Proje / Tasarım				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Oryantasyon / Mesleğe Giriş Eğitimi				
2	Ders kapsamının açıklanması				
3	Basit geometrik çizim sistematığının açıklanması				
4	Ortografik İzduyum Prensipleri				
5	Proje okuma öğretisi				
6	Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları				
7	Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları				
8	Yıl içi sınavı				
9	Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları				
10	Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları				
11	Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları				
12	Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve uygulamaları				
14	Mesleğe yönelik teknik resim anlatım ve 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					