

DERSİN ADI	KODU	YARIYILI	T+U	KREDİSİ	AKTS
Teknik Resim	2308106	I	3+0	3	3
Ön Koşul Dersler	-				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Mesleki				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste; Teknik resim çizmek ve okumak yeterliliğinin kazandırılması amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersi sonunda öğrenci; 1- Temel çizimleri yapma becerisi kazanır, 2- Mesleki resim çizebilir ve okuyabilir,				
Dersin İçeriği	Teknik resmin endüstrideki yeri ve önemi, çizim araç gereçleri, yazı ve rakamlar, çizgi ve çeşitleri geometrik çizim yapmak görünüş çıkarma ve izdüşümü kavramının tanım ve sınıflandırılması İzdüşümü düzlem çeşitleri Ölçülendirme yapmak Perspektifin tanımı ve önemi, Tek ve iki görünüşle ifade edilen parçaların perspektifini çizme. Üç görünüşle ifade edilen parçaların perspektifi Dairenin perspektifi Kesit almanın tanımı ve önemi, kesit çizgileri ve açıları, tarama ilkeleri kesit uygulamaları toleranslandırma yüzey işleme işaretleri				
Haftalar	Konular				
1	Teknik resmin endüstrideki yeri ve önemi, çizim araç gereçleri, yazı ve rakamlar, çizgi ve çeşitleri				
2	Geometrik çizim yapmak				
3	Görünüş Çıkarma ve izdüşümü kavramının tanım ve sınıflandırılması				
4	İzdüşümü düzlem çeşitleri				
5	Ölçülendirme yapmak				
6	Perspektifin tanımı ve önemi, Tek ve iki görünüşle ifade edilen parçaların perspektifini çizme				
7	Ara Sınav				
8	Üç görünüşle ifade edilen parçaların perspektifi				
9	Dairenin perspektifi				
10	Kesit almanın tanımı ve önemi,				
11	Kesit çizgileri ve açıları, tarama ilkeleri				
12	Kesit uygulamaları				
13	Toleranslandırma				
14	Yüzey işleme işaretleri				
Genel Yeterlilikler					
Öğrenci; 1- Geometrik çizim yapabilir. 2- Görünüş çıkarabilir. 3- Ölçülendirme yapabilir.					
Kaynaklar					
Kemal, Ø. T. (2002). <i>A4 Uygulama Levhaları</i> , Pamukkale Üniversitesi, Denizli Türkdemir K. (2001). <i>Teknik Resim I</i> , Pamukkale Üniversitesi, Denizli. Uğurluay, S.(2017). <i>Teknik Resim</i> . Akademisyen kitapevi, Ankara.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara Sınav	% 40				
Final	% 60				
Bütünleme					

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	
ÖÇ1	3	1	1	3	3	5	2	2	2	4	2	1	1	
ÖÇ2	3	1	1	2	3	5	2	2	2	4	1	1	1	
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları														
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek	

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13
Teknik Resim	3	1	1	3	3	5	2	2	2	4	2	1	1