

DERSİN ADI		KODU	YARIYILI	T+U	KREDİSİ	AKTS
Teknik Resim		2308106	I. Yarıyıl	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- Teknik resim çizmek ve okumak, 2- Mesleki resim çizmek ve okumak.				
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> . Denizli: Pamukkale Üniversitesi. Türkdemir K. (2001). <i>Teknik Resim I</i> . Denizli: Pamukkale Üniversitesi. Uğurluay, S.(2017). <i>Teknik Resim</i> . Ankara: Akademisyen kitapevi.						

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