

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
TASARIMDA ÜRETİM II	EUT3258790	Bahar Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri	TASARIMDA ÜRETİM I				
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Seher Oya AKMAN				
Dersi Verenler	EUT.7				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu ders endüstriyel tasarım öğrencilerine modern üretim yöntemleri ve teknolojilerinin temel prensiplerini öğretmeyi amaçlamaktadır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Kaynak.,Lehim.,Yapıştırma.,Mekanik Birleştirme.,Hızlı Prototip Üretimi.,Montaj ve Paketleme.,Mikro İmalat ve Nano İmalat Teknolojileri.,Üretim Planlaması.,Kalite Kontrol ve Muayene.; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları		Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri		
1. Çeşitli üretim yöntemlerinin uygulama alanları hakkında bilgi sahibi olur.		1	A		
2. Üretim yöntemleri ile nihai ürünler arasında ilişki kurma kabiliyeti geliştirir.		1	A		
3. Maliyet, verimlilik ve kalite konusundaki ilişkileri kavrar.		1	A		
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Kaynak.				
2	Lehim.				
3	Yapıştırma.				
4	Mekanik Birleştirme.				
5	Hızlı Prototip Üretimi.				
6	Montaj ve Paketleme.				
7	Mikro İmalat ve Nano İmalat Teknolojileri.				
8	Üretim Planlaması.				
9	Kalite Kontrol ve Muayene.				
Kaynaklar					
Öğretim üyesi tarafından dağıtılacaktır.1. Mikell P. Groover, (2016) - Modern İmalatın Prensipleri. Nobel Yayıncılık 2. Mikell P. Groover (2011)- Principles of Modern Manufacturing,-J. Wiley					