

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Uygulamalı Mühendislik Eğitimi	0502802	VIII	8 + 18	17	22
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin amacı, öğrencilerin öğrenim gördükleri lisans programıyla ilgili işyerlerini yakından tanımak, işyerlerindeki hiyerarşik düzeni, organizasyon yapısını, iş disiplinini gözlemlemelerini sağlamak, sektör çalışanlarının yaptıkları işleri yakından izleyerek, bilgi ve becerilerini arttırmak ve meslekleri ile ilgili güncel bilgilerden haberdar olmalarını sağlamaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Çalışılan işyerinin üretim sürecini öğrenir. 2. İşyerinin kalite kontrol süreçlerini öğrenerek iş akış şeması oluşturur. 3. İşyerinde uygulamalı mühendislik faaliyetlerinde bulunur ve bu faaliyetlerde yapılabilecek iyileştirmeleri raporlar. 4. İşletmenin üretim sürecini iyileştirebilecek önerilerde bulunur. 5. İşletmenin faaliyet gösterdiği alanda yapılabilecek ARGE çalışmalarını belirler. 				
Dersin İçeriği	Öğrenciler, İşyeri Eğitimi ile ilgili olarak, uygun biçim ve içerikteki İşyeri Eğitimi raporlarını hazırlar. İşyeri Eğitimi Raporunda, çalışılan işyeri hakkında genel tanıtım ve organizasyon ile İşyeri Eğitimi süresince yapılan işler hakkında teorik ve pratik çalışmalar ile ilgili bilgi verilir.				
Haftalar	Konular				
1	Uygulama				
2	Uygulama				
3	Uygulama				
4	Uygulama				
5	Uygulama				
6	Uygulama				
7	Uygulama				
8	Uygulama				
9	Uygulama				
10	Uygulama				
11	Uygulama				
12	Uygulama				
13	Uygulama				
14	Değerlendirme				
Genel Yeterlilikler					
1. İşyerinde mühendis olarak çalışmanın koşullarını öğrenir.					
2. Bir işletmenini yönetim ve üretim süreci ile ilgili bilgi sahibi olur.					
Kaynaklar					
Değerlendirme Sistemi					
İşletmenin notu: %50					
Bölüm iş yeri eğitimi komisyon notu: %50					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖK1	5	5	4	4	4	4	2	4	4	5	4
ÖK2	5	5	5	4	3	4	3	4	5	4	5
ÖK3	5	5	5	3	4	3	2	5	5	5	4
ÖK4	5	5	5	3	4	3	2	4	4	4	4
ÖK5	5	5	5	4	4	4	3	4	5	5	5
ÖK: Öğrenme Kazanımları 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
Uygulamalı Mühendislik Eğitimi	5	5	5	4	4	4	2	4	5	5	4