



<b>Dersi Veren Birim:</b> Endüstri Mühendisliği			
<b>Dersin Türkçe Adı:</b> TEKNİK İNGİLİZCE		<b>Dersin Orjinal Adı:</b> TEKNİK İNGİLİZCE	
<b>Dersin Düzeyi: (Ön lisans, Lisans, Yüksek Lisans, Doktora)</b> Lisans		<b>Dersin Kodu:</b> END 1204	
<b>Dersin Öğretim Dili:</b> Türkçe		<b>Formun Düzenleme / Yenilenme Tarihi:</b> 04/04/2013	
<b>Haftalık Ders Saati:</b> 3		<b>Ders Koordinatörü (Ders girşinden sorumlu olan kişi):</b> YRD.DOÇENT BURCU FELEKOĞLU	
<b>Teori</b>	<b>Uygulama</b>	<b>Laboratuvar</b>	<b>Dersin Ulusal Kredisi:</b> 3
3	0	0	<b>Dersin AKTS Kredisi:</b> 6



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI

DERS/MODÜL/BLOK TANITIM FORMU



Dersi Alan Birimler

Birim Adı

Endüstri Mühendisliği

Türü

Zorunlu

**Dersin Öğretim Üyesi / Üyeleri**

YRD.DOÇENT BURCU

**Dersin Amacı:**

Dersin amacı, öğrencilere endüstri mühendisliği mesleği ve temel bilgileri hususunda bir giriş yapılmasını sağlamak, bölümü ve endüstri mühendisliği uygulamalarının kapsamını tanıtmaktır.

**Dersin Öğrenme Çıktıları :**

- 1 Bir endüstri mühendisinin temel aktivitelerini tanımlayabilme
- 2 Endüstri mühendislerinin çalışabileceği farklı alanları belirleyebilme
- 3 Uygulamadaki endüstri mühendisliği problemlerini farkedebilme
- 4 Bu problemlerlerin çözümü için gerekli teknik ve profesyonel becerilerin ve araçların tiplerini belirleyebilme
- 5 Problemleri çözerken sistem yaklaşımını kullanabilme

**Öğrenme ve Öğretme Yöntemleri:**

Dersi farklı öğretim üyeleri verecektir. Her hafta konuyla ilgili öğretim üyesi tahta ve görsel sunum kullanarak dersi verecektir.

**Değerlendirme Yöntemleri:**

Adı	Kodu	Hesaplama Formülü
1.Vize	VZ1	
2.Vize	VZ2	
Final	FN	
Bütünleme Notu	BUT	
BNS	BNS	$VZ1 * 025 + VZ2 * 025 + FN * 050$
Bütünleme Sonu Başarı Notu	BBN	$VZ1 * 025 + VZ2 * 025 + BUT * 050$

**Değerlendirme Yöntemlerine İlişkin Açıklamalar:****Değerlendirme Kriteri****Ders İçin Önerilen Kaynaklar**

Ders notları



### Derse İlişkin Politika ve Kurallar

Bu derste her hafta farklı bir Endüstri Mühendisliği konusu ele alınacak ve ilgili öğretim üyesi tarafından anlatılacaktır.

### Ders Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri

Yrd. Doç. Dr. Burcu Felekoglu  
Email: burcu.felekoglu@deu.edu.tr  
Tel: 0 232 3017616

### Ders Öğretim Üyesi Görüşme Günleri ve Saatleri

Dönem başında ilan edilecektir.

### Dersin İçeriği

Hafta	Konular	Açıklama
1	Endüstri Mühendisliğine Giriş	
2	Mühendislik Yöntemi ve İstatistiksel Düşünme	
3	Sistemsal Düşünme ve Bilgi Teknolojileri	
4	Kurumsal Kaynak Planlaması	
5	Üretim ve Hizmet Sistemleri	
6	İş ve Zaman Etüdü	
7	1. Ara Sınav	
8	Maliyet Muhasebesi ve Finans	
9	Toplam Kalite Yönetimi	
10	Simulasyon	
11	2. Ara sınav	
12	Yöneylem Araştırması	
13	Tedarik Zinciri Yönetimi	
14	Genel Değerlendirme	



AKTS Tablosu:

Derse İlişkin Etkinlikler	Sayısı	Süresi	Top. İşyükü
Ders İçi Etkinlikler			
Ders Anlatımı	12	3	36
			0

Sınavlar

			0
Vize Sınavı	2	2	4
Final Sınavı	1	3	3

Ders Dışı Etkinlikler

Haftalık Ders öncesi/sonrası hazırlıklar	12	3	36
Vize Sınavına Hazırlık	2	20	40
Final Sınavına Hazırlık	1	25	25
Toplam İşyükü			144
Dersin AKTS Kredisi			6