



<b>Dersi Veren Birim:</b> Endüstri Mühendisliği			
<b>Dersin Türkçe Adı:</b> ÜRETİM YÖNETİMİ		<b>Dersin Orjinal Adı:</b> ÜRETİM YÖNETİMİ	
<b>Dersin Düzeyi:</b> (Ön lisans, Lisans, Yüksek Lisans, Doktora) Lisans		<b>Dersin Kodu:</b> END 3515	
<b>Dersin Öğretim Dili:</b> Türkçe		<b>Formun Düzenleme / Yenilenme Tarihi:</b> 13/02/2013	
<b>Haftalık Ders Saati:</b> 4		<b>Ders Koordinatörü</b> (Ders girşinden sorumlu olan kiři): YRD.DOÇENT DERYA EREN AKYOL	
<b>Teori</b>	<b>Uygulama</b>	<b>Laboratuvar</b>	<b>Dersin Ulusal Kredisi:</b> 4
4	0	0	<b>Dersin AKTS Kredisi:</b> 6



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI

DERS/MODÜL/BLOK TANITIM FORMU



Dersi Alan Birimler

Birim Adı

Türü

Endüstri Mühendisliği

Zorunlu



Dersin Öğretim Üyesi / Üyeleri

Dersin Amacı:

Bu dersin amacı, üretim yönetimi temel kavramlarını ve tekniklerini vermektir.

Dersin Öğrenme Çıktıları :

- 1 Firmaların temel amaçlarını anlatabilme
- 2 Üretim felsefeleri arasındaki farkları açıklayabilme
- 3 Stok kontrol kavramlarını tanıtabilme
- 4 Montaj hatlarını dengeleyebilme
- 5 Tedarik zincirini anlatabilme

Öğrenme ve Öğretme Yöntemleri:

Ders içeriği ile ilgili ders sunumları, tahta ve görsel sunum araçları kullanılarak verilecektir

Değerlendirme Yöntemleri:

Adı	Kodu	Hesaplama Formülü
Vize	VZ	
Ödev	OD	
Final	FN	
Bütünleme Notu	BUT	
BNS	BNS	$VZ * 030 + D * 020 + FN * 050$
Bütünleme Sonu Başarı Notu	BBN	$VZ * 030 + D * 020 + BUT * 050$

Değerlendirme Yöntemlerine İlişkin Açıklamalar:

Değerlendirme Kriteri

Ders İçin Önerilen Kaynaklar

Nahmias, Steven, 2009 (6e), Production and Operations Analysis, Mc. Graw-Hill, Inc.

Derse İlişkin Politika ve Kurallar



Ders Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri

derya.eren@deu.edu.tr Tel. 0232-3017604

Ders Öğretim Üyesi Görüşme Günleri ve Saatleri

Bilgi Girilmemiş

Dersin İçeriği

Hafta	Konular	Açıklama
1	Üretim Yönetimine Giriş	
2	Üretkenlik, Rekabet ve Strateji	
3	İtme ve Çekme Sistemleri	
4	ERP-MRP II-MRP	
5	Tedarik Zinciri Yönetimi	
6	Kalite Yönetimi	
7	Güvenilirlik	
8	Belirli Talep Altında Stok Kontrolü (1)	
9	Belirli Talep Altında Stok Kontrolü (2)	
10	Ara sınav	
11	Belirsiz Talep Altında Stok Kontrolü (1)	
12	Belirsiz Talep Altında Stok Kontrolü (2)	
13	Montaj Hattı Dengeleme (1)	
14	Montaj Hattı Dengeleme (2)	



AKTS Tablosu:

Derse İlişkin Etkinlikler	Sayısı	Süresi	Top. İşyükü
Ders İçi Etkinlikler			
Ders Anlatımı	13	3	39

Sınavlar

Final Sınavı	1	2	2
Vize Sınavı	1	2	2

Ders Dışı Etkinlikler

Haftalık Ders öncesi/sonrası hazırlıklar	13	3	39
Vize Sınavına Hazırlık	1	20	20
Final Sınavına Hazırlık	1	24	24
Ödev Hazırlama	1	24	24
			0
Toplam İşyükü			150
Dersin AKTS Kredisi			6