



<b>Dersi Veren Birim:</b> Endüstri Mühendisliği			
<b>Dersin Türkçe Adı:</b> PROJE YÖNETİMİ		<b>Dersin Orjinal Adı:</b> PROJE YÖNETİMİ	
<b>Dersin Düzeyi:</b> (Ön lisans, Lisans, Yüksek Lisans, Doktora) Lisans		<b>Dersin Kodu:</b> END 3928	
<b>Dersin Öğretim Dili:</b> Türkçe		<b>Formun Düzenleme / Yenilenme Tarihi:</b> 25/02/2013	
<b>Haftalık Ders Saati:</b> 3		<b>Ders Koordinatörü</b> (Ders girşinden sorumlu olan kiři): DOÇENT MEHMET ÇAKMAKÇI	
<b>Teori</b>	<b>Uygulama</b>	<b>Laboratuvar</b>	<b>Dersin Ulusal Kredisi:</b> 3
3	0	0	<b>Dersin AKTS Kredisi:</b> 4



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI

DERS/MODÜL/BLOK TANITIM FORMU



Dersi Alan Birimler

Birim Adı

Türü

Endüstri Mühendisliği

Seçmeli

**Dersin Öğretim Üyesi / Üyeleri****Dersin Amacı:**

Hızlı rekabet ortamında proje yöneticisini etkileyen faktörler giderek artmaktadır. İş geliştirme süreçlerine tam anlamıyla entegre olabilme, farklı birimlerdeki farklı teknolojilere uyum sağlayabilme, İş Süreçlerinin yeniden yapılandırılması gibi ihtiyaçlar belirleyici olmaktadır. Kavram ve metodoloji ağırlıklı bu eğitim programında, proje yönetiminin temel süreçleri, prosedürleri uygulamalarının öğretilmesi amaçlanmaktadır.

**Dersin Öğrenme Çıktıları :**

- 1 Kaliteli ürün üretmek için, üretimde sahip olunan kısıtlı kaynakların proje Yönetimi yaklaşımı ile kullanılmasını sağlamak
- 2 Proje yönetimi felsefesi çerçevesinde kısıtlı kaynakların düzenli, disiplinli ve hiyerarşik olarak kullanılmasını sağlamak
- 3 Sayısal teknikleri de kullanarak kısıtlı kaynakların rasyonel kullanılmasında karar vericiye doğru karar vermede destek sağlamak
- 4 Üretim Yönetiminde karar vericiye, proje yönlendiriciye doğru karar vermede destek sağlamak
- 5 Tahminleme tekniklerinden farklı Risk Belirleme tekniklerinden yararlanılarak projenin performansını yükseltmek
- 6 Sektörel farkların (imalat, hizmet, taahhüt vb.) projelerin uygulanmasında performans etkileyici rollerinin anlaşılmasını sağlamak

**Öğrenme ve Öğretme Yöntemleri:**

Bu ders, anlatımı ve tartışma biçiminde yapılacaktır. Tüm öğrencilerin derslere ve tartışma oturumlarına katılmaları gerekmektedir. Dersin yanı sıra, grup sunumları o hafta için atanan gruplar tarafından hazırlanacak ve sunulacaktır.

**Değerlendirme Yöntemleri:**

Adı	Kodu	Hesaplama Formülü
Vize	VZ	
Ödev	OD	
Final	FN	
Bütünleme Notu	BUT	
BNS	BNS	$VZ*035+D *015+FN * 050$
Bütünleme Sonu Başarı Notu	BBN	$VZ*035+D *015+BUT * 050$

**Değerlendirme Yöntemlerine İlişkin Açıklamalar:**



### Değerlendirme Kriteri

Dersin uygulamalar bölümünde ise iki ödev hazırlanacaktır. Ödevlerin ortalaması bir not olarak kabul edilecek, dersin bir ara sınav notuyla birlikte, üç notun ortalaması yıl içi notunu belirleyecektir. Ödev notu ortalamasının % 15'i, yıl içi notunun % 35'i ve yarıyıl sonu sınav notunun % 50'si başarı notunu belirleyecektir.

### Ders İçin Önerilen Kaynaklar

- SHTUB A., BARD J.F., GLOBERSON S., Project Management, Pearson Prentice Hall, New Jersey 2005
- SARIASLAN H., Yatırım Projelerinin Hazırlanması ve Değerlendirilmesi, Turhan Kitabevi, 4. Baskı, Ankara, 2002.
- WOJDA F., Projekt organisation-Projektmanagement Skriptum zur Vorlesung (lecture notes), Vienna University of Technology, 2001

### Derse İlişkin Politika ve Kurallar

### Ders Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri

mehmet.cakmakci@deu.edu.tr

### Ders Öğretim Üyesi Görüşme Günleri ve Saatleri

Bilgi Girilmemiş

### Dersin İçeriği

Hafta	Konular	Açıklama
1	Proje Yönetimine Giriş	
2	Fizibilite Analizi	
3	Fizibilite Analizi	
4	Fizibilite Analizi	
5	Proje Planlama	
6	Proje Planlama - Zaman Yönetimi Çizelgeleme	
7	Proje Planlama - Zaman Yönetimi Çizelgeleme	
8	Proje Risk Yönetimi	
9	Proje Risk Yönetimi	



DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI

DERS/MODÜL/BLOK TANITIM FORMU



- 10 Ara Sınav
- 11 Proje Kontrolü ? Kazanılmış Değer Analizi
- 12 Proje Kontrolü ? Kazanılmış Değer Analizi
- 13 Proje Kontrolü ? Maliyet Analizi
- 14 Organizasyonu ve Liderlik



## 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 (ders materyalleri)	1	14	14
Vize sınavına hazırlık	1	7	7
Final sınavına hazırlık	1	10	10
Ödev hazırlama	1	13	13
Grup Ödevi hazırlama	1	13	13
Toplam İşyükü			100
Dersin AKTS Kredisi			4