

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
<b>Proje Planlaması ve Yönetimi</b>	<b>5119216</b>	Bahar	3+0	3	6
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Mesleki ve çok disiplinle çalışmalarda proje yönetim yeteneği kazandırmak.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Proje yönetimi hakkında bilgi sahibidir. 2. Bir mühendislik projesinde ihtiyaç duyulan organizasyon ve planlamayı yapar. 3. Proje planlamasına ait bütçe hesaplamalarını yapar.				
Dersin İçeriği	Proje planlama ve yönetiminde temel ilkeler, planlama, organizasyon, koordinasyon ve denetim fonksiyonlarıdır.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Dersin içeriği ve mühendislikteki yeri önemi, yönetimin tarihsel gelişimi ile ilgili temel bilgiler				
2	Yönetimde temel ilkeler				
3	Yönetimin planlama fonksiyonu				
4	Yönetimin organizasyon fonksiyonu				
5	Yönetimin koordinasyon fonksiyonu				
6	Yönetimin kontrol denetim fonksiyonu				
7	Ara sınav				
8	Yönetimde sevk ve idare iletişim				
9	Mühendisler için proje ve ileri proje yönetimi, projenin ortak özellikleri				
10	Proje yöneticisi, proje takımı, proje yönetiminde başarı değerlendirme				
11	Proje yöneticisi, proje takımı, proje yönetiminde başarı değerlendirme				
12	Coğrafi tabanlı (yapım ile ilgili) projelerin aşamaları, kamu kurumunda proje geliştirme ve değerlendirmeler				
13	Coğrafi tabanlı projelerin grafik ve metinsel unsurları, maliyet belirleme, birim fiyat ve birim fiyat analizleri				
14	Proje yönetiminde planlama ve iş programı, çubuk diyagramı ve ağ diyagram yöntemi ile ilgili iş programı hazırlama				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
Bir mühendislik projesinde ihtiyaç duyulan organizasyon ve planlamayı yapar.					
<b>Kaynaklar</b>					
Bıyık, C., Tüdeş, T., (2001). Harita Çalışmalarında Proje Planlaması ve Yönetimi. <i>KTÜ-Trabzon</i> . Galipoğulları, N., (2001). Şantiye Yöneticileri İçin İnşaat Yönetimi. <i>Birsen Yayınevi</i> . Genç, N., (2004). Yönetim ve Organizasyon. Kanıt, R., (2005). İnşaat Sektöründe İş Almanın Yönetimi. <i>Gazi Kitapevi</i> . Karayılmazlar, S., (2003). Yatırım Projelerinin Hazırlanması, Değerlendirilmesi ve Analizi. <i>Bartın Orman Fakültesi</i> . Kuşçu, Ş., (2005). Harita ve Kadastro Sektöründe Keşif ve İhale Uygulamalarında Karşılaşılan Sorunlar ve Öneriler. <i>2. Mühendis Ölçmeleri Sempozyumu, İTÜ-İSTANBUL</i> ,					
<b>Değerlendirme Sistemi: Ara sınav:% 40 Final:% 60</b>					

		Dersin Program Çıktılarına Katkısı													
Ders Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları														
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	
Ö1	5	5	5	4	3	4	5	4	3	5	4	5	4	3	
Ö2	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	
Ö3	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4	4	4	4	
<b>Katkı Düzeyi:</b> 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek															

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14
<b>Proje Planlaması ve Yönetimi</b>	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4