

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
İLERİ YAPIM YÖNETİMİ	ARC2259180	Bahar Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	İngilizce				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Ayşe Zeynep SÖZEN				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Sema ERGÖNÜL, Prof.Dr. Hüseyin Atilla DİKBAŞ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Ders Yapım Yönetimi alanında gelişmiş yönetim becerileri ve tekniklerini öğrencilere aktarmayı hedefler.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Yapım projelerinde süre programlama teknikleri,Aktivite sürelerinin tahmini,Kritik yol yönetimi ile programlama,Kritik yol yönetimi ile programlama,Proje programını kısaltma,Yapım projelerinde maliyet planlama ve denetim teknikleri,Kazanılmış değer analizi,Kazanılmış değer analizi,Yılıçi sınavı,Yapım projelerinde kalite planlama ve denetim teknikleri,Pareto analizi, Problem çözme teknikleri- Beyin fırtınası- Sebep- sonuç (balık kılığı) diyagramı),Yapım projelerinde insan kaynakları yönetimi (Motivasyon ve liderlik),Motivasyon,Liderlik; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Yapım Yönetiminde süre yönetimi bilgi ve becerilerini geliştirir.Yapım Yönetiminde maliyet yönetimi bilgi ve becerilerini geliştirir.Yapım Yönetiminde kalite yönetimi bilgi ve becerilerini geliştirir.Yapım Yönetiminde insan kaynakları yönetimi bilgi ve becerilerini geliştirir.					A, C
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Yapım projelerinde süre programlama teknikleri				
2	Aktivite sürelerinin tahmini				
3	Kritik yol yönetimi ile programlama				
4	Kritik yol yönetimi ile programlama				
5	Proje programını kısaltma				
6	Yapım projelerinde maliyet planlama ve denetim teknikleri				
7	Kazanılmış değer analizi				
8	Kazanılmış değer analizi				
9	Yılıçi sınavı				
10	Yapım projelerinde kalite planlama ve denetim teknikleri				
10	Pareto analizi, Problem çözme teknikleri- Beyin fırtınası- Sebep- sonuç (balık kılığı) diyagramı)				
12	Yapım projelerinde insan kaynakları yönetimi (Motivasyon ve liderlik)				
13	Motivasyon				
14	Liderlik				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		50			
Genel Sınav		50			

Kaynaklar
Harris, Jean, Proje Yönetimi,Hayat yayınları Thomsett, Michael, Proje Yönetimi, Epsilon 1996.