



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
PROJE YÖNETİM SİSTEMLERİ	END5850	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
-------------	-------------------

Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans Seviyesi
-----------------	------------------------

Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
-----------------	------------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Endüstri Mühendisliği Bölümü
----------------------------	------------------------------

Dersin Koordinatörü	Nihan Çetin Demirel
---------------------	---------------------

Dersi Veren(ler)	Nihan Çetin Demirel
------------------	---------------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Proje yönetimi kavramı tanıtılarak bir projeyi yönetebilmek için gerekli koşulların öğretilmesi
--------------	---

Dersin İçeriği	Proje yönetimi hakkında genel bilgi / Proje yönetim metotları / CPM, PERT, MPM vs. Metotların incelenmesi / Network analizi / Proje yönetiminde nakit akışı-üretim ilişkisi / Proje yönetimi, performans analizi ve uygulamaları
----------------	--

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci bir projeyi baştan sona yönetebilir.
2	Öğrenci proje yönetimi hakkında genel bilgileri ve proje yönetim metotlarını bilir.
3	Öğrenci proje yönetimi için gerekli metotların günlük hayata uyarlanabilmesi konusunu kazanır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Proje tanımları	Ders Notları-Bölüm 1
2	Proje çeşitleri	Ders Notları-Bölüm 2
3	Proje yönetimi hakkında genel bilgi	Ders Notları-Bölüm 3
4	Proje yönetim metotları	Ders Notları-Bölüm 4
5	CPM Metodu	Ders Notları-Bölüm 5
6	PERT ve MPM Metotlarının İncelenmesi	Ders Notları-Bölüm 5
7	Proje İçin Gerekli Kaynakların Saptanması	Ders Notları-Bölüm 6
8	Midterm 1 / Practice or Review	
9	Proje süresince karşılaşılabilecek durumlara göre projenin yeniden şekillendirilmesi	Ders Notları-Bölüm 7
10	Network Analizi	Ders Notları-Bölüm 8

11	Proje Yönetiminde Nakit Akışı-Üretim İlişkisi	Ders Notları-Bölüm 9
12	Proje Yönetimi Performans Analizi	Ders Notları-Bölüm 10
13	2. Yıl İçi Sınavı	
14	Proje Uygulamaları	Ders Notları-Bölüm 11
15	Final	Ders Notları-Bölüm 12
16	Vaka Çalışmaları	Ders Notları-Bölüm 12

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	10
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	50
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	16	3	48
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	16	9	144
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	20	20
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	3	6
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	3	3
Toplam İşyükü			221

	Toplam İşyüğü / 30(s)	7.37
	AKTS Kredisi	7.5

Diđer Notlar	Yok
--------------	-----