



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Yazılım Proje Yönetimi	BLM5119	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Tanımlanmamış
---------	---------------

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

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

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

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
----------------------------	--------------------------------

Dersin Koordinatörü	Oya Kalipsiz
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Oya Kalipsiz
------------------	--------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Etkin Yazılım Proje Yönetimini, yazılım maliyet - kaynak gereksinim tahminini ve etkin risk yönetimini öğretmek
--------------	---

Dersin İçeriği	Yazılım Proje Anlama ve Tanımlama; Proje Planlama; Proje izleme; projenin Kapatılması; Yazılım Ölçütleri ve Yazılım Maliyet Kestirim Yöntemleri; Yazılım Risk Yönetimi; Yazılım Proje Organizasyonları; Çevik Yazılım Proje Yönetimi
----------------	--

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler Yazılım Proje Yönetim sürecini bilir.
2	Öğrenciler İş Uygulama Alan Tanımı Geliştirebilme ve Doğru Maliyet Tahmini Sağlama yeteneği kazanır.
3	Öğrenciler Risk Yönetimi Tekniklerini Anlar ve Kullanır.
4	Öğrenciler Proje için İş Planı Hazırlayabilir ve izleyebilir.
5	Öğrenciler çevik proje yönetimini bilir.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Bilişim Projeleri Başarı Faktörleri	
2	Proje Yöneticisi görevleri, Proje Önerileri	
3	Yazılım Mühendisliği ve Proje Yönetimi	
4	Alan Yönetimi	
5	Proje İş Listesi, takvimi ve Maliyet Planı	
6	Risk Yönetimi	
7	Proje çalıştırma (izleme ve kontrol)	
8	Midterm 1 / Practice or Review	
9	Kaynak Seçimi	

10	Yazılım Maliyet Tahmin Yöntemleri	
11	Maliyet Fayda Analizi	
12	Proje Yönetimi Yazılım Araçları	
13	Çevik Proje Yönetimi	
14	Proje Sunumları	
15	Final	
16	Final Sunavı	

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler	1	20
Seminer/Workshop	1	20
Ara Sınavlar	1	20
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	3	39
Derse Özgü Staj			
Ödev			0
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	35	35
Sunum / Seminer	1	35	35
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	35	35
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	35	35

<b>Toplam İşyüğü</b>	218
<b>Toplam İşyüğü / 30(s)</b>	7.27
<b>AKTS Kredisi</b>	7.5

Diđer Notlar	Yok
--------------	-----