AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Proje Yönetimi ve Uygulamaları								
Ders Kodu	LBT235		Ders Düzeyi	Önlisans					
AKTS Kredi	3	İş Yükü	75 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Dersi alan öğrencilere proje yazımı konusunda bilgi ve deneyim kazandırılması amaçlanmaktadır. Proje yazarken dikkat edilmesi gereken hususlar, proje türü seçimi ve proje fikri bulmak konuları dersin kapsamı içinde bulunmaktadır. Bu dersin sonunda dersi alan öğrencilerin projelerin seçimi, bu projelere kaynak bulmak ve projelerin yazımı hakkında bilgi sahibi olmaları amaçlanmaktadır.								
Özet İçeriği	Bu ders ile öğrencilere proje yazımı konusunda bilgi ve deneyim kazandırılması amaçlanmaktadır. Proje yazarken dikkat edilmesi gereken hususlar, proje türü seçimi ve proje fikri bulmak konuları dersin kapsamı içinde bulunmaktadır. Bu dersin sonunda dersi alan öğrencilerin projelerin seçimi, bu projelere kaynak bulmak ve projelerin yazımı hakkında bilgi sahibi olmaları amaçlanmaktadır								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Bireysel Çalışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Dr. Öğr. Üyesi Fulya KAYA APAK								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Aydın Bodur, Mühendisler İçin Proje Yönetimi, Nobel Yayınevi,2011
2	How to Make Your Science Project Scientific" Tom Moorman 2002 JASSEY BASS
3	http://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/proje_yazma_egitimi-1._bolum.pdf
4	http://www.tubitak.gov.tr/sites/default/files/proje_yazma_egitimi-2._bolum.pdf

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Dersin tanıtımı, Projeler hakkında genel bilgi
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması
2	Teorik	Proje fikri bulma
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
3	Teorik	Çağdaş kurumlarda projeler
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
4	Teorik	Stratejik yönetim ve proje seçimi
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
5	Teorik	Proje yöneticisi ve diğer görevler
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
6	Teorik	Örgütsel yapılarda projeler
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
7	Teorik	Proje faaliyetleri ve risk planlaması
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Proje bütçeleme ve çizelgeleme
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
10	Teorik	Projelerde kaynak dağıtımı
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
11	Teorik	Projelerin yürütülmesi; izleme ve bilgi sistemleri
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
12	Teorik	Proje kontrolü
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.

13	Teorik	Proje yazma uygulamaları
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
14	Teorik	Proje yazma uygulamaları
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
15	Teorik	Proje sunumları
	Ön Hazırlık	Konu ile ilgili materyallerin hazırlanması.
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Bireysel Çalışma	14	0	2	28
Ara Sınav	1	8	1	9
Dönem Sonu Sınavı	1	9	1	10
			Toplam İş Yükü (Saat)	75
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	3
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Öğrenciler, rapor hazırlama, takım çalışması, sözlü sunum gibi değerlendirme yöntemlerini öğrenerek, kendilerini ifade etme konusundaki becerilerini geliştirir.
2	Öğrenciler, proje yönetimi bilgi alanlarını öğrenerek, olası problemlere karşın bu bilgi alanlarında öğretilen çözüm ve yöntemleri kullanır.
3	Öğrenciler, proje zaman yönetiminde kullanılabilecek planlama yöntemlerini öğrenir.
4	Öğrenciler, projelerin zaman planlamasının nasıl yapıldığı, izlendiği ve kontrol edildiği hakkında bilgi sahibi olur.
5	Öğrenciler, projelerin zaman yönetimini gerçekleştirmek için kullanılan yazılımları uygulamalarıyla birlikte öğrenir.

Program Çıktıları *(Laboratuvar Teknolojisi Programı)*	
1	Sosyal, kültürel ve toplumsal sorumlulukları kavrama, ulusal ve uluslar arası çağdaş sorunları ve gelişmeleri takip edebilme becerisine sahip olabilme
2	Atatürk ilke ve inkılaplan doğrultusunda Atatürk milliyetçiliğine bağlı; Türk Milletinin milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerlerini benimsemiş, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık, Türk dilinin zengin, köklü ve üretken bir dilolduğunu benimsemiş; dil sevgisi ve bilincine sahip; okuma zevki ve alışkanlığı olan ve mesleki anlamda ihtiyaç duyacağı yabancı dili yeteri kadar kullanabilme becerisine sahip olabilme.
3	Bilgisayarın temel donanım birimlerini ve işletim sistemlerini tanıma, internet kullanımı hakkında bilgi sahibi olma ve ofis programlarını kullanarak bilgisayarda belge, elektronik tablo ve sunum hazırlayabilme.
4	Matematik, fen bilimleri ve mesleki alanda temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kazanır.
5	Alanında edindiği laboratuvar teknolojisi bilgisiyle sorunları tanır ve analiz eder, verileri yorumlar ve çözüm önerileri getirir.
6	Laboratuvarlarda, hazırlanan iş planı ve programına göre, istenen kalitede ürün elde edilmesi için gerekli işleri yürütebilir.
7	İş hayatında, mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olma.
8	Gelişime ve değişime açık olur, bilimsel sosyal ve kültürel yenilikleri takip eder ve kendini sürekli geliştirir.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	4	4	4	4	4
PÇ2	2	2	2	2	2
PÇ3	1	1	1	1	1
PÇ4	5	5	5	4	4
PÇ5	4	4	4	4	4
PÇ6	4	4	4	4	4
PÇ7	4	4	4	4	4
PÇ8	5	5	5	5	5