

PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ 1

-Ders İzlenesi-

ANKARA ÜNİVERSİTESİ					
	X	Fakülte	Yüksekokul	Konservatuvar	Enstitü
Program Adı:	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği				
Öğretim Elemanı:	Nurettin Şimşek	Unvan:	Prof. Dr.		
Ders Adı:	PROJE GELİŞTİRME VE YÖNETİMİ I				
Ders Kodu:	ABT401	OBS Kodu:		Yarıyıl	7
Ders Düzeyi:	Ön Lisans	X	Lisans	Yüksek Lisans	Doktora
Süre:	14 Hafta				
Ön koşullar:	X	Yok		Var	
Ulusal Kredi:	(2-2-4) 3				
AKTS Kredisi:	7				
Amaç:	Problemleri eleştirel ve analitik yaklaşımlarla analiz ederek, bunların çözümüne dönük stratejik ve planlı süreçler tasarlayıp, gerçekleştirilime.				
İçerik:	Program projesi ilişkisi, projeye duyulan ilgiyi, projelerin özellikleri, proje yönetimi, proje yönetimi özellikleri ve faydaları, proje yönetimi süreci, proje planlaması ve planlama aşamaları (Başlangıç, Planlama, Uygulama, Kontrol ve Kapanış), planlamanın önemi, kapsam, bütçe ve zaman planlaması ve dengesi, farklı planlama yaklaşımları, maliyet tahmin yöntemleri, farklı planlama araçları, proje sürecinde ekiplerin hazırlanması. Projenin planlaması ve yürütülmesinde kullanılan MS-Project programı, örnek projelerin proje planlama yaklaşımları dikkate alınarak MS-Project ile geliştirilmesi.				

Dersin Öğrenme Kazanımları	Dersin Karşladığı Program Yeterlikleri	Kazanımların ilgili olduğu program yeterliklerini karşılama derecesi KATKI DÜZEYİ				
		1	2	3	4	5
Proje yönetimi ile ilgili temel kavramları doğru kullanma.	PY7. Öğrencilerin bireysel, sosyal, kültürel farklılıklarını, özel ilgi ve gereksinimlerini dikkate alarak en üst düzeyde öğrenmeleri için uygun teknoloji destekli eğitim ortamlarını tasarlayarak kullanır.			X		

ÖLÇME DEĞERLENDİRME		
Dersin işleniş sırasında kullanılan ölçme değerlendirme yöntem ve teknikleri	Yazılı sınav ve proje çalışması	
	Sayı	Katkısı %
Ara Sınav	1	40
Değerlendirme Kriterleri		
Final Sınav	1	60
Değerlendirme Kriterleri		
Uygulama		
Alan çalışması		
TOPLAM	2	100,00

Tahmin Edilen Öğrenci İş Yüğü-Saat- (AKTS)			
Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi (Ara Sınav ve Final Haftası Bu Süreye Dahil Değildir; 14 x Haftalık Toplam Ders Saati)	14	2	28
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Önçalışma, Pekiştirme)	14	2	28
Ödevler	2	12	24
Araştırma Hazırlık	1	10	10

Projenin benzer çalışmalarına göre ayrıntı özelliklerini kavrama.
Proje çalışmalarından destek alınabilecek kaynakları tanıma.
Bilgisayar ve öğretim teknolojileri alanındaki sorunların çözümüne dönük özgün proje fikirleri oluşturabilme.
Proje ve proje planlama aşamalarının özelliklerini kavrama, özgün ve işlevsel projeler planlayabilme.

PR12. Öğretim programının felsefesini, genel özelliklerini ve her bir program öğesinin gerekliliklerini bilişim teknolojilerinden yararlanarak eğitim uygulamalarına yansıtır.	X			
PR20. Öğretmenlik alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak paylaşır			X	
PR24. Bilişim Teknolojileri Öğretmenliği uygulamalarında karşılaşılan ve öngörülemeyen sorunları çözmek için bireysel ve ekip üyesi olarak sorumluluk alır.				X

HAFTALIK KONULAR (İÇERİK) VE KULLANILAN ÖĞRETİM YÖNTEM VE TEKNİKLERİ		
Hafta	Konu/İçerik	Kullanılan Öğretim Yöntem Teknik ve Yaklaşımları
1	Ders hakkında bilgilendirme	Anlatım
2	Genel olarak proje ve eğitim teknolojisi projeleri ile ilgili temel kavramlar ve nitelikler	Öğretim üyesi sunumu ve tartışma
3	Proje geliştirme ve proje yönetimi metodolojileri	Öğretim üyesi sunumu ve tartışma
4	Projenin hedef ve kısıtlarının çözümlenmesi	Sunum-Uygulama
5	Proje faaliyetlerinin planlanması	Sunum-Uygulama
6	ARA SINAV	Yazılı sınav
7	Proje maliyetinin hesaplanması	Sunum-Uygulama
8	Projenin uygulanması ve kalite kontrol süreçleri	Sunum-Tartışma
9	Projenin bitirilmesi ve dokümantasyonu	Sunum-Uygulama
10	MS Project yazılımının kullanımı	Gösteri-Uygulama
11	Örnek proje yazımı	Uygulama
12	Örnek proje yazımı	Uygulama
13	Genel değerlendirme	Tartışma
14	YARIYIL SONU SINAVI	Yazılı sınav ve proje çalışması

ÖLÇME DEĞERLENDİRME	
	Yazılı sınav ve proje çalışması

AraSınavlar	1	1	1
Yarıyıl/Yıl Sonu Sınavına Hazırlık	1	20	20
Yarıyıl/Yıl Sonu Sınavı	1	1	1
Sunuya Hazırlık	1	5	5
Sunu	1	3	3
Proje Hazırlık	1	10	10
Rapor Hazırlık	2	5	10
Diğer (Uygulama)	14	4	56
Diğer (Alan Çalışması)	1	4	4
	Toplam İş Yüğü	54	79
	Toplam İş Yüğü / 30	1,8	2,63
	Dersin AKTS Kredisi		7

DERSTE KULLANILAN KAYNAKLAR	
1	Cleland, David I. (1988). Project management handbook. New York: Van Nostrand Reinhold.
2	Duruçsusu, H. (2013). Proje yönetimi. Eskişehir: Anadolu Üniversitesi.
3	Luecke, R. (2009). Proje Yönetimi. Çev. Ümit Şensoy. İş Bankası Kültür Yayınları/ İş Dünyası, İstanbul.
4	Newton, R. (2010). Adım Adım Proje Yönetimi (Başarılı bir Proje Nasıl Planlanır ve Yönetilir). Çev. İlker Gülfidan Ötmiş Yayınları/ İş-Yönetim Dizisi. İstanbul.