AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Bilişim Sistemlerinde Proje Yönetimi								
Ders Kodu	MIS518		Ders Düzeyi	Yüksek Lisans					
AKTS Kredi	7	İş Yükü	181 *(Saat)*	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Projelerin organizasyonlardaki rolü giderek artan bir ilgi görüyor. Projeler, organizasyonun stratejik hedeflerinin gerçekleştirilmesi ve gerçekleştirilmesi için başlıca araçlardır. Bu derste, öğrenciler etkili bilgi sistemleri proje yönetimi uygulamalarını ve ilgili süreçleri tanımlayacaktır. Onlar, sağlam proje yönetimi ve proje yönetimi çerçevesinin başlangıç, planlama, yürütme, kontrol ve resmi kapanış unsurlarını inceleyecek ve proje başarısını sağlamak için neler gerektiğini keşfedeceklerdir. Ayrıca, öğrenciler Microsoft Project programını kullanacaklar ve kurs boyunca proje flamaları veya maliyet çizelgeleri hazırlayacaklar.								
Özet İçeriği	Bu derste Proje Yönetimi Temelleri, Temel Terimler, Proje Yönetimi Bilgi Alanları (Entegrasyon Yönetimi, Kapsam Yönetimi, Zaman Yönetimi, Maliyet Yönetimi, Kalite Yönetimi, İnsan Kaynakları Yönetimi, İletişim Yönetimi ve Satınalma Yönetimi) ve Proje Yönetimi Süreç Grupları (başlangıç, planlama, yürütme, kontrol ve resmi kapanış) tartışılacaktır.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma, Problem Çözme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Project Management: The Managerial Process 5th Ed., Gray, C.F. & Larson, E.W., McGraw-Hill Irwin, 2011.
2	Information Systems Project Management, Avison D.& Torkzadeh G., Sage,2009.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Introduction to Project Management and Basic Terminology
2	Teorik	Organization Structures in Projects
3	Teorik	Project Selection and Evaluation
4	Teorik	Project Management Knowledge Areas/Project Management Process Groups
5	Teorik	Project Initiation Processes
6	Teorik	Planning Processes - 1
7	Teorik	Planning Processes - 2
8	Ara Sınav (Vize)	Vize
9	Teorik	Execution Processes
10	Teorik	Monitoring and Controlling Processes
11	Teorik	Closing Processes
12	Teorik	Case Study 1
13	Teorik	Case Study 2
14	Teorik	General Appraisal
15	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	16	3	3	96
Ödev	1	10	25	35
Ara Sınav	1	10	10	20

Dönem Sonu Sınavı	1	15	15	30
			Toplam İş Yükü (Saat)	181
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	7
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Proje yönetiminin temel terminolojisini tanımlar
2	Bilgi Sistemleri Projelerinin farklılıklarını tanımlamak
3	Standart 12207'yi (Yazılım Döngüsü Süreci) anlama
4	Proje yönetimi bilgi alanlarını anlama
5	Proje başlatması için bir iş vakası oluşturabilir
6	Proje kapsamını ve paydaş beklentilerini tanımlar

Program Çıktıları *(Yönetim Bilişim Sistemleri Yüksek Lisans Programı)*	
1	işletmede farklı alanlarda kullanılan veya kullanılabilecek bilişim teknoloji ve sistemlerini tanır, gerektiğinde uygun bir sistemi tasarlayabilecek bilgi birikimine sahip olur.
2	Bir bilişim sistemi için gerekli ihtiyaçları analiz edip, sisteme ait veritabanının analiz, dizayn ve implementasyon aşamalarındaki süreçlere hakim olur.
3	Bilişim alanındaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını sözlü ve görsel olarak sistemli bir şekilde aktarabilir.
4	Bilişim teknolojileri başta olmak üzere işletmeciliğin çağdaş yöntem ve teknolojilerindeki güncel gelişmeleri izleme bilgi ve becerisini kazanır
5	Alanının ilişkili olduğu disiplinler arası etkileşimi kavrayabilir, gerektiğinde bir takım kurup, sorumluluk alıp, çalışmalarını takımla birlikte yürütebilir.
6	İşletmede farklı alanlarda kullanılabilecek bilişim teknoloji ve sistemlerini tanır, gerekli durumlarda sistem sorumluluğunu üstlenebilir.
7	Kendi alanı başta olmak üzere iş yaşamına ait hukuki, toplumsal ve ahlaki sorumluluklarıyla toplumsal dönüşümü algılayabilir.
8	Lisans düzeyi yeterliliklerine dayalı olarak kazandığı bilgilerini uzmanlık düzeyinde geliştirebilir ve derinleştirebilir.
9	Alanı ile ilgili uzmanlık gerektiren bir çalışmayı bağımsız olarak yürütebilir.
10	Alanı ile ilgili akademik çalışmaları kurgulayıp gerçekleştirebilir.

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6
PÇ1	4	3	4	4	5	4
PÇ2	4			4		5
PÇ3	4	4	4	4	5	5
PÇ4	4	4	4	4	5	
PÇ5	4	4	4		5	5
PÇ6	4		4	4	5	5
PÇ7	4	4	4	4	5	5
PÇ8	4	4	3	4	5	5
PÇ9		4	3	4	5	5
PÇ10	4	4	3	4	5	5