

Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü / Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü / Yönetim Bilişim Sistemleri						
Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS
YBS4204	Bilişim Projesi Yönetimi	3,00	0,00	0,00	3,00	6,00
Ders Detayı						
Dersin Dili	: Türkçe					
Dersin Seviyesi	: Lisans					
Dersin Tipi	: Zorunlu					
Ön Koşullar	: Yok					
Dersin Amacı	: Bu dersin amacı, öğrencilere bilişim projelerinin yönetim sürecini kavratmak; kapsam, zaman, maliyet, kalite, risk, insan kaynakları ve iletişim yönetimi gibi alanlarda bilgi ve beceri kazandırmak; klasik (PMBOK) ve çevik (Agile, Scrum) proje yönetim yaklaşımlarını karşılaştırarak pratik uygulamalar yaptırmaktır.					
Dersin İçeriği	: Proje yönetimine giriş ve temel kavramlar PMBOK süreç grupları ve bilgi alanları Çevik (Agile) proje yönetimi ve Scrum framework Proje planlama araçları (Gantt, PERT, MS Project, Jira, Trello) Risk yönetimi, kalite güvencesi ve paydaş yönetimi Kaynak planlama ve bütçe yönetimi Proje izleme, raporlama ve performans ölçümü Proje kapanış süreçleri ve ders çıkarma (lessons learned)					
Dersin Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar	: Schwalbe, K. (2023). Information Technology Project Management. Cengage. PMI (2021). A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide), 7th Edition.					
Planlanan Öğrenme Etkinlikleri ve Öğretme Yöntemleri	: Teorik ders anlatımı					
Ders İçin Önerilen Diğer Hususlar	: Ön koşul: Temel proje yönetimi ve yazılım geliştirme bilgisi önerilir. Gerçek hayata yakın senaryolarla uygulamalı proje geliştirme yapılır.					
Dersi Veren Öğretim Elemanları	: Doç. Dr. Ufuk Çelik					
Dersi Veren Öğretim Elemanı Yardımcıları	: Bulunmamaktadır					
Dersin Verilişi	: Haftada 3 saat teorik					
En Son Güncelleme Tarihi	: 17.11.2025 21:09:08					
Dosya İndirilme Tarihi	: 17.11.2025					

Ders Öğrenme Çıktıları
Bu dersi tamamladığında öğrenci :
1 Öğrenci, proje yönetimi sürecinin temel prensiplerini anlayarak bilişim projelerini etkili bir şekilde planlayabilir ve yönetebilir
2 Öğrenci, proje kapsamını belirleme, hedeflerin saptanması ve proje gereksinimlerinin analizi gibi aşamalarda becerilerini kullanarak bilişim projelerini başarıyla tanımlayabilir
3 Öğrenci, bilişim projelerinde kaynakları verimli bir şekilde planlayabilir, insan kaynaklarını yönetebilir ve riskleri etkin bir şekilde değerlendirerek projeleri yönetim sürecinde başarılı bir şekilde ilerletebilir
4 Öğrenci, bilişim projelerinde zamanı etkili bir şekilde planlayabilir, proje ilerlemesini takip edebilir ve projelerin maliyetlerini yönetebilir

Ön / Yan Koşullar							
Ders Kodu	Ders Adı	Koşul	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Yerel Kredi	AKTS

Haftalık Konular ve Hazırlıklar						
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
1.Hafta	*Proje yönetimi kavramı, önemi ve proje yönetimi sürecinin temel adımları üzerine genel bir anlatım *Proje yönetimi kavramı, önemi ve proje yönetimi sürecinin temel adımları üzerine genel bir anlatım *Proje yönetimi kavramı, önemi ve proje yönetimi sürecinin temel adımları üzerine genel bir anlatım					

	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
2.Hafta	*Proje planlama süreci, proje tanımlama ve hedeflerin belirlenmesi üzerinde çalışma *Proje planlama süreci, proje tanımlama ve hedeflerin belirlenmesi üzerinde çalışma *Proje planlama süreci, proje tanımlama ve hedeflerin belirlenmesi üzerinde çalışma					
3.Hafta	*Proje kapsamının belirlenmesi, risk yönetimi ve risk analizi üzerinde odaklanma *Proje kapsamının belirlenmesi, risk yönetimi ve risk analizi üzerinde odaklanma *Proje kapsamının belirlenmesi, risk yönetimi ve risk analizi üzerinde odaklanma					
4.Hafta	*Proje kaynaklarının planlanması, insan yönetimi ve ekip oluşturma süreçleri üzerinde çalışma *Proje kaynaklarının planlanması, insan yönetimi ve ekip oluşturma süreçleri üzerinde çalışma *Proje kaynaklarının planlanması, insan yönetimi ve ekip oluşturma süreçleri üzerinde çalışma					
5.Hafta	*Proje zaman planlaması, takibi ve proje ilerlemesinin kontrolü üzerinde odaklanma *Proje zaman planlaması, takibi ve proje ilerlemesinin kontrolü üzerinde odaklanma *Proje zaman planlaması, takibi ve proje ilerlemesinin kontrolü üzerinde odaklanma					
6.Hafta	*Proje maliyet yönetimi, bütçeleme ve maliyet kontrolü üzerinde çalışma *Proje maliyet yönetimi, bütçeleme ve maliyet kontrolü üzerinde çalışma *Proje maliyet yönetimi, bütçeleme ve maliyet kontrolü üzerinde çalışma					
7.Hafta	*Proje kalite yönetimi süreci, kalite güvencesi ve kalite kontrol üzerinde odaklanma *Proje kalite yönetimi süreci, kalite güvencesi ve kalite kontrol üzerinde odaklanma *Proje kalite yönetimi süreci, kalite güvencesi ve kalite kontrol üzerinde odaklanma					
8.Hafta	*Vize Sınavı *Vize Sınavı *Vize Sınavı					
9.Hafta	*Proje iletişimi, paydaş yönetimi ve iletişim stratejileri üzerinde çalışma *Proje iletişimi, paydaş yönetimi ve iletişim stratejileri üzerinde çalışma *Proje iletişimi, paydaş yönetimi ve iletişim stratejileri üzerinde çalışma					
10.Hafta	*Proje değişiklik yönetimi, değişiklik kontrolü ve değişiklik süreci üzerinde odaklanma *Proje değişiklik yönetimi, değişiklik kontrolü ve değişiklik süreci üzerinde odaklanma *Proje değişiklik yönetimi, değişiklik kontrolü ve değişiklik süreci üzerinde odaklanma					

--

	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Hazırlık Bilgileri	Öğretim Metodları	Dersin Öğrenme Çıktıları
11.Hafta	*Proje performansının ölçülmesi, proje değerlendirmesi ve proje sonlandırma süreci üzerinde çalışma *Proje performansının ölçülmesi, proje değerlendirmesi ve proje sonlandırma süreci üzerinde çalışma *Proje performansının ölçülmesi, proje değerlendirmesi ve proje sonlandırma süreci üzerinde çalışma					
12.Hafta	*Proje dokümantasyonu, raporlama ve proje belgeleri üzerinde odaklanma *Proje dokümantasyonu, raporlama ve proje belgeleri üzerinde odaklanma *Proje dokümantasyonu, raporlama ve proje belgeleri üzerinde odaklanma					
13.Hafta	*Proje yönetimi araçları, yönetim yazılımları ve projelerde kullanılan dijital araçlar üzerinde çalışma *Proje yönetimi araçları, yönetim yazılımları ve projelerde kullanılan dijital araçlar üzerinde çalışma *Proje yönetimi araçları, yönetim yazılımları ve projelerde kullanılan dijital araçlar üzerinde çalışma					
14.Hafta	*Proje başarısızlığı analizi, başarısızlık nedenleri ve başarısızlık önleme stratejileri üzerinde odaklanma *Proje başarısızlığı analizi, başarısızlık nedenleri ve başarısızlık önleme stratejileri üzerinde odaklanma *Proje başarısızlığı analizi, başarısızlık nedenleri ve başarısızlık önleme stratejileri üzerinde odaklanma					
15.Hafta	*Öğrencilerin hazırladıkları projeleri sunması ve dersin genel değerlendirmesi *Öğrencilerin hazırladıkları projeleri sunması ve dersin genel değerlendirmesi *Öğrencilerin hazırladıkları projeleri sunması ve dersin genel değerlendirmesi					

Değerlendirme Sistemi %
1 Vize : 30,000
2 Vize : 40,000
3 Kısa Sınav : 0,000
4 Kısa Sınav : 10,000
5 Ödev : 0,000
6 Uygulama / Pratik : 0,000
7 Araştırma Sunumu : 0,000
8 Final : 60,000

AKTS İş Yüğü			
Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Araştırma Sunumu	0	0,00	0,00
Ders Sonrası Bireysel Çalışma	0	0,00	0,00
Ödev	0	0,00	0,00
Proje	0	0,00	0,00
Derse Katılım	14	3,00	42,00
Uygulama / Pratik	0	0,00	0,00
Laboratuvar	0	0,00	0,00
Ara Sınav Hazırlık	0	0,00	0,00

Aktiviteler	Sayı	Süresi(Saat)	Toplam İş Yüğü
Final Sınavı Hazırlık	0	0,00	0,00
Toplam : 42,00			
Toplam İş Yüğü / 30 (Saat) : 1			
AKTS : 6,00			

Program Öğrenme Çıktısı İlişkisi														
	P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14
Ö.Ç. 1	3	2	3	3	3	4	3	5	5	4	3	3	4	3
Ö.Ç. 2	3	2	3	3	3	4	3	5	5	4	3	3	4	3
Ö.Ç. 3	3	2	3	3	3	4	3	5	5	4	3	3	4	3
Ö.Ç. 4	3	2	3	3	3	4	3	5	5	4	3	3	4	3
Ortalama	3,00	2,00	3,00	3,00	3,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00

Ders/Program Çıktıları İlişkisi													
P.Ç. 1	P.Ç. 2	P.Ç. 3	P.Ç. 4	P.Ç. 5	P.Ç. 6	P.Ç. 7	P.Ç. 8	P.Ç. 9	P.Ç. 10	P.Ç. 11	P.Ç. 12	P.Ç. 13	P.Ç. 14
3	2	3	3	3	4	3	5	5	4	3	3	4	3