

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
EM 514	Yönetim Bilişim Sistemleri	1	4	0	0	3	8

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Yüksek Lisans
Dersin Amacı	<p>Bu ders, öğrencilerin yönetim bilgi sistemleri kavramlarına ve bu kavramların modern iş dünyasındaki rollerine dair temel bir anlayış oluşturmalarını sağlar. Dersin amacı, öğrencilerin bilgi sistemlerinin ne olduğunu ve 21. yüzyılda firmaların bilgi sistemlerini kullanarak nasıl rekabetçi avantaj sağlayabileceklerini kavramalarını sağlamaktır. Bu ders, bilgi sistemlerinin iş dünyasında kullanımı ile ilgili yönetim, organizasyon ve teknoloji konularına odaklanmaktadır. Özellikle, modern bilgi işlemenin ve bilgi yönetiminin temelini oluşturan teknoloji kavramlarının tanıtılmasına, bilgi sistemlerinin iş stratejisi, organizasyon ve iş modellerine nasıl uyum sağlayabileceğine ve dijital firmaya dönüşümün nasıl olabileceğine odaklanılmaktadır.</p>
İçerik	<ol style="list-style-type: none">1. hafta : Yönetim bilişim sistemlerinin temelleri2. hafta : Bilişim sistemlerinin organizasyonu ve yönetimi3. hafta : Strateji, organizasyon tasarımı ve etkinlik4. hafta : Sistem analizinin temelleri5. hafta : Veritabanı ve veritabanı yönetim sistemlerine giriş ve temel kavramlar6. hafta : Kurumsal kaynak planlaması sistemleri (ERP)7. hafta : Müşteri ilişkileri yönetimi, tedarik zinciri yönetimi8. hafta : Ara sınav9. hafta : Elektronik ticaret, Elektronik iş, mobilite10. hafta : Bilişim sistemlerinde etik ve sosyal sorumluluk11. hafta : Vaka analizleri
Kaynaklar	<ul style="list-style-type: none">- Laudon K., Laudon J., Management Information Systems: Managing the Digital Firm (12th Edition), 2011.- Ramakrishnan, Gehrke, Database Management Systems, McGraw Hill, 2003.- Daft, R.L., Organization Theory and Design, , South-Western, 9th edition, 2006.- Kendall K.E., Kendall J.E., System Analysis and Design, Prentice Hall, 2007.- Konu ile ilgili vakalar.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Yönetim bilişim sistemlerinin temelleri
2	Bilişim sistemlerinin organizasyonu ve yönetimi
3	Strateji, organizasyon tasarımı ve etkinlik
4	Sistem analizinin temelleri
5	Veritabanı ve veritabanı yönetim sistemlerine giriş ve temel kavramlar
6	Kurumsal kaynak planlaması sistemleri (ERP)
7	Müşteri ilişkileri yönetimi, tedarik zinciri yönetimi
8	Ara sınav

Hafta	Konu Başlıkları
9	Elektronik ticaret, Elektronik iř, mobilite
10	Bilişim sistemlerinde etik ve sosyal sorumluluk
11	Vaka analizleri