

DERS BİLGİLERİ					
Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U+LSaat	Kredi	AKTS
Yönetim Bilişim Sistemleri	CIS509		3+0+0	3	10

Ön Koşul Dersleri	-
--------------------------	---

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Çağla Özen
Dersi Verenler	Dr. Öğr. Üyesi Çağla Özen
Dersin Yardımcıları	
Dersin Amacı	Güncel bilişim teknolojileri ve sistemlerinin, işletmelerin bilişim gereksinimlerini karşılayacak şekilde, yönetsel, organizasyonel ve stratejik unsurları da gözüne alarak kullanılması ve tasarlanması.
Dersin İçeriği	İşletmelerin temel süreçlerini tanıyarak, strateji geliştirmede yönetsel ve organizasyonel unsurları tanıyarak, güncel teknolojilerin nasıl kullanılabileceğini örnekleriyle incelemek

Dersin Öğrenme Çıktıları	Program Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
1. Güncel bilişim sistemlerini, bu sistemleri etkileyen teknolojik, organizasyonel, sosyal ve yönetsel eğilimleri anlama	2,3,6	1,2,3	A,C
2. Günümüzde kullanılan bilişim sistemlerini listeleyebilme	2,3,6	1,2,3	A,C
3. İşletmelerin amaçlarına uygun bilişim sistemi tasarımı, geliştirilmesi ve kullanıma açılması süreçlerini anlama	2,3,4	1,2,3	A,C
4. Verilen bir problem ilişkin nasıl bir bilişim sistemi çözümü gerektiğini analiz edebilme.	1,2,3,4	1,2,3	A,C
5. Bilişim sistemlerinin temel bileşenlerini tanıma ve işletmelerde bilişim sistemlerinin devreye alınışında organizasyon, teknoloji ve yönetim unsurlarını dengeleyebilme yöntemlerini anlama, gerektiğinde farklı problemleri analiz edebilme.	2,3,4,6,8	1,2,3,12	A,C

Öğretim Yöntemleri:	1: Anlatım, 2: Soru-Cevap, 3: Tartışma 4: Benzetim, 5: Vaka
Ölçme Yöntemleri:	A: Sınav, B:Sunum, C: Ödev, D: Proje, E: Laboratuvar

DERS AKIŞI		
Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1)	Günümüz bilişim sistemleri	
2)	Küresel E-İş'te Bilişim sistemlerinin kullanımı	

3)	Bilişim sistemleri, organizasyonlar ve strateji
4)	Bilişim sistemlerinde etik ve sosyal konular
5)	Bilişim sistemleri altyapıları ve üncel teknolojiler
6)	Vize
7)	İş zekası temelleri: veritabanları ve bilişim yönetimi
8)	Telekomünikasyon, İnternet ve kablosuz teknolojiler
9)	Bilişim sistemlerinin güvenliği
10)	Operasyonel mükemmeliyet ve müşteriye yarıdan tanıma: kurumsal uygulamalar
11)	E-Ticaret: Dijital pazarlar,dijital ürünler
12	Bilgi yönetimi, karar almayı geliştirme
13	Bilişim sistemleri tasarlama ve gerçekleştirme
14	Proje sunumları
15	Final

KAYNAKLAR

Ders Notu	Laudon, Kenneth C. and Jane P. Laudon, 2010, "Management Information Systems: Managing the Digital Firm", 11th Edition, Prentice-Hall. Inc. (the copy in the library is 9th edition, its code is T58.6/.M36 L372)
Diğer Kaynaklar	vakalar

MATERYAL PAYLAŞIMI

Dökümanlar	Ders notları
Ödevler	vakalar
Sınavlar	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SIRA	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	50
Kısa Sınav		
Ödev	2	50
Toplam		100
Finalin Başarıya Oranı		40
Yıl içinin Başarıya Oranı		60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ

Uzmanlık / Alan Dersleri

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI

No Program Öğrenme Çıktıları	Katkı Düzeyi				
	1	2	3	4	5

1.	YBS mezunu, veri modellemesi, istatistiksel yöntemlerle veri analizi konularında, çeşitli yazılım araçlarını kullanma, veri erişim sorgulamalarını geliştirme ve sonuçları yorumlama konularında bilgiye sahiptir.	X
2.	YBS mezunu, işletmelerin bilişim gereksinimlerini saptama, tanımlama ve uygun güncel çözümleri modelleme bilgisine sahiptir.	X
3.	YBS mezunu, işletmelerin bilişim gereksinimlerine uygun güncel çözümleri, güncel metodolojiler ile modelleme ve bu süreçte güncel araçları kullanabilme yetkinliğine sahiptir.	X
4.	YBS mezunu, işletmelerin bilişim gereksinimlerine uygun çözümleri geliştirmek amacıyla kullanıcıların katılımını kolaylaştıracak pilot projeler proje tasarlayabilir ve gerçekleştirebilirler.	X
5.	YBS mezunu, gerek tek başına sorumluluk alabilir, gerekse proje takımlarında etkin görev alabilir. Bu amaçla gerekli iletişim ve yönetim bilgilerine sahiptirler.	X
6.	YBS mezunu, gelişen bilişim teknolojileri ve işletmelerin yönetiminde ortaya çıkan yeni gelişmeleri izlemek, yeni araçları kullanmayı öğrenmek konularında gerekli bilgi ve beceriye sahiptir.	X
7.	YBS mezunu, Türkçe, İngilizce ve ikinci bir yabancı dili kullanarak meslektaşları ile iletişim kurar, sorumlulukları çerçevesinde, gerekli bilgileri yazılı ve sözlü olarak iletebilir, güncel bilişim teknolojilerini meslektaşlarına tanıtabilir.	X
8.	YBS mezunu, İnternet ve mobil ortamlarda girişimci olarak strateji ve model geliştirtirme konularında yetkindir.	X
9.	YBS mezunu, bilişim uygulamalarının işletmeler ve kullanıcılar açısından etkilerini öngörmek ve gerekli güvenlik ve gizlilik boyutları açısından ilgili paydaşları bilgilendirmek ve bu konuda gereken çözümleri geliştirmek konularında yetkindir.	X
10.	YBS mezunu, işletmelerin bilişim gereksinimlerine çözüm geliştirirken mesleki etik kurallarını uygular, yasaların gereklerini bilir ve yerine getirir.	X

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dâhildir: 16x toplam ders saati)	14	3	42
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	14	5	70
Ara Sınav	2	3	6
Kısa Sınav	6	8	48
Ödev	2	40	80
Final	1	3	3
Toplam İş Yüğü			249
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			9.96
Dersin AKTS Kredisi			10