

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Management Information Systems / Management Information Systems	
Ders Kodu / Course Code	9204165002020	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Second Cycle / Second Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	6.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	1	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Sürekli değişen pazar koşulları ve küreselleşme süreci içinde; bilgi akışını sağlıklı, doğru ve kapsamlı bir şekilde alabilen, bu bilgiyi doğru ve zamanında kullanabilen işletmeler rekabette üstünlük sağlamaktadır. Bu ders ile amaçlanan Bilgisayara Dayalı Bilgi Sistemlerinin bir karar destek aracı olarak iş süreçleriyle ilgili bilgi kaynağını sağlamak üzere geliştirildiğini ortaya koymaktır.	The business companies will have an advantage in competition when they provide continuous and correct information with large content and also when they use this information correctly and timely manner, under changing market conditions and globalization. Computerized Information Systems is being introduced to improve the supply of business-related information as a decision supporting tool.
İçeriği / Content	Bu ders kapsamında bilgi sistemlerinin nasıl çalıştığı, temel özellikleri aralarındaki farklılık ve benzerlikler, insan unsurunun bilgi sistemlerinin başarıyla çalışması ve yönetimi açısından önemi, Veri Tabanı Yönetim Sistemleri, Karar Destek Sistemleri, Ofis Otomasyon Sistemleri, Uzman Sistemler konuları ele alınacaktır.	In this course, how information systems are work, fundamental differences and similarities, importance of human factor for success and management in information systems, Database Management Systems, Decision Support Systems, Office Automation Systems and Expert systems topics will be addressed.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	•Laudon, Kenneth C., Laudon, Jane P., "Management Information Systems: Organization and Technology in The Networked Enterprise", Prentice Hall, (2009). •O'Brien James, Introduction to Information System, Irwin McGraw-Hill, 2000.	•Laudon, Kenneth C., Laudon, Jane P., "Management Information Systems: Organization and Technology in The Networked Enterprise", Prentice Hall, (2009). •O'Brien James, Introduction to Information System, Irwin McGraw-Hill, 2000.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	PROF.DR. HALUK SOYUER	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	İşletmelerde bilgi sistemlerinin rolünün öğrenilmesi	Learning management information systems
---	--	---

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
1	Bilgi sistemlerine giriş				
	Introduction to information system				
2	Bilgi sistemlerine giriş				
	Introduction to information system				
3	Bilgi sistemlerine giriş				
	Introduction to information system				
4	Yönetim bilgi sistemleri				
	Management information system				
5	Yönetim bilgi sistemleri				
	Management information system				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Karar Destek Sistemleri				
	Decision support systems				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Karar Destek Sistemleri				
	Decision support systems				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
	Mid-term exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri				
	Database management systems				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ofis Otomasyon Sistemleri				
	Office Automation Systems				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Uzman Sistemler				
	Expert systems				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Uzman Sistemler				
	Expert systems				
13	Bilgi sistemlerinin nasıl çalıştığı, temel özellikleri aralarındaki farklılık ve benzerlikler				
	How information systems are work, fundamental differences and similarities				
14	Bilgi sistemlerinin nasıl çalıştığı, temel özellikleri aralarındaki farklılık ve benzerlikler				
	How information systems are work, fundamental differences and similarities				
15	Bilgi sistemlerinin nasıl çalıştığı, temel özellikleri aralarındaki farklılık ve benzerlikler				
	How information systems are work, fundamental differences and similarities				
16	Final sınavı				
	Final Exam				

## DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

  

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

  

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

## İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	30	2.00	60.00
Seminer / Seminar	1	8.00	8.00
Derse Katılım / Attending Lectures	16	3.00	48.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	2.00	2.00
Okuma / Reading	1	10.00	10.00
Ara Sınav için Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	15	2.00	30.00
Final Sınavı / Final Examination	1	2.00	2.00
Bireysel Çalışma / Self Study	1	8.00	8.00
<b>Toplam / Total:</b>	<b>66</b>	<b>37.00</b>	<b>168.00</b>
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 168.00/30.00 = 5.60 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 168.00 / 30.00 = 5.60 ~			

## PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes															
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	1.1.15	1.1.16
1. İşletmelerde bilgi sistemlerinin rolünün öğrenilmesi / Learning management information systems	5	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	1

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high