

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	COMPUTER / COMPUTER	
Ders Kodu / Course Code	SHU167	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Short Cycle / Short Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar 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	English / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Bilgisayar dersinin amacı, bilgi teknolojilerinin kullanımının yaygınlaştırılması, işletim sistemi, kelime işlem, elektronik tablolarlama, sunu hazırlama uygulamaları ve internet teknolojileri kullanımı konularında öğrencilere yeterlilikler kazandırmaktır.	The purpose of this course is to spread the use of information technology. In this course, students will have the opportunity to improve the use of word processing and spreadsheet, prepare for well formatted presentation, information about internet technologies.
İçeriği / Content	Bilgi teknolojileri temel kavramları. Donanım ve yazılım bileşenleri. İşletim sistemi kullanımı. Kelime işlemci yazılımı kullanımı. Elektronik tablolarlama yazılımı kullanımı. Sunu hazırlama yazılımı kullanımı. İnternet teknolojileri kullanımı.	Basic concepts of information technology. Software and hardware components. Use of an operating system. Use of word processing, electronic spreadsheet, presentation softwares and internet technologies.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	DERS KİTABI: DERS ARAÇLARI: Laboratuar deney gereçleri, Bilgisayar ve Projeksiyon cihazı.	Lecture book: Bilgisayar 1, Ahmet Taştan, Nobel Yayınevi. Lecture tools: Computer, Projector, Microsoft Office software.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğretim Görevlisi Alperen DOĞRU	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Bilgi Teknolojilerine ait kavramları tanıma ve ilişkilendirebilme.	Bilgi Teknolojilerine ait kavramları tanıma ve ilişkilendirebilme.
2	Bilgisayar sistemindeki donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavrayabilme.	Bilgisayar sistemindeki donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavrayabilme.
3	Bir işletim sisteminin temel özelliklerini ayarlama ve kullanabilme.	Bir işletim sisteminin temel özelliklerini ayarlama ve kullanabilme.
4	Kelime işlemci yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.	Kelime işlemci yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.
5	Elektronik tablolama yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.	Elektronik tablolama yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.
6	Sunu yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.	Sunu yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.
7	Alanına uygun internet teknolojilerini kullanabilme.	Alanına uygun internet teknolojilerini kullanabilme.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilişim Teknolojilerine ait temel kavramların tanıtılması, bir bilgisayar sistemindeki temel donanım ve yazılım bileşenleri, işletim sisteminin amaçları.				
	Introduction of basic concepts of information technology, software and hardware components of a computer, functions of operating systems				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşletim sisteminin kullanımı ve ayarlarının temel düzeyde gerçekleştirilmesi	Seçilen bir işletim sisteminin temel düzeyde kullanımı			
	Use and configuration of an operating system	Use of an operating system			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bir kelime işlemci programının tanıtılması ve kullanımı hakkında temel bilgilerin verilmesi	Seçilen bir kelime işlemci programı arayüzü tanıtımı ve kullanımı			
	Introduction of a word processor and use of the features of the software.	Introduce and usage of interface			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kelime işlemci menü ve komutları	Belge hazırlama işleminde araç çubukları ve Dosya menüsünün kullanımı			
	Toolbars and commands of word processing	Usage of home tab			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kelime işlemci menü ve komutları	Belge hazırlama işleminde düzen, görünüm ve biçim menülerinin kullanımı			
	Toolbars and commands of word processing	Usage of page layout, view and references tabs			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Kelime işlemci menü ve komutları	Belge hazırlama işleminde araçlar ve tablo menülerinin kullanımı			
	Toolbars and commands of word processing.	Usage of insert tab			
7	Kelime işlemci programında şekil ve çizim bileşenlerinin kullanımı.	Belge hazırlama işleminde şekil ve çizim araçlarının kullanımı			
	image and drawing components of word processing	Usage of drawing group of insert tab			
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Arasınava				
	Midterm exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bir sunu yazılımının tanıtımı ve temel düzeyde kullanımı	Seçilen bir sunu yazılımı arayüzü tanıtımı, kullanımı ve sunu hazırlama			
	Introduction of a presentation software and use of its features	Introduce and usage of interface, and prepare a presentation			
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bir elektronik tablolar yazılımının tanıtılması, kullanımı hakkında temel bilgilerin verilmesi	Seçilen bir elektronik tablolar yazılım arayüzünün tanıtımı ve kullanımı			
	Introduction of electronic spreadsheet software and use of its features	Introduce and usage of interface			
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Elektronik tablolar programının menü ve komutları	Elektronik tablo hazırlama işleminde araç çubukları ve menülerin kullanımı			
	Toolbars and commands of electronic spreadsheet	Usage of page layout, view and insert tab			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Elektronik tablolama programının menü ve komutları	Elektronik tablo işleminde fonksiyon ve formüllerin kullanımı			
	Toolbars and commands of electronic spreadsheet	Usage of formula tab			
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
13	Elektronik tablolama programının menü ve komutları	Elektronik tablo işleminde fonksiyon ve formüllerin kullanımı			
	Toolbars and commands of electronic spreadsheet	Usage of formula tab			
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
14	Elektronik tablolama programının menü ve komutları	Elektronik tablo işleminde veri işlemleri ve grafik hazırlama			
	Toolbars and commands of electronic spreadsheet	Usage of data tab, and create and format graphics			
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
15	İnternet teknolojisi ve kavramları	İnternet tarayıcısı, arama motorları ve elektronik posta kullanımı			
	İnternet technology and its concepts.	Usage of internet browsers, search engines and e-mail.			
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
16	Dönem sonu sınavı				
	Final exam				
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary

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)
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	8	3.00	24.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	15	2.00	30.00
Derse Katılım / Attending Lectures	15	2.00	30.00
Toplam / Total:	40	9.00	86.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 86.00/30.00 = 2.87 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 86.00 / 30.00 = 2.87 ~			

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.Bilgi Teknolojilerine ait kavramları tanıma ve ilişkilendirebilme. / Bilgi Teknolojilerine ait kavramları tanıma ve ilişkilendirebilme.	3	1	1	1	1	1	1	1	4	1
2.Bilgisayar sistemindeki donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavrayabilme. / Bilgisayar sistemindeki donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavrayabilme.	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
3.Bir işletim sisteminin temel özelliklerini ayarlama ve kullanabilme. / Bir işletim sisteminin temel özelliklerini ayarlama ve kullanabilme.	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
4.Kelime işlemci yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme. / Kelime işlemci yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
5.Elektronik tablolama yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme. / Elektronik tablolama yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
6.Sunu yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme. / Sunu yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme.	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1
7.Alanına uygun internet teknolojilerini kullanabilme. / Alanına uygun internet teknolojilerini kullanabilme.	1	1	1	1	1	1	1	1	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