

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	GK-ZR4B	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor Degree / Bachelor Degree	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
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	Normal Education / Normal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	Bilgi Teknolojileri kullanımının yaygınlaştırılması, Bilgisayar okur-yazarlığının artırılması, İşletim Sistemi, Kelime İşlem, Elektronik Hesaplama Tablosu, Sunu hazırlama ve İnternet kullanımı konularında deneyim sahibi olunması	Objectives of information technologies, the basic concepts of software and hardware, operating systems, word processing programs, spreadsheet programs, presentation of data, the use of internet in education, information technologies and their impact on social structure, education, information systems security and ethical concepts .
İçeriği / Content	Temel kavramlar Windows XP işletim sistemi Microsoft Word XP kelime işlem programı Microsoft Excel XP elektronik hesaplama tablosu ve grafik çizim programı Microsoft PowerPoint XP sunu hazırlama programı İnternet hizmetlerinin kullanımı	• Basic concepts • Windows XP operating system • word processing program Microsoft Word XP • Microsoft Excel XP spreadsheet and graphical software • Microsoft PowerPoint XP presentation program The use of Internet services
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Doğu A., Mısır N., Güner A., Bingöl Ö., Sönmez S., Sönmez A., Oğuz Y., Yılmaz E., Akay A., Kocabaş A., Şimşek H., Şimşek M., İmamoğlu M., Karadeniz T., Kaya Y., Gürçan F.; 2007; Temel Bilgisayar; Derya Kitabevi; TRABZON MEB, Eğitim teknolojileri websitesi Talim Terbiye websitesi (Hedef ve kazanımlar için) Doğu A., Mısır N., Bingöl Ö., Sönmez S., Sönmez A., Oğuz Y., Yılmaz E., Akay A., Kocabaş A., Şimşek H., Şimşek M., İmamoğlu M., Karadeniz T., Kaya Y.; 2007;Uygulamalı İleri Excel 2003; Derya Kitabevi; TRABZON	1.Doğu A., Mısır N., Güner A., Bingöl Ö., Sönmez S., Sönmez A., Oğuz Y., Yılmaz E., Akay A., Kocabaş A., Şimşek H., Şimşek M., İmamoğlu M., Karadeniz T., Kaya Y., Gürçan F.; 2007; Basic Computer; Derya Bookstore; TRABZON 2.MEB, Educational Technology Website 3.Talim Terbiye websitesi (Hedef ve kazanımlar için) 4.Doğu A., Mısır N., Bingöl Ö., Sönmez S., Sönmez A., Oğuz Y., Yılmaz E., Akay A., Kocabaş A., Şimşek H., Şimşek M., İmamoğlu M., Karadeniz T., Kaya Y.; 2007; Applied Advanced Excel 2003; Derya Bookstore; TRABZON
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Eda SAKA	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Bilgi Teknolojilerine ait temel kavramları detaylı şekilde tanımak	Know basic concepts about the information technologies
2	Bir bilgisayar sistemindeki temel donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavramak	Comprehend the units and functions of basic hardware and software in a computer system
3	İşletim sistemlerinin amaçları ve kullanımı konusunda temel seviyede yetkin hale gelmek	Have competency in basic degree about the purposes and use of operating systems
4	Etkin ve güvenli internet kullanımı konusunda bilinçlenmek	Become conscious about using effective and secure internet
5	Bilgi teknolojileri ile ilgili telif hakları ve etik kurallar konusunda bilgilenmek	Have knowledge about copyright and ethical principles relating information technologies

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bilgi Teknolojilerine ait temel kavramları detaylı şekilde tanınması, bir bilgisayar sistemindeki temel donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerinin ayrıntılı olarak kavranması.				
	The recognition of the basic concepts of Information Technology, the basic hardware and software components of a computer system and giving information.				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşletim sistemlerinin amaçları ve kullanımı konusunda temel seviyede bilgi verilmesi				
	Operating systems provide basic information about the purposes				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşletim sistemi ayarları hakkında bilgi verilmesi				
	Giving information about the operating system settings				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İşletim sisteminde dosya ve klasör organizasyonu				
	Operating system, file and folder organization				
5	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				
	Introduction and use of a word processor program to give basic information about the				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kelime işlemci programında veri giriş ve biçimlendirme işlemleri				
	Word processing program, data entry and formatting				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kelime işlemci programında belge düzenleme, resim tablo vb bileşenlerin eklenmesi				
	Word processing program, document editing, images, tables etc. components				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
	midterm exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bir hesap tablosu uygulamasının tanıtılması ve kullanımı hakkında temel bilgilerin verilmesi				
	Introduction and use of a spreadsheet application of basic information about the				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Hesap tablosu uygulamasında veri giriş ve biçimlendirme işlemleri				
	Spreadsheet application, data entry and formatting				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Hesap tablosu uygulamasında formüller, fonksiyonlar ve grafiklerin kullanımı				
	In the spreadsheet formulas, functions and charts				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bir sunu uygulamasının tanıtılması ve kullanımı hakkında temel bilgilerin verilmesi				
	A presentation of basic information about the introduction and use of the application				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sunu uygulamasında slayt tasarımı ve özel animasyonların hazırlanması				
	In the preparation of the presentation slide design and custom animations				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sunu uygulamasında slayt tasarımı ve özel animasyonların hazırlanması				
	In the preparation of the presentation slide design and custom animations				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Etkin ve güvenli internet kullanımı bilgisi verilmesi				
	Giving information safe and effective use of the internet				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	final				

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 / Midterm Examination	1	2.00	2.00
Final Sınavı / Final Examination	1	4.00	4.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Bireysel Çalışma / Self Study	14	2.00	28.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	14	2.00	28.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	15	2.00	30.00
Okuma / Reading	15	2.00	30.00
Toplam / Total:	74	16.00	150.00

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes									
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	2.1.1	3.1.1	3.2.1	3.3.1	3.3.2	3.4.1	3.4.2
1.Bilgi Teknolojilerine ait temel kavramları detaylı şekilde tanımak / Know basic concepts about the information technologies										
2.Bir bilgisayar sistemindeki temel donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavramak / Comprehend the units and functions of basic hardware and software in a computer system										
3.İşletim sistemlerinin amaçları ve kullanımı konusunda temel seviyede yetkin hale gelmek / Have competency in basic degree about the purposes and use of operating systems										
4.Etkin ve güvenli internet kullanımı konusunda bilinçlenmek / Become conscious about using effective and secure internet										
5.Bilgi teknolojileri ile ilgili telif hakları ve etik kurallar konusunda bilgilenmek / Have knowledge about copyright and ethical principles relating information technologies										

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