

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Bilgisayar Uygulamaları	1004219	II	2+1	3	4
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin genel amacı, öğrencilere bilgisayar donanımı, sosyal ağlar ve sosyal medya, özel uygulama yazılımı ile ilgili genel bilgileri vermektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgi teknolojileri hakkında orta seviyede bilgi sahibi olur. 2. Bilgisayar donanımına hakim olup karşılaçağı hataları bulur. 3. Sosyal medya ve ağları etkin bir şekilde yönetir 4. Çoklu ortam, web tasarımı, uzman sistemler ve e-devlet uygulamaları gibi özel uygulamaları kullanır. 5. Temel düzeyde bilgisayar ve ağ güvenliğini temin eder 6. Üçüncü parti yazılımları kullanır. 				
Dersin İçeriği	Bilgisayar donanımı ve hata bulma, sosyal ağlar ve sosyal medya, çoklu ortam, pdf, Endnote, Mathtype, web tasarımı, e-devlet uygulamaları, bilgisayar ve ağ güvenliği				
Haftalar	Konular				
1	Teorik: Bilgisayar donanımını tanıma ve hata bulma Uygulama: Bilgisayar laboratuvarı ile tanışma				
2	Teorik: Giriş çıkış birimlerini tanıma Uygulama: Bir işletim sistemi kullanımı, Bilgisayar giriş-çıkış birimlerinin kullanımı				
3	Teorik: Bilgisayar organizasyonu, bilgisayar donanımları Uygulama: Bir işletim sistemi kullanımı, Bilgisayar giriş-çıkış birimlerinin kullanımı				
4	Teorik: Donanım hata bulma tespiti ve çözümü Uygulama: Sık karşılaşılan sorunların çözümü				
5	Teorik: Sosyal ağlar ve sosyal medyaya giriş. Uygulama: Sosyal ağlar ve sosyal medyanın etkin kullanımı				
6	Teorik: Sosyal ağlar ve sosyal medyaya giriş. Uygulama: Sosyal ağlar ve sosyal medyanın etkin kullanımı				
7	Teorik: Sosyal ağlar ve sosyal medyaya giriş. Uygulama: Sosyal ağlar ve sosyal medyanın etkin kullanımı II				
8	Teorik: Özel uygulama yazılımları. Uygulama: Pdf dölümanı hazırlama, Endnote ve Mathtype kullanımı				
9	Teorik: Özel uygulama yazılımları. Uygulama: Bilgi yönetim sistemlerini tanıma ve genel kullanımı				
10	Teorik: Web Tasarım Uygulama: Web tasarım programlarının genel kullanımı				
11	Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: Kötü niyetli yazılımlar ve anti virüs yazılımlarının kullanılması				
12	Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: Güvenlik duvarı ve ağ güvenlik uygulamaları				
13	Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: İnternette güvenli sörf ve güvenli e-ticaret				
14	Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: Sosyal ağlarda olumsuzluklar ve güvelik				
Genel Yeterlilikler					
1. Bilgisayar temel donanımını tanımlar. 2. Donanımsal hataları bulur. 3. Endnote, mathtype gibi üçüncü parti yazılımları kullanır. 4. Temel düzeyde ağ güvenliği ve bilgisayar güvenliğini sağlar.					
Kaynaklar					
Akgöbek, Ö. (2003). <i>Bütün Yönleriyle Bilgisayar - Office XP</i> , İstanbul: Beta Basım Yayın. Bal, H, Ç. (2004). <i>Başlangıçtan ileri seviyeye Bilgisayar</i> , İstanbul: AkademiYayınları.					
Değerlendirme Sistemi					
Eğitim-Öğretim dönemi başında ders izlenceleri formunda açıklanacaktır.					

