

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	BNK2127490	Güz Dönemi	2+0	2	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Onur POLAT				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Onur POLAT				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bilgisayar programlarını yönetimsel ve operasyonel olarak etkin bir şekilde kullanabilmeleri için,temel donanım, işletim sistemi ve ofis uygulamaları ve özellikle excel konusunda öğrencilere bilgi ve pratiklik kazandırmaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Tanışma ve Giriş,İşletim Sistemleri-1,Metin Derleyici Programları-1,Metin Derleyici Programları-2,Metin Derleyici Programları-3,Hesap ve Tablolama Programları-1,Hesap ve Tablolama Programları 2,Hesap ve Tablolama Programları-3,Hesap ve Tablolama Programları-4,Sunu Hazırlama Programları-1,Sunu Hazırlama Programları-2,Sunu Hazırlama Programları-3,İnternet ve Bilgi Güvenliği,İnternet ve Bilgi Güvenliği; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
1. Bilgi teknolojisi ürünlerinin kullanımı hakkındaki hukuki temele değer biçebilecektir,			1, 10, 13, 14, 15, 17, 19, 2, 3, 4, 6	A, C	
1.1. İletişim teknolojileri güvenliği hakkında bilgi ve temel kullanım becerisini gösterir,			1, 17, 19, 2, 3	A, C	
1.2. İşletim sistemleri hakkında bilgi ve temel kullanım becerisini kullanır.			1, 10, 13, 14, 15, 17, 19, 2, 20, 3, 4, 6	C	
1.3. Metin derleyici paket programları hakkında bilgi ve temel kullanım becerisini uygular,			1, 10, 12, 13, 14, 15, 19, 2, 3, 4, 5, 6	A, B, C	
2. Hesap ve tablolama programlarını değerlendirebilecektir.			1, 10, 13, 14, 17, 19, 2, 3, 4, 5, 6	A, B, C	
2.1. Sunu hazırlama paket programları hakkında bilgi ve temel kullanım becerisini örnekler,			1, 10, 12, 13, 14, 15, 19, 2, 3, 4, 5, 6, 8	C	
2.2. İnternet tarayıcı programları hakkında bilgi ve temel kullanım becerisini geliştirir,			1, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 2, 3, 4	A, C	
2.3. Üniversite WEB sitesinin (kütüphane gibi) araştırma hizmetleri hakkında bilgi ve temel kullanım becerisini gösterir.			1, 10, 14, 15, 19, 2, 4, 5, 6	A, C	
3.1. MS Word, MS Excel ve MS Powerpoint uygulamalarının karşılaştırmasını gösterir			1, 10, 13, 14, 19, 2, 3, 5, 6	A, C	
3.2. Kendi WEB sitelerini oluşturma becerisini gösterir.			1, 10, 13, 14, 15, 19, 2, 3, 4, 5, 6	A, C	
3.3. Sosyal medya hesaplarını yönetme becerisi gösterir.			1, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 9	A, C	
4. Türkiye'de sağlık bilgi sistemleri, buradaki verilerin mahremiyeti ve karşılaşılan zorlukları değerlendirebilecektir.			1, 10, 12, 15, 17, 2, 3, 5, 6	A, C	
5. Yazılım programlamadaki temel kavramları, yazılım geliştirme sürecini ve bilgi sistemlerindeki güvenliği özetleyebilecektir.			1, 10, 12, 14, 15, 19, 2	A, C	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 12: Örnek Olay, 13: Deney / Laboratuvar, 14: Bireysel Çalışma, 15: Problem Çözme, 17: Yanıttıcı Düşünce, 18: Vaka Çalışması, 19: Kavram Haritası, 2: Soru - Cevap, 20: Bakım Planı, 3: Tartışma, 4: Alistırma ve Uygulama, 5: Gösteri, 6: Gösterip Yapma, 7: Rol Oynama, 8: Grup Çalışması, 9: Benzetim				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, B: Sözlü Sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Tanışma ve Giriş				
2	İşletim Sistemleri-1				
3	Metin Derleyici Programları-1				
4	Metin Derleyici Programları-2				
5	Metin Derleyici Programları-3				
6	Hesap ve Tablolama Programları-1				
7	Hesap ve Tablolama Programları 2				
8	Hesap ve Tablolama Programları-3				
9	Hesap ve Tablolama Programları-4				
10	Sunu Hazırlama Programları-1				
11	Sunu Hazırlama Programları-2				
12	Sunu Hazırlama Programları-3				
13	İnternet ve Bilgi Güvenliği				
14	İnternet ve Bilgi Güvenliği				
Kaynaklar					
Temel Bilgi Teknolojileri, Nobel Yayıncılık, Yazar: İbrahim Halil Sugözü					