

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Temel Bilgi Teknolojileri	307303	III	2+2	3	4
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu derste, öğrencinin okul hayatında ihtiyacı olacak temel yetenekleri sunmak; bilgisayar karşısında rahat, güvenli hareket edebilmesini ve ağa bağlı bilgisayarlarda karşılaşılan kavramlarla teknolojileri kullanmayı öğrenmesini sağlamaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Bilgisayar ve bilgisayara bağlı teknolojik cihazları kullanır. 2. İşletim sistemlerini öğrenir. 3. Veri tabanı programlarını öğrenir. 4. e-posta hakkında bilgi sahibi olur. 5. İnternet sitelerinin doğru kullanımını hakkında bilgi sahibi olur.				
Dersin İçeriği	Bilgisayar ve işlevi, bilgisayar çalışma prensipleri, programlama dilleri, algoritma, değişkenler, değişmezler, aritmetik işlemler, basit giriş işlemleri, basit çıkış işlemleri.				
Haftalar	Konular				
1	Bilgi teknolojilerine giriş				
2	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri-I				
3	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri-II				
4	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri-III				
5	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri-IV				
6	Bilgisayar yazılımı, uygulama yazılımlarına giriş				
7	Ara Sınav				
8	Veri tabanı programları-I				
9	Veri tabanı programları-II				
10	Veri iletişim ve bilgisayar ağları-I				
11	Veri iletişim ve bilgisayar ağları-II				
12	İnternet ve world-wide-web giriş				
13	İnternet ile bilgi yayma-I				
14	İnternet ile bilgi yayma-II				
Genel Yeterlilikler					
1. Okul ve çalışma hayatı boyunca bilgisayar kullanırken ihtiyaçları doğrultusunda en iyi verimi alabilir.					
Kaynaklar					
Harran Üniversitesi Enformatik Bölümü, (2003), <i>Temel Bilgi Teknolojileri Ders Kitabı</i> , 2. Baskı Karagülle, İ. Pala, Z. (2000), <i>Yeni Başlayanlar için İnternet</i> Türkmen Kitabevi.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	2	2	2	2	3	2	2	5	5	2	2	2	2	2	2
ÖÇ2	2	2	2	2	3	2	2	5	5	2	2	2	2	2	2
ÖÇ3	2	2	2	2	3	2	2	5	5	2	2	2	2	2	2
ÖÇ4	2	2	2	2	3	2	2	5	5	2	2	2	2	2	2
ÖÇ5	2	2	2	2	3	2	2	5	5	2	2	2	2	2	2
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Temel Bilgi Teknolojileri	2	2	2	2	3	2	2	5	5	2	2	2	2	2	2

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi