

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
<b>Temel Bilgi Teknolojileri</b>	0310306	III	2+0	2	2
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin genel amacı; öğrencinin okul hayatında ihtiyacı olacak temel yetenekleri sunmak; bilgisayar karşısında rahat, güvenli hareket edebilmesini ve ağa bağlı bilgisayarlarda karşılaşılan kavramlarla teknolojileri kullanmayı öğrenmenizi sağlamaktır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p><b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Temel bilişim teknolojileri kavramlarını öğrenir, bilişim teknolojilerinin tarihçesi hakkında bilgi sahibi olur</li> <li>2. Bir bilgisayar sisteminin bileşenlerini tanır, bilgisayar donanımı ve yazılımı hakkındaki bilgilere sahip olur</li> <li>3. İşletim sistemlerinin yapısı ile çalışma mantığını öğrenir ve en az bir işletim sistemini kullanır.</li> <li>4. Bilgisayar ve bilgisayara bağlı teknolojik cihazları kullanır.</li> <li>5. Okul ve çalışma hayatı boyunca bilgisayar kullanırken ihtiyaçları doğrultusunda en iyi verimi alır.</li> </ol>				
Dersin İçeriği	Bilgi teknolojilerine giriş, bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri, bilgisayar yazılımı, uygulama yazılımlarına giriş, veri tabanı programları, veri iletişim ve bilgisayar ağları, internet ve world-wide-web' giriş, internet ile bilgi yayma konuları işlenecektir.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Bilgi teknolojilerine giriş				
2	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri				
3	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri				
4	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri				
5	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri				
6	Bilgisayar yazılımı, uygulama yazılımlarına giriş				
7	Ara sınav				
8	Veri tabanı programları				
9	Veri tabanı programları				
10	Veri iletişim ve bilgisayar ağları				
11	Veri iletişim ve bilgisayar ağları				
12	İnternet ve world-wide-web giriş				
13	İnternet ile bilgi yayma				
14	İnternet ile bilgi yayma				
<b>Genel Yeterlilik</b>					
1. Temel bilgisayar uygulamalarını bilir. 2. Veri iletişim ve bilgisayar ağlarını tanımlayabilir. 3. İşletim sistemlerini ve temel özelliklerini bilir.					
<b>Kaynaklar</b>					
Bal, H. (2011). <i>Bilgi ve İletişim Teknolojisi</i> Şentürk, A. (2011). <i>Temel Bilgi Teknolojileri ve Bilgisayar Kullanımı</i> . Ekin Kitapevi Taş, M. (2012). <i>Mesleki Bilgisayar Ders Kitabı</i> . MEB Yayınları.					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
Arasınav: %40 Final: %60 Bütünleme:					

