Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**BİL151 - Temel Bilgi Teknolojisi**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+2
AKTS	**5.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Staj & Uygulama	Yok.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Bilgi Teknolojileri, temel kavramlar, bilgi toplumu	
2. hafta		Bilgisayar örgütlenmesi, bilgisayar donanımı, grdi-çıktı birimleri, bellek ve diğer donanımlar	
3. hafta		Bilgisayar Yazılımı,yazılımın bileşenleri, programlama ve işletim sistemi	
4. hafta		İşletim Sistemi ve türleri, işlteim sisteminin temel görevleri, işletim sistemi kullanımı	
5. hafta		Büro Yazılımınlarında Ortak Öğeleri, yazılımların çalıştırlması ve sona erdirilmesi, menüler, kısayollar, uygulamalar ve diğerleri	
6. hafta		Kelime İşlemciler, temel kavramlar, kelime işlemci kullanımı	
7. hafta		İşlem Tabloları, temel kavramlar ve işlem tablosu kullanımı	
8. hafta		Sunum Programları, sunu programılarının temel özellikleri ve kullanımı	
9. hafta		Resim ve Çizim Programları, bu tür programları kullanma	
10. hafta		Veri Tabanları, temel kavramlar, veri tabanı kullanımı	
11. hafta		Bilgisayar Ağları:temel kavramlar ve tanımları, bilgisayar ağlarını bileşenleri ve türleri	
12. hafta		İnternet Altyapısı, bilgisayarlar arası iletişim, temel kavramlar.	
13. hafta		İnternetin Kullanımı, temel kavramlar, WWW,Browserslar, FTP, ARama motorları, e-mail ve diğerleri	
14. hafta		Bilgisayarla Problem Çözme Yolları, algoritma ve akış şemaları, sistem analizi ve tasarımı, bilgi sistemleri.	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Bilgisayar donanım ve yazılım kavramlarını açıklayabilecektir.
2	Ofis yazılımlarını etkin kullanabilecektir.
3	Bilgisayar ağı ile ilgili temel kavramları tanımlayabilir.
4	İnternet kullanımını geliştirir ve internetin alt yapısını açıklar.
5	Problem kavramını tanımlayarak bilgisayarla problem çözme yollarını tanımlar.
6	yazılım ortamını kullanabilecektir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	20
Dönem Sonu Sınavı	1	60
2.Ara Sınav	1	20
	Toplam (%)	**100**