

LİSANS PROGRAMI DERS TANITIM FORMU

Dersin Adı : Bilgisayar Donanımı ve işletim sistemleri			Kodu : MCT-1107			Fakülte/Y.O/: MMF Program Adı : Çevre Müh		
Eğitim ve Öğretim İş Yüğü							Krediler	
Teori	Uygulama.	Laboratuvar	Proje/Alan Çalışması	Ödev	Diğer	Toplam	T+U+L= Kredi	AKTS Kredisi
32					32	64	2	3
Yarıyılı			1		Dili		Türkçe/İngilizce	
Dersin Türü	Temel Alan Dersi <input checked="" type="checkbox"/>	Alan Dersi <input type="checkbox"/>	Teknik Seçmeli <input type="checkbox"/>			Sosyal Seçmeli <input type="checkbox"/>		
Dersin Amacı	Bilgisayar sisteminin temel kavramları verilerek, işletim sistemi, internet ve ofis uygulama programlarının temel seviyede kullanım bilgi ve becerilerini vermektir.							
Öğrenme Çıktıları ve Yeterlilikler	Bilgisayar okur yazarı olma ve ofis programlarını kullanabilme							
Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar	Microsoft ve diğer işletim sistemleri ve ofis yazılımları ile ilgili dokumanlar, internet kaynakları							
DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ								
Teorik Dersler				Proje Dersi ve Bitirme Çalışması				
	Varsa (X) olarak işaretleyiniz	Yüzde (%)		Varsa (X) olarak işaretleyiniz	Yüzde (%)			
Yarıyıl İçi Sınavlar	X	40	Yarıyıl İçi Sınavlar					
Kısa Sınavlar			Dönem İçi Kontroller					
Ödevler			Ara Teslim					
Dönem Ödevi (proje, rapor, vb)			Sözlü Sınav					
Laboratuvar			Yarıyıl Sonu Sınavı					
Yarıyıl Sonu Sınavı	X	60	Diğer					
Diğer								
Hafta	Konular							
1	Bilgisayar Tanımı, Tarihçesi, Temel Özellikleri							
2	Donanım ve Yazılım kavramları, donanım bileşenleri							
3	Anakart, İşlemci, Ram, sabit disk							
4	İşletim sistemine giriş, Dosya izin kavramı, Pencere özellikleri,							
5	İşletim sistemi komut istemcisi ve gezgini ile işlemler.							
6	Diğer işletim sistemleri, Linux, pardus							
7	Kelime işlemcisi uygulamaları: sayfa ve yazı ayarları							
8	Kelime işlemcisi uygulamaları; tablo ve şekil ekleme ve düzenleme							
9	Tablo-grafik işlemleri; tablo tanzim etme,							
10	hücre biçimlendirme, hücreler arası işlemler							
11	Tablo-Grafik işlemleri; grafik işlemleri, grafik-tablo bağlantıları							
12	Sunu hazırlama uygulamaları; Slayt sayfa biçimlendirme, şablonlar							
13	Sunu hazırlama uygulamaları; Animasyon, efekt ekleme, sunu tasarımı							
14	İnternet tarayıcısı ile araştırma uygulamaları							
Sorumlu Öğretim Elemanları	Yrd.Doc.Dr Ayhan İstanbullu							
Elektronik Posta	ıayhan{at}balikesir.edu.tr							
Web Adresi	http://w3.balikesir.edu.tr/ıayhan							