



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Bilgisayar I							
Ders Kodu		SBÖ101		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	4	İş Yüğü	94 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bilgi Teknolojileri kullanımının yaygınlaştırılması, Bilgisayar okur-yazarlığının artırılması, İşletim Sistemi, Kelime İşlem, Elektronik Hesaplama Tablosu, Sunu hazırlama ve İnternet kullanımı konularında deneyim sahibi olunması.							
Özet İçeriğı		Bilişim teknolojileri, yazılım ve donanım ile ilgili temel kavramlar, genel olarak işletim sistemleri, kelime işlemci programları, elektronik tablolaama programları, veri sunumu, eğitimde internet kullanımı, bilişim teknolojilerinin sosyal yapı üzerindeki etkileri ve eğitimdeki yeri, bilişim sistemleri güvenliği ve ilgili etik kavramları.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ders Koşulları

Denk Ders	EFS200
-----------	--------

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	20
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70
Ödev	1	20

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Güneş, Ali (ed.).(2007). Bilgisayar I-II: Temel Bilgisayar Becerileri. Ankara: PegemA Yayıncılık.
2	Bal, H. (2012). Uygulamalarla Bilgisayar ve İnternet Kullanımı. Trabzon: Murathan Yayınevi.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Bilgi Teknolojilerine ait temel kavramları detaylı şekilde tanınması, bir bilgisayar sistemindeki temel donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerinin ayrıntılı olarak kavranması.
	Ön Hazırlık	Güneş, Ali (ed.).(2007). Bilgisayar I-II: Temel Bilgisayar Becerileri. Ankara: PegemA Yayıncılık.
2	Teorik	İşletim sistemlerinin amaçları ve kullanımı konusunda temel seviyede bilgi verilmesi
	Ön Hazırlık	Güneş, Ali (ed.).(2007). Bilgisayar I-II: Temel Bilgisayar Becerileri. Ankara: PegemA Yayıncılık.
3	Teorik	İşletim sistemi ayarları hakkında bilgi verilmesi
4	Teorik	İşletim sisteminde dosya ve klasör organizasyonu
5	Teorik	Bir kelime işlemci programının tanıtılması ve kullanımı hakkında temel bilgilerin verilmesi
6	Teorik	Kelime işlemci programında veri giriş ve biçimlendirme işlemleri
	Ön Hazırlık	Bal, H. (2012). Uygulamalarla Bilgisayar ve İnternet Kullanımı. Trabzon: Murathan Yayınevi
7	Teorik	Kelime işlemci programında belge düzenleme, resim tablo vb bileşenlerin eklenmesi.
	Ön Hazırlık	Bal, H. (2012). Uygulamalarla Bilgisayar ve İnternet Kullanımı. Trabzon: Murathan Yayınevi
8	Teorik	Bir hesap tablosu uygulamasının tanıtılması ve kullanımı hakkında temel bilgilerin verilmesi
9	Ara Sınav (Vize)	ARA SINAV
10	Teorik	Hesap tablosu uygulamasında veri giriş ve biçimlendirme işlemleri
	Ön Hazırlık	Bal, H. (2012). Uygulamalarla Bilgisayar ve İnternet Kullanımı. Trabzon: Murathan Yayınevi
11	Teorik	Hesap tablosu uygulamasında formüller, fonksiyonlar ve grafiklerin kullanımı
12	Teorik	Bir sunu uygulamasının tanıtılması ve kullanımı hakkında temel bilgilerin verilmesi
	Ön Hazırlık	Bal, H. (2012). Uygulamalarla Bilgisayar ve İnternet Kullanımı. Trabzon: Murathan Yayınevi
13	Teorik	Sunu uygulaması programının incelenmesi
14	Teorik	Sunu uygulamasında slayt tasarımı ve özel animasyonların hazırlanması
15	Teorik	Etkin ve güvenli internet kullanımı bilgisi verilmesi



16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	YARIYIL SONU SINAVI
----	------------------------------	---------------------

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Uygulamalı Ders	14	0	2	28
Ödev	2	5	2	14
Okuma	6	1	1	12
Ara Sınav	1	5	1	6
Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yükü (Saat)				94
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				4

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Bilgi Teknolojilerine ait temel kavramları açıklar
2	Bir bilgisayar sistemindeki temel donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini açıklar
3	İşletim sistemini temel seviyede kullanır.
4	Bir kelime işlemci yazılımını mesleki ihtiyaçlarını karşılayacak düzeyde kullanır
5	Bir elektronik hesaplama tablosu yazılımını mesleki ihtiyaçlarını karşılayacak düzeyde kullanır
6	Bir sunu hazırlama yazılımını mesleki ihtiyaçlarını karşılayacak düzeyde kullanır
7	Etkin ve güvenli internet kullanımının farkına varır

Program Çıktıları (Felsefe Programı)

1	Felsefe bilgisine sahip olma ve dış dünyaya bu perspektifle bakma becerisi
2	Felsefi terminolojiye hâkim olma ve bunları kullanabilme
3	Toplumda felsefe eğitime olan ihtiyacının farkında olma ve felsefe eğitimi verebilecek bir donanımda olma
4	Mantık ilkeleri doğrultusunda tutarlı bir şekilde düşünebilme
5	Felsefe Tarihinin bilgisine sahip olma ve felsefe tarihinde geçen bir konu veya sorun üzerinde fikir yürütebilme
6	Felsefe tarihinin değişik periyotlarında yazılmış felsefi bir metni okuma, anlama ve yorumlama
7	Etik değerleri benimsemiş ve bunların çeşitli meslek gruplarındaki uygulamaları hakkında bilgi sahibi olma
8	Bilimin genel özellikleri ve bilim tarihi hakkında bilgi sahibi olma, bilimin, bilimsel kuramların ve bilimsel sorunların doğası hakkında felsefi bir bakışa sahip olma
9	İnsan haklarını bilme, benimseme ve insan haklarına ilişkin bilincin yaygınlaşmasına katkıda bulunma
10	Alanla ilişkili klasik dilleri veya bir yabancı dili felsefe metni okuyabilecek düzeyde bilme
11	Sosyoloji ve Psikoloji gibi yakın disiplinlere ilişkin temel akımlar, kuramlar ve sorunlar hakkında kanaat sahibi olma
12	Siyasetle ilgili sorunların felsefi yönü hakkında bilgi sahibi olma ve bunlarla ilgili düşünce üretebilme
13	Çağdaş akımlar ve düşünceleri bilme ve bunlarla ilgili güncel tartışmalardan haberdar olma.
14	Türk-İslam düşüncesi ve felsefesi hakkında bilgi sahibi olma
15	Sanat ve sanatın çeşitli alanlarının felsefeyle ilişkisi hakkında bilgi sahibi olma
16	Felsefi bir konu ve sorun üzerine sunum yapabilme veya bilimsel çalışma yapabilme .
17	Din, iman ve tanrı gibi metafizik konularda felsefi bilgi ve bakış açısına sahibi olmak

