AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Bilgisayar I								
Ders Kodu	TTİ121		Ders Düzeyi		Önlisans				
AKTS Kredi	3	İş Yükü	78 *(Saat)*	Teori	1	Uygulama	1	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Temel bilgisayar bilimleri hakkında öğrencilere gerekli bilgi ve becerileri edindirmek.								
Özet İçeriği	Temel bilgisayar bilgileri, Windows XP, Microsoft Word, Microsoft Excel kullanımı								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Bilgi ve İletişim Teknolojisi(hasan Çebi Bal)

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Temel Bilgiler
2	Teorik	Windows 8
3	Teorik	Windows 8
4	Teorik	Microsoft Word
5	Teorik	Microsoft Word
6	Teorik	Kelime İşlemci Programında Özgeçmiş
7	Teorik	Fonksiyonlar ve grafik oluşturma
8	Teorik	Ara Sınav
9	Teorik	Microsoft Excel
10	Teorik	Fonksiyonlar ve grafik oluşturma
11	Teorik	Formüller Ve Fonksiyonlar
12	Teorik	Fonksiyonlar ve grafik oluşturma
13	Teorik	Sunu Hazırlama
14	Teorik	Tanıtıcı Materyal Hazırlama

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	1	2	42
Uygulamalı Ders	14	0	1	14
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	10	1	11
			Toplam İş Yükü (Saat)	78
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	3
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Bilgisayarı genel olarak tanıma ve çalışma prensibini açıklama
2	işletim sistemi ile bilgisayarı temel düzeyde kullanma
3	Ofis programlarının yapısına ilişkin ortak işlemlerini yapma

4	Windows Word programı ile çalışma yapmak
5	Windows Excel programı ile çalışma yapmak

Program Çıktıları *(Tekstil Teknolojisi Programı)*	
1	Tekstil Liflerini Ayırt Etmek
2	Numune İplik Elde Etmek
3	Numune Dokuma Kumaş Elde Etmek
4	Numune Örme Kumaş Elde Etmek
5	Genel Terbiye İşlemlerini Yapmak
6	Konfeksiyon İşlemlerini Yapmak
7	Pamuk İpliği Elde Etmek
8	Pamuk İpliği Elde Etmek
9	Pamuk İpliği Elde Etmek
10	Yün İpliği Elde Etmek
11	Flament İplik Elde Etmek
12	Yapay Stapel İplik Elde Etmek
13	Fantazi İplik Elde Etmek
14	Yeni İplik eğirme Yöntemleriyle İplik Elde Etmek
15	Lif Testleri Yapmak
16	İplik Testleri Yapmak
17	Kalite Güvence Sistemini Uygulamak
18	İstatistiksel Hesaplamalar Yapmak
19	Proje Hazırlamak
20	İplik İşletmesinde Uygulama yapmak

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1		1			
PÇ2		1			
PÇ3		1			
PÇ4		1			
PÇ5		1			
PÇ6		1			
PÇ7		1			
PÇ8		1			
PÇ9		1			
PÇ10		1			
PÇ11		1			
PÇ12		1			
PÇ13		1			
PÇ14		1			
PÇ15		1			
PÇ16		1			
PÇ17		1			
PÇ18		1			
PÇ19	3	3	2	2	2
PÇ20	1	1			