**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | Temel Bilgi Teknolojileri |
| **Dersin Kredisi** | 3 (Teorik=2, 1 Uygulama=1) |
| **Dersin AKTS'si** | 3 |
| **Dersin Yürütücüsü** | Öğr.Gör. Cemil DEMİR |
| **Dersin Gün ve Saati** | Bölüm Web sayfasında ilan edilecektir. |
| **Ders Görüşme Gün/Saat** | Salı 08:00-09:00 |
| **İletişim Bilgileri** | cdemir@harran.edu.tr |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık** | **Ders yüz yüze yapılacaktır.** Konu anlatım, Soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi. Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak. |
| **Dersin Amacı** | Bu dersin genel amacı, öğrencilere bilgisayar donanım ve yazılımı, işletim sistemleri ve Office uygulamalarının kullanımı network ve internetin kullanımı ile bilişim teknolojileri ile ilgili temel bilgileri vermektir |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | 1. Bilgisayar donanım ve yazılım kavramlarını tanımlar, 2. İşletim sistemlerini tanır, windows işletim sistemini kullanır. 3. Microsoft word kelime işlemcisi ile dilekçe, yazı, bağıntı, özgeçmiş, rapor ve tablo, tez ve seminer hazırlar, 4. Microsoft excel programı ile tablo hazırlar, hesaplamalar yapar, grafikler çizer, veri setlerini düzenler,5. Microsoft p.point sunum programını kullanım ve hazırlama6. Internet ortamında tarama ve indirme yapar, 7. Internet servislerini kullanma becerisi kazanır 8. Network sistemleri ve uygulamaları 8. Elektronik mail düzenleme ve kullanımını öğrenir, 9. Bilgisayarlarda güvenlik uygulamalarını öğrenir,10. Uzaktan eğitim ve video konferans sistemlerini kullanır. |
| **Haftalık Ders Konuları** | **1. Hafta** Bilgisayar donanımı **(yüz yüze)****2. Hafta** Yazılım kavramı ve elektronik dosya yapıları **(yüz yüze)****3. Hafta**. İşletim sistemleri **(yüz yüze)****4. Hafta**. Windows işletim sistemi Word kelime işlemci kullanımı **(yüz yüze)****5. Hafta.** Word kelime işlemci **(yüz yüze)****6. Hafta.** Word kelime işlemci **(yüz yüze)****7. Hafta.** Excell hesap tablosu kullanımı **(yüz yüze)****8. Hafta.** Excell hesap tablosu formül kullanımı **(yüz yüze)****9. Hafta.** Power point sunum programı kullanımı **(yüz yüze)****10. Hafta.** İnternet servislerini kullanabilme (mail- ftp, http) **(yüz yüze)****11. Hafta.** Güvenlik ve Network sistemleri uygulamaları, ( virüs, antivirus ve firewall) **(yüz yüze)****12. Hafta.** Word kelime işlemci uygulamaları **(yüz yüze)** **13. Hafta.** Excell hesap tablosu uygulamaları **(yüz yüze)****14. Hafta.** Power point sunum uygulamaları **(yüz yüze)** |
| **Ölçme-Değerlendirme** | 1 Ara Sınav : (%30) 1 Kısa Sınav: (%30)Yarıyıl Sonu Sınavı : (%40) Sınav Şekli : (yüz yüze)Not: 1. Ara Sınav/Kısa Sınav 6. ve 7. Haftalarda 2. Ara Sınav/Kısa Sınav 10. Ve 11. Haftalarda yapılacak olup sınav tarihleri yönetim kurulu kararı sonrası web sayfasından ilan edilecektir. |
| **Kaynaklar** | 1.Temel Bilgisayar Teknolojileri Ders Kitabı, Harran Üniversitesi Yayınları, 2003.2.Temel Bilgisayar Teknolojileri Ders Notları, Cemil DEMİR,2006.3.Başlangıçtan ileri seviyeye Bilgisayar, Hasan Çebi BAL. Akademi Yayınları, 2004.4.Temel bilgi teknolojileri kullanımı, Yrd.Dç.Dr. Barış Gökçe, Yrd.Dç.Dr. Ertuğrul Ergün, Öğr. Gör. Mahmut Kantar. Afyon.2012 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE****DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** |
| **ÖÇ1** | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 |
| **ÖÇ2** | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 |
| **ÖÇ3** | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 |
| **ÖÇ4** | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 |
| **ÖÇ5** | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 |
| **ÖK: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** |
| **Katkı****Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | **2 Düşük** | **3 Orta** | **4 Yüksek** | **5 Çok Yüksek** |

**Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** |
| **Temel Bilgi Teknolojileri**  | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 5 | 4 |