**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | Temel Bilgi Teknolojileri |
| **Dersin Kredisi** | 3 (2 Saat Teorik, 1 Saat Uygulama) |
| **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](mailto:cdemir@harran.edu.tr) |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık** | Uzaktan ve yüz yüze konu anlatım, soru-yanıt, örnek çözümler,  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 hazırlama  6. 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 **(Uzaktan Eğitim)**  **2. Hafta** Yazılım kavramı ve elektronik dosya yapıları **(Uzaktan Eğitim)**  **3. Hafta**. İşletim sistemleri **(Uzaktan Eğitim)**  **4. Hafta**. Windows işletim sistemi Word kelime işlemci kullanımı **(Uzaktan Eğitim)**  **5. Hafta.** Word kelime işlemci **(Uzaktan Eğitim)**  **6. Hafta.** Word kelime işlemci **(Uzaktan Eğitim)**  **7. Hafta.** Excell hesap tablosu kullanımı **(Uzaktan Eğitim)**  **8. Hafta.** Excell hesap tablosu formül kullanımı **(Uzaktan Eğitim)**  **9. Hafta.** Power point sunum programı kullanımı **(Uzaktan Eğitim)**  **10. Hafta.** İnternet servislerini kullanabilme (mail- ftp, http) **(Uzaktan Eğitim)**  **11. Hafta.** Güvenlik ve Network sistemleri uygulamaları, ( virüs, antivirus ve firewall)  **12. Hafta.** Word kelime işlemci uygulamaları \*  **13. Hafta.** Excell hesap tablosu uygulamaları \*  **14. Hafta.** Power point sunum uygulamaları \* |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Ara Sınav, kısa sınav, yarı yıl sınavı ve değerlendirmelerin yapılacağı tarih, gün ve saatler daha sonra Fakülte yönetim kurulunun alacağı karara göre açıklanacaktır. |
| **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 |
| \*İşareti bulunan dersler yüz yüze işlenecektir. | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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 |