

| Dersin Adı | Kodu | Yarıyılı | T+U | Kredisi | AKTS |
|--|--|----------|-----|---------|------|
| Temel Bilgi Teknolojileri II | 1002209 | II | 2+2 | 3 | 5 |
| Ön koşul Dersler | 1002109 Temel Bilgi Teknolojileri I | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | |
| Dersin Türü | Zorunlu | | | | |
| Dersin Koordinatörü | | | | | |
| Dersi Veren | | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | Bu dersin genel amacı, öğrencilere bilgisayar donanımı, sosyal ağlar ve sosyal medya, özel uygulama yazılımı ile ilgili genel bilgileri vermektir. | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgi teknolojileri hakkında orta seviyede bilgi sahibi olur. 2. Bilgisayar donanımına hakim olup karşılaçağı hataları bulur. 3. Sosyal medya ve ağları etkin bir şekilde yönetir 4. Çoklu ortam, web tasarımı, uzman sistemler ve e-devlet uygulamaları gibi özel uygulamaları kullanır. 5. Temel düzeyde bilgisayar ve ağ güvenliğini temin eder 6. Üçüncü parti yazılımları kullanır. | | | | |
| Dersin İçeriği | Bilgisayar donanımı ve hata bulma, sosyal ağlar ve sosyal medya, çoklu ortam, pdf, Endnote, Mathtype, web tasarımı, e-devlet uygulamaları, bilgisayar ve ağ güvenliği | | | | |
| Haftalar | Konular | | | | |
| 1 | Teorik: Bilgisayar donanımını tanıma ve hata bulma Uygulama: Bilgisayar laboratuvarı ile tanışma | | | | |
| 2 | Teorik: Giriş çıkış birimlerini tanıma Uygulama: Bir işletim sistemi kullanımı, Bilgisayar giriş-çıkış birimlerinin kullanımı | | | | |
| 3 | Teorik: Bilgisayar organizasyonu, bilgisayar donanımları Uygulama: Bir işletim sistemi kullanımı, Bilgisayar giriş-çıkış birimlerinin kullanımı | | | | |
| 4 | Teorik: Donanım hata bulma tespiti ve çözümü Uygulama: Sık karşılaşılan sorunların çözümü | | | | |
| 5 | Teorik: Sosyal ağlar ve sosyal medyaya giriş. Uygulama: Sosyal ağlar ve sosyal medyanın etkin kullanımı | | | | |
| 6 | Teorik: Sosyal ağlar ve sosyal medyaya giriş. Uygulama: Sosyal ağlar ve sosyal medyanın etkin kullanımı | | | | |
| 7 | Uygulama | | | | |
| 8 | Teorik: Özel uygulama yazılımları. Uygulama: Pdf dölümanı hazırlama, Endnote ve Mathtype kullanımı | | | | |
| 9 | Teorik: Özel uygulama yazılımları. Uygulama: Bilgi yönetim sistemlerini tanıma ve genel kullanımı | | | | |
| 10 | Teorik: Web Tasarım Uygulama: Web tasarım programlarının genel kullanımı | | | | |
| 11 | Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: Kötü niyetli yazılımlar ve anti virüs yazılımlarının kullanılması | | | | |
| 12 | Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: Güvenlik duvarı ve ağ güvenlik uygulamaları | | | | |
| 13 | Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: İnternette güvenli sörf ve güvenli e-ticaret | | | | |
| 14 | Teorik: Bilgisayar ve Ağ Güvenliği Uygulama: Sosyal ağlarda olumsuzluklar ve güvelik | | | | |
| Genel Yeterlilikler | | | | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgisayar temel donanımını tanımlar. 2. Donanımsal hataları bulur. 3. Endnote, mathtype gibi üçüncü parti yazılımları kullanır. 4. Temel düzeyde ağ güvenliği ve bilgisayar güvenliğini sağlar. | | | | | |
| Kaynaklar | | | | | |
| Akgöbek, Ö. (2003). <i>Bütün Yönleriyle Bilgisayar - Office XP</i> , İstanbul: Beta Basım Yayın. | | | | | |
| Bal, H, Ç. (2004). <i>Başlangıçtan ileri seviyeye Bilgisayar</i> , İstanbul: AkademiYayımları. | | | | | |
| Değerlendirme Sistemi | | | | | |
| Eğitim-Öğretim dönemi başında ders izlenceleri formunda açıklanacaktır. | | | | | |

| PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|-----|-----|----------------|-----|-----|---------------|-----|-----|-----------------|------|------|---------------------|------|--|
| | PÇ1 | PÇ2 | PÇ3 | PÇ4 | PÇ5 | PÇ6 | PÇ7 | PÇ8 | PÇ9 | PÇ10 | PÇ11 | PÇ12 | PÇ13 | PÇ14 | |
| ÖK1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 2 | 2 | 5 | 4 | 5 | 3 | 2 | |
| ÖK2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 3 | 2 | |
| ÖK3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 2 | 2 | 3 | 4 | 5 | 2 | 2 | |
| ÖK4 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 2 | 2 | 4 | 3 | 5 | 2 | 2 | |
| ÖK5 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 2 | 2 | 4 | 5 | 5 | 2 | 2 | |
| ÖK6 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 2 | 2 | 4 | 5 | 5 | 2 | 2 | |
| ÖK: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları | | | | | | | | | | | | | | | |
| Katkı Düzeyi | 1 Çok Düşük | | | 2 Düşük | | | 3 Orta | | | 4 Yüksek | | | 5 Çok Yüksek | | |

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

| Dersin Adı | PÇ 1 | PÇ 2 | PÇ 3 | PÇ 4 | PÇ 5 | PÇ 6 | PÇ 7 | PÇ 8 | PÇ 9 | PÇ 10 | PÇ 11 | PÇ 12 | PÇ 13 | PÇ 14 |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Temel Bilgi Teknolojileri II | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 5 | 5 | 2 | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 |