DERS TANITIM FORMU

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| SINIF |  | BİRİNCİ SINIF |
| DÖNEM |  | 2015 – 2016 Güz |
| DERS KODU |  | BİL101 |
| DERS KREDİSİ |  | 3 |
| DERS ADI |  | BİLGİSAYAR -I |
| DERS DİLİ |  | TÜRKÇE |
| ÖĞRETİM ELEMANI |  | UZM. ZEYNEP GENÇ |
| DERS TİPİ |  | ZORUNLU |
| ÖNKOŞULLAR |  | - |
| DERS SEVİYESİ |  | LİSANS |
| DERSİN AMAÇLARI |  | * Bilgisayarı oluşturan temel bileşenleri kavramak, bilgisayar işleyişleri hakkında bilgi sahibi yapmak, çeşitli yazılımlarla eğitime yönelik ileri düzey uygulamalar yapmak, bilgisayar ve iletişim teknolojileri konusundaki bilgi birikimlerini arttırmak ve Kelime işlemci programına ileri düzeyde hakim olmak. |
| HEDEFLENEN ÖĞRENME KAZANIMLARI |  | * Moodle Öğrenim Yönetim Sistemi’ni kullanabilir. * Bilgisayar sistemini oluşturan temel bileşenleri (İşlemci, giriş-çıkış birimleri, depolama ve diğer çevre birimleri) tanımlayabilir. * Bilgi ağlarını tanımlayabilir. * Bilgi teknolojilerini yaşamın hangi noktalarında verimli kullanacağını ifade edebilir. * Ergonomik bilgisayar kullanımını yapabilir * Bilgi güvenliği ile ilgili önlemler alabilir. * Telif hakları ile ilgili yasaları maddeler halinde sıralar. * İşletim sistemleri ile etkili bir biçimde çalışabilir. * Kelime işlemci programında çeşitli biçimlerde metinler oluşturabilir. * Kelime işlemci programlarıyla ileri düzey uygulamalar yapabilir. |
| DERS İÇERİĞİ |  | * Bilgisayar sistemini oluşturan temel bileşenler: İşlemci, giriş-çıkış birimleri, depolama ve diğer çevre birimleri; İşletim sistemleri: İşletim sisteminde etkili biçimde çalışabilme, sistemi kişiselleştirme ve yönetme, Bilgi ağları, Verimli bilgi teknolojileri kullanımı, Ergonomik bilgisayar kullanımı, Bilgi güvenliği, Telif hakları ile ilgili yasaları maddeler halinde sıralar. İşletim sistemleri, Kelime işlemci programının (MS 2016) arayüz kullanımı, Kelime işlemci ile ileri düzey uygulamalar. |
| YÖNTEM VE TEKNİKLER |  | Anlatım, Alıştırma ve Uygulama, Gösteri, Gösterip Yaptırma, Grup Çalışması, Problem Çözme |
| MATERYALLER | | |
| * ANA DERS KİTABI |  | Uzunboylu, Bicen, Çiftçi, Ertaç, Karahoca, Tuncay, Yasakçı (2011). Bilişim Teknolojileri, Pegema Yayıncılık |
| * Ek kaynaklar |  | Ders Notları |
| ÖLÇME - DEĞERLENDİRMe |  | Ara sınav: % 30  Final sınavı: % 40  Derse katılım: % 10  Ödev: %20 |