



# AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ (AKTS)

## Ders Bilgi Paketi

### ITP 1001 — Temel Bilgi Teknolojileri

#### Ders Bilgileri

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Ders Kodu       | ITP 1001                       |
| Dersin Adı      | Temel Bilgi Teknolojileri      |
| Ders Adı (EN)   | Basic Information Technologies |
| Eğitim Düzeyi   | Önlisans                       |
| Ders Türü       | Ders                           |
| Eğitim Dili     | Türkçe                         |
| Öğretim Elemanı | Dr. Öğr. Üyesi Setenay AK      |
| T / U / L       | 1 / 2 / 0                      |
| Kredi           | 2                              |
| AKTS            | 4                              |

#### Dersin Amacı

Dersin amacı; bilgi teknolojisi kavramlarının temel anlatımını sunmak, bilgisayar sistemi donanım ve yazılım bileşenlerini tanıtmak, bilişim sistemlerinde kullanılan temel terimleri öğretmektir. Buradaki hedef öğrencilerin programların amacı ve kullanımı hakkında bilgi sahibi olmasıdır.

#### Dersin İçeriği

Bilgisayarın günümüzdeki yeri, uygulama alanları ve bu alanlara uyumlaştırması incelenmektedir. Ders ayrıca farklı uygulama programlarını kullanarak pratik deneyler sunmaktadır. Ofis yazılımları ile birlikte dijital media yazılımları üzerine deneyler içermektedir.

#### Dersin Ön Koşulu/ Yan Koşulu

-

## Akademik Dürüstlük ve Yapay Zeka

Okulla ilgili dürüstlük ihlallerini içerir ancak sadece kopya çekme, eser hırsızlığı ile sınırlı değildir, başkalarının çalışmalarını teslim etme, öğretim görevlisi ya da başkasının çalışmasını izinsiz kullanmayı da içerir. Herhangi bir dürüstlük ihlali ciddi bir akademik suçtur ve disiplin cezası vardır.

## Ders Çıktıları

- ÖÇ1:** Bilgi teknolojisinin temel kavramlarını kullanma.
- ÖÇ2:** Temel seviyede bilgisayar donanımlarını bilme.
- ÖÇ3:** Kelime işlem programı yardımı ile dokümanı oluşturma .
- ÖÇ4:** Kelime işlem programı yardımı ile dokümanı oluşturma.
- ÖÇ5:** Hesap çizelge programı yardımı ile elektronik tablo oluşturma.

## PÇ-ÖÇ Matrisi

- Her bir öğrenim çıktısı (ÖÇ), en az bir program çıktısı (PÇ) ile ilişkilendirilmelidir; lütfen boş satır bırakmayınız.
- Sadece dersin içeriği ile doğrudan ilişkili olan ve ölçtüğünüz program çıktılarını işaretleyiniz.

| ÖÇ / PÇ | 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 | PÇ 15 | PÇ 16 | PÇ 17 | PÇ 18 | PÇ 19 | PÇ 20 | PÇ 21 | PÇ 22 | PÇ 23 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ÖÇ 1    | 1    | —    | 2    | 3    | —    | —    | —    | 1    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1     | 1     | —     | —     | 2     | —     | 2     |
| ÖÇ 2    | —    | —    | 1    | 2    | —    | —    | —    | —    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1     | —     | —     | —     | 1     | —     | 1     |
| ÖÇ 3    | —    | —    | 1    | 3    | —    | 3    | —    | —    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1     | 1     | —     | 3     | 1     | —     | 1     |
| ÖÇ 4    | —    | —    | 1    | 3    | —    | 3    | —    | —    | —    | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | 1     | 1     | —     | 3     | 1     | —     | 1     |
| ÖÇ 5    | 1    | —    | 1    | 3    | 2    | 2    | —    | 1    | —    | —     | 2     | 1     | —     | —     | —     | —     | 1     | 1     | 2     | 1     | 1     | —     | 2     |

Düzyey: 0 Yok 1 Düşük 2 Orta 3 Yüksek

## İş Yüğü Tablosu

| Faaliyet                        | Sayı | Süre (Saat) | Toplam | Açıklama |
|---------------------------------|------|-------------|--------|----------|
| Derse Katılım                   | 14   | 3           | 42     |          |
| Uygulama / Pratik               | 10   | 2           | 20     |          |
| Ara Sınavı/Hazırlık             | 1    | 15          | 15     |          |
| Final Sınavı/Hazırlık           | 1    | 29          | 29     |          |
| Quiz Hazırlık                   | 1    | 5           | 5      |          |
| Araştırma Sunumu                | 1    | 3           | 3      |          |
| Diğer                           | 1    | 3           | 3      |          |
| Toplam İş Yüğü (Saat)           |      |             | 117    |          |
| Bir AKTS için Saat              |      |             | 30     |          |
| İş Yüğü / Saat Oranı (Ham AKTS) |      |             | 3,9    |          |
| İş Yüğü AKTS (Yuvarlanmış)      |      |             | 4      |          |

## Haftalık Program

| Hafta | İçerik                                                                                                                               |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Derse giriş                                                                                                                          |
| 2     | Mail yazma / Outlook kullanımı                                                                                                       |
| 3     | Ofis yazılımları – Word uygulamaları Temel İşlemler ve Biçimlendirme                                                                 |
| 4     | Ofis yazılımları – Word uygulamaları Belge Düzeni ve Akademik Kullanım                                                               |
| 5     | Ofis yazılımları – Powerpoint uygulamaları                                                                                           |
| 6     | Ofis yazılımları – Powerpoint uygulamaları                                                                                           |
| 7     | Öğrenci sunumları                                                                                                                    |
| 8     | Ara Sınav                                                                                                                            |
| 9     | Depolama aygıtları USB-Bulut depolama Bilgisayar Donanımı (Güç Kaynağı, Bios, Anakart, Merkezi İşlem Birimi, Ekran Kartı, Ses Kartı) |
| 10    | Çıkış Birimleri (Ekran, Yazıcı, Hoparlör vd.)                                                                                        |
| 11    | AI uygulamaları – Görsel,Text                                                                                                        |
| 12    | Ofis yazılımları – Excel uygulamaları                                                                                                |
| 13    | Ofis yazılımları – Excel uygulamaları                                                                                                |
| 14    | Formüller, grafikler düzenleme                                                                                                       |
| 15    | Tablo düzenleme                                                                                                                      |

## Eğitim-Öğretim Metodları

| Yöntem Adı                           | Araçlar                                                                                        | Öğrenci Faaliyetleri                                                                                   | Durum |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ders (anlatım), etkileşimli tartışma | Standart derslik teknolojileri, çoklu ortam araçları (projektör, bilgisayar, dijital sunumlar) | Dinleme, not alma, tekrar etme, derste getirilen eğitim materyalleri üzerinden gösterilenleri uygulama | Aktif |
| Proje sunum                          | Standart derslik teknolojileri, çoklu ortam araçları, projektör, bilgisayar, internet          | Araştırma – sunum hazırlama ve sunum yapma                                                             | Aktif |
| Ödev                                 | Bilgisayar                                                                                     | Bilgisayar kullanarak ödev sorularının çözülmesi ve analiz edilmesi                                    | Aktif |

## Ders Değerlendirme Kriterleri

Bu dönem için ders değerlendirme bilgisi henüz girilmemiştir.

# Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

**Seçilen Amaçlar:** SKA 4, SKA 8

Bu belge 21.10.2026 tarihinde otomatik olarak oluşturulmuştur.