



# GGY 109 - BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE KULLANIMI

---

**ÖĞRETİM ÜYESİ:**

DOÇ. DR. ARZUHAN BURCU GÜLTEKİN

**SORUMLU ASİSTAN:**

EMİR SUNGUROĞLU

# BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

---

## 2. HAFTA

### Dersin Hedeflenen Öğrenme Kazanımları:

- Temel yazılım bilgileri hakkında yeterli düzeyde teknik bilgiye sahip olma.
- Bilgisayar ağlarını tanımlayabilme ve sınıflandırabilme.
- İşletim sistemi, e-posta ve internet kullanımı hakkında yeterli düzeyde pratik ve teknik bilgiye sahip olma.

# BİLGİ TEKNOLOJİLERİ

---

## 2. HAFTA

### Kullanılan Öğretim Yöntem ve Tekniđi:

Bilgisayar destekli sözlü sunum

Anlatım

Soru ve cevap

Quiz

## 5. YAZILIM

### 5.1. YAZILIM ÇEŞİTLERİ

İşletim Sistemi yazılımları

Uygulama Yazılımları

### 5.2. PROGRAMLAMA DİLLERİ

### 5.3. SİSTEM GELİŞTİRME

Sistem Geliştirme Yöntemleri

Araştırma ve Analiz Etme Süreçleri

Programlama ve Test Etme Süreçleri



## 6. BİLGİSAYAR AĞLARI

6.1. BİLGİSAYAR AĞLARININ SINIFLANDIRILMASI

6.2. AĞ BAĞLANTILARI

6.3. İNTERNET



## 7. GÜVENLİK

### 7.1. BİLGİSAYAR VİRÜSLERİ

### 7.2. GÜVENLİK

### 7.3. TELİF HAKLARI VE VERİLERİN KORUNMASI



## 8. QUIZ VE DEĞERLENDİRME

**KONU ANLATIMI BİTTİKTEN SONRA ÖĞRENCİLERE KONUYLA İLGİLİ QUIZ SINAVI YAPILMAKTADIR.**

**SINAVDAN SONRA SORULAR ÖĞRENCİLERLE BERABER TARTIŞARAK CEVAPLANDIRILMAKTADIR.**

# KAYNAKLAR

---

Bu ders notlarının içeriği konuya ilişkin birçok kaynak derlenerek hazırlanmıştır.