

# **BERİVAN AKYILDIZ**

## ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ

## **EĞİTİM**

### KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

- berivan.akyildiz0@gmail.com
- **4** +90 536 769 9288
- Türkiye
- https://www.linkedin.com/in/beriva nakyildiz

#### **YETENEKLER**

- Excel
- Microsoft Word
- Power Point

## YABANCI DİL

İngilizce (Temel Seviye)

## **BECERILER**

- Analitik Düşünme
- Zaman Yönetimi
- Takım Çalışması

#### **REFERANS**

#### DOÇ. DR. CANAN AKSOY

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölüm Başakanı

cananaksoy@ktu.edu.tr

#### **HAKKIMDA**

Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği 3. sınıf öğrencisiyim. Mühendislik alanında, problemleri analiz etme ve yaratıcı çözümler üretme becerilerimi sürekli geliştirme hedefindeyim. Çalışmalarımı sadece akademik çalışmalarla sınırlı tutmak yerine, projeler ve stajlar aracılığı ile gerçek dünya deneyimleri kazanmaya önem veriyorum. Takım çalışmasına yatkınım ve öğrenmeye açığım.

## **BİLGİSAYAR BİLGİSİ**

#### C (TEMEL SEVİYE)

Temel seviyede C dilinde yazılım geliştirme becerilerine sahibim.
Algoritma mantığının birçok karmaşık programlama işlemlerini anlamamda yardımcı oldu.

## C# (ORTA SEVİYE)

 Kurslar ve kendi çalışmalarım ile C# dilinde orta seviyede yetkinlik kazandım. Veri tabanı bağlantıları, kullanıcı arayüzü tasarımı gibi temel konularda pratik yapma fırsatı buldum ve projeler yaptım, yapmaya devam ediyorum.

## **PYTHON (ORTA SEVIYE)**

 Orta seviyede Python bilgisine sahibim. Makine öğrenmesi, Arduino ve gömülü sistemlerde Python kullanımı üzerine çalışmalar yapıyorum. Veri analizi, algoritma geliştirme ve temel yapay zeka modelleri konusunda kendimi geliştiriyorum.

#### **ARDUİNO**

• Orta seviyede Arduino bilgisine sahibim. Sensörler, motorlar ve diğer donanım bileşenleri ile projeler geliştirdim.

#### **PROTEUS**

 Orta seviyede Proteus kullanma deneyimim var. Elektronik devre tasarımı, simülasyon ve PCB yerleşim planlaması yapabiliyorum. Arduino ve diğer mikrodenetleyicilerle entegre projeler geliştirdim.