

#### **HAKKIMDA**

İstanbul Kültür Üniversitesinde İngilizce Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünü bitirdim. Eğitimim süresince ve sonrasında çeşitli projelerde önemli roller üstlendim. Stajımla birlikte bilgi teknolojileri ve yazılım sektörüyle tanıştım. Hedefim yazılım geliştirme alanında uzmanlaşmak. İçinde bulunduğum projeler, çalışmalarım ve eğitimim sayesinde, ekip çalışması, analiz ve araştırma kabiliyetime ve çözüm üretme konularında kendime güveniyorum.

# **ILETIŞİM**

TELEFON:

+90-531-7691246

E-POSTA:

mertdenizci99@gmail.com

WEB SITE:

linkedin.com/in/mert-denizci github.com/denizciMert

#### YABANCI DİL

İngilizce

#### **HOBİLER**

Yapay zekâ çalışmaları Kişisel programlama projeleri Video oyunları Diziler ve filmler Fitness

# MERT DENİZCİ

# Elektrik-Elektronik Mühendisi

# **EĞİTİM**

#### İstanbul Kültür Üniversitesi

09.2017 - 04.2023

Bölümümü mezun olduğum yılın en yüksek notunu alan bitirme projesiyle tamamladım.

# Zühtü Kurtulmuş Anadolu Lisesi

09.2013 - 06.2017

# **İŞ TECRÜBESİ**

# CK Enerji - Ağ Güvenliği ve Yönetimi Stajyeri

03.2023 - 04.2023

- Siber güvenlik ve ağ yönetimi için Cisco CCNA eğitimi aldım.
- Güvenlik protokolleri uyguladım ve Fortinet Firewall kullandım.
- Güvenlik uygulamalarını denetledim.
- Ağ topolojileri kurarak, protokolleri ve zafiyetleri simüle ettim.

# CK Enerji - BT Yardım Masası Stajyeri

02.2023 - 03.2023

- Envanter takibi yaptım.
- Şirket bilgisayarlarını, telefonlarını ve terminallerini kurdum.
- Active Directory kullandım.

### Club Rintintin - Pazarlama Yönetici Yardımcısı

08.2019 - 10.2019

- Pazar araştırmaları yaptım.
- Pazarlama stratejileri geliştirdim ve kâr hedeflerine ulaşılmasında yardımcı oldum.
- Müşteri memnuniyetine katkı sağladım.

# ARAÇLAR VE TEMEL DÜZEY TEKNOLOJİLER

- JavaScript
  C
  - Windows Server
- PythonAWS

- Kali LinuxMsSQL
- RHEL
- React

Active Directory

# **SERTIFIKALARIM**

# • C# Programlama

2023- BTK Akademi- 4qquZiMbmp

# • Python Programlama

2023- BTK Akademi- oJp\$7XBjve

#### Temel JavaScript

2023- BTK Akademi- gK2ho1XamL

#### • REACT ile Web Programcılığı

2023- BTK Akademi- pKmhKlZqya

# • İleri Düzey SQL Server

2023- BTK Akademi- BozfGzAppY

#### SQL Uygulamaları

2023- BTK Akademi- VP1cJ0X9A6

#### • Cisco CCNA 200-301 Rehber

2023- Udemy- UC-286e1daa-f472-4bdc-8128-8d1d47c8db7d

#### • İleri Ağ Teknolojileri

2023- BTK Akademi- 9XrtapddvO

### • Temel Ağ Teknolojileri

2023-BTK Akademi-ax1hDP6Xbw

# • Windows Server

2023- Udemy- UC-8c93d30f-0d1a-4357-8415-45abb19454cf

#### • AWS ile Bulut Bilisim

2023- BTK Akademi- L8dcnMv07b

# • Bilgi Teknolojileri

2023- BTK Akademi- pKmhKoK4l9

#### • Kali Linux

2023- Udemy- UC-44c195f2-524f-4804bf3f-37e3e17629bc

#### • Linux Terminali

2023- Udemy- UC-04d84a5b-8edb-4418b88c-b03176345308

# · Windows OS Güvenliği

2023- BTK Akademi- NowfrMVYN2

#### • Sosyal Mühendislik ve Oltalama

2023- BTK Akademi- Yx1hPBOW2d

# Microsoft Excel

2021-BTK Akademi-ZA1UM6K701

# **PROJELERIM**

Diğer projelerim GitHub'da eklidir.

# **SQL Database Management Application**

C# dilinde kodladığım ve arayüzünü tasarladığım bu programda, kullanıcı kayıtlı giriş bilgilerini kullanarak giriş yaptığında tüm veriler için değişken tablolar oluşturabilir. Kullanıcı verileri filtreleyebilir, yetkiye sahipse veri ekleyebilir, değiştirebilir veya silebilir. Gerektiğinde oluşturduğu listeyi kaydedebilir. Örnek olarak bir okul ya da hastanenin veri tabanı yönetim sistemine benzetilebilir

#### Görevlerim:

- Proje Yönetimi
- Veri tabanı ve Veri Oluşturulması
- Tüm Programın Kodlanması
- Program Tasarımı
- Kullanıcı Arayüzü Tasarımı

# **Autonomous Unmanned Aerial Vehicle Research and Applications**

Bu projede liderliğini yaptığım takımımla tez araştırması yapıldıktan sonra, tüm fonksiyonları çalışır durumda 2 saat uçabilen, otonom olarak yön bulabilen bu süreçte 20 kiloya kadar yük taşıyabilen, uçuş anında çekim yapabilen ve tohumlama, sulama ya da ilaçlama gibi zirai görevleri gerçekleştirebilen bir hexacopter (6 rotorlu İHA) ürettik. Bu proje üniversitemizde dönemin en yüksek puanını aldı ve yarışmalara gönderildi.

#### Görevlerim:

- Proje Liderliği
- Gerekli Parçaların Bulunması
- Elektronik Bağlantılar
- Ana İşlemcinin Programlanması
- Verimlilik ve Güç Hesapları
- Otonom Sistem Testleri

# **Autonomous Electric Vehicle Research and Applications**

İçinde bulunduğum takımla birlikte, tam elektrikli, yarı otonom sürüş yapabilen ve maksimum 50km menzili olan bir araba ürettik. Bu araç sensörler yardımı ile bulunduğu yolu takip edebilir ve kazadan kaçınabilir. Navigasyondan alabildiği tüm verimlilikle durumsal olarak otonom sürüş yapabilir.

#### Görevlerim:

- Motor ve Batarya Uyumluluğu
- Şasi Modifikasyonları
- Test Sürüşü

### **REFERANSLARIM**

#### • Assist.Prof.Dr. N. Özlem Ünverdi

T.C. İstanbul Kültür Üniversitesi (Öğretim Görevlisi, Proje Süpervizörü)

#### • Mehmet Karadeniz

CK Enerji Ortaklığı Yatırım A.Ş. (Siber Güvenlik ve Ağ Yönetimi Müdürü)

#### • Serkan Turhan

RinTinTin Pet Hizmetleri ve Ticaret Limited Şirketi (Kurucu ve Yönetici)