



OYA NUR KIRAZ

Yazılım Mühendisliği Öğrencisi

Cep: +90 539 528 54 30

E- Posta: oyanurkiraz@gmail.com

Adres: İnönü Mahallesi 1. Şengül sokak no:25

Sefaköy Küçükçekmece/İstanbul

GitHub: <https://github.com/oyanurkiraz>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/oya-nur-kiraz-862209321/>

EĞİTİM

Çemberlitaş Anadolu Lisesi

2018 - 2022

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Yazılım Mühendisliği

2023-2027

SERTİFİKALAR

- Veri Bilimi ve Veri Analizi Bootcamp
- C++ ile Nesne Yönelimli Programlamaya Giriş
- FLO Staj Tamamlama Sertifikası
- Turkcell Geleceği Yazanlar-Veri Bilimi ve Python

DİL

- İngilizce (C1)
- Almanca (B1)

REFERANSLAR

Alican Kiraz

TEL: +90 539 940 22 74

PROFİL

Yazılım Mühendisliği 3. sınıf öğrencisiyim ve backend geliştirme alanına odaklanıyorum. Python FastAPI kullanarak full-stack bir web uygulaması geliştirdim; Java Spring Boot ve C# (.NET) ile backend geliştirme deneyimine sahibim. RESTful API tasarımı ve nesne yönelimli programlama konularında yetkin, takım çalışmasına yatkın ve sürekli öğrenmeye açık bir geliştirici adayıyım.

DENEYİM

FLO Group Ağustos 2025 - Eylül 2025

Stajyer

- Java Spring Boot ile RESTful backend servisler geliştirdim
- Spring Data JPA ve PostgreSQL kullanarak veri tabanı entegrasyonu sağladım
- Katmanlı mimari (Controller, Service, Repository) ile uygulamalar geliştirdim
- Global exception handling yapısı kurarak hata yönetimi sağladım
- Projeleri GitHub üzerinde versiyon kontrollü şekilde geliştirdim

PROJELER

Çiçek Sepeti Benzeri E-Ticaret Platformu

- Python FastAPI kullanılarak Çiçekçi (admin yetkili) ve Müşteri rollerine sahip bir e-ticaret sistemi için RESTful backend API geliştirildi
- Kullanıcıların lokasyon bilgisine göre kendilerine ait yerel çiçekçileri görüntüleyebildiği bir iş mantığı tasarlandı
- Çiçekçi (admin) paneli üzerinden ürün, sipariş ve içerik yönetimi sağlandı
- React kullanılarak geliştirilen frontend, backend servisleriyle entegre edildi
- İyzico ödeme sistemi entegrasyonu ile güvenli ve gerçek ödeme akışı oluşturuldu

Şifreli Mesajlaşma Uygulaması

- Client-server mimarisinde çalışan bir mesajlaşma uygulaması geliştirdim
- Mesajları seçilen şifreleme algoritması ve kullanıcı tarafından girilen anahtar (key) ile şifreleyerek ilettim
- AES, DES ve RSA gibi modern şifreleme algoritmalarını kullandım
- Sezar, Substitution, Vigenère ve Columnar gibi klasik şifreleme yöntemlerini uyguladım
- Wireshark kullanarak ağ trafiğini analiz ettim ve mesajların şifreli iletiliğini doğruladım
- Geliştirme sürecinde yapay zeka tabanlı araçlardan destek aldım