

Ali Eren Sezer - Endüstri Mühendisliği Öğrencisi

Türkiye || alieszr092081@gmail.com || +90 553 117 2181

GitHub: <https://github.com/alierensezer> LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/ali-eren-sezer-48731a253/>

HAKKIMDA

DevOps, Yapay Zeka, Veri Bilimi ve Tam Yığın Geliştirmeye derin bir ilgi duyan motive bir mühendislik öğrencisiyim. DevOps'a odaklanmış olup, Huawei DevOps Bootcamp aracılığıyla konteynerleştirme, CI/CD ve bulut tabanlı araçlar konusunda uygulamalı deneyim kazanmaya devam ediyorum. Microsoft Learn'den Generative AI kurslarını devam ederek, daha akıllı sistemler oluşturmak amacıyla AI ve DevOps'u birleştirmeyi hedeflemekteyim. Gerçek dünya projeleri üzerinde çalışarak becerilerini aktif bir şekilde geliştiriyorum

PROJELER / EĞİTİMLER

Huawei Student Developers DevOps Eğitim Programı

(Nisan 2025-Günümüz)

- Huawei Cloud araçlarıyla Dockerizasyon, Kubernetes, CI/CD (DevSecOps), sunucusuz bilgi işlem, API yönetimi, bulut tabanlı uygulama dağıtımı, izleme ve performans testi alanlarında pratik deneyim edindim.

TechCareer Veri Bilimi 101 Eğitim Programı

(Kasım 2024 - Aralık 2024)

- Kredi Riski Tahmini ve Model Karşılaştırması (Python):** Keşifsel veri analizi (EDA) yapıldı ve kredi riskini tahmin etmek amacıyla veri temizliği, özellik dağılımı ile birlikte model değerlendirme ölçütleri olan doğruluk, kesinlik, geri çağırma ve F1 puanı gibi unsurlar ele alınarak Lojistik Regresyon ve KNN Regresyon modellerinin performansı karşılaştırıldı.

Python Eğitimi

(Haziran 2024 - Ağustos 2024)

- ATM Uygulaması (Python):** Bakiye kontrolü, para çekme ve eksi bakiye kullanımı gibi temel ATM işlevlerini kullanıcı dostu giriş ve çıkış seçenekleriyle simüle eden bir Python programı tasarlandı.
- Wikipedia Arama Uygulaması (Python):** Python ve Tkinter kullanılarak geliştirilmiş, kullanıcı dostu bir uygulamadır. Bu uygulama, kullanıcıların Wikipedia API'si aracılığıyla Türkçe Wikipedia makalelerini aramasına imkan tanır. Arama sonuçları kaydırılabilir bir metin kutusunda sunulmakta olup, gerektiğinde hata mesajları da gösterilmektedir.

EĞİTİM

Süleyman Demirel Üniversitesi (2022-Günümüz)

- Endüstri Mühendisliği

Endüstri ve Kalite Topluluğu

(Eylül 2024 - Mayıs 2025)

Endüstri ve Kalite Topluluğu'nun Medya Departmanında Ürün ve Tasarım Ekibi'ne liderlik ettim; topluluk ürünleri (posterler, giyim, tote çantalar) tasarladım ve Photoshop, Illustrator ve After Effects kullanarak Instagram Reels'leri düzenledim.

Endüstri ve Kalite Topluluğu

(Eylül 2023 - Ağustos 2024)

Endüstri ve Kalite Topluluğu Ar-Ge Departmanında bir yıl boyunca Araştırma Ekibi'ne liderlik ederek, topluluğun uyum sağlaması ve büyümesine katkıda bulunmak amacıyla araştırmalar gerçekleştirdim ve bulgularımı ekip çalışmasını ve etkinlik verimliliğini artırmak için değerlendirdim.

Özel Başak Anadolu Lisesi (2018-2022)

- Urfod Bilimsel Yarışması
Uluslararası matematik yarışmasında gümüş madalya elde ettim.

YETENEKLER

- Python, Pandas, Numpy, Matplotlib, MsSQL, MySQL, SQLite: İleri Düzey
- İngilizce: Orta - İleri Düzey
- Makine Öğrenmesi, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, Full Stack Web Geliştirme: Orta Düzey
- C, C#, React, DevOps, DevSecOps, Docker, Kubernetes, Mikroservisler, CI/CD, Redis: Temel Düzey
- İspanyolca: Temel Düzey

REFERANSLAR

CHT İsviçre Asya Pasifik Boya Satış Müdürü: Cemal ARIK / +90 533 767 4826

Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanı, Süleyman Demirel Üniversitesi: Prof. Dr. Gültekin ÖZDEMİR / +90 544 485 8354