



ELİF FEYZA ÜNAL

İletişim

05398561823
www.linkedin.com/in/elif-feyza-ünal-9574a3303
eunal720@gmail.com
Adana, Türkiye

PROFİL ÖZETİ

Yapay zekâ ve veri mühendisliği alanında eğitim alan, Python ve veritabanları konusunda güçlü temele sahip bir mühendis adayıyım. Görüntü işleme, NLP ve makine öğrenmesi alanlarında projeler geliştiriyorum. Analitik düşünme, problem çözme, hızlı öğrenme ve takım çalışmasına uyum konularında yetkinim.

SOFT SKILLS

- Analitik düşünme
- Takım çalışması
- Problem çözme
- Hızlı öğrenme
- Teknik dokümantasyon

TEKNİK YETENEKLER

- Programlama: Python (ileri), SQL, JavaScript (temel)
- Veritabanı: MongoDB, MS SQL Server
- Veri Bilimi: NumPy, Pandas, scikit-learn
- Derin Öğrenme: TensorFlow, Keras, CNN
- NLP: Metin ön işleme
- Bulut: AWS temel
- Araçlar: GitHub, Jupyter, Excel, SPSS

PROJELER

Restoran Sipariş Yönetimi

Node.js – Python – PostgreSQL ile gerçek zamanlı sipariş & stok sistemi.

Ağ Anomalisi Tespiti

Makine öğrenmesi ile network traffic üzerinde anomali sınıflandırma.

CNN ile Atık Sınıflandırma

Görüntü tabanlı geri dönüşüm sınıflandırması (%92+ doğruluk).

Kredi Skoru Tahmini

Finansal verilerle regresyon/sınıflandırma tabanlı kredi skora.

Beyin Tümörü Tespiti (Hibrit)

MR görüntüleri + rapor analizini birleştiren görüntü & NLP modeli.

NLP ile 28 Duygu Analizi

Metin verileri üzerinde 28 sınıflı çok kategorili duygu sınıflandırma modeli.

CNN ile Mantar Sınıflandırması

Transfer learning kullanarak görüntü tabanlı mantar türü sınıflandırması.

İş Deneyimi

Yapay Zeka Asistanı — Fırat Üniversitesi Dijital Dönüşüm ve Yazılım Ofisi

7 Nisan 2025 – 19 Mayıs 2025

Makine öğrenmesi algoritmalarının geliştirilmesi

Veri analizi ve model doğrulama

Python ve Jupyter Notebook ile çalışma

EĞİTİM

Fırat Üniversitesi — Yapay Zekâ ve Veri Mühendisliği

2023 – Devam

YÖK Veri Analizi Okulu — Yapay Zekâ Modülü

2025 – Devam

Liderlik, Program & Etkinlik Deneyimi

Anadolu Sigorta – Young Vision Senato Üyesi (2026–Devam)

Seçimle belirlenen genç temsilci; inovasyon ve strateji çalışmalarına katkı.

Up School – E-Ticarette Güçlü Kadınlar Programı (2026)

E-ticaret, dijital büyüme ve veri odaklı iş modeli geliştirme eğitimi.

Bilim Virüsü & Anadolu Vakfı – NOVA (2026)

Bilim ve teknoloji odaklı kariyer gelişim programı katılımı.

GSB – Manisa Kula Siber Güvenlik Kampı (2026)

Uygulamalı siber güvenlik, tehdit analizi ve ağ savunma stratejileri eğitimi.

Microsoft – AI Innovators Yaz Programı (2026)

İleri düzey yapay zeka uygulamaları, inovasyon ve global teknoloji vizyonu programı.

SERTİFİKALAR

Cumhurbaşkanlığı Dijital Dönüşüm Ofisi:

- Yapay Zekânın Matematiksel Temelleri I & II
- NLP'ye Giriş
- Sağlıkta Yapay Zekâ Uygulamaları
- Veri Operasyonları

Turkcell – Geleceği Yazanlar:

- Python 101–401
- Veri Bilimi & Yapay Zeka Giriş
- Makine Öğrenmesi 101
- SQL Server
- Veri Görselleştirme
- Derin Öğrenme

BTK Akademisi:

- Doğal Dil İşlemeye Giriş
- Python ile Makine Öğrenmesi
- AWS ile Bulut Bilişim
- Bilgisayarlı Görü Uygulama Alanları

Udemy (Seçme):

- Python ile ML & AI Projeleri
- Veri Bilimi & ML A-Z
- İleri Seviye Derin Öğrenme
- SPSS Veri Analizi
- Excel Uzmanlık