

Muhammed Ali ATİK

Bilgisayar Mühendisliği | AI | Computer Vision

Ankara, Türkiye | muhammedaliatik10@gmail.com | +90 541 361 24 99

www.linkedin.com/in/muhammed-ali-atik-93ab84294

<https://github.com/muhammedaliatik>

HAKKINDA

Yapay Zeka, Görüntü İşleme (Computer Vision) ve otonom sistemler alanlarına tutkuyla bağlı, bu teknolojilerle yenilikçi çözümler üretmeyi hedefleyen bir Bilgisayar Mühendisliği öğrencisiyim. Akademik eğitimimi; makine öğrenimi, derin öğrenme ve veri bilimi üzerine geliştirdiğim TEKNOFEST projeleriyle destekliyorum. Sivil toplum faaliyetlerinde ve öğrenci topluluklarında aktif rol alarak kriz yönetimi ve takım çalışması yetkinliklerimi sahada güçlendiren, proaktif bir mühendis adayıyım.

DENEYİMLER & GÖNÜLLÜLÜK

Bilgi Teknolojileri Stajyeri (Uzaktan) | (Nisan 2026-devam ediyor)

Arch of Sigma

- Staj programı kapsamında Uygulamalı Python, 3D Tasarım & Görsel Efekt (Blender), AutoCAD ve Excel üzerine yoğunlaştırılmış teknik eğitim modüllerine katılıyorum.

Yönetim Kurulu Üyesi | (Mayıs 2025 – Ocak 2026)

Gazi Üniversitesi Yazılım Araştırma ve Geliştirme Topluluğu Organizasyon Birimi

- Topluluğun yıllık etkinlik takviminin oluşturulması kapsamında mekan rezervasyonları ve ulaşım planlaması süreçlerini yönettim.
- Sektörün önde gelen firmalarına organize ettiğimiz teknik geziler sayesinde, hem topluluk üyelerinin sektörü yakından tanınmasını sağladım hem de deneyimli profesyonellerle bir araya gelerek güçlü bir network oluşturma fırsatı yarattım.

Gönüllü | (Şubat 2026 – devam ediyor)

AFAD (Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı)

- Afet farkındalığı, arama-kurtarma, ilkyardım ve yangın gibi temel ve destek eğitimleri başarıyla tamamlayarak olası kriz durumları için operasyonel yetkinlik kazandım.

EĞİTİM

Bilgisayar Mühendisliği (Lisans) (2023-tahmini 2027)

Malatya Turgut Özal Üniversitesi | Malatya, Türkiye (Diploma veren kurum)

Gazi Üniversitesi | Ankara, Türkiye (Özel Öğrenci)

- 6 Şubat 2023 Depremi nedeniyle, 1.sınıftan itibaren eğitimime özel öğrenci statüsüyle Gazi Üniversitesi'nde devam etmekteyim.

PROJELER

TEKNOFEST 2026- PathoLogic (Sağlıkta Yapay Zeka ve Patojenik Varyant Analizi)

Gazi Üniversitesi MİRSAD Birimi - Proje Geliştiricisi | (Ekim 2025– devam ediyor)

- Teknofest Sağlıkta Yapay Zeka ön değerlendirmesinde 95.75 puan alan projede, genetik varyantların sınıflandırılması için XGBoost ve CatBoost tabanlı bir makine öğrenmesi modeli geliştirdik.
- Patojenik varyantların yapay zekâ destekli tespiti üzerine çalışarak, projenin teorik altyapısını ve veri modelleme stratejilerini oluşturmuyorum.
- Teşhis süreçlerini hızlandırıp destekleyecek makine öğrenimi yaklaşımları üzerinde sağlık verileriyle akademik ve teknik araştırmalar yürütüyorum.

Kullanılan Teknolojiler: Python, Veri Analizi, Makine Öğrenimi, Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, XGBoost, CatBoost

TEKNOFEST 2026- MAGRIC (Tarımda Görüntü İşleme ile Hastalık Tespiti)

Gazi Üniversitesi MİRSAD Birimi - Proje Geliştiricisi | (Şubat 2026- devam ediyor)

- Tarımsal verimliliği artırmak amacıyla, bitkilerdeki hastalıkları görüntü işleme teknikleri kullanarak erken aşamada tespit eden otonom bir sistem geliştiriyorum.
- Görüntü veri setlerinin toplanması, veri ön işleme (preprocessing) ve model eğitimi süreçlerinde aktif rol alıyorum.

Kullanılan Teknolojiler: Python, Görüntü İşleme, Makine Öğrenimi, OpenCV, TensorFlow, Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Keras, CNN

E-Ticarete Müşteri Satın Alma Davranışının Tahmini [\[İncele\]](#)

"Online Shoppers Intention" veri seti üzerinde veri ön işleme yaparak, yedi farklı makine öğrenimi algoritması ile satın alma davranışlarını tahmin ettik. En iyi ROC-AUC sonuçlarını Random Forest ve Neural Network ile elde ettik.

Kullanılan Teknolojiler: Python, Scikit-Learn, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Jupyter Notebook

Döviz Dönüştürücü [\[İncele\]](#)

Kullanıcılara güncel döviz kurlarına hızlı erişim ve dönüşüm imkânı sağlayan, API entegrasyonlu ve gerçek zamanlı finansal web uygulaması.

Kullanılan Teknolojiler: HTML & CSS & JavaScript, JQuery, Bootstrap

YETENEKLER

- Teknik Beceriler:** Python, Java, JavaScript, HTML/CSS, Bootstrap, jQuery, TensorFlow, OpenCV, Scikit-Learn, Pandas, NumPy, Git/GitHub
- Sosyal Beceriler:** Takım Çalışması, Etkinlik ve Organizasyon Yönetimi, İletişim, Kriz Yönetimi, Analitik Düşünme

DİLLER

Türkçe(Ana dil)

İngilizce (Akıcı)

HOBİLER

Yelkencilik- (Sertifikalı Amatör Denizci) [\[İncele\]](#)

Yüzme, Voleybol, Seyahat

SERTİFİKALAR

- Veri Bilimi için Python ve TensorFlow [\[İncele\]](#)
- HTML5 ile Web Geliştirme [\[İncele\]](#)
- Python Programlama -1 [\[İncele\]](#)
- Python Programlama -2 [\[İncele\]](#)
- Hackathon Katılım Sertifikası** – Uluslararası Gençlik Aktiviteleri Merkezi Derneği (IYACA) (Aralık 2025)