

Behlül TERZİ

(551)9862276 | bterzi62@gmail.com | İstanbul | Kocaeli

Deneyim

Tubitak | Kocaeli

2209 Proje Bursiyeri | 03/2025 - 10/2025

- Proje, sağlık alanında daha güvenilir ve sürekli güncellenebilen bir yapay zekâ modeli geliştirmek amacıyla dış hastalıklarının teşhisini continual learning (sürekli öğrenme) yöntemi kullanarak gerçekleştirmeyi hedeflemektedir. Geliştirilen model esnek bir yapıya sahiptir ve yüksek doğruluk oranı elde etmeyi amaçlamaktadır.
- Projede temel olarak sürekli öğrenme (continual learning) yaklaşımı üzerine çalışılmıştır. Bu sayede modelin yeni verilerle öğrenmeye devam ederken daha önce öğrendiği bilgileri unutmadan kendini güncellemesi hedeflenmiştir. Nesne tespiti aşamasında ise hafif ve verimli bir mimariye sahip olduğu için NanoDet modeli kullanılmıştır.
- Projede kullanılan görüntü verileri, dış hastalıklarının tespiti için hazırlanmış olan Dentex Challenge veri setinden elde edilmiştir. Bu veri seti, anotasyonlu dental görüntüler içerdiği için modelin eğitimi ve performans değerlendirmesi için kullanılmıştır.

Nokia | İstanbul

Network Muhendisi Stajyeri | 07/2025 - 09/2025

- Nokia'nın Network Services Delivery Center (NSDC) biriminde gerçekleştirdiğim 4 haftalık staj süresince, ağ teknolojileri ve servis sağlayıcı altyapıları konusunda uygulamalı deneyim kazandım.
- Static Routing ve OSPF gibi yönlendirme protokollerini uygulamalı olarak çalıştım ve MPLS teknolojisinin temel prensiplerini inceledim.
- Ağ trafiğinin analiz edilmesi ve sorun giderme süreçlerinde Wireshark kullanarak paket yakalama ve protokol analizi gerçekleştirdim.
- Nokia NRS-I (Nokia Routing Specialist I) temel eğitimini tamamlayarak IP/MPLS mimarisi, CLI üzerinden konfigürasyon ve VPN servisleri konularında bilgi edindim.
- Ayrıca Quantum-Safe Networks üzerine araştırma yaparak post-quantum kriptografi (PQC), Quantum Key Distribution (QKD) ve Nokia'nın güvenli IP/MPLS çözümleri (OTNsec, MACsec, ANYsec, IPsec-QS) üzerine bir sunum hazırladım.

GarantiBBVA Teknoloji Akademisi | İstanbul

10/2024 - 03/2025

- Üç modülden oluşan üç aylık eğitim programı, teknik bilgimi geliştirmeme ve yeni beceriler kazanmama yardımcı oldu.
- Eğitim süresince siber güvenlik temelleri, SIEM & UEBA, SOAR, tehdit istihbaratı (threat intelligence), kriptografi, anti-fraud uygulamaları ve ağ güvenliği gibi temel konularda bilgi edindim.
- Ayrıca verilen soft skills eğitimleri sayesinde iletişim becerilerimi geliştirme fırsatı buldum.
- Eğitim programının ardından yapılan değerlendirme sonucunda bootcamp programına katılmak üzere seçilen 20 katılımcıdan biri oldum.
- Bootcamp süresince CTF yarışmaları aracılığıyla teknik bilgiyi uygulama, takım çalışması, baskı altında karar verme ve ekip içi iletişim gibi becerilerimi geliştirdim.
- Mentörüm Mustafa Küçükbiyık ile birlikte bir gelişim yol haritası oluşturduk ve süreç boyunca, hatta sonrasında da gelişimimi ve kariyer hedeflerimi değerlendirmek için iletişim halinde kaldık.

Faydam İnovasyon | Eskişehir

Yapay Zeka Stajyeri | 07/2024 - 09/2024

- Yaklaşık 2 aylık bir süre içerisinde iki projede sorumluluk aldım ve toplamda dört projede aktif olarak görev yaptım.
- Bu süreçte derin öğrenme ve makine öğrenmesi alanlarında çalışmalar gerçekleştirdim.
- Görüntü işleme alanında ise diğer stajyerlere veri etiketleme (data labeling), veri toplama (data collection) ve model eğitimi (model training) süreçlerinde rehberlik ederek destek oldum.
- Ayrıca bir et üretim firmasının gerçek zamanlı kamera görüntülerini kaydedip etiketleyerek, görüntü işleme tabanlı bir kalite kontrol sistemi geliştirmem istendi. Bu projede YOLO ve OpenCV kütüphanelerini kullanarak nesne tespiti tabanlı bir çözüm geliştirdim ve başarılı sonuçlar elde ettim.
- Stajımın sonunda geliştirdiğim sistemi proje teslimi şeklinde sunarak tamamladım.

Eğitim

Kocaeli Üniversitesi | Kocaeli

Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği | 01/2026

- İlk 1.5 sene içinde Teknofest iha takımında görev alarak görüntü işleme ve yapay zeka alanlarında faaliyet gösterdim .
- Mühendislik tasarımı adındaki proje derslerimiz altında Robotik Kol ile Renk ve Sekil Tespiti, Yolo ile Diş Anomalisi Tespiti gibi projeler gerçekleştirdim.

Muzaffer Çil Anadolu Lisesi | Eskişehir
07/2020

- Lisemde bulunan okul basketbol takımında görev aldım.
- Üstün Başarı Belgesi ile mezun oldum.

Yetenekler

Network, Siber Güvenlik, Görüntü İşleme , Yapay Zeka

Sertifikalar

Teknolojide Güvenlik Akademisi(101-201-301-Bootcamp Katılım), Nokia NRS1, Cyber Security101(THM), Machine Learning with Python (IBM)

Yabancı Dil

Almanca (A2), İngilizce (B2)