

ASLI ÇOLAKOĞLU

Yazılım Mühendisi

+90 552 876 6849 • colakogluasli2@gmail.com • [LinkedIn](#) • [GitHub](#) • Ankara/Türkiye



HAKKIMDA

Ben Aslı Çolakoğlu. OSTİM Teknik Üniversitesi Yazılım Mühendisliği 4. sınıf lisans öğrencisiyim. Akademik öğrenimim süresince hem bireysel hem de ekip tabanlı projelerde aktif rol alarak, veri analizi, metin madenciliği ve yazılım geliştirme süreçlerine yönelik güçlü bir teknik altyapı edindim. Staj deneyimlerimle birlikte, gerçek dünya problemlerine çözüm üreten, kullanıcı odaklı yazılımlar geliştirme yetkinliğini pekiştirdim. Sistemli çalışma disiplini, sorumluluk bilinci ve öğrenmeye açık yapım sayesinde teknolojik gelişmeleri yakından takip ederek kendimi sürekli geliştirmeye önem veriyorum. Kariyer hedefim; yenilikçi yazılım çözümleriyle sektörde değer katan bir mühendis olarak fark yaratmaktır.

EĞİTİM

OSTİM Teknik Üniversitesi, Yazılım Mühendisliği, Ankara | 2021 – Halen

GPA: 4.0 / 3.18

DilEksen | Proje Lideri (*NLP Tabanlı Araştırma Projesi – Devam Ediyor*)

- Türkçe tabanlı yapay zeka geliştirmek amacıyla doğal dil işleme (NLP) teknikleri uygulayan projeyi yönettim.
- Metin analizi ve anlam çıkarımı süreçlerini organize ettim.
- Türk Dil Kurumu (TDK) ile yapılan protokol kapsamında proje koordinasyonu ve raporlama görevlerini üstlendim.

KULÜP VE SOSYAL FAALİYETLER

Ostim Teknik Üniversitesi Müzik Topluluğu | Sosyal Medya Sorumlusu | 2025 - Halen

- Topluluğun sosyal medya hesaplarının yönetiminden sorumluyum.
- Etkinlik videolarının içeriklerinde aktif rol alıyo, tanıtım süreçlerine katkı sağlıyorum.

Çanakkale Özel Final Anadolu Lisesi, Çanakkale | 2020

Çanakkale Ali Haydar Önder Anadolu Lisesi, Çanakkale | 2017

YETENEKLER

C++ | C | Python | Java | HTML | CSS | JavaScript | NLP | Pandas | NumPy | Görüntü İşleme | OpenCV | Makine Öğrenmesi | Nesne Tespit | Linux | Model Eğitimi | Veri Analizi | React.js | C# | SQL

DENEYİMLER

T.C İçişleri Bakanlığı – Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı | Ankara, Türkiye

Stajyer | 28.07.2024 – 23.08.2024

- Firewall ve IDS/IPS sistemleriyle ağ trafiğini izleyip güvenlik açılarını tespit ettim; böylece ağ güvenliğinin artırılmasına katkı sağladım.
- Penetrasyon testleri yaparak kritik zayıflıkları belirledim ve raporladım.
- Güncel siber tehditler üzerine pratik yaparak güvenlik bilgimi geliştirdim.

Bistek Yazılım | Ankara, Türkiye

Stajyer | 06.01.2025 – 24.01.2025

- IP kameralar üzerinden canlı görüntü akışı işleyp Canny algoritmasıyla kenar tespiti yaptım; görüntü işleme doğruluğunu artırdım.
- MNIST veri setiyle sınıflandırma modeli geliştirerek makine öğrenmesi deneyimi kazandım.
- Linux ortamında sistem entegrasyonu ve görüntü işleme süreçlerine katkı sağladım.

WNCC Yazılım ve Teknoloji Limited A. Ş | Ankara, Türkiye

Stajyer | 23.06.2025 – 11.07.2025

- C# ve SQL öğrenip backend geliştirme becerilerimi artırdım.
- HTML ve CSS kullanarak web sitesi tasarladım ve frontend deneyimi kazandım.
- Backend ve frontend teknolojilerini birleştirerek tam işlevsel uygulama geliştirme sürecini tamamladım.

DİLLER

Türkçe: Ana Dil

İngilizce: B1 (Orta)

İspanyolca: A1 (Başlangıç)

Almanca: A1 (Başlangıç)

REFERANSLAR

- Funda Çınar - Elektronik Test Tasarım Lider Mühendisi / ASELSAN
E-posta: fundacinar@gmail.com / fundacinar@aselstan.com.tr
Telefon: +90 537 430 72 53