

ELİF KOŞAR

BİLGİSAYAR MÜHENDİSİ ADAYI

+90 505 866 70 65 | elif.kosar.163@gamil.com | [LinkedIn](#) | [Github](#) | [Kişisel Web Site](#)



HAKKINDA

Bilgisayar Mühendisliği 4. sınıf öğrencisi olup mobil geliştirme ve yapay zeka alanlarında kendini geliştirmeye odaklanmaktadır. Özellikle Flutter ile kullanıcı odaklı mobil uygulamalar geliştirmeye, veri analizi, makine öğrenmesi ve akıllı sistemler üzerinde çalışarak bu konulardaki bilgisini derinleştirmeye devam etmektedir. Teknik gelişime yüksek motivasyona sahip, analitik düşünme ve problem çözme becerileri güçlü; ekip çalışmasına yatkın, iletişim becerileri gelişmiş, sorumluluk alabilen ve gelişim odaklı bir mühendis adayıdır.

DENEYİM

CMS & .NET Intern – Selçuk Üniversitesi Bilgi İşlem Daire Başkanlığı / Kasım 2025-Haziran 2026

- WordPress ile içerik yönetimi ve site düzenleme deneyimi kazandım
- ASP.NET Core ile web geliştirme süreçlerine katkı sağladım
- CMS yapısını uygulamalı olarak öğrendim
- Sistem bakım, güncelleme ve iyileştirme çalışmaları yaptım

Mobile Developer Intern – AE Yazılım Teknoloji / Temmuz-Kasım,2025

- Flutter ile mobil uygulama geliştirme konusunda pratik deneyim kazandım
- Python kullanarak backend geliştirme süreçlerine hakimiyet sağladım
- Görüntü işleme teknikleri üzerine çalışarak video analiz sistemleri geliştirdim
- Guardify (Video analiz Sistemi) projesinde uçtan uca uygulama geliştirme sürecinde aktif rol aldım
- API entegrasyonu ve veri akışı yönetimi konularında deneyim kazandım
- Problem çözme ve analitik düşünme becerilerimi gerçek projeler üzerinde geliştirdim
- Ekip çalışması ve proje geliştirme süreçlerine uyum sağlama yetkinliği kazandım

Stajyer – Origami Teknoloji / Temmuz-Aralık,2024

- Origami Teknoloji’de yaptığım stajda WordPress tabanlı web geliştirme üzerine çalıştım. Sayfa oluşturma, tema düzenleme ve eklenti kullanımı konularında deneyim kazandım. Bu süreçte hem teknik becerilerimi hem de problem çözme ve ekip çalışması yetkinliklerimi geliştirdim.

EĞİTİM

Selçuk Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği-4.Sınıf

KURSLAR VE SERTİFİKALAR

- Milli Teknoloji Akademisi Otonom Sürüş Teknolojileri Temel Eğitim Sertifikası
- Global AI Hub: Introduction to Machine Learning
- Introduction to Mobile App Development
- Akbank Python Bootcamp: Next Generation Project Camp
- PL/SQL, Oracle Veri Tabanı Programlama

PROJELER - ([Daha fazla görmek için tıklayın](#))

Guardify – Yapay Zekâ Tabanlı Video Analiz Sistemi

- Flutter ile mobil uygulama geliştirme süreçlerinde RESTful API entegrasyonu gerçekleştirdim
- Python (Flask) kullanarak modüler backend servisleri geliştirdim
- OpenCV, CLIP ve image captioning modelleri ile video tabanlı görüntü işleme pipeline’ı oluşturdum
- Whisper API kullanarak speech-to-text dönüşümü ve metin verisi üretimi sağladım
- NLP teknikleri ile metin verileri üzerinde duygu analizi ve içerik sınıflandırma işlemleri gerçekleştirdim
- Multimodal veri işleme (görsel + metin) pipeline’ı geliştirerek LLM API entegrasyonu ile içerik analiz sistemi oluşturdum
- REST API üzerinden veri akışı yönetimi, JSON tabanlı veri alışverişi ve endpoint tasarımı gerçekleştirdim

RAG Tabanlı Türkçe Soru-Cevap Sistemi (Sayzek-ATP)

- Büyük Dil Modellerini, RAG mimarisi ile entegre ederek Türkçe dilinde çalışan bir akıllı soru-cevap sistemi geliştirme sürecinde yer alıyorum
- Qdrant (vektör veritabanı) ve MongoDB kullanarak metin ve görselleri birlikte işleyebilen hibrit bir veri arama altyapısı tasarladım
- Kullanıcı sorularına en doğru yanıt verebilmek için dokümanlar üzerinde semantik arama, bağlamsal eşleştirme ve içerik geri getirme mekanizmaları geliştirdim
- Sistem içerisinde LLM’lerin yalnızca doğrulanmış veri kaynaklarından beslenmesini sağlayarak halüsinasyon riskini azaltmaya yönelik çalışmalar yaptım
- Proje kapsamında görsel ve metin verilerini birlikte analiz ederek, teknik dokümanlar ve içeriklerde akıllı erişim ve kaynak bazlı yanıt üretimi sağladım