Elif Nur ÖKSÜZ / Bilgisayar Mühendisi

0

Yalova/Turkiye



Türkiye +90 535 290 34 48



linkedin.com/in/elifnuroksuz



elifnuroksuz4@gmail.com



github.com/elifnuroksuz



https://elifnuroksuz.vercel.app/



HAKKIMDA

Yalova Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği mezunuyum. Yapay zeka, mobil uygulama geliştirme ve proje yönetimi alanlarında uzmanlaşmaya odaklanmaktayım. Güçlü iletişim becerilerim, sürekli öğrenme motivasyonum ve analitik problem çözme yaklaşımım ile teknoloji projelerinde değer yaratmayı hedefliyorum. Takım calısmasına yatkın ve sonuc odaklı bir yaklasıma sahibim.

BECERİLER

- **Programlama Dilleri:** Python (Yapay Zeka & Makine Öğrenmesi), Kotlin (Android Geliştirme), Java (OOP ve JavaFX ile GUI Geliştirme), SQL (Veritabanı Yönetimi)
- **Teknolojiler & Araçlar:** Android Geliştirme, Yapay Zeka (AI), Makine Öğrenmesi (ML), Google Text-to-Speech API, Network Teknolojileri, Microsoft Office (Word, Excel), MongoDB, Git, Docker, JavaFX (GUI Geliştirme)
- Metodolojiler: Agile
- Proje Yönetimi: Task Dağıtımı, Zaman Yönetimi, İş Takibi, Süreç Koordinasyonu
- Yumuşak Beceriler & Kişisel Özellikler: Problem Çözme, Takım Çalışması, Adaptasyon, İletişim, Liderlik (Gönüllülük Deneyimi), Sosyal Sorumluluk, Girişimcilik (KOSGEB Eğitimli), Dış Ticaret Temelleri

EĞİTİM

- **2020 2025 Yalova Üniversitesi**, Bilgisayar Mühendisliği (%30 İngilizce)
- 2023 2025 Anadolu Üniversitesi, Dış Ticaret (Önlisans)

PROJELER

- Kişiselleştirilmiş Sesli Kitap Asistanı (TÜBİTAK 2209-A): Görme engelli bireyler başta olmak üzere geniş bir kitle için Google Text-to-Speech API ve yapay zeka kullanarak sesli kitap platformu geliştirme projesi.
 - o Projede Kullanılan Teknolojiler: Python, Streamlit, MongoDB, Pandas, Plotly, BeautifulSoup, Google Cloud Text-to-Speech API, Pydub, pygame, Bcrypt, dotenv

- **BiletSatisSinema:** Kullanıcıların sinema biletlerini çevrimiçi olarak satın alabileceği bir veritabanı uygulaması. Sinema salonları, filmler, seanslar ve bilet satış işlemlerini yönetmek için SQL kullanılarak tasarlanmıştır.
 - o Projede Kullanılan Teknolojiler: Microsoft SQL Server, T-SQL, Draw.io (diagrams.net)
- Tracker App: Kullanıcıların finansal işlemlerini takip etmelerini sağlayan bir Android uygulamasıdır. Kullanıcılar, işlem ekleyebilir, düzenleyebilir ve silebilir. Uygulama, Room veritabanı ile verileri kalıcı hale getirirken, Coroutines ve ViewModel kullanırak kullanıcı arayüzünü akıcı bir şekilde yönetir. RecyclerView, işlemleri listelemek için kullanılırken, LiveData ile veriler dinamik olarak güncellenir.
 - Projede Kullanılan Teknolojiler: Kotlin, Android Room, Coroutines, ViewModel, RecyclerView, LiveData, Data Binding, Snackbar
- IMDB Film Yorumları Duygu Analizi: 50.000 IMDB yorumuyla duygu analizi (pozitif/negatif) yapan NLP projesi. Metin temizleme, tokenizasyon, lemmatizasyon ve TF-IDF vektörizasyonu uygulandı. Naive Bayes, Lojistik Regresyon, Random Forest modelleri eğitildi; 10-kat çapraz doğrulama ile değerlendirildi. Doğruluk, F1-skoru gibi metrikler ve karışıklık matrisleri kullanıldı.
 - Projede Kullanılan Teknolojiler: Python, pandas, numpy, NLTK, spaCy, scikit-learn, matplotlib, seaborn

DENEYİM & PROGRAMLAR

Genç Yetenek Programı - Yapay Zeka Uzmanı | Quick and Quality | Haziran 2025 - Eylül 2025

- Yapay zeka ve makine öğrenmesi alanında kapsamlı eğitim ve proje geliştirme programı
- Makine öğrenmesi algoritmaları, doğal dil işleme ve derin öğrenme uygulamaları
- Python, TensorFlow, PyTorch, Scikit-learn teknolojileri ile AI çözümleri geliştirme
- Scrum metodolojisi ile çevik proje yönetimi ve takım çalışması deneyimi

Proje Yönetimi Stajveri | SCA Social | Haziran 2025 - Ağustos 2025

- Online proje yönetimi staj programı kapsamında kurumsal proje yönetimi süreçlerini deneyimleme
- Proje planlama, takip ve koordinasyon süreçlerinde aktif rol alma
- Kurum kültürü ve kurumsal ortam deneyimi kazanma
- Takım çalışması ve iletişim becerileri geliştirme

Bursiyer, Yapay Zeka Uygulamaları Geliştirme Bölümü | Yapay Zeka ve Teknoloji Akademisi | Haziran 2025 - Temmuz 2025 (Google Türkiye, Girişimcilik Vakfı, T3 Girişim Merkezi iş birliği)

• Yapay zeka ve teknolojileri alanında derinlemesine bilgi edinme ve uygulama geliştirme odaklı burs programı

Yazılım ve Donanım Stajyeri | GOTEC-C IT | Yaz 2024

- Kotlin ile Android mobil uygulama geliştirme
- Network altyapısı ve protokolleri üzerine çalışmalar
- Agile metodolojileri ile proje yönetimi deneyimi

• Donanım-yazılım entegrasyonu projeleri

Yazılım Stajyeri | Tersan Tersanesi, Bilgi Teknolojileri | Yaz 2023

- JavaFX ile cihaz bilgi yönetim sistemi geliştirme
- Nesne Yönelimli Programlama (OOP) prensiplerinin uygulanması
- Endüstriyel yazılım geliştirme süreçleri deneyimi

SERTIFIKALAR & EĞİTİMLER

- Proje Yönetimi (Coursera Google): Foundations of Project Management, Project Initiation: Starting a Successful Project, Project Planning: Putting It All Together, Agile Project Management, Capstone: Applying Project Management in the Real World, Project Execution: Running the Project
- Yapay Zeka & Veri Bilimi: Yapay Zeka ve Algoritmalarına Giriş, Makine Öğrenmesi, Yapay Zeka ve Teknoloji Akademisi Eğitimleri
- Yazılım Geliştirme: Python Eğitimi, Kotlin ile Android Mobil Uygulama Geliştirme
- Girişimcilik: KOSGEB Girişimcilik Eğitimi (Geleneksel ve İleri Seviye)
- Ofis Yazılımları: Temel Word-Excel

GÖNÜLLÜLÜK & AKTİVİTELER

Tarımda Genç Girişimci Kuluçka Programı

T.C. Gençlik ve Spor Bakanlığı & Sürdürülebilir Ekolojik Eğitim Danışmanlık | 2024-2025 Ekolojik kavramlar, sürdürülebilir tarım yöntemleri, agro-ekoloji, tarımda teknoloji ve girişimcilik odaklı uygulamalı eğitim programı.

Toplum Gönüllüleri Vakfı (TOG): Yalova İl Temsilcisi, 35. Gençlik Konseyi – Subat 2025

HOBİ VE İLGİ ALANLARI

Dart Oynamak, bağlama çalmak, belgesel izlemek, doğa yürüyüşü yapmak, topraksız tarım

REFERANSLAR

- Aydın CANBAZ | Albaraka Türk Manisa Turgutlu Şube Müdürü | Tel: +90 531 361 3300
- Ramazan KIZIL| Albaraka Türk Turgutlu Operasyon Yöneticisi | Tel: +90 544 329 7696
- Adem HİÇDURMAZ | Tersan Shipyard IT Manager | Tel: +90 532 134 2198
- Dr. Öğr. Üyesi Burcu DEMİRELLİ OKKALIOĞLU | mail: bdemirelli@gmail.com
- Dr. İlker KARBUZ | Kollektif İş Sağlığı ve Güvenliği | Tel: +90 532 643 0024