

Sefa Çakır

Yazılım Mühendisi Adayı

Kişisel Bilgiler

Trabzon, Türkiye

0 544 429 04 61

sefackr61@hotmail.com

Doğum Tarihi

29.04.2004

Beceriler

Programlama Dilleri: Java ,
Python , Kotlin, SQL, HTML, CSS

Araçlar ve Teknolojiler: Android
Studio, Yapay Zeka Model Eğitimi
ve Entegrasyonu

Kişisel Özet

Stratejik düşünme ve karmaşık sistemleri bütüncül bir bakış açısıyla birbirine bağlama vizyonuna sahip, temiz kod (clean code) prensiplerine ve yazılım mimarisine tutkulu 3. sınıf Yazılım Mühendisliği öğrencisi. SOLID prensipleri, tasarım kalıpları ve test süreçleri (Unit & Integration) konularında yetkinlik sahibi. Yapay zeka destekli mobil uygulamalardan karmaşık veritabanı tasarımlarına kadar çeşitli projelerde uçtan uca geliştirme deneyimi bulunuyor. Donanım ve teknoloji dünyasındaki güncel gelişmeleri yakından takip eden, analitik düşünen ve problem çözen bir mühendis adayı.

Eğitim

Lisans, Malatya Turgut Özal Üniversitesi (Beklenen Mezuniyet: 2027)

Projeler

- OncoSense – Yapay Zeka Destekli Mobil Sağlık Asistanı

Teknolojiler: Kotlin, Android Studio

Görüntü analizi kullanarak cilt sağlığı risklerini tahmin eden yapay zeka destekli mobil uygulamanın tasarlanması ve kodlanması.

Kullanıcı dostu arayüz geliştirme ve makine öğrenimi modellerinin mobil platforma entegrasyonu süreçlerinin yönetilmesi.

- Hastane Otomasyonu Veritabanı Sistemi

Teknolojiler: SQL

Hastalar, doktorlar ve randevular arasındaki ilişkileri yönetmek üzere kapsamlı bir ilişkisel veritabanının tasarlanması.

ER diyagramlarının oluşturulması ve karmaşık sorgularla veri bütünlüğünün sağlanması.

- 7 Bölge 7 Şehir – Turizm Web Arayüzü Projesi

Teknolojiler: HTML, CSS

Türkiye'nin turistik bölgelerini tanıtan, modern ve duyarlı (responsive) bir web sayfasının sıfırdan tasarlanıp kodlanması.

Referanslar

Ali Kemal Salkı, Trabzon İl Sağlık Müdürlüğü Uzman
+90 533 460 22 85

Mevlüt Çetinkaya, Akgün Satış Müdürü
+90 501 391 58 61