

Mehmet Hekimoğlu

Türkiye

+90 532 440 0100 • hekimoglu23kou@gmail.com • Mehmet Hekimoğlu • Uftade

Bilgisayar Mühendisi

Java Spring Boot, Python backend, mikroservis mimarisi, DevOps süreçleri ve Vue.js, React.js ile modern frontend, Python ile masaüstü uygulaması geliştirme konusunda deneyimli.

Hakkımda

Kocaeli Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği 3. sınıf öğrencisiyim. C, Java Spring Boot ile backend; Vue.js, React.js ile frontend; Python ile masaüstü uygulaması; Protheus ortamında Alertmanager ve Event-Driven Ansible kullanarak self-healing DevOps otomasyonu geliştirme süreçlerinde görev alıyorum.

Eğitim

Kocaeli Üniversitesi 2023–2027

Bilgisayar Mühendisliği Lisans

Şehit Selim Cansız Fen Lisesi 2018–2022

Lise

Yetenekler

Programlama: C, Java, Spring Boot, Vue.js, React.js, Python

Veritabanı: PostgreSQL, MySQL

DevOps: Docker, Infrastructure Monitoring (Alertmanager), Event-Driven Ansible (EDA), Automated Remediation

Araçlar: JetBrains Toolbox, Postman, GitHub

Kişisel Beceriler: Takım Çalışması, Uyum Sağlama, İletişim, Problem Çözme

Deneyim

Catchsoft Remote

Bilgisayar Mühendisi

Haziran 2024–Devam

- Backend Geliştirme:** Java & Spring Boot ile RESTful API'ler tasarladım ve geliştirdim.
- Frontend Geliştirme:** Vue.js ve React.js ile kullanıcı arayüzleri geliştirdim.
- Veritabanı Yönetimi:** PostgreSQL üzerinde şema tasarımı, optimizasyon yaptım.
- Mikroservis Mimarisi:** Mikroservis mimarisi prensiplerine uygun olarak Spring Boot tabanlı servis yapısı (Auth, Gateway, Basket, Payment, Stock, Eureka) üzerine çalıştım. Servislerin haberleşmesi, kimlik doğrulama (JWT/Auth) ve API Gateway yönetimi konularında genel mimari anlayışa sahibim.
- Ekip Çalışması:** GitHub workflow'larıyla takım içi işbirliği, takım yönetimi, code review, pull request değerlendirmesi ve merge süreci yönetiminde aktif rol aldım..

Tübitak

Bilgisayar Mühendisi

Remote

Temmuz 2025–Devam

- DevOps:** Prometheus, Alertmanager ve Event-Driven Ansible (EDA) kullanarak CPU anomali-sinde otomatik çözüm üreten self-healing sistem geliştirdim.

Projeler

Catchsoft Projeleri

ERP: Vue.js, Spring Boot ve PostgreSQL ile ERP modülleri geliştirdim.

Sosyal Medya: Java Spring Boot, MySQL ve Vue.js kullanarak kapsamlı bir sosyal medya - arkadaşlık platformu geliştirdim.

Freelance Projeler

Cafe QR menü Uygulaması: Vue.js, Spring Boot ve PostgreSQL ile Admin için ürün, sipariş, masa yönetim paneli ayrıca müşteri için ürün, kategori, sipariş paneli sağlayan gelişmiş cafe uygulaması geliştirdim.

Kişisel Projeler

Diyabet Takip Uygulaması: Python veMySQL ile aktif doktor kontrolüne, dinamik haftalık, günlük hatta sabah-öğle-akşam-gece olamk üzere ayrıntılı kayıt ve takibe, olağanüstü durumlarda mail yoluyla hasta ve doktor ulaşımı sahip bir diyabet takip uygulaması geliştirdim. [GitHub Repo](#)

Kart Savaş Oyunu:Java kullanarak sıra tabanlı kart savaş oyunu geliştirdim. [GitHub Repo](#)

Ulaşım Rota Planlama Sistemi: Spring Boot ve React.js kullanarak kullanıcının bulunduğu konumdan hedeflediği konuma gidebilmesi için olası tüm rotaları süre, uzaklık, fiyat ve kullanması gereken toplu taşıma-taksi bilgisiyle önüne seren uygulamayı geliştirdim. [GitHub Repo](#)

Ekstra Aktiviteler

Üniversite Kulüpleri: Üniversitenin Dağcılık, Edebiyat, Tiyatro Kulüpleri üyesiyim; fırsat buldukça geziler, sosyal etkinlikler ve yarışmalara katılıyorum.