EMİN KÜÇÜK

Full-Stack Yazılım Mühendisi

+90 (534) 886 05 02 | eminkucuk612@gmail.com | 22.04.2003 | İstanbul, Türkiye

PROFESYONEL ÖZET

Sakarya Üniversitesi Yazılım Mühendisliği mezunu, full-stack geliştirme alanında 4 yıllık deneyime sahip yazılım mühendisiyim. Ford Otosan bünyesinde .NET Core ve React ile kurumsal ölçekli modern uygulama geliştirme süreçlerinde uzmanlaştım. Freelance ve bağımsız projelerde Spring Boot, React ve modern veritabanı teknolojilerini (PostgreSQL, Redis vb.) kullanarak e-ticaret entegrasyonları, yapay zeka destekli RAG sistemleri ve ölçeklenebilir platformlar geliştirdim. Sürekli öğrenmeye açık, modern mimarilere hakim bir geliştiriciyim. İş dışında güncel donanım ve yazılım teknolojileriyle ilgilenmekten, rekabetçi simülasyon oyunları oynamaktan ve sağlıyım için aktif hareket halinde olmaktan keyif alıyorum.

İŞ DENEYIMI

Full-Stack Yazılım Geliştirici

Mart 2025 – Temmuz 2026

Ford OTOSAN

- Kurumsal CORE uygulamalarının bakım ve geliştirme süreçlerini yönetti, operasyonel verimliliğe katkı sağladı.
- Uygulama modernizasyonu kapsamında seyahat sisteminin ReactJS ile geliştirilmesinde yüksek sorumluluk aldı.
- Şirket içi kullanılan framework üzerinde geliştirici deneyimini (DX) iyileştiren araçlar oluşturdu.
- Uygulamaların OpenShift platformu üzerinde konteyner orkestrasyonu ve CI/CD süreçlerini yönetti.
- Oracle veritabanı üzerinde karmaşık sorgu optimizasyonu ve performans iyileştirmeleri yaptı. Kaynak sistemlerden gelen veriler üzerinde tanımlamalar yaptı.

Freelance Yazılım Geliştirici

Ekim 2021 – Mart 2025

Serbest / Bağımsız Projeler

- Kumtel, İlvi, Havit ve UFO gibi sektör liderlerine ve birçok müşteriye özelleştirilmiş web çözümleri geliştirdi.
- Yapay zeka entegrasyonlu canlı destek sistemleri ve e-ticaret altyapıları geliştirdi.
- yg.digital, biberciler.com.tr ve beypagroup.com projelerini anahtar teslim olarak hayata geçirdi.
- TÜBİTAK 2209-A kapsamında öğrenciler arası takas destek platformunu geliştirdi.
- TÜBİTAK 2209-A kapsamında geliştiriciler için MCP Sunucu hazırladı.
- Java Spring RESTful API servisleri geliştirdi. Katmanlı mimariyle projelerini sürdürülebilir hale getirdi.
- Kafka mimarisi kullanarak verimli veri akışı sağlayan uygulamalar geliştirdi.
- Docker üzerinde container mimarileri kurarak projelerin ortam bağımsız çalışmasını sağladı; AI tabanlı müşteri destek sistemlerini entegre etti.
- Hadoop ve MinIO kullanarak ölçeklenebilir veri depolama sistemleri kurguladı.

BECERILER

Frontend	React, Vite, Tailwind CSS, Redux, JavaScript/jQuery, HTML/CSS
Backend	C# (.NET Core MVC), Java (Spring Boot), Python, Node.js, PHP
Veritabanı & Önbellekleme	PostgreSQL, MySQL, Oracle, Redis, Entity Framework, MongoDB
Altyapı & Devops	Docker, Kubernetes, Apache Kafka, MinIO, Flyway, OpenShift, CI/CD Pipeline'ları

EĞITIM

Yazılım Mühendisliği Lisans Diploması Eylül 2021 – Temmuz 2026

Sakarya Üniversitesi, Sakarya

DILLER

Türkçe	Anadil
İngilizce	Akıcı

İLGI ALANLARI

LLM ve RAG mimarileri, Mikroservis Mimarileri, Açık Kaynak Projeler, Yeni Nesil Teknoloji Trendleri, Futbol, Basketbol, Tenis, Fitness, Konserler, Tiyatro

REFERANSLAR

Zeynep Elvan Galiba	Ford OTOSAN	Talep edildiğinde sağlanacaktır.
Gök Gün Çağatay Koç	Ford OTOSAN	Talep edildiğinde sağlanacaktır.
Yusuf Gülen	YG Digital	Talep edildiğinde sağlanacaktır.