

**Hasan Ulu**  
**Bilgisayar Mühendisi**  
**[mhmmdhnsulu@gmail.com](mailto:mhmmdhnsulu@gmail.com) | +90 (535) 104 45 64**  
**[linkedin.com/in/uluhasan](https://linkedin.com/in/uluhasan) | [github.com/uluhasan](https://github.com/uluhasan)**

## Özet

Kullanıcı deneyimi odaklı mobil geliştirme süreçlerini DevOps kültürü ve CI/CD otomasyonlarıyla optimize ederek projeleri hızlı ve hatasız bir şekilde hayata geçiren bir yazılım geliştirme ve operasyon mühendisiyim.

## Eğitim

### T.C. Gazi Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği

Eylül 2019 - Haziran 2026

**Not:** İki yarıyıl kayıt donduruldu.

## Deneyimler

### Ön Uç Geliştirme Stajyeri, SmartICT Bilişim A.Ş.

Haziran 2025 – Eylül 2025

- Modüler bileşen yapısı kurularak kod tekrarı önlendi; proje genelindeki kod satır sayısı %25 azaltılarak bakım maliyetleri ve teknik borç optimize edildi.
- Responsive tasarım prensipleriyle farklı cihazlarla tam uyumlu arayüzler geliştirildi, kullanıcı deneyimi ve erişilebilirlik standartları yükseltildi.

### Mobil Uygulama Geliştirme Stajyeri, FLO Mağazacılık A.Ş.

Haziran 2024 – Eylül 2024

- Mobil uygulama durum yönetimi Provider deseni ile yeniden yapılandırıldı; başlatma süresi %20 oranında hızlandırılarak performans artışı sağlandı.
- Git akışları, Pull Request ve Code Review süreçleri aktif yönetilerek takım içi kod kalitesi güvence altına alındı ve CI/CD uyumluluğu sağlandı.

## Projeler

### Firebase Tabanlı Sosyal Medya Ekosistemi

**Teknolojiler:** Firebase (Auth, Firestore), Cloud Functions, GitHub Actions, CI/CD

- GitHub Actions ile uçtan uca CI/CD boru hattı kurgulanarak manuel dağıtım hataları %100 oranında ortadan kaldırıldı ve sürüm çıkış döngüsü otomatikleştirilerek hızlandırıldı.
- Serverless mimari kullanılarak Cloud Functions ile arka uç süreçleri yönetildi ve FCM entegrasyonu ile gerçek zamanlı kullanıcı etkileşimi sağlandı.

### Ruh Sağlığı ve Takip Uygulaması

**Teknolojiler:** Flutter, Dart, Clean Architecture, Docker, MVVM

- Clean Architecture ve MVVM deseni ile katmanlı bir yapı kurularak iş mantığı arayüzden ayırtırıldı; kodun bakımı kolaylaştırıldı ve esnek bir altyapı sağlandı.
- Uygulama Docker ile konteynerize edilerek CI/CD süreçlerine tam uyumlu hale getirildi; kurulum ve dağıtım süreleri standardize edilerek operasyonel iş yükü %15 azaltıldı.

## Teknik Yetkinlikler

**Yazılım Dilleri:** Dart, Java, JavaScript

**Framework ve Kütüphaneler:** Flutter, Vue, React

**Mimari ve Prensipler:** OOP, SOLID, Clean Architecture, MVVM, Design Patterns

**Araçlar ve Diğer:** Git, GitHub, REST API, Firebase, Algoritmalar ve Veri Yapıları

## Sertifikalar

Google Proje Yönetimi - Coursera

## Yabancı Diller

İngilizce - B1