

AHMET UTKU ÇAKAN

+90 543 228 44 95 | ahmet.utku.cakan@gmail.com | Ankara, Türkiye
linkedin.com/in/ahmetutkucakan | github.com/autkucakan | utkucakan.com

PROFİL

Bilgisayar Mühendisliği öğrencisi, kurucu ortak ve full-stack yazılım geliştirici. Üretimde çalışan yapay zekâ destekli SaaS, sağlık teknolojileri ve mobil sistemler geliştirir. Deneyimi backend mimarisi, LLM ve Voice AI iş akışları, üçüncü taraf entegrasyonları, React/Flutter uygulamaları, PostgreSQL/Redis altyapısı ve Docker tabanlı dağıtımı kapsar.

EĞİTİM

Bilgisayar Mühendisliği - Lisans

Gazi Üniversitesi

2024 - Beklenen Mezuniyet: 2028

Ankara, Türkiye

DENEYİM

Kurucu Ortak ve Yazılım Geliştirici

Needle Mail

2025 - Devam Ediyor

Ankara

- Gmail, Outlook ve standart e-posta hesaplarını birleştiren yapay zekâ destekli e-posta ve iş yönetimi platformunun backend servislerini ve üretim altyapısını tasarlayıp geliştirdi.
- E-posta ve eklerden görev, son tarih, yanıt gereksinimi, kritik bağlam ve operasyonel risk çıkaran LLM tabanlı iş akışları tasarladı.
- PostgreSQL, Redis, Apache Tika, Caddy, zamanlanmış çalışanlar, bildirimler ve yapay zekâ kullanım/maliyet takibini içeren OAuth entegrasyonları ile üretim Docker altyapısını geliştirdi.

Kurucu Ortak ve Yazılım Geliştirici

Cally

Ocak 2026 - Devam Ediyor

Ankara

- Canlı telefon görüşmeleri sırasında CRM, takvim, webhook ve veri tabanı işlemleri çalıştırabilen çok dilli Voice AI iş akışlarının backend servislerini ve entegrasyon altyapısını geliştirdi.

Kurucu Ortak ve Yazılım Geliştirici

Unicore Social

Aralık 2025 - Devam Ediyor

Ankara

- Öğrenci, topluluk, etkinlik ve mesajlaşma modüllerini kapsayan mobil platformun backend, veri tabanı, entegrasyon ve yayınlama süreçlerini yürüttü; ürünün App Store yayınına gerçekleştirdi.

SEÇİLMİŞ PROJELER

Enbio Medikal Sağlık Teknolojileri Platformu | FastAPI, React, PostgreSQL, OCR, DICOM

Proje Bazlı

- Hasta, hekim, değerlendirici ve yönetici olmak üzere dört kullanıcı rolü için rol tabanlı yetkilendirme ile klinik değerlendirme ve onay iş akışlarını geliştirdi.
- Platform genelinde OCR tabanlı belge ve laboratuvar sonucu işleme ile DICOM görüntüleme özelliklerini geliştirdi.

Yokla | FastAPI, React, PostgreSQL, QR, Gerçek Zamanlı İş Akışları

2026 - Devam Ediyor

- Görev atama, konum takibi, QR girişleri, canlı durum ve raporlamayı kapsayan saha operasyonları için backend servisleri, veri modelleri ve kullanıcı akışlarını geliştirdi.

TEKNİK YETKİNLİKLER

Programlama Dilleri: Python, TypeScript, JavaScript, SQL, Dart, HTML, CSS

Backend ve API'ler: FastAPI, REST API'ler, OAuth, Webhook'lar

Frontend ve Mobil: React, Flutter, Vite

Yapay Zekâ ve Veri İşleme: LLM entegrasyonları, Voice AI, OCR, DICOM, belge işleme

Veri Tabanı ve Altyapı: PostgreSQL, Redis, Docker, Docker Compose, Linux, Nginx, Git

Yabancı Dil: İngilizce - C1 (EF SET English Certificate)