



Ahmet Öztürk

Backend / Full-Stack Developer



ahmetozturk.site

► TC : 13429173224

► İLETİŞİM

535 680 0383

linkedin.com/ahmetzrk

github.com/ahmzrk

ahmet.zrk@hotmail.com

► EĞİTİM

Bilgisayar Mühendisliği

Lisans Derecesi - 3.16 GANO

Kırıkkale Üniversitesi,

Eylül 2021

Eylül 2025

► DİLLER

İngilizce (B2 Seviyesi)

► İLGI ALANLARI

- Kitaplar
- Diziler ve Filmler
- Otomobiller
- Oyunlar

► YETENEKLER

- .NET katmanlı mimari
- .NET mikroservis mimarisi
- Entity Framework
- REST API
- SQL
- LINQ Expressions
- AOP
- JWT , Authentication
- Postman kullanımı
- Docker
- RabbitMQ
- Design Patterns
- API Gateway
- Sunucuda backend çalıştırma
- React Native
- SignalR

► REFERANSLAR

İbrahim AYDIN - Eski STM Çalışanı

538 743 2191

Nisa Sude Tekiner- AA Teknoloji -

Ürün Yönetimi Uzman Yardımcısı

507 182 9150

HAKKIMDA

Ben Ahmet Öztürk, bilgisayar mühendisiyim. Kariyer hedefim Backend Developer veya Full Stack Developer olarak ilerlemek. Özellikle .NET teknolojilerine yoğunlaşıyorum. Katmanlı mimari hakkında bilgi sahibiyim ve projeler geliştiriyorum. Şu anda .NET mikroservis mimarisi üzerine kendimi geliştirmekteyim. Takım çalışmasına yatkın, sorumluluk almaktan çekinmeyen biriyim. Gerçek hayat projeleriyle deneyim kazanarak bilgi birikimimi daha güçlü çözümlere dönüştürmeyi hedefliyorum.

DENEYİM

Stajyer

FastSoft Bilişim Teknolojileri A.Ş | Ankara Ağustos 2024 – Eylül 2024

- Stajım sırasında katmanlı bir mimari üzerinde çalıştım ve kurumsal düzeyde bir projenin hem frontend hem de backend tarafında deneyim kazandım. Ölçeklenebilir ve modüler sistemler tasarlama konusunda güçlü bir anlayış geliştirdim ve hem backend hem de frontend tarafında teknik becerilerimi ilerlettim.

Stajyer

Staj Ad Astra Tech Group | Ankara Ağustos 2025 – Eylül 2025

- Stajım sırasında hem yapay zeka hem de backend tarafında çalıştım. İlk olarak insan segmentasyonu için hafif ama yüksek doğrulukta bir model geliştirdim. Burada hata payının minimumda olması hedeflendi. Kalan süre zarfında ise .NET mikroservis mimarisi üzerinde çalışıp baştan sona bir backend projesi geliştirdim..

PROJELER

TutorMate | Full-Stack Geliştirici (Play Store & App Store - Test Aşamasında) :

Özel öğretmenlerin öğrenci, ders, kazanç takibi ve veli bilgilendirme süreçlerini dijitalleştiren kapsamlı mobil uygulamaya.

- .NET & N-Tier Mimari: Backend altyapısı çok katmanlı mimari, IoC, AOP ve JWT güvenlik prensipleriyle sıfırdan tasarlandı ve canlı sunucu ortamına deploy edildi.
- Veritabanı Yönetimi: PostgreSQL kullanıldı ve veritabanı şemaları EF Core Migration ile yönetildi.
- Mobil Geliştirme (React Native / Expo): Yüksek performanslı arayüzler geliştirildi; durum yönetimi (state management) için Zustand, animasyonlar için Reanimated kullanıldı.
- Entegrasyonlar: Güvenli ödeme ve abonelik süreçleri için In-App Purchases (Uygulama İçi Satın Alma) modülleri entegre edildi. Uygulama analitiği ve hata takibi Firebase (Crashlytics/Analytics) ile sağlandı.

BarberMate | Full-Stack Geliştirici (Play Store & App Store - Test Aşamasında) :

Geleneksel berber defterini dijitalleştiren; randevu, personel ve detaylı gelir yönetimi sağlayan mobil sistem.

- Rol Bazlı Yetkilendirme (RBAC): Çıracı-usta ve dükkan sahibi-çalışan ilişkilerini yönetmek amacıyla gelişmiş yetki kontrol mekanizmaları tasarlandı. Dükkan sahiplerinin tüm işletme gelirini tek ekrandan kontrol etmesi sağlandı.
- Modern Teknoloji Yığını: TutorMate projesindeki kanıtlanmış .NET (Backend) ve React Native (Frontend) mimarisi bu projeye de başarıyla uyarlandı ve ölçeklenebilir bir yapı kuruldu.



Ahmet Öztürk

Backend / Full-Stack Developer



ahmetozturk.site

► TC : 13429173224

► İLETİŞİM

535 680 0383

linkedin.com/ahmetzrk

github.com/ahmzrk

ahmet.zrk@hotmail.com

► EĞİTİM

Bilgisayar Mühendisliği

Lisans Derecesi - 3.16 GANO

Kırıkkale Üniversitesi,

Eylül 2021

Eylül 2025

► DİLLER

İngilizce (B2 Seviyesi)

► İLGI ALANLARI

- Kitaplar
- Diziler ve Filmler
- Otomobiller
- Oyunlar

► YETENEKLER

- .NET katmanlı mimari
- .NET mikroservis mimarisi
- Entity Framework
- REST API
- SQL
- LINQ Expressions
- AOP
- JWT , Authentication
- Postman kullanımı
- Docker
- RabbitMQ
- Design Patterns
- API Gateway
- Sunucuda backend çalıştırma
- React Native
- SignalR

► REFERANSLAR

İbrahim AYDIN - Eski STM Çalışanı

538 743 2191

Nisa Sude Tekiner- AA Teknoloji -

Ürün Yönetimi Uzman Yardımcısı

507 182 9150

PROJELER - DEVAM

Real Intelligence Hub | Full-Stack Geliştirici (Web - Yayınlandı (realintelligencehub.com)) : Real Intelligence Hub, kullanıcıların anonim olarak soru sorabildiği, uzmanlardan gerçek zamanlı yanıtlar alabildiği ve topluluk tabanlı moderasyon ile yönetilen bir bilgi paylaşım platformudur. Platform, gamification mekanikleri (XP, seviye, coin, uzmanlık) ile kullanıcı etkileşimini teşvik ederken, jüri sistemi sayesinde topluluk kendi kendini denetleyebilmektedir.

- Mimari ve Altyapı: Backend tarafında Repository deseni ile N-Tier mimari (WebAPI, Business, DataAccess) kurgulandı. Validation ve caching gibi cross-cutting concern'ler AOP ile yönetilerek Result pattern üzerinden tutarlı bir API yapısı sağlandı.
- Cross-Platform Frontend: React Native (Expo) ve dosya tabanlı routing (expo-router) kullanılarak iOS, Android ve Web için tek bir codebase oluşturuldu. Platform bağımsız güvenli token yönetimi (SecureStore/localStorage) entegre edildi.
- Gerçek Zamanlı İletişim: SignalR (WebSocket) altyapısı kurularak; otomatik yeniden bağlanma, okundu bilgisi ve kişiselleştirilmiş kozmetik efektlere sahip kesintisiz birebir sohbet sistemi geliştirildi.
- Oyunlaştırma (Gamification): Kullanıcı etkileşimini maksimize etmek için XP/seviye hesaplamaları, sanal ekonomi (coin), günlük streak (seri) mekanizması ve haftalık loot box sistemlerini içeren kapsamlı bir motor yazıldı.
- Güvenlik ve Kimlik Doğrulama: JWT ve otomatik refresh token yapısı kurgulandı. URL ve veritabanı güvenliği için Hashids ile ID obfuscation (gizleme) işlemi uygulandı. Role-based yetkilendirme ile anonim ve premium kullanıcı akışları yönetildi.
- Topluluk Moderasyonu ve Arka Plan Görevleri: Yüksek seviyeli kullanıcılar için (Seviye 100+) otonom bir jüri (rapor inceleme) sistemi geliştirildi. Günlük kota/limit sınırlamaları gibi zamanlanmış arka plan görevleri için Hangfire entegre edildi.

MB Proje Mühendislik | Web Geliştirici :

Mühendislik ve mimarlık projelerinin sergilendiği, dinamik veri yönetimine sahip modern kurumsal web platformu.

- Responsive ve Modern Arayüz: Sitenin tüm bölümleri (Ana Sayfa, Hakkımızda, Projeler, Referanslar, İletişim) mobil cihazlar ve farklı ekran boyutları için Tailwind CSS kullanılarak sıfırdan tasarlandı ve kodlandı.
- Dinamik Veri İşleme (Data Parsing): Müşterinin mevcut ODT formatındaki proje dokümanlarını otomatik olarak ayrıştıran (parse) bir algoritma kurgulanarak, verilerin sisteme manuel giriş yapılmadan dinamik olarak aktarılması sağlandı.
- İnteraktif Filtreleme ve UI: Fabrika, arıtma tesisi, hastane ve sosyal tesis gibi çeşitli kategorilerdeki projeler için interaktif bir slideshow ve kullanıcı deneyimini artıran anlık filtreleme sistemi geliştirildi.
- Büyük Veri Gösterimi ve Optimizasyon: 500'den fazla tamamlanmış proje verisi; mimari/statik ve mekanik/elektrik disiplinlerine göre kategorize edilerek optimize edilmiş listeler ve tablolar halinde sunuldu.