

Yağmur Canpolat

Full Stack Developer

İstanbul, TÜRKİYE

Email: yagmurcanpolat826@gmail.com | Telefon: +90 531 352 38 74

HAKKIMDA

WEBSİTE

Backend geliştirme, ERP sistemleri(Bordro ,HR), yapay zekâ destekli uygulamalar ve modern web technologies alanlarında çalışmalar yapan Yazılım Mühendisliği öğrencisiyim. .NET teknolojileri ile RESTful API geliştirme, veritabanı yönetimi ve ölçeklenebilir yazılım mimarileri üzerine deneyim sahibiyim. Kurumsal yazılım sistemleri, veri işleme süreçleri ve yapay zekâ entegrasyonları üzerine kendimi geliştirmeye devam ediyorum.

TEKNİK YETKİNLİKLER

- Backend:** C#, .NET / ASP.NET Core, Java, Node.js, Express.js, RESTful API, Entity Framework
- Frontend:** React.js, Next.js, React Native, JavaScript, TypeScript, HTML5, CSS3, TailwindCSS
- Veritabanı:** MSSQL, PostgreSQL, MongoDB, SQL, Stored Procedure, Veritabanı Yönetimi
- Yapay Zekâ & Veri:** Python, Pandas, NumPy, Veri Analizi, Veri Ön İşleme, Makine Öğrenmesi Temelleri
- Araçlar & Platformlar:** Git & GitHub, Docker, Postman, Jira, Trello, Visual Studio, VS Code

İŞ DENEYİMİ

Full-Stack Developer Stajyeri

Şubat 2026 – Haziran 2026

Öner Bilişim

- ERP yazılımlarının geliştirme ve destek süreçlerinde görev aldım.
- Bordro ve insan kaynakları yönetimi modülleri üzerinde çalışmalar gerçekleştirdim.
- MSSQL veritabanı yönetimi ve veri işleme süreçlerinde aktif rol aldım.
- Stored procedure yapıları ve raporlama sistemleri geliştirdim.
- Sistem entegrasyonları ve veri akış yönetimi süreçlerine katkı sağladım.
- Kullanıcı yönetimi ve yetkilendirme sistemleri üzerine deneyim kazandım.

Backend Developer Stajyeri

Haziran 2025 – Eylül 2025

HangiKredi

- E-para sistemlerinin backend geliştirme süreçlerinde görev aldım.
- RESTful API entegrasyonları ve veri işleme servisleri geliştirdim.
- Veritabanı yönetimi ve backend optimizasyon süreçlerine katkı sağladım.
- Ölçeklenebilir ve güvenilir backend çözümleri geliştirme çalışmalarında yer aldım.

PROJELER

COVA-APP

- Next.js ve React kullanılarak ölçeklenebilir full-stack koleksiyon yönetim uygulaması geliştirildi.
- Sunucu tarafı render (SSR) mimarisi kullanılarak performance optimizasyonu sağlandı.
- API entegrasyonları ve veritabanı yönetimi süreçleri geliştirildi.
- Ölçeklenebilir ve sürdürülebilir yazılım mimarisi hedeflendi.

BORDROENGINE (Kurumsal Bordro Yönetim Sistemi)

- Technologies: React.js, TypeScript, React Query, .NET Core Web API, EF Core, PostgreSQL, Docker
- Staj kapsamında kurumsal ölçekte bir puantaj ve bordro hesaplama sisteminin full-stack altyapısını geliştirildi.
- Backend tarafında Excel'den veri okuma ve TCKN tabanlı toplu puantaj yükleme mekanizması kodlandı.
- Frontend katmanında React Query kullanarak, puantaj tabloları ile veritabanı arasında senkronizasyon sağlandı.
- Personel maaşları ile fazla mesaiyi birleştiren dinamik bordro hesaplama algoritmaları tasarlandı.

EVENTIFY

- React Native tabanlı mobil etkinlik rehberi uygulaması geliştirildi.
- Modern ve kullanıcı dostu mobil arayüz tasarlandı.
- Etkinlik listeleme ve kullanıcı etkileşimi süreçleri geliştirildi.
- Mobil uyumluluk ve performance odaklı uygulama mimarisi hedeflendi.

EĞİTİM

Fırat Üniversitesi
Yazılım Mühendisliği

2022 – 2026

YETKİNLİKLER

- Nesne Tabanlı Programlama (OOP)
- Veri Yapıları & Algoritmalar
- API Entegrasyonu
- Veritabanı Tasarımı & Yönetimi
- Yazılım Testi & Hata Ayıklama
- Agile / Scrum Süreçleri
- Analitik Düşünme
- Problem Çözme
- Kurumsal Yazılım Sistemleri
- ERP Sistemleri Temelleri

DİLLER

- Türkçe – Ana Dil
- İngilizce – B2 Seviye