



## YILMAZ İYİGÜN

Yazılım Geliştirici

### HAKKIMDA

ASP.NET Core ve .NET teknolojileri Üzerine uygulamalı eğitim aldım ve backend odaklı Junior .NET Developer olarak kendimi geliştirdiyorum. RESTful API geliştirme, veritabanı tabanlı uygulamalar ve mikroservis mimarileri Üzerine çalışıyorum. MSSQL, PostgreSQL ve MongoDB kullanarak güvenli ve ölçeklenebilir sistemler geliştirebiliyorum. Clean Architecture, SOLID prensipleri, CQRS ve JWT tabanlı kimlik doğrulama mekanizmaları konularında sağlam bir teknik altyapıya sahibim. Savunma sanayiinde edindiğim dokümantasyon ve kalite disiplini sayesinde detaylara önem veren, süreç odaklı ve sorumluluk sahibi bir çalışma anlayışıyla hareket ediyorum.

### İLETİŞİM

0533 158 26 06

yilmaziyigun06@gmail.com

[linkedin.com/in/yilmaziyigun/](https://www.linkedin.com/in/yilmaziyigun/)

### YETENEKLER

- C#, .NET, .NET Core, ASP.NET Core, Web API, REST API
- Entity Framework Core, Dapper, LINQ
- MSSQL, PostgreSQL, MongoDB
- JWT, ASP.NET Identity, Authentication ve Authorization
- Clean Architecture, Onion Architecture, N-Katmanlı Mimari, SOLID
- CQRS, Mediator, Chain of Responsibility
- Docker, Mikroservis Mimarisi, Redis, RabbitMQ, ElasticSearch, Ocelot
- SignalR, RapidAPI entegrasyonları
- Angular, React (temel), Git, Postman

## İŞ DENEYİMİ

### DOKÜMANTASYON VE SATIŞ SORUMLUSU

Yepsan Savunma ve Havacılık | Mayıs 2023 - Halen

AS9102 standardına uygun First Article Inspection (FAI) dokümantasyonlarının hazırlanması ve satışından sorumluyum. Boeing, Airbus, Sikorsky ve TAI projelerinde kalite, izlenebilirlik ve süreç uyumluluğunun sağlanması gerektiğini sağlıyorum.

### YAZILIM GELİŞTİRİCİ

EKS Yazılım Danışmanlık | Ekim 2022 - Aralık 2022

CANIAS ERP üzerinde TROIA programlama dili ile yazılım geliştirme ve modül çalışmaları yaptım.

## YAZILIM PROJE DENEYİMİ

ASP.NET Core kullanarak MSSQL ve PostgreSQL ile çalışan, ölçeklenebilir ve sürdürülebilir çok katmanlı backend uygulamaları geliştirdiyorum; veri modelleme, performans ve bakım kolaylığına odaklanıyorum.

JWT tabanlı kimlik doğrulama ve rol bazlı yetkilendirme içeren güvenli RESTful API'ler tasarlıyor ve uyguluyorum; kullanıcı, rol ve yetki yönetimi senaryoları geliştirdiyorum.

CQRS ve Mediator pattern kullanarak okunabilirliği yüksek, test edilebilir ve ölçeklenebilir uygulama mimarileri oluşturuyorum; iş kurallarını katmanlara ayıracak yönetilebilirliği artırıyorum.

Docker, Redis, RabbitMQ ve Ocelot kullanarak mikroservis mimarileri geliştirdiyorum, servisler arası iletişim, cache yönetimi ve mesajlaşma altyapılarını projelere entegre ediyorum.

SignalR ile gerçek zamanlı veri iletişimi sağlayan uygulamalar geliştirdiyorum; canlı bildirim, anlık güncelleme ve senkron veri akışı senaryoları üzerinde çalışıyorum.

Angular ve React kullanarak backend servislerini tüketen modern frontend uygulamaları geliştirdiyorum; API–frontend entegrasyonu, kullanıcı deneyimi ve veri akışı konularına odaklanıyorum.

Yapay zeka (AI) destekli servisleri ve API'leri projelere entegre ederek akıllı özellikler (otomatik içerik üretimi, veri analizi, öneri sistemleri vb.) geliştirdiyorum, AI'yi iş süreçlerine katma konusunda deneyim kazanıyorum.

## EĞİTİM

### CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ

Yönetim Bilişim Sistemleri Lisansı | Eylül 2016 - Temmuz 2020

### CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmeni Formasyonu | Ekim 2018 - Ocak 2020

## PORTFOLYO

[github.com/yilmaziyigun](https://github.com/yilmaziyigun)