

# Furkan Bayhan



Kemalpaşa / İzmir



+90 506 140 47 27



bayhan.dev@gmail.com



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



[linkedin.com/in/bayhan1606/](https://linkedin.com/in/bayhan1606/)

## Eğitim

Balıkesir Üniversitesi  
Bilgisayar Mühendisliği  
**2021-2025**

## Beceriler

### Programlama ve frameworkler

- Python (otomasyon, web scraping, veri işleme)
- C# / .NET Framework & ASP.NET
- JavaScript / TypeScript
- React, Next.js, Vite, Prisma

### ERP

- SAP ABAP
- OData Service Development
- RFC Function Modules
- Dinamik sorgular & performans optimizasyonu

### Veri & Raporlama

- Power BI / Power Query (M dili)
- SQL (temel sorgulama, filtreleme)
- Excel (otomasyon, veri entegrasyonu)

### Araçlar & Teknolojiler

- Docker & Docker Compose
- Git / GitHub (versiyon kontrolü, proje yönetimi)
- GitHub Actions (CI/CD süreçleri temel düzey)
- REST / OData Query Options

## Referanslar

### Özgecan Uğural Bursa

+90 530 662 23 62

Agrobest IT Direktörü

**Mehmet Şener**

+90 532 291 22 96

Agrobest Teknoloji Entegrasyon  
Müdürlü

**Dr. Hüseyin Güneş**

+90 505 722 61 19

Balıkesir Üniversitesi Bilgisayar  
Mühendisliği Akademik Personel

## Hakkımda

Yazılım geliştirme yolculuğumda farklı teknolojilerle çalışma fırsatı buldum ve IT sektörüne olan ilgimi pekiştirdim. Web geliştirme (.NET, React, Next.js) ve ERP sistemleri (SAP ABAP, OData) üzerine deneyim kazandım. İş birimlerinin ihtiyaçlarına yönelik yazılım projelerinde yer alarak hem teknik hem de kurumsal sistemlere katkı sağladım. Yeni teknolojlere açık, öğrenmeyi ve kendimi geliştirmeyi hedefleyen bir yazılım geliştiricisiyim.

## Projeler

### TextCapture

Attığınız resim belgesi üzerindeki metinleri kopyalamanızı sağlar  
**SummarAI**

Yapay zeka ile metin özetleme sitesi ve tarayıcı eklentisi. Bu projede mT5 hazır modelini haber özeti verecek şekilde eğittik

### En İyi Ürün

E-ticaret sitesinde seçilen kategorideki ürünlerin en iyi yorum alanlarını secer yorum ve puanlamaları veritabanına kaydeder

### Kv Wiki Page

Belirlediğiniz bir dizinin The Movi DataBase'den API ile çekip bir wiki sayfası olarak sunan site

### Auth Root

Projelerinze entegre edebileceğiniz Authentication kökü (Prisma ile geliştirildi)

## Tecrübeler

### Stajyer-Abdülkadir Özcan A.Ş (Petlas) (2024)

- React ile CRM sistemi geliştirdim.
- ASP.NET Identity Framework kullanarak kimlik doğrulama mekanizmaları entegre ettim.
- React, Vite ve TypeScript kullanarak web tasarımını yaptım.
- Docker ile container tabanlı yapılandırmalar kurdum.
- Versiyon kontrolünü Git ile yönettim.
- Uygulamanın test, build ve dağıtım süreçlerini inceledim ve CI/CD süreçleri hakkında deneyim kazandım.

### Stajyer-Agrobest Grup (2025)

- SAP ABAP üzerinde OData servis geliştirme süreçlerini öğrenip uyguladım.
- Remote Function Module (RFC) tabanlı servisler tasarladım ve sistemlere entegre ettim.
- Büyük tablolar üzerinden veri çekme ve filtreleme işlemleri gerçekleştirerek dinamik sorgular üzerinde çalıştım.
- Yüksek hacimli veri setlerinde karşılaşılan bellek sorunlarını aşmak için pagination yöntemlerini inceledim.
- Power BI / Power Query entegrasyonu için M Query kullanarak dinamik URL yapıları ve parametrik sorgular geliştirdim.
- Kurumsal SAP tabloları ile çalışırken performans, veri yönetimi ve entegrasyon konularında deneyim kazandım.
- Selenium kullanarak web scraping tabanlı otomasyon geliştirdim.