



# Sevilay Önoğul

Full Stack Developer

✉️ sevilayonogul34@hotmail.com

📞 0553 121 81 87

📍 Sancaktepe, İstanbul

📅 30.03.2001 🚗 Var (B)

linkedin.com/in/sevilay-onogul

⌚ github.com/SevilayOnogul

⌚ sevilayonogul.github.io

## 👤 ÖN YAZI

Bilgisayar Programcılığı ön lisans mezunuyum ve DGS ile lisansa tamamlamak üzere İstanbul Üniversitesi İşletme (Açıköğretim) bölümünde öğrenimime devam ediyorum. C# ve backend geliştirme konusunda temel bilgi ve becerilere sahibim.

Yeni teknolojiler öğrenmeye istekliyim ve kendimi sürekli geliştirmeyi hedefliyorum. Backend tarafında katmanlı mimari, nesne yönelimli programlama ve SOLID prensipleri ile çalışıyorum. .NET 8 ve Spring Boot kullanarak projeler geliştirmeye, frontend'de React ve Angular ile deneyim kazanıyorum. Ayrıca JavaScript üzerinde uygulamalı çalışmalar yapıyorum. 2022-2023 yaz döneminde Sentra Bilişim Teknolojileri'nde staj yaparak, C# .NET, PowerShell ve MS SQL kullanarak kullanıcı giriş-çıkışlarını takip eden ve raporlayan bir program geliştirdim.

## 💼 DENEYİM

### Sentra Bilişim Teknolojileri

Yazılım Stajyeri

Sentra Bilişim Teknolojileri'nde 2022-2023 yaz döneminde staj yaptım. C# .NET, PowerShell ve MS SQL kullanarak istemci-sunucu mimarisinde çalışan, kullanıcı giriş-çıkışlarını izleyen, raporlayan ve otomatik olarak ilgili kişilere e-posta ile bildirim gönderen bir uygulama geliştirdim. Bu süreçte yazılım geliştirme yaşam döngüsünü deneyimledim ve takım çalışmasına katkı sağladım.

## 🎓 EĞİTİM

2025 - ...

### İstanbul Üniversitesi (Açıköğretim)

AUZEF

İşletme Bölümü - Devam Ediyor (DGS ile 3. sınıf)

2021 – 2023  
Akçakoca, Düzce

### Düzce Üniversitesi(Ön Lisans)

Akçakoca Meslek Yüksekokulu

Bilgisayar Programcılığı, Not Ortalaması: 3.26

2015 – 2019  
Sancaktepe, İstanbul

### Yenidoğan Ç.P. Anadolu Lisesi

Bilişim Teknolojileri-Web Programcılığı

## 🌐 YABANCI DİL

### İngilizce

Yazma ve Konuşma: Orta Seviye

## ⭐ AKADEMİK BAŞARILAR

03/07/2023

### Bilgisayar Programcılığı Bölüm 2.si

Düzce Üniversitesi – Akçakoca Meslek Yüksekokulu

## 🔑 İLGİ ALANLARI

- Yapay zeka ve veri bilimi ile ilgilenmek
- Yazılım ve yeni teknolojiler
- Müzik dinlemek
- Sahil kenarında kahve içmek ve denizi izlemek
- Doğa yürüyüşleri

## TEKNİK BECERİLER

### C#

Nesne yönelimli programlama (OOP), SOLID ve Clean Code standartlarında sürdürülebilir kod yazımı gerçekleştiriyorum. Asenkron programlama, exception handling ve temel algoritmalar konusunda yetkinim.

### HTML&CSS

Web sayfalarının yapısını ve tasarımını oluşturmak için HTML ve CSS kullanıyorum. Responsive (mobil uyumlu) tasarımlar geliştirdim. Temel seviyede modern web standartları ve tasarım prensiplerine hakimim.

### Araçlar ve Teknolojiler

Git, GitHub, Docker, Redis, Postman, Swagger, Visual Studio, pgAdmin.

### .NET Core

.NET 8 ile RESTful Web API projeleri geliştirdim. Onion Architecture, CQRS, MediatR ve SignalR desenlerini kullanarak çok katmanlı ve ölçeklenebilir mimariler kurguladım. Bağımlılık yönetimi (DI) ve Entity Framework Core ile veri erişimi konularında deneyimliyim.

### Frontend Geliştirme

#### (JavaScript & React)

JavaScript kullanarak web sayfalarında dinamik etkileşimler sağlıyor; React kütüphanesi ile modern kullanıcı arayüzleri geliştirdiyorum. Hooks, Router ve State Management (Props/State) konularına hakimim; responsive ve performanslı ön yüz tasarımları oluşturabiliyorum.

### SQL

İlişkisel veritabanı yönetimi ve SQL sorguları konusunda deneyimliyim. Entity Framework Core kullanarak Code First yaklaşımıyla veritabanı tasarımları gerçekleştiriyorum. Sorgu optimizasyonu ve verimli tablo ilişkileri kurgulama konularına aşinayım.

### Docker

Docker ile uygulamamızı konteynerlerde çalıştırmayı öğrendim. Basit container oluşturma, imaj yönetimi ve temel komutları kullanabiliyorum.

## PROJELER

### **CarBook (Araç Kiralama Portalı)** .NET 8 – Onion Architecture – CQRS – MediatR

- Mimari:** Projeyi sürdürülebilir ve test edilebilir kılmak amacıyla Onion Architecture yapısında geliştirdim.
- Tasarım Desenleri:** Veri süreçlerini ayırmak için CQRS desenini uyguladım ve katmanlar arası iletişimi MediatR ile yönettim.
- Teknik Detaylar:** Veri erişimi için Entity Framework Core kullanırken, SignalR ile anlık veri akışı sağladım, API test ve dokümantasyon süreçlerini ise Postman ve Swagger ile yürüttüm.

### **Rent A Car Projesi** .NET Core – N-Tier Architecture – Fluent Validation

- Mimari:** Kurs kapsamında edindiğim bilgilerle, projeyi Business ve Data Access katmanlarını ayıran N-Tier (Çok Katmanlı) mimari yapısında kurguladım.
- Teknik Uygulamalar:** SOLID prensiplerine sadık kalarak, bağımlılıkların yönetimi için Dependency Injection ve veri doğrulama işlemleri için Fluent Validation kütüphanesini kullandım.
- Veri Yönetimi:** Entity Framework ile veritabanı süreçlerini yönettim; temiz kod yazımı ve asenkron programlama standartlarını uyguladım.

### **Galerist Projesi** Java – Spring Boot – PostgreSQL

- Backend:** Spring Boot framework'ü kullanarak RESTful API mimarisile geliştirildi.
- Veritabanı:** İlişkisel veritabanı yönetimi için PostgreSQL kullanılarak veri modellemesi ve sorgu optimizasyonu yapıldı.

**C# ile Programlamaya Giriş**

BTK Akademi

**Spring Boot ile Galerist Projesi Geliştirme**

Udemy

Spring Boot ile katmanlı mimariye uygun bir galerist (araç satış) uygulaması geliştirdim. REST API, veri erişimi, iş katmanı ve controller yapılarıyla çalıştım.

**C# ile Rent A Car Projesi Geliştirme**

Udemy

C# ve .NET Core kullanarak katmanlı mimari yapısında araç kiralama projesi geliştirdim. Entity Framework, SOLID prensipleri ve bağımlılıkların enjeksiyonu konularında çalıştım.

**C# .NET Core Clean Architecture & CQRS Proje Altyapı Kursu**

Udemy

Bu kursta Clean Architecture, katmanlı mimari, MediatR ve CQRS desenleriyle bir backend altyapısı kurmayı öğrendim. SOLID prensiplerine uygun, ölçeklenebilir bir yapı geliştirdim.

**C# .NET Core Clean Architecture & CQRS Proje Altyapı Kursu**

Udemy

- Bu kursta öğrendiğim Onion Architecture, MediatR ve CQRS desenlerini kullanarak BookCar (Araç Kiralama) projesinin backend altyapısını geliştirdim.
- SOLID prensiplerine uygun, ölçeklenebilir ve test edilebilir bir mimari üzerinde çalışma deneyimi kazandım.

**.NET 8 & C# 12 Backend-Frontend Geliştirici Kursu**

Udemy