

# Nurgül Elmalı

nurgull.elmali@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/nurgulelmali/>

<https://github.com/nrglelml>

<http://nurgulelmali.somee.com>

## MESLEKİ ÖZET

Fırat Üniversitesi Yazılım Mühendisliği bölümünden mezun olmuş, mobil (React Native) ve web (C#/.NET) alanlarında pratik deneyime sahip Junior Full Stack Developer. Erasmus+ programı ile Litvanya'da uluslararası ortamda eğitim aldım. AI destekli araçlar kullanarak bireysel projeler geliştiriyor, öğrenmeye ve büyümeye açık bir yazılımcı olarak çalışmak istediğim ekibe değer katmayı hedefliyorum.

## TEKNİK BECERİLER

**Mobil:** React Native, Expo

**Web & Backend:** C# / .NET, Laravel (PHP), Python / Flask, ASP.NET MVC

**Frontend:** HTML5, CSS3, JavaScript

**Veritabanı:** SQL Server, MySQL, SQLite

**Araçlar:** Git, GitHub, Visual Studio, VS Code, Postman

**Metodolojiler:** SOLİD, OOP (Nesne Yönelimli Programlama), MVVM, Agile / Scrum, RESTful API, Üretken Yapay Zeka (Generative AI), Prompt Mühendisliği

## İŞ DENEYİMİ

### Stajyer – Mobil Uygulama Geliştirici

Dijital Dönüşüm ve Yazılım Ofisi (DDYO), Elazığ | **Ağu 2024**

- React Native kullanarak REST API entegrasyonlu bir mobil uygulama projesi geliştirdi.
- API teknolojisini pratikte uygulayarak veri akışı ve kullanıcı arayüzü entegrasyonu konusunda deneyim kazandı.

### Stajyer – Web Geliştirici

Fırat Üniversitesi DDYO, Elazığ | **Eyl 2023**

- Laravel framework kullanarak iki farklı web projesi geliştirdi.
- Mühendis ekibiyle çalışarak profesyonel yazılım geliştirme süreçleri hakkında pratik deneyim edindi.

## EĞİTİM

### Yazılım Mühendisliği (Lisans)

Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fak.

Eyl 2020 – Şub 2026 | GNO: 3.25 / 4.00

### Erasmus+ – Bilgisayar Ağları ve Bilişim

Panevezys College, Litvanya

Eyl 2024 – Oca 2025 | Not: 9.1 / 10

## DİLLER

**Türkçe:** Ana Dil

**İngilizce:** (B2 – C1)

**İspanyolca:** Başlangıç (Öğreniyor)

## PROJELER VE BAŞARILAR

### Dinamik CV Portföy Sitesi

ASP.NET MVC5, C# • [nurgulelmali.somee.com](http://nurgulelmali.somee.com)

- Admin paneli, dinamik içerik yönetimli kişisel portföy sitesi geliştirdi.
- Projeler, sertifikalar ve deneyimlerin veritabanı üzerinden yönetilebileceği bir yapı kurdu.

### React Native Mobil Uygulama (Staj Projesi)

React Native, REST API, Expo

- DDYO stajında REST API ile veri çeken cross-platform mobil uygulama geliştirdi.
- Kullanıcı arayüzü tasarımı ve API entegrasyonunu başarıyla gerçekleştirdi.

### **Laravel Web Projeleri (Staj Projesi)**

Laravel, PHP, MySQL

- Fırat Üniversitesi bünyesinde iki farklı Laravel projesi geliştirdi.
- MVC mimarisi, routing ve veritabanı yönetimi konularında pratik deneyim kazandı.

### **AI Destekli Projeler**

Python, Flask, çeřitli teknolojiler

- Modern AI araçları yardımıyla farklı teknolojilerde bireysel projeler üretiyor.
- Hızlı prototipleme ve öğrenme odaklı bu projeler GitHub'da paylaşıyor.

### **TÜBİTAK 2209-A – POYRAZ (Kabul Alındı)**

NASA GPM/SMAP/AIRS, HGNN, OPeNDAP, Python, React Native

- Tarım, denizcilik ve inşaat gibi kritik sektörler için olasılıksal hava tahmin platformu geliştiriyor.
- NASA uydu verileri ve Hiyerarşik Çizge Sinir Ağları (HGNN) kullanarak deterministik değil, eyleme geçirilebilir risk analizleri üretiyor.
- OPeNDAP protokolü ile anlık veri mimarisi ve mobil uyumlu sunucu-istemci yapısı tasarlandı. TÜBİTAK 2209-A tarafından desteklenmektedir.

### **TÜBİTAK 2209-A & Bitirme Projesi – Öğrenme Haritası**

Python / Flask, React Native, OpenAI API, ASSISTments Dataset

- Öğrencilerin konuya göre AI destekli kişiselleştirilmiş öğrenme planları üreten web ve mobil uygulama geliştirdi.
- Flask tabanlı backend ve React Native mobil istemci ile geliştirildi; haftalık program, kaynak önerileri ve görselleştirmeler sunuluyor.
- Veri yetersizliğini aşmak için OpenAI API entegrasyonu yapıldı. PDF çıktı ve API tabanlı entegrasyon desteği mevcut. TÜBİTAK 2209-A kapsamında desteklenmektedir.

### **GITHUB**

---

- 26+ açık kaynak depo: [github.com/nrglelml](https://github.com/nrglelml)
- React Native, C#, Laravel, Python/Flask ve AI destekli proje depolarına sahip.
- Aktif olarak yeni projeler ekleyerek GitHub profilini güncellemeye devam ediyor.