



## Kişisel Bilgiler

### Ad Soyad

Nur Sima Akgül

### Doğum Tarihi

17.12.2002

### İkametgah Yeri

Sivas

## İletişim Bilgileri

📍 Sivas/Merkez

☎ 0551 595 7304

✉ akgulnursima1712@gmail.com

🌐 <https://github.com/akgulnursima0349>

🌐 [www.linkedin.com/in/nur-sima-akgul](http://www.linkedin.com/in/nur-sima-akgul)

## Eğitim Bilgileri

2021- Sivas Cumhuriyet Üniversitesi  
Bilgisayar Mühendisliği

## Hakkımda

Bilgisayar mühendisliği öğrencisi olarak yazılım geliştirme ve yapay zeka alanlarında kendimi sürekli geliştirmekteyim. Kariyerime yönelik ilk adımı, Inncrea Yazılım Bilişim San. Tic. Ltd. Şti. bünyesinde gerçekleştirdiğim gömülü sistem çalışmaları ile attım. Bu süreçte C programlama dili kullanarak mikrodenetleyici tabanlı projeler üzerinde çalıştım ve donanım-yazılım entegrasyonu konusunda temel bir deneyim kazandım. Ardından, Qkare Bilgi Teknolojileri firmasında 9 ay süreyle Backend Intern Developer olarak görev aldım. Şirket içi projelerde aktif rol alarak yazılım geliştirme yaşam döngüsüne doğrudan katkı sağladım. Bu süreçte özellikle Java ve Spring Boot teknolojileriyle çalışarak backend geliştirme konusundaki yetkinliğimi pekiştirdim.

Son dönemde makine öğrenmesi, derin öğrenme ve veri madenciliği alanlarında da aktif olarak çalışmalar yapıyorum. Bu kapsamda denetimli ve denetimsiz öğrenme algoritmaları, yapay sinir ağları, veri ön işleme ve özellik mühendisliği konularında projeler geliştirdim. Python tabanlı kütüphaneler olan Scikit-learn, TensorFlow ve PyTorch ile pratik deneyim kazandım. Yapay zekâ ile gerçek dünya problemlerine çözüm üretmeyi hedefliyorum, bu alanda da kariyerimi derinleştirmeyi amaçlıyorum. Analitik düşünme yeteneğim, takım çalışmasına yatkın yapım ve öğrenmeye olan isteğimle; hem yazılım geliştirme hem de yapay zeka alanlarında güçlü bir kariyer inşa etmeye devam ediyorum.

## Yetkinlikler

- Java & Spring Boot ile RESTful backend uygulamaları geliştirme
- C dili ile gömülü sistem programlama
- MySQL & PostgreSQL veritabanı yönetimi
- Git & GitHub ile versiyon kontrolü
- Temel düzeyde HTML & CSS bilgisi
- Yazılım geliştirme yaşam döngüsü (SDLC) süreçlerine aşinalık
- Takım çalışması, problem çözme ve dokümantasyon becerileri
- Makine öğrenmesi (Machine Learning) ve derin öğrenme (Deep Learning) algoritmalarıyla proje geliştirme
- Veri madenciliği (Data Mining), veri ön işleme ve özellik mühendisliği uygulamaları
- Scikit-learn, TensorFlow ve PyTorch gibi Python kütüphaneleriyle yapay zeka temelli uygulamalar geliştirme

## Gönüllü Projeler

Cumhuriyet Üniversitesi İletişim Fakültesi Çevre ve İklim Kulübünün kurucu başkanlık

Cumhuriyet Üniversitesi Mühendislik Fakültesi CÜSİBER Siber Güvenlik Topluluğu topluluk başkanı