

# MERT BURSALIOĞLU

[mertbrsl@gmail.com](mailto:mertbrsl@gmail.com)



## Eğitim ve Nitelikler

- Çankaya Üniversitesi**  
**Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü İngilizce (Tam Burslu)** 2022 - Devam ediyor  
GPA: 3,75 / 4,00  
İlgili Dersler: Matematiksel Modelleme, Nümerik Analiz, Matematiksel Yazılımlara Giriş
- Çankaya Üniversitesi**  
**Yazılım Mühendisliği Çift Anadal İngilizce (Tam Burslu)** 2024 - Devam ediyor  
GPA: 3,61 / 4,00  
İlgili Dersler: Sistem Gereksinimleri Analizi, Yazılım Tasarımı, Programlama
- Ankara Üniversitesi Geliştirme Vakfı Özel Fen Lisesi** 2018 - 2022  
GPA: 95,43 / 100

## Deneyim

- Huawei – Machine Learning Intern (2024 Yaz)**  
Veri ön işleme, model eğitim süreçleri, özellik mühendisliği ve model performans analizlerine katkı sağlandı.

## Projeler

- Veri Ön İşleme Yöntemleri ve Kanserin Erken Tespiti Üzerine Uygulamaları (Bitirme Projesi)**  
Python aracılığıyla tıbbi bir veri setinde uygulanan farklı veri ön işleme tekniklerinin model doğruluğu üzerindeki etkileri analiz edildi.
- Online Müzayede Uygulaması İçin Sistem Analizi ve Tasarımı**  
SRS dokümantasyonu oluşturularak proje gereksinimleri belirlendi.

## Bilgisayar ve Teknik Beceriler

- Programlama Dilleri:** C, C++, Java, Python, Matlab
- Yazılım Geliştirme:** UML Diyagramları, SRS Dokümantasyonu, Programlama
- Araçlar & Teknolojiler:** LaTeX, Microsoft 365

## Sertifikalar & Kurslar

- Python for Data Science** - [Udemy, 2025]
- Java Geliştirici Kursu** - [Udemy, 2024]
- Matlab Onramp** - [Matlab Academy, 2024]

## İlgi Alanları

- UML Diyagramları, Veri Analizi, Yazılım Dillerini Kullanarak Problem Çözme, Matematiksel Modelleme

## Dil

- İngilizce – B2 Upper Intermediate (Extended)**