



# MERT DEMİRDÖVEN

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ ÖĞRENCİSİ & GELİŞTİRİCİ

Mersin, TÜRKİYE | contact@mertdemirdoven.me | www.mertdemirdoven.me

Doğu Akdeniz Üniversitesi İngilizce Yazılım Mühendisliği öğrencisiyim. Yazılım geliştirme süreçlerine temel mühendislik disipliniyle yaklaşarak; Nesne Yönelimli Programlama (OOP) prensiplerine dayalı sürdürülebilir kod mimarileri kurguluyorum; Flutter ile mobil uygulama geliştirme, SQL ile veritabanı yönetimi ve Figma destekli UI/UX tasarımı alanlarında aktif projeler üretiyorum. Teknik becerilerimi, kullanıcı odaklı çözümler ve ölçeklenebilir sistem yapıları oluşturma hedefiyle harmanlıyorum.

## TEKNİK YETKİNLİKLER

### Programlama Dilleri & Frameworkler:

- Diller: Python, Java, JavaScript, Dart (Flutter), SQL, PHP (Laravel).
- Web Teknolojileri: HTML5, CSS3, Responsive Design, Client-Server Architecture.

### Mühendislik Temelleri & Metodolojiler:

- Yazılım Mimarisi: Nesne Yönelimli Programlama (OOP), Veri Yapıları ve Algoritma Analizi.
- Süreç Yönetimi: Yazılım Gereksinim Analizi (Requirements Engineering), Yazılım Kalite Güvence Testi (SQA).
- Veritabanı: İlişkisel Veritabanı Yönetim Sistemleri (RDBMS), MySQL.

### Araçlar & Teknolojiler:

- IDE & Editörler: JetBrains Suite (PhpStorm, PyCharm, Rider), VS Code, Android Studio.
- Versiyon Kontrol: Git, GitHub.
- Tasarım: Figma (UI/UX), Canva, DaVinci Resolve (Video Düzenleme).

## EĞİTİM

### DOĞU AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ (DAÜ) | YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ (İNGİLİZCE)

- Giriş: 2021 – Tahmini Mezuniyet: 2026
- Önemli Dersler: Nesneye Dayalı Programlama (Java), Veri Yapıları, Algoritma Analizi, Yazılım Kalite Garantisi ve Testi, Client-Server Programming.

## PROJELER

- Promil Master (Mobil Uygulama):** Flutter ve Dart kullanılarak geliştirilen, modern kullanıcı arayüzüne ve veri işleme mantığına sahip cross-platform uygulama.
- AI Tarla Bakım Sistemi (Konsept Tasarım):** Tarım teknolojileri için IoT ve veri görselleştirme odaklı arayüz ve sistem kurgusu.
- Kişisel Portfolyo (mertdemirdoven.me):** SEO optimizasyonu ve Google Search Console entegrasyonu tamamlanmış, modern web standartlarında kişisel tanıtım sitesi.

## EK BİLGİLER

- Diller:** Türkçe (Anadil), İngilizce (B2+ - Akıcı Konuşma ve Teknik Dokümantasyon Yetkinliği).
- Dijital Portfolyo:** LinkedIn: [/in/mertdemirdoven](#) | GitHub: [/Guidin9](#)
- İlgi Alanları:** Yapay Zeka Teknolojileri ve Güncel Gelişmeler, Mobil Uygulama Mimarileri & UI/UX Tasarım, Motorsporları, Futbol