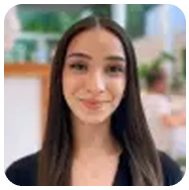
Gamze Şirin



Full Stack Yazılım Mühendisi (Full Stack Developer)

Manisa, Türkiye (İzmir hibrit / uzaktan) | siringamze67@gmail.com
linkedin.com/in/siringamze | github.com/gamzesirin | gamzesirin.com.tr

ÖZET

Staj dahil yaklaşık 2,5 yıllık deneyime sahip Full Stack Yazılım Mühendisiyim. Angular, React ve Next.js ile frontend; PHP, Node.js ve SQL Server ile backend geliştirerek e-ticaret depo yönetimi ve analitik platformlarında uçtan uca çözümler ürettim. REST API tasarımı, veri modelleme, kimlik doğrulama ve SQL sorgu optimizasyonunda deneyimliyim; temiz kod ve SOLID prensipleriyle çalışırım. Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Yazılım Mühendisliği bölüm ve fakülte birincisiyim; aynı bölümde yüksek lisans yapıyorum.

YETENEKLER

Frontend: Angular, React, Next.js, TypeScript, JavaScript, Tailwind CSS, SCSS, Zustand, Responsive / Mobile-First Tasarım
Backend: PHP, Node.js, Express.js, Python, FastAPI, REST API, Prisma
Veritabanı: SQL Server (MSSQL), PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase, Supabase
Araçlar ve Yöntemler: Git, Bitbucket, Docker, Jira, Postman, Figma, SOLID, Clean Code

İŞ DENEYİMİ

Full Stack Software Engineer — ESFA Grup (Singularity Software Technologies) Ocak 2025 – Ekim 2026
İstanbul (Uzaktan), Tam zamanlı

İris – Depo Yönetim Sistemi (Angular, TypeScript, SCSS, PHP, MSSQL)

- Önde gelen markalara hizmet veren grubun e-ticaret depo operasyonlarını yöneten İris sisteminde full stack geliştirme yaptım.
- Sipariş yönetimi, ürün toplama, barkod okuma, kargo fişiyle ürün tanımlama ve SKT kontrolü modüllerini Angular ve PHP ile geliştirdim.
- MSSQL sorgularını optimize edip gerçek zamanlı takip özellikleri ekleyerek yüksek hacimli depo operasyonlarında performansı iyileştirdim.

Anytime Website (Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, DaisyUI, Firebase)

- Esnek çalışma platformu Anytime'ın web sitesini feature-based mimariyle sıfırdan geliştirdim; Firebase ile backend altyapısını kurdum.
- i18n ile çoklu dil desteği ve e-posta gönderimli iletişim formu ekledim.

Commersee (Next.js, TypeScript, SCSS)

- Philips, L'Oréal ve Bayer gibi markaların kullandığı yapay zekâ destekli e-ticaret analitik platformunda sayfa ve bileşenler geliştirdim.

Full Stack Developer Intern — ESFA Grup Nisan 2024 – Aralık 2024

Anytime App (Mobil uygulama)

- Google Play'de 5.000+ indirme ve 4,5 puana sahip, konuma göre iş, staj ve burs ilanı sunan Anytime uygulamasının arayüzünü geliştirdim.
- Tekrarlanan kodu yeniden kullanılabilir bileşenlere ayırarak mobile-first prensipleriyle kapsamlı refactoring yaptım.

PROJELER

- **Bilimsel Dergi Yönetim Sistemi** (Next.js 15, TypeScript, Supabase, PostgreSQL): Akademik yayın sürecini yöneten sistem; PostgreSQL RLS ile rol bazlı yetkilendirme, revizyon ve geçmiş takibi.
  github.com/gamzesirin/Scientific-Journal-Management-System
- **SemanticSearch** (Python, FastAPI, React, FAISS, Gemini): Türkçe dokümanlarda hibrit arama ve kaynak atıflı soru-cevap (RAG).
  github.com/gamzesirin/Semantic-Search
- **CodeTarz** (Next.js 16, TypeScript, Zustand, Shiki): Koddan görsel üreten açık kaynak araç: codetarz.gamzesirin.com.tr

EĞİTİM

Yüksek Lisans, Yazılım Mühendisliği — Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi 2026 – Devam ediyor

Lisans, Yazılım Mühendisliği — Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Ekim 2022 – Mayıs 2026
GNO 3,66 / 4,00 | Bölüm Birincisi ve Fakülte Birincisi | IEEE MAKÜ Programming Competition Düzenleme Komitesi Üyesi

DİLLER

Türkçe: Ana dil | **İngilizce:** B1

REFERANSLAR

Kenan Sezginbaş — Yazılım Takım Yöneticisi & Scrum Master, ESFA Grup Tel: 0532 744 13 91
Barış Barsan — Dijital Ürünler Direktörü, ESFA Grup Tel: 0545 503 75 00