

Abdullah YANIK

Full Stack Developer & Mekatronik Mühendisi

Bursa, Türkiye | abduallah.yanik@outlook.com | 0543 369 2799 | [abynk.com](#) | GitHub: [/devabynk](#)

Hakkımda

Mekatronik Mühendisliği altyapısına sahip, modern web ve mobil teknolojilerinde uzmanlaşmış Full Stack Geliştiriciyim. Laravel, React, Next.js, Node.js ve Flutter üzerine odaklanarak hem web hem de mobil platformlarda yüksek performanslı, ölçeklenebilir altyapılar inşa ediyorum. Modern sunucu mimarileri kuruyor, sistem optimizasyonları gerçekleştiriyor ve projelere yapay zeka entegrasyonları (n8n, Cursor, LLM vb.) dahil ederek akıllı otomasyon çözümleri üretiyorum. Mühendislik disiplini yazılım süreçlerine entegre ederek karmaşık sistemleri sadeleştiriyor; yazılım ekiplerine liderlik ediyor, mimari kararlar alıyor ve projelere uçtan uca yön veriyorum.

Eğitim

- Bursa Teknik Üniversitesi** - Mekatronik Mühendisliği (%30 İngilizce) (2017 - 2023)
- Ulubatlı Hasan Anadolu Lisesi** (2013 - 2017)

İş Deneyimi

Full Stack Developer | TURUSA Yazılım

İş Yerinde | Kasım 2024 - Halen

- Yazılım ekibi süreçlerinin yönetilmesi, işe alım (hiring) operasyonlarının yürütülmesi ve junior geliştiricilere teknik mentörlük sağlanması.
- Sektöre göre özelleştirilen iş yeri yönetim ve optimizasyon yazılımlarının tasarlanması, geliştirilmesi ve kullanıma sunulması (Laravel, React.js, Tailwind, MySQL).
- Sunucu/Hosting kurulumları ve bakımlarının yapılması (Plesk Panel, CPanel, Ubuntu Server, CyberPanel).
- Wordpress tema ve eklentilerinin geliştirilmesi, tasarlanması ve kurulumu (PHP, Javascript, Bootstrap, Elementor).

Full Stack Developer | Unique Dijital

Uzaktan | Şubat 2023 - Kasım 2023

- Özel Wordpress tema ve eklentilerinin geliştirilmesi, düzenlenmesi ve kullanıma sunulması (PHP, Javascript, Bootstrap, Elementor, Divi).
- Müşteri isteklerine göre ürün ve müşteri yönetim panelleri geliştirilmesi (LINQ, MSSQL, PHP Laravel, MySQL).
- Kurumsal web sitelerinin ve yönetim panellerinin tasarlanıp geliştirilmesi (PHP Laravel, Typescript, React.js).
- Sunucu kurulumu ve bakımı (AWS, Plesk Panel, CPanel).

AR&GE Mühendisi | Pirge

İş Yerinde | Ocak 2022 - Aralık 2022

- Farklı kullanım alanlarına uygun kesici aletlerin Fusion 360 programı aracılığı ile 3 boyutlu tasarımlarının yapılması ve teknik resimlerinin oluşturulması.
- Tasarımı yapılan ürünlerin Talaşlı İmalat sürecinin takip edilmesi ve üretilen demo ürünlerin sunumu.

Full Stack Developer | Drosoft Software

Uzaktan | Kasım 2020 - Temmuz 2022

- Web projelerinin Frontend tasarımlarının yapılması (Bootstrap, Tailwind, Angular.js, Vue.js).
- Web projelerinin Backend geliştirmelerinin yapılması (Node.js, Express.js).
- Kurumsal web sitelerinin Frontend ve Backend güncellemelerinin yapılması (Bootstrap, Javascript, Typescript, React.js).
- Fabrikalar için üretim ve stok takip sistem (ERP) projelerinin geliştirilmesi ve API sistemlerinin oluşturulması (Rest API, MSSQL).

Projeler

- **PulseAssist:** AI entegrasyonu ile akıllı çözümler sunan kişisel asistan mobil uygulaması. Flutter altyapısı ile geliştirilmiş olup, uçtan uca mağaza yayın ve test süreçleri yönetilmiştir.
- **Quiz of Mine:** Kullanıcıların özel testler oluşturarak etkileşime girebildiği, PHP tabanlı dinamik web platformu. Kullanıcı verilerinin hızlı işlenmesi için veritabanı mimarisi optimize edilmiştir.
- **TarihOku.com:** WordPress mimarisi üzerine inşa edilen tarih odaklı web platformu. Sunucu yapılandırmasından tema entegrasyonuna, SEO optimizasyonundan içerik yönetim sistemine kadar tüm teknik ve operasyonel süreçler uçtan uca yönetilmiştir.
- **Aşurelik:** Farklı dinamiklere sahip blog, soru-cevap ve forum yapılarını tek bir WordPress ekosisteminde birleştiren topluluk sistemi. Eklenti ve tema özelleştirmeleri ile sistem mimarisi sıfırdan kurgulanarak, tüm entegrasyon ve yayın süreçleri yönetilmiştir.
- **BTU UHSST - Quadruplet 1 ve 2. Jenerasyon:** Python ve OpenCV kullanılarak İHA üzerinde gerçek zamanlı otonom görüntü işleme ve hedef belirleme algoritmalarının geliştirilmesi.

Yetkinlikler

- **Backend:** PHP, Laravel, Node.js, Express.js, Python, Java
- **Frontend:** JavaScript, Typescript, React.js, Next.js, Vue.js, Tailwind, Bootstrap
- **Mobil:** Flutter, React Native
- **Veritabanı & Diğer:** MYSQL, MSSQL, Git, GitHub, REST API
- **CMS:** Wordpress, Shopify (Özel Tema & Eklenti Geliştirme)
- **Sunucu & DevOps:** AWS, Ubuntu Server, Fedora Linux, CPanel, Plesk Panel, CyberPanel
- **Modern Araçlar:** n8n, Cursor AI, Prompt Engineering
- **Mühendislik Yazılımları:** Solidworks, Ansys, Fusion 360, AutoCAD
- **Yönetimsel ve Sosyal Beceriler:** Ekibin Liderliği, Mentörlük, Proje Koordinasyonu, Dış Paydaş Yönetimi, Etkili İletişim

Sertifikalar

- Temel Linux | 101-201-301-401 - Turkcell Geleceği Yazanlar (Mayıs 2024)
- Python | 101-201-301-401 - Turkcell Geleceği Yazanlar (Nisan 2022)
- Web Programlama | Html-Css-Javascript-Node.js - Turkcell Geleceği Yazanlar (Mart 2022)
- Deep Learning Onramp - Mathworks (Haziran 2021)
- SQL | MYSQL - Maven Analytics (Mayıs 2021)