

MEHMET PALAK

Adres: Ümraniye, İstanbul

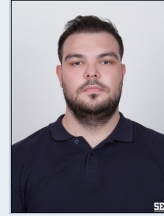
Telefon: +90 539 281 47 52

E-posta: mehmetpalak58@gmail.com

LinkedIn: linkedin.com/in/mehmetpalak

GitHub: github.com/mehmet-palak

Website: mehmetpalak.com



Ö Z E T

İstanbul Topkapı Üniversitesi Yönetim Bilişim Sistemleri (İngilizce) bölümü 3. sınıf öğrencisiyim. Siber güvenlik, sızma testleri ve red teaming alanlarında pratik deneyim kazanmaya odaklanıyorum; Burp Suite, Nmap ve John The Ripper gibi araçlarla güvenlik testleri gerçekleştiriyor, bağımsız projelerde bu bilgileri uyguluyorum. Aynı zamanda web ve yapay zekâ tabanlı ürünler geliştirerek fikirlerimi uçtan uca çalışan sistemlere dönüştürüyorum.

İ Ş G E Ç M İ Ş İ

Yarı Zamanlı Ön Uç Web Geliştiricisi, Codetic Ajans

Şubat 2026 - Nisan 2026

- Modern web teknolojileri kullanarak dinamik ve performanslı web arayüzleri geliştirdim.
- Mevcut sistemlerin ön yüz güncellemelerini yaparak kullanıcı deneyimini iyileştirdim.
- Güvenli kodlama prensiplerine uygun olarak frontend altyapısını optimize ettim.

Müşteri Hizmetleri Stajyeri, 1000 Yatırımlar Holding

Haziran 2025 - Eylül 2025

- Günlük ortalama 160 e-posta ile yabancı müşterilere İngilizce destek sağladım, hızlı ve çözüm odaklı iletişim sürdürdüm.
- Müşteri deneyimini olumsuz etkileyen kronik problemleri ve sistem aksaklıklarını tespit edip ilgili ekiplere raporladım.
- Kullanıcı süreçlerinde yaşanan aksaklıkları gidererek müşteri memnuniyetini sürdürülebilir kıldım.

Bakım Onarım Çalışanı, 1000 Yatırımlar Holding

Temmuz 2024 - Ağustos 2024

- Günlük ortalama 15-25 saha aracının parçalarına ayrılması ve 30-40 cihazın boyanması ve tamirinde aktif rol aldım.
- Ekip içi koordinasyon ile bakım süreçlerini hızlı ve sorunsuz şekilde tamamladım.

Kulüp Başkan Yardımcısı, Yapay Zeka (YAZEK) Kulübü

Aralık 2024 - Kasım 2025

- Kulüp bünyesindeki teknik etkinliklerin, seminerlerin ve organizasyon süreçlerinin planlanmasını yürüttüm.
- Üniversite yönetimi ve iş paydaşları ile iletişimi koordine ederek iş birliklerini yönettim.

E Ğ İ T İ M

Yönetim Bilişim Sistemleri (İngilizce), Lisans

Haziran 2023 - Devam Ediyor

İstanbul Topkapı Üniversitesi | Genel Not Ortalaması: 3.35 / 4.00

P R O J E L E R

JARVIS - Kişisel AI Asistanı, Bağımsız Proje

Aktif Geliştirme

Yapay zekâ, sistem otomasyonu, yazılım geliştirme ve siber güvenlik yeteneklerini tek bir güvenli altyapıda birleştirmeyi amaçlayan uzun vadeli bir kişisel AI asistanı; görevleri planlayabilen, araçları kontrollü kullanan ve sonuçlarını doğrulayan modüler bir sistem.

- Modüler mimari: yeni yetenekler çekirdek yeniden yazılmadan eklenir; model, araç ve servisler ihtiyaca göre değiştirilebilir.
- Yerel-öncelikli tasarım: hassas veriler mümkün olduğunca cihazda kalır, bulut modellerine yalnızca gerektiğinde ve kontrollü biçimde başvurulur.
- Yol haritası: yazılım geliştirme/debugging desteği, yetkili pentest/bug bounty iş akışları, bilgisayar otomasyonu, sesli etkileşim ve kontrollü multi-agent workspace.
- Teknolojiler: Rust, Tauri, SQLite, RAG, yerel/uzak model entegrasyonları.

Jüri Asistanı - Yapay Zekâ, T3 Vakfı AI Creathon (Ekip Üyesi - Full-Stack Geliştirici)

2025

Yarışma başvurularının daha düzenli, izlenebilir ve karar destekli değerlendirilmesi için ekipçe geliştirilen platform; frontend, backend ve jüri panelini (dashboard) geliştirdim.

- Yapay zekâ destekli değerlendirme: KPI bazlı puanlar, gerekçeler, güçlü/geliştirilecek yönler ve riskler jüri ekranında anlamlı biçimde sunulur.
- Jüri ve yarışma operasyonları: yarışma, kategori, proje, jüri notu ve sıralama süreçleri tek çalışma alanında; karşılaştırma ve raporlama akışları desteklenir.
- Teknolojiler: Astro, React, Rust/Axum, PostgreSQL, AI değerlendirme entegrasyonları.

ByTakTakı & TakıSeç - E-Ticaret Sistemi, Bağımsız Proje

Aktif Bakım

Toptan (ByTakTakı) ve perakende (TakıSeç) markaları için hazır altyapı kullanmadan sıfırdan geliştirdiğim, tek kod tabanı ve tek yönetim paneliyle çalışan iki markalı e-ticaret sistemi.

- Tek yönetim merkezi: ürün ekleme/düzenleme, toplu güncelleme, kampanya yönetimi ve sipariş durumları tek admin panelinde toplandı.
- İki marka, tek kod tabanı: toptan ve perakende deneyimleri aynı mimaride, marka ve fiyatlandırma ihtiyaçlarına göre ayrıştırılarak çalışır.
- SEO & GEO: dinamik ürün metadataları, yapılandırılmış Product verisi ve otomatik sitemap/robots üretimiyle arama motoru görünürlüğü; aylardır aktif bakım sürüyor.
- Teknolojiler: Next.js, React, TypeScript, Tailwind CSS, Firebase.

E K B İ L G İ L E R

- Teknik Beceriler:** C, C++, Java, JavaScript, Python, HTML/CSS, Linux, Web sızma testleri, OSINT
- Kullandığım Araçlar:** Burp Suite, OWASP ZAP, Nuclei, FFUF, Gobuster, SQLMap, Amass, Subfinder, HTTPX, Nmap, Wireshark, Metasploit, John The Ripper
- Proje Deneyimi:** Rust (Axum, Tauri), TypeScript, React, Next.js, Astro, Tailwind CSS, PostgreSQL, Firebase, RAG ve yerel/uzak model entegrasyonları
- Diller:** İngilizce, Türkçe
- Sertifikalar:** IBM ile Kodluyoruz - Cyberstart, IBM ile Siber Güvenlik Temelleri, Bug Bounty Web Uygulama Güvenliği, Google Cloud Training, Etik Hackerlık
- Referanslar:** Dr. Öğr. Üyesi Ergün Eray Akkaya (İstanbul Topkapı Üniversitesi) - 0530 349 86 65 | Prof. Dr. Batuhan Kocaoglu (Yeditepe Üniversitesi, Dekan) - batuhan.kocaoglu@gmail.com | Ömer Aydın (1000 Yatırımlar Holding) - 0532 551 41 61