

MEHMET TÜRÇAN

Bilgisayar Mühendisi | Backend & Yapay Zeka

+90 551 432 88 49 | mehmet.turcan2@gmail.com | LinkedIn: [linkedin.com/in/mehmetturcan](https://www.linkedin.com/in/mehmetturcan)

HAKKIMDA

Ankara Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce) programından 3.48 ortalamayla mezun oldum. Çözüm üretmeyi ve öğrenmeyi seven bir yapım var; bir şeyi baştan sona kurup çalışır hale getirmek bana gerçek bir tatmin duygusu veriyor. Bilgisayar mühendisliğini seçmemin temelinde de bu var: teknolojiyle insanların hayatını kolaylaştıracak, gerçek bir değer üreten şeyler yapabilme fikri. Stajlarımda edindiğim deneyimlerle bu motivasyonu somut işlere dönüştürme fırsatı buldum.

EĞİTİM

Ankara Üniversitesi — Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce) 2021 – 2026

Ankara • Genel Ortalama: 3.48

Osman Nuri Hekimoğlu Anadolu Lisesi 2016 – 2020

Konya • OBP: 90.65

STAJLAR

Havelsan A.Ş. — Yaz Stajı 2025 • 30 iş günü

- Mentor yönlendirmesiyle, Java Spring Boot, Kafka, Docker, PostgreSQL, Swagger ve Thymeleaf teknolojilerini bir araya getirerek kullanıcı giriş/çıkış işlemlerini ve işlem sonuçlarını (başarılı/başarısız) izleyen merkezi bir log izleme sistemi geliştirdim.

Aselsan A.Ş. — Yaz Stajı 2025 • 20 iş günü

- Yerel ortama indirilen açık kaynak LLM'ler üzerinde önce sentetik veriyle fine-tuning, ardından RAG (retrieval-augmented generation) yaklaşımını deneyerek karşılaştırmalı bir öğrenme süreci yürüttüm.
- 3 kişilik bir ekiple, verilen bir el kitabından bilgi çıkararak doğru ve bağlamsal yanıtlar üreten bir soru-cevap botu geliştirdim; ekip içinde farklı yaklaşımları paylaşıp değerlendirdik.

BECERİLER

- Java ile nesne tabanlı programlama kavramları ve Java Spring Boot ile web uygulaması geliştirme
- Python ile veri bilimi, makine öğrenmesi ve büyük dil modelleri (LLM) ile çalışma; RAG mimarisi oluşturma, bilgi alma (retrieval) ve yanıt üretme (generation) süreçlerini yönetme
- Veri tabanı yönetimi (MySQL ve PostgreSQL kullanımı)

SERTİFİKALAR VE KATILIM BELGELERİ

- Aselsan'a Yetenek 3 Çevrim İçi Eğitim Programı — Temmuz 2025
- SSA – Milli Yetkinlik Hamlesi Kampı — Şubat 2025
- SSA – Kariyer ve Yetkinlik Buluşmaları — Aralık 2024
- Yapay Zeka Zirvesi '24 — Aralık 2024
- Unreal Workshop 101 — Aralık 2022
- Huawei Fest 2.0 — Aralık 2022
- Sürdürülebilir Web3 Zirvesi — Ekim 2022
- Huawei Fest — Nisan 2022
- EKO İklim Ekonomi ve İklim Değişikliği Zirvesi — Mart 2022
- 4. Mülkiye Ekonomi Kongresi — Mart 2022

YABANCI DİLLER

- İngilizce (Upper-Intermediate)

HOBİ VE İLGİ ALANLARI

- Futbol • Finans ve Borsa • Psikoloji