

AHMET MERT KABAK.

PROJE MÜDÜRÜ & BİLGİSAYAR MÜHENDİSİ / CO HYBRID ENERGY

İstanbul'da Co Hybrid Energy'de çalışıyorum. Güneş, rüzgâr ve batarya projelerinin tasarım ve fizibilite hesaplarını yapan bir platformun hem yönetiminde hem geliştirmesinde yer alıyorum. Bilgisayar mühendisliğinin yanında işletme okuyorum.

■ ahmetkbk381@gmail.com ■ mertkabak.com.tr
■ linkedin/ahmet-mert-kabak ■ github/ahmetmertkabak



01 DENEYİM

CO HYBRID ENERGY

İSTANBUL

Proje Müdürü / Bilgisayar Mühendisi, tam zamanlı 06.2026 — BUGÜN
Stajyer Mühendis, 7+1 programı 02.2026 — 06.2026

- Ekibin sprint planlarını hazırlıyor, iş kalemlerini, karar noktalarını ve teslimleri Jira üzerinden takip ediyorum.
- Güneş santrali tasarım modülünde alan seçiminden panel, inverter ve string hesabına, oradan simülasyona ve finans özetine giden akışı kurdum.
- Rüzgâr modülünü NASA POWER verisiyle saatlik üretim hesaplayacak şekilde geliştirdim; LTW101 2 MW türbini için veri sözleşmesini ve test setlerini hazırladım.
- Bankalara sunulan ön fizibilite raporlarının varsayım, veri kaynağı ve risk bölümlerini yazdım; banka görüşmeleri için demo ve sunum paketlerini hazırladım.
- EPC firmaları, finans ekipleri, yatırımcılar ve akademisyenler için ayrı paneller; rol bazlı yetkilendirme ve şirketler arası veri ayırımı.
- Stajım sırasında platformun Gateway ve asenkron Worker mimarisini kurdum, ardından LLM tabanlı proje önerisi özelliğini ekledim.

NİLVERA YAZILIM

12.2025 — 02.2026 · KAYSERİ

Stajyer Yazılım Mühendisi. Kurumsal yazılım geliştirme süreçlerinde ve backend tarafında çalıştım.

DEVELİ BELEDİYESİ

08.2024 — 09.2024 · KAYSERİ

Bilgi İşlem Stajyeri. Ağ altyapısı, fiber optik kablolama ve sanal sunucular üzerinden uzak masaüstü sistemleri.

02 KENDİ PROJELERİM

GEZİCİM / BİTİRME PROJESİ

Tur operatörü, rehber ve katılımcıyı buluşturan platform; yönetim paneli ve konum tabanlı mobil uygulama.

Next.js · Supabase · React Native · Docker

AKILLI YEMEKHANE / IOT

RFID kart, Raspberry Pi ve web paneliyle temassız giriş ve bakiye sistemi.

Python · Flask · RFID

DİLEKÇECİM / SAAS

Resmî dilekçe hazırlama, yapay zekayla metin düzenleme ve tarayıcıda PDF çıktısı.

Next.js · React · Supabase

SPORSEVER

Konuma ve seviyeye göre spor arkadaşı eşleştiren topluluk uygulaması.

React · Next.js · Node.js

03 YETKİNLİK

PROJE

Sprint planlama, kabul kriterleri, paydaş ve banka görüşmeleri, Jira, Confluence

ENERJİ

GES tasarımı, string hesabı, rüzgâr üretim analizi, CAPEX ve fizibilite

YAZILIM

TypeScript, Python, Java, C#, Next.js, React, React Native, Node.js, Flask

VERİ / ALTYAPI

PostgreSQL, Supabase, MongoDB, Docker, Cloudflare, Git

04 EĞİTİM

Bilgisayar Mühendisliği

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
2022 — DEVAM

İşletme

Anadolu Üniversitesi, uzaktan
2024 — DEVAM

05 DİL

Türkçe	ANA DİL
İngilizce	B2
Almanca	A1