

HAKTAN IŞIK ERSOY

HAKKIMDA

Doğum Tarihi: 11.02.2004
Telefon: 05078869762
Adres: Ortahisar/TRABZON
Mail: haktaninsta@gmail.com



PROFİL

Bilgisayar Mühendisliği alanında akademik bilgiyle pratiği birleştirmeye odaklanan 3.sınıf öğrencisiyim. Veritabanı tasarımı, SQL sorguları, ilişkisel veri modelleme üzerine çalışmaktayım. Veri yapıları ve nesne tabanlı programlama gibi konularda deneyim sahibiyim. Kariyer hedefim, teknoloji dünyasında yenilikçi çözümler geliştiren bir mühendis olarak fark yaratmak.

DİLLER

- İngilizce: B1 seviyesinde
- Rusça: A1 seviyesinde

PROGRAMLAMA DİLLERİ

- Java
- SQL(PostgreSQL)

EĞİTİM

- Trabzon İlke Birey Koleji 2018-2022
- Erzurum Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği 2023 - Günümüz

BECERİLER

- Futbol hakemliği
- Kort tenisi oyuncusu
- Gitar çalmak

DENEYİMLER

Futbol Hakemi

Türkiye Futbol Federasyonu, 2022 - Günümüz

- Amatör ve gençlik ligleri kapsamındaki müsabakalarda hakemlik görevlerinin icra edilmesi.
- Takım yönetimi, kriz anında etkili iletişim ve stres altında hızlı karar alma süreçlerinde operasyonel deneyim kazanılması.
- Spor disiplini ve oyun kurallarına tam uyum çerçevesinde saha içi yönetim ve denetimin sağlanması.

PROJELER

Uluslararası proje - 2015

- Kabardey - Balkar Cumhuriyeti Sivil Toplum Kurumları ve Ulusal İşler Daire Başkanlığının düzenlediği 'Kunachestvo 2015' uluslararası projesinin katılım sağlandı.
- Proje kapsamında farklı bir ülkede eğitim ortamına uyum sağlandı, öğrenci ve öğretmenlerle etkili iletişim kuruldu, Nalçık halkı ile kültürel etkileşim gerçekleştirildi ve kültürlerarası iletişim ile uyum becerileri geliştirildi.

Toplum Hizmeti - 2018

- "Atık Pil Kampanyası" kapsamında ekip liderliği üstlenilerek ekip kuruldu; okul içi ve dışı etkinlikler organize edilerek proje hedeflerine ulaşıldı.

Teknofest Havacılıkta Yapay Zeka Yarışması – Finalist (2025)

- Havacılıkta yapay zeka kategorisinde düzenlenen Teknofest yarışmasına ekip olarak katılım sağlandı.
- Görüntü işleme ve yapay zeka tabanlı çalışmalar yapılarak finalist olmaya hak kazanıldı.

Staj Projesi : Arduino Tabanlı Sistem Odası İzleme Uygulaması - (2025)

- Sıcaklık, nem ve hareket sensörleri kullanılarak ortam verilerinin gerçek zamanlı ölçümü sağlandı.
- Sistem odasının çevresel koşullarının izlenmesi ve kontrolü amacıyla sensör entegrasyonu gerçekleştirildi.
- Donanım-yazılım etkileşimi üzerine uygulamalı çalışmalar yürütüldü.

Hastane Personel ve Randevu Takip Sistemi (Ders Projesi) - 2026

- Java ve SQL tabanlı bir ders projesi geliştirildi.
- Hasta ve personel verileri için ilişkisel veritabanı tasarımı ve CRUD işlemleri gerçekleştirildi.
- Java ile basit bir kullanıcı arayüzü geliştirilerek veritabanı bağlantısı sağlandı.