



Hilmi Karci

Elektrik Elektronik Mühendisi

+90 (507) 044 99 01

hilmi.ka3@gmail.com

2000 (25 Yaş)

Kayseri , Melikgazi

Özel Bilgiler

Cinsiyet

Erkek

Vatandaşlık

Türkiye Cumhuriyeti

Askerlik

Askerliğini yaptım

Sürücü Belgesi

B

Özgeçmiş Özeti

Otomasyon sistemleri, Ar-Ge ve enerji teknolojileri alanlarında uygulamalı deneyime sahip Elektrik ve Elektronik Mühendisliği mezunuyum. Şu anda Envest Enerji'de Saha Otomasyon Mühendisi olarak görev alıyorum, güneş enerjisi santrallerinde otomasyon altyapısının kurulumu ve devreye alınmasına katkı sağlıyorum. PLC programlama, SCADA entegrasyonu ve enerji sistemlerinin optimizasyonu konularında yetkinim. Teknik tasarım, problem çözme ve disiplinler arası ekip çalışmasında güçlü bir altyapıya sahibim; enerji sistemleri ve endüstriyel otomasyon alanlarında uzmanlığımı geliştirmeye istekliyim.

İş Deneyimleri

Otomasyon Mühendisi

Envest Enerji Verimliliği Ve Su Teknolojileri Ltd. Şti. | Aralık 2024 - Temmuz 2025

PLC programlama ve SCADA sistemlerinin entegrasyonu üzerinde çalıştım. Proje gereksinimlerine uygun olarak pano yerleşimi, tasarımı, saha kabloları ve sistem kabloları gibi teknik görevler üzerinde bulundum. Sorunsuz ve verimli operasyonlar sağlamak için mühendislik, bakım ve proje ekipleriyle yakın işbirliği içerisinde çalıştım. Basınç düşürücü vanaların (PRV'ler) mekanik kuruluma ve devreye alınmasına katılarak sistem düzenlemesine ve güvenliğine destek bulundum.

Stajyer

Kayseri Seker Fabrikası | Kasım 2023 - Aralık 2023

Otomasyon mühendisliği görevlerine yardımcı oldu ve üretim süreçlerini iyileştirdim.

Stajyer

Aspilsan Enerji | Ağustos 2023 - Eylül 2023

Araştırma ve geliştirme alanında pratik deneyim kazandım.

Bilgisayar Teknisyeni

Dijital Bilgisayar Tekno Market | Mayıs 2019 - Eylül 2019

Bilgisayar bakım ve onarımlarını yöneterek müşterilerin sorunsuz çalışmasını sağladım.

Eğitim Bilgileri

Sakarya Üniversitesi

Elektrik Elektronik Mühendisliği | Eylül 2019 - Haziran 2024

Lisans

Sakarya Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Lisans programına 2019 yılında başladım. Akademik çalışmalarım sırasında, elektrik ve elektronik sistemler, devre analizi ve otomasyon teknolojileri konularında derinlemesine bilgi edindim. Takım projelerine katılarak problem çözme becerilerimi geliştirdim ve yenilikçi çözümler üretme deneyimi kazandım.

Kayseri Üniversitesi

Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği | Eylül 2025 - Devam ediyor

Lisans

Kayseri Üniversitesi'nde Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği bölümünde Lisans eğitimime 2025 yılında başladım. Eğitimim süresince, otomasyon sistemleri ve kontrol teorisi konularında derinlemesine bilgi edindim. Proje tabanlı çalışmalara katılarak, analitik düşünme ve problem çözme becerilerimi geliştirdim.

Seyide Daloğlu Anadolu Lisesi

Ocak 2018

Lise

Diller

İngilizce (Temel)

Yetenekler

Autocad, Matlab, Microsoft Office, Proteus, Analitik Düşünebilme, Ekip Yönetimi, Ltspice, Saha Operasyonları, Microsoft Office Word, Microsoft Office Excel

Sertifika / Seminer ve Kurslar

5S

Savunma Sanayi Akademi | Ocak 2026

ISO 45001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistem Farkındalığı

Savunma Sanayi Akademi | Ekim 2025

MATLAB Day

Figes | Ocak 2023

MATLAB Day

Sınav Detayları

ALES (Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı)

Haziran 2025

Sınav Skoru: 80