

# AHMET ÖZKARSLIGİL

Ostim Mah. 1467. Cad. Yeni Vera Sit. A Blok No: 39 Yenimahalle, Ankara, 06374  
+90 532 162 7630 | [ahmetozkarsligil@gmail.com](mailto:ahmetozkarsligil@gmail.com)

Analitik problem çözüme ve hızlı öğrenme yeteneklerine sahip, azimli ve hep öğrenme isteği olan, bireysel ve takım çalışmalarında kendini motive edebilen ve yeni projelere kolayca uyum sağlayabilen bilgisayar mühendisliği ve elektrik-elektronik mühendisliği çift anadal mezunu.

## EĞİTİM

**SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ**, Isparta, Türkiye **2014 - 2018**  
**Bilgisayar Mühendisliği Lisans**

- Bölüm 3. lüğü mezuniyet derecesi
- Sınıf temsilciliği

**SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ**, Isparta, Türkiye **2016 - 2020**  
**Elektrik Elektronik Mühendisliği Lisans (Çift Anadal)**

**YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**, İstanbul, Türkiye **2016 - 2017**

### Bilgisayar Mühendisliği Lisans

Başarıları neticesinde Farabi bursuyla Yıldız Teknik Üniversitesinde değişim öğrencisi olarak 2 dönem boyunca Bilgisayar Mühendisliği ve Elektrik Elektronik Mühendisliği dersleri alındı.

**SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ**, Isparta, Türkiye **2013 - 2014**  
**İngilizce Hazırlık Okulu**

## TEKNİK BECERİLER

<b>Programlama Dilleri</b>	: Python, x86 Assembly, C, Java SE, JavaFX, C#, Matlab & Simulink, Twincat 3
<b>İşletim Sistemleri</b>	: Windows, Linux (Debian Tabanlı Sürümleri)
<b>Yazılımlar</b>	: Weka , Proteus, Altium Designer (18 ve üstündeki versiyonları) , TIA Portal
<b>Veri Tabanı</b>	: MySQL, Microsoft SQL Server
<b>Networking</b>	: Cisco Packet Tracer,
<b>IDE</b>	: Eclipse, IntelliJ, Netbeans, Visual Studio 2015-17, Atom, Arduio, KEIL uVision, CCS C, Android Studio, Atollic True Studio

## PROJELER

**Proje:** PETLAS Firmasına Üretilen Tır ve Otobüs Lastikleri için Boyama Makinası Otomasyonu

**Amaç:** Lastiklerin boyanmasını otomatik olarak gerçekleştirecek makinanın elektronik ve yazılım olarak tasarlanması ve geliştirilmesi

- Arayüz JAVA FX yazılım platformunda geliştirilmiştir.
- PLC programı için Twincat 3 kullanılmıştır.

**Proje:** Videolardaki Yazıları Algılayan Sistem

**Amaç:** Görüntü işleme ve yapay zeka kullanılarak videolardaki yazıların algılanması

- C# içerisinde C ve Assembly dili kullanılarak oluşturulan DLL ler ve emguCV kütüphanesi kullanılmıştır.

**Proje:** Akıllı Eldiven ile Sanal Piyano Çalma

**Amaç:** Gömülü bir sistemde el ve parmak hareketlerinin dijitalleştirilerek Android işletim sistemine sahip bir cihazda algılanan hareketlere göre sanal bir piyano çalınmasının gerçekleştirilmesidir.

- Eldiven üzerine yerleştirilen sensörler, geliştirilen elektronik devreler ve PIC mikrodenetleyicileri ile algılanarak, Android Studio ile

yapılan Android piyano uygulaması aracılığıyla piyanonun sanal olarak çalınmasını sağlamıştır

**Proje: Motorlu Araç Filo Yönetim Sistemi**

**Amaç:** Yazılım, mühendislik kavramlarının incelenmesi bu kavramlara uygun olarak ve Web teknolojileri (Asp.net, html, javascript) kullanılarak şirketlerin sahip oldukları araçlar ve araç kullanıcıları üzerinde yönetim ve bilgilendirme sisteminin gerçekleştirilmesi proje dökümantasyonlandırma, veri tabanı tasarımı ve arayüz geliştirme kısmında rol alınmıştır.

- Agile (Çevik) Yazılım Geliştirme yöntemi kullanılmıştır.
- ASP.NET MVC 5 ile Web sayfaları tasarlandı ve geliştirildi.
- Veri tabanı olarak Microsoft SQL Server kullanıldı.

## İŞ / STAJ DENEYİMİ

### NANODEV TEKNOLOJİ A.Ş. & INVENTRA A.Ş.

BİLKENT CYBERPARK & OSTİM , Ankara

**Bilgisayar Mühendisi ve Elektrik Elektronik Mühendisi**

**08 / 2021 – 11 / 2021**

Savunma Sanayisi için geliştirilen ürünlerin elektronik kart tasarımı ve gömülü sistem yazılımlarının geliştirilmesinde görev alınmıştır.

### MODESİS MAKİNA ELEKTRONİK VE BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

ODTU TEKNOKENT, Ankara

**Bilgisayar Mühendisi ve Elektrik Elektronik Mühendisi**

**01 / 2021 – 08 / 2021**

PETLAS firması için üretilen tır ve otobüs lastiklerinin boyama makinasının HMI ve PLC bölümünün tasarım, kodlama ve test aşamalarında etkin olarak görev alınmıştır. Ayrıca firmada yapılan savunma sanayi alanındaki projelere ve bilgi işlem bölümüne de katkı sağlanmıştır.

### EMGE ELEKTRO MEKANİK GEREÇLER ENDÜSTRİSİ, Ankara

**Stajyer**

**09 / 2019 - 01 / 2020**

İş yeri eğitimi programında savunma sanayisine bobin, selenoid, uçaklar için joystick üreten ayrıca aydınlatma sistemleri, analog ve digital ölçü aletleri, akım trafoları üreten firmada tüm ürünlerin üretim aşamalarının yazılım ve elektronik alanlarında çalışılmıştır bununla birlikte bakım, onarım, elektrik işlerinde de görevler alınmıştır.

### ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ – UZAKTAN EĞİTİM FAKULTESİ

**Kısmi Zamanlı Öğrenci**

**11 / 2018 – 11 / 2019**

Uzaktan eğitim stüdyoları için bilgi işlem bölümünde teknik destek sağlanmıştır.

### SİSTEM YEDİ BİLİŞİM VE YAZILIM HİZMETLERİ, Ankara

**Stajyer**

**06 / 2016 – 09 / 2016**

Sigorta şirketleri için yapılan bir yazılım otomasyon projesinin kod geliştirme bölümünde çalışıldı.

### NAR-LED ELEKTRONİK, Ankara

**Stajyer**

**06 / 2014 – 09 / 2014**

Elektronik devre tasarımı; skorboard, kayan yazı devreleri ve tasarımları üzerinde çalışıldı.

## ÜYELİK

- YTU IEEE (Institute for Engineers and Everybody Else) üyeliği.

## REFERANSLAR

- |                                  |                |                                |
|----------------------------------|----------------|--------------------------------|
| • Prof. Dr. Ecir Uğur KÜÇÜKSİLLE | 0505 811 88 05 | ecirkucuksille@sdu.edu.tr      |
| • Prof. Dr. Abdülkadir ÇAKIR     | 0246 214 67 58 | abdulcadircakir@isparta.edu.tr |
| • Prof. Dr. Okan BİNGÖL          | 0246 214 67 57 | okanbingol@isparta.edu.tr      |