

MUHARREM ARSLAN

MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ ÖĞRENCİSİ



DENİZLİ, Türkiye



5306902087



Muharremarsl9@gmail.com



EĞİTİM

LİSE DIPLOMASI

**Adana Mesleki ve Teknik
Anadolu lisesi / Adana / 2018**Endüstriyel Otomasyon Teknolojileri
Alanı

ÖNLİSANS

**Niğde Ömer Halisdemir
Üniversitesi / Niğde / 2020**

Mekatronik

LİSANS (BITMEMİŞ)

**Pamukkale Üniversitesi /
Denizli / 2025**

Mekatronik Mühendisliği

BAĞLANTILAR

Blog Sayfam:

<http://www.muhamremarslan.com>

Github:

<https://github.com/arslgg>

BECERİLER

Altium designer

C (stm32,arduino)

Proteus

Delphi (android,ios,windows)

Sql

Php

Linux Server işlemleri

Solidworks, autocad

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum tarihi: 1999

Medeni hali: Bekar

2014 de lisede c++ dersi ile yazılım'a başladım. Lise de okulda bana özel bir atolye verilmişti, okuldan ders çıkışı ve haftasonları gelir atolyede hocalarım ile proje geliştirdik. Elektronığe ve yazılıma olan tutkum sürekli arttı ve bir çok tecrübeler edindim. Öğrenmeyi çok seviyorum, kendimi sürekli geliştirir yeni projelere basamak hazırlarım. Lise bittikten sonra Ömer Halisdemir üniversitesinde önlisans olarak Mekatronik bitirdim. Önlisans bittikten sonra 2 yıl NorthPlus elektronik şirketinde çalıştım ve DGS sınavı ile Pamukkale üniversitesinde Mekatronik Mühendisliğini kazandım bu nedenle şirketten ayrılmam gerekti. Şuan kendimi çok azimli, hırslı hissediyorum yeni projeler için sabırsızlanıyorum.

İŞ DENEYİMİ

Yazıcıoğlu

Mühendislik

Tem 2016 - Eyl 2016
Adana

Badem AHBYS

Haz 2019 - Eyl 2019
Adana

Işık Elektronik

Eki 2019 - Oca 2020
Adana

NorthPlus

Elektronik

Tem 2021 - Eyl 2022
Muğla Fethiye

LİSE STAJYER

Güzel bir mekanik ve elektronik staj gördüm. Staj sonrası devam etmem istendi fakat okul nedeni ile devam edemedim

STAJYER ÖNLİSANS

Şirket için mobil kiosk yazdım ve diğer başka çalışmalar yaptım. Staj sonrası devam etmem istendi kabul edemedim.

YAZILIM

Fotoselli kapılar için Stm32 ile kontrolcü geliştirdim.

GÖMÜLÜ YAZILIM

Bir çok cihaz ürettik hem gömülü yazılım hem de mobil uygulamalar tarafında büyük projeler yaptık. Lisans yapma durumum olduğu için uzaktan destek veriyorum.

PROJELER

Oca 2017 - Oca 2018
Adana

LİSE PROJELERİ

Lise döneminde Yarışmalara katıldığım projeler tamamıyla kendi araştırma ve becerim ile yapılmıştır.

Akıllı Ev: Mobil uygulama üzerinden kapı, perde, lamba, sıcaklık ve nem sensörü, pır sensör gibi kontrolleri uzaktan (İnternet üzerinden) sağlanmaktaydı.**Robot Kol:** Server üzerinden hareket bilgisi girildikten sonra sürekli veya sınırlı olarak aynı işlemi yapmaktadır.**Drone:** Bu konuda çok tecrübe kazandım ilk zamanlarda hazır kontrol kartları ile dronlar geliştirdim fakat bu bana keyif vermediği için kendi kontrol kartımı yaparak tamamen kendi dronumu yaptım.

Lise döneminde bunlara benzer bir çok proje yaptım. Bunlar sadece bazılarıydı.

Eki 2022 - Eki 2022

Haz 2019 - Eyl 2019
ADANA

BADEM AHBYS

Badem Ahby şirketine stajyer olarak katıldım. Kendileri hastane yazılımları yapıyordu benim tutkumu ve azmimi gördüler ve benden bir kiosk mobil uygulaması istediler. Bu çalışmayı 3 ay da tamamladım.

Eki 2019 - Oca 2020
Adana

IŞIK ELEKTRONİK

Işık elektronik'e lise öğretmenim tarafından ulaştım ve katıldım. Fotoselli kapı üretimi yapıyorlardı, yazılım tarafında görev aldım. Stm32 ile Encoder motorunu PID olarak kontrollünü sağladım ve fonksiyonlar atadım. Güzel projeler yaptık.

Oca 2018 - Eki 2022
Muğla

NORTHPLUS ELEKTRONİK

Kendileri ile freelancer olarak tanıştım, ilk zamanlarda uzaktan tekneler üzerinde projeler geliştirdik, daha sonra Muğla'ya gelmemi istediler ve 2 yıl orada çalışmaya devam ettim. Projelerde, Arduino(esp32) - Delphi(android/ios) - Php-Sql programlarını(dillerini) kullandım.

REFERANSLAR

MESUT BÖLME

Öğretmen

☎ 05066161526

✉ mesut_bolme@hotmail.com

ADNAN IŞIK

Işık Elektronik

☎ 05322628209

✉ adnanisik@gmail.com

GÖKHAN CAYLAN

NorthPlus Elektronik

☎ 05532722959

✉ <http://www.northpluselectronic.com/>