

## İletişim Bilgileri



### Serkan Arda

E-Posta Adresi  
**serkan.arda@yahoo.com**

Doğum Tarihi  
**21/06/1993**

Telefon  
**90 (553) 727 38 45**

Adres  
**Türkiye - Eskişehir - Odunpazarı**

## Kişisel Bilgiler

Cinsiyet  
**Erkek**

Uyruk  
**Türkiye Cumhuriyeti**

Sürücü Belgesi  
**B**

Askerlik Durumu  
**Yapıldı**

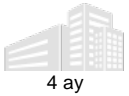
## Özet Bilgi

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği'ni 100/100 İngilizce eğitim alarak 3,17 ortalama ile başarılı bir şekilde bitirdim. 4. sınıfı tamamladıktan sonra Arçelik'e PLC proje ve uygulaması yapan Endos Otomasyon firmasında 40 gün staj yaptım. Staj boyunca Siemens S7 300, S7 400, S7 1200 ve Omron PLC ile çalışma imkanı buldum. Panoyu oluşturan tüm komponentlerin işlevleri ve kurulumu hakkında bilgi edindim. Bunlarla beraber pano yapımından PLC programlamasına kadar birçok alanda bilgi ve tecrübe edindim.

Üniversite eğitimini tamamladıktan hemen sonra başladığım işte devamlılığı yakalayabilmek adına askerlik görevimi tamamladım. Askerlik görevimi Hava Kuvvetleri Komutanlığı'nda mühendis yedek subay olarak icra ettim. Askerliği mühendis yedek subay olarak yapmam mesleki yaşantıma tecrübe ve disiplin olarak yansıdığını düşünüyorum.

Çalıştığım firmada kendi verimliliğimin ve firmaya olan katkımın yüksek düzeyde olmasını hedeflediğimden firmada kalıcı olmayı amaçlıyorum. Kendimi yeniliklere açık ve kendini geliştirmeyi hedefleyen takım ruhuna uygun hareket edebilecek biri olarak tanımlayabilirim.

## İş Tecrübeleri



4 ay

Pozisyon  
**Elektrik Şantiye Şefi**

Firma Adı  
**Can Elektrik Ltd. Şti.**

Şehir  
**Eskişehir**

Firma Sektörü  
**İnşaat**

Başlangıç Tarihi  
**02.2018**

Bitiş Tarihi  
**05.2018**

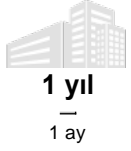
Çalışma Şekli  
**Sürekli / Tam zamanlı**

İş Tanımı  
**Aydınlatma, Priz, CCTV, Yangın Algılama ve Çevre Aydınlatma gibi tüm Kuvvetli ve Zayıf akım projelerinin AutocAD kullanılarak okunması ve uygulanması**

**Keşif çıkarma, hakediş ve puantaj hazırlama**

**İşçi, usta ve teknikerlerin yönetimi**

**Ana firma ve diğer taşeronlar ile gerekli planlama, koordinasyon ve takibin yapılması**



Pozisyon  
**Asteğmen**

Firma Adı  
**Hava Kuvvetleri Komutanlığı**

Şehir  
**Balıkesir**

Firma Sektörü  
**Yapı Denetim**

Başlangıç Tarihi  
**11.2016**

Bitiş Tarihi  
**11.2017**

Çalışma Şekli  
**Sürekli / Tam zamanlı**

İş Tanımı

**Mühendis Asteğmen olarak İş Kontrol Subayı sıfatıyla 12 ay askerlik görevimi icra ettim. Askerlik disiplinin yanında tecrübe ve deneyim de kazandım. Yapılacak işlerin keşfini çıkarmak, ihaleye hazırlamak ve iş yapım sürecinde takibini sağlamaktan sorumlu oldum. Bu sayede işlerin başlangıcından bitimine dek takip ve kontrolünü sağladım.**



Pozisyon  
**Stajyer Mühendis**

Firma Adı  
**Endos Otomasyon Sistemleri**

Şehir  
**Eskişehir**

Firma Sektörü  
**Otomasyon**

Başlangıç Tarihi  
**06.2016**

Bitiş Tarihi  
**08.2016**

Çalışma Şekli  
**Stajyer**

İş Tanımı

**S7 300, 400 ve 1200 Tia Portal programlama ve donanımı**

**Omron CX-Programmer kullanımı ve donanımı**

**EPlan P8 program kullanımı**

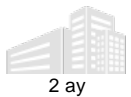
**AutoCAD 2D ve 3D Parça(Sensör kaideleri) çizimi**

**Yaskawa ve ABB inverter kullanımı**

**Analog ve Digital sensörlerin kullanımı**

**Panoyu oluşturan elementlerin işlevleri**

**Pano kurulumu**



Pozisyon  
**Stajyer Mühendis**

Firma Adı  
**Osmangazi Elektrik Dağıtım A.Ş. - Oedaş**

Şehir  
**Eskişehir**

Firma Sektörü  
**Elektrik Üretim ve Dağıtım**

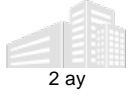
Başlangıç Tarihi  
**01.2016**

Bitiş Tarihi  
**02.2016**

Çalışma Şekli  
**Stajyer**

İş Tanımı

**Alçak ve Orta gerilim enerji izinleri ve Aydınlatma Prosedürleri.**



2 ay

Pozisyon  
**Stajyer Mühendis**

Firma Adı  
**Murat Çavuş Y.M.M.Bürosu**

Şehir  
**Eskişehir**

Firma Sektörü  
**Proje Taahhüt**

Başlangıç Tarihi  
**01.2014**

Bitiş Tarihi  
**02.2014**

Çalışma Şekli  
**Stajyer**

İş Tanımı  
**Apartment, iş yeri vb. bina elektrik projelerinin AutoCAD ile çizimi ve taahhüt işleri.**

## Eğitim Bilgileri



**Lisans**

Diploma Notu  
3.17 / 4

Üniversite  
**Eskişehir Osmangazi  
Üniversitesi**

Başlangıç Tarihi  
**09.2011**

Öğretim Tipi  
**Örgün Öğretim**

Fakülte  
**Mühendislik Fakültesi**

Bitiş Tarihi  
**06.2016**

Öğretim Dili  
**İngilizce**

Bölüm  
**Elektrik/Elektronik  
Mühendisliği**



**Lise**

Diploma Notu  
87,2 / 100

Lise Adı  
**Sivas Süşehri**

Bitiş Tarihi  
**07.2011**

Öğretim Tipi  
**Fen Lisesi**

Bölüm  
**Fen Bilimleri**

## Yabancı Dil

Dil

**İngilizce**  
İyi

Seviye



**Almanca**  
Temel



**Fransızca**  
Temel



## Yetkinlikler

**Sınav Bilgileri**

Sınav Adı  
**YDS - Yabancı Dil Sınavı**

Sınav Tarihi  
**09.2017**

Sınavı Yapan Kuruluş  
**ÖSYM**

Sınav Skoru  
**56,1**

**Yetenekler**

Yetenekler

Seviye

<b>EPLAN</b>	★☆☆☆☆
<b>PLC S7200-S7300</b>	★★★★★
<b>Siemens S7 PLC</b>	★★★★★
<b>PLC</b>	★★★★★
<b>VHDL</b>	★★★★★
<b>FPGA</b>	★★★★★
<b>Microsoft Office</b>	★★★★★
<b>ARDUINO</b>	★★★★★
<b>MATLAB</b>	★★★★★
<b>C++</b>	★★★★★

**Burslar / Projeler****RFID BASED ATTENDANCE SYSTEM by using Arduino**

İş yeri, Okul ve Devlet Kurumlarında kullanılmak üzere ilgili kişileri giriş-çıkış takip sistemi

**CIRCIUT BREAKER AUTOMATION with S7 1200**

Yüksek sıcaklık ve aşırı gerilimden korumak için devreyi kesen otomasyon sistemi

**COIN COUNTING IMAGE PROCESSING PROJECT on MATLAB**

Resimde olan madeni paraların her birinin sayımı ve toplamını MATLAB kullanarak görüntü işleme

**DIGITAL CLOCK on VGA SCREEN PROJECT by using Spartan-3E Starter Kit**

VGA ekranda rengi ve saati ayarlanabilir 4 dijital saatin Spartan-3E ile gerçekleştirilmesi

**Referanslar**

Referansın Adı Soyadı	Çalıştığı Firma	Çalıştığı Firmadaki Pozisyon	Telefon	E-Posta
<b>Mansur US</b>	<b>Hava Kuvvetleri Komutanlığı Tabur Komutanı</b>		<b>05442024735</b>	-

Özgeçmiş Güncelleme Tarihi : 05.05.2018