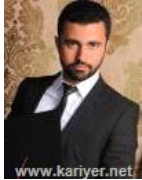


## İletişim Bilgileri



## Sancar Kayalar

Electrical-Automation Engineer

E-Posta Adresi  
sancarkayalar@gmail.comTelefon  
90 (535) 722 75 87Adres  
Türkiye - İzmir - ÇiğliDoğum Tarihi  
16/03/1992İkinci Telefon  
90 (533) 158 84 76Web Sayfam  
sancar.kayalar.blogspot.com

## Özel Bilgiler

Cinsiyet  
ErkekAskerlik Durumu  
YapıldıUyruk  
Türkiye CumhuriyetiSürücü Belgesi  
B

## Özet Bilgi

Ben Süleyman Demirel Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği bölümünden mezunum. Sistem ve süreç yönetimine olan ilgim dolayısıyla ayrıca Anadolu üniversitesi İşletme Fakültesi işletme bölümünden lisans mezuniyetim bulunmaktadır. Otomasyon sektöründe Makina kontrol ve enerji sistemi yönetim süreçlerinde çalışmalara ilgi duymaktayım. Bu kapsamda TÜBİTAK destekli projelerde bulundum. Kariyerimi bu yönde ilerletmek istiyorum.

Delta Proses Otomasyon firmasında otomasyon sektörüne yönelik ilk pozitif deneyimlerimi edindim. Jeotermal enerji santralleri, Yem üretim tesisleri, Şebeke ve içme suyu sistem kontrol otomasyon projelerinde yer aldım. Öte yandan bir dönem Ispartada yer alan masfen firmasında güneş enerji sistemi kurulum ve otomasyon süreçlerinde de deneyimim bulunmaktadır. Enerji üretim sistemlerine yönelik çözüme yönelik projeler üzerinde büyük merakım bulunmaktadır .Ayrıca aktif olarak AutoCAD, Eplan ve Cofaso programları üzerinde endüstriyel tasarımlar yapabiliyorum. Sıfırdan oluşturulan bir otomasyon sisteminin aşamalı ilerleyişinde şantiye ve projelendirme deneyimlerim mevcuttur. Denizli Belediyesi Su İşlerinin İçme Suyu sistemine kurulan otomasyon sisteminin kurulumunda görev aldım. Yıldız holdinge bağlı Superfresh Kerevitaş gıda şirketinden SAP sistemi üzerinde analitik raporlar üzerine deneyim edindim. Dahili bakım faaliyetlerin aktif rol aldım. Çeşitli makina guruplarında(hamur makinaları, mixer sistemleri, extruder sistemleri, IQF vb.) revizyon projelerin gerçekleştirilmesinde rol oynadım. Son olarak Gemlik sanayi bölgesinde makina imalatı süren firmadan kontrol ve otomasyon süreçlerini yönetmekteyim.

Kariyerimin geriye kalan döneminde yapısı gereği iç içe olan makina-enerji-otomasyon süreçlerinde etkin rol oynayarak bulunacağım şirkete faydalar sağlamak olacaktır. Bu amacımda paydaş olacak şirketlerde görevimi en iyi şekilde yürüteceğime inanıyorum. Memleketim izmir olması dolayısıyla izmir ve çevresinde oluşabilecek pozisyonlara açığım.

I am a graduate of Süleyman Demirel University, Department of Electrical and Electronics Engineering. Due to my interest in system and process management, I also have a bachelor's degree from Anadolu University, Faculty of Business Administration. I am interested in working on machine control and energy system management processes in the automation sector. In this context, I have been in projects supported by TUBITAK. I want to advance my career in this direction.

I had my first positive experience in the automation industry at Delta Proses Otomasyon. I took part in geothermal power plants, feed production facilities, network and drinking water system control automation projects. On the other hand, I also have experience in solar energy system installation and automation processes in Masfen company, which was located in Isparta for a period. I have great interest in projects for solutions for energy generation systems. Also, I can actively make industrial designs on AutoCAD, EPLAN and Cofaso programs. I have experience in construction site and project design in the gradual progress of an automation system created from scratch. I took part in the installation of the automation system installed in the Drinking Water system of Denizli Municipality Water Works. I gained experience on analytical reports on the SAP system from Superfresh Kerevitaş food company, a subsidiary of Yıldız Holding. I took an active role in internal care activities. I played a role in the

realization of revision projects in various machine groups (dough machines, mixer systems, extruder systems, IQF, etc.). Finally, I manage the control and automation processes from the company that manufactures machinery in the Gemlik industrial zone.

In the remaining period of my career, I will provide benefits to the company I will be in by playing an active role in the machine-energy-automation processes that are intertwined due to their nature. I believe that I will carry out my duties in the best way in companies that will become stakeholders in this goal. Since my hometown is Izmir, I am open to positions that may occur in and around Izmir.

## İş Deneyimleri



2 yıl

Pozisyon

**Kontrol ve Otomasyon Mühendisi**

Firma Adı

**Tahribatsız Malzeme Muayene A.Ş.**

Şehir

**Bursa**

Firma Sektörü

**Otomotiv**

Başlangıç Tarihi

**09.2018**

Bitiş Tarihi

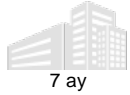
**Hala çalışıyorum**

Çalışma Şekli

**Sürekli / Tam zamanlı**

İş Tanımı

**Firmada imalatı süren makinaların malzeme tedarik, imalat ,kurulum, devreye alma süreçlerinde görev almaktayım.**



7 ay

Pozisyon

**Teknik Mühendis**

Firma Adı

**Superfresh Kereviş Gıda San.ve Tic. A.Ş.**

Şehir

**Bursa**

Firma Sektörü

**Gıda**

Başlangıç Tarihi

**09.2017**

Bitiş Tarihi

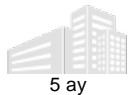
**03.2018**

Çalışma Şekli

**Sürekli / Tam zamanlı**

İş Tanımı

**Fabrika içi arıza ve bakım faaliyetlerinde genel makina bakımları arıza takip ve hızlı çözümlendirme konusunda ekip çalışması yürüterek arızasız süreçler geçirmek ve fabrika içi İSG, kalite, üretim bazında iyileştirici çalışmalarda bulundum.**



5 ay

Pozisyon

**Elektrik Elektronik Mühendisi**

Firma Adı

**Masfen İnşaat Enerji San. ve Tic. A.Ş.**

Şehir

**Isparta**

Firma Sektörü

**Enerji**

Başlangıç Tarihi

**01.2017**

Bitiş Tarihi

**05.2017**

Çalışma Şekli

**Sürekli / Tam zamanlı**

İş Tanımı

**Yapımı süren 1 MW kapasiteli santrallerin kurulum ve denetim süreçleri**



1 yıl

10 ay

Pozisyon

**Elektrik Elektronik Mühendisi**

Firma Adı

**Delta Proses Otomasyon Elektronik Kontrol Sistemleri**

Şehir

**Izmir**

Firma Sektörü

**Otomasyon**

Başlangıç Tarihi

**02.2015**

Bitiş Tarihi

**11.2016**

Çalışma Şekli

**Sürekli / Tam zamanlı**

İş Tanımı

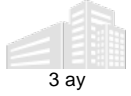
**Oluşturulan sistemler yer alan MCC,PLC,RTU,MDP panolarının oluşturulması, montajı, tasarımı, SCADA sisteminin oluşturulması çalışmalarında görev aldım.**

**İstanbul Silivri Erişyem fabrikası SCADA sistemi devreye alma çalışmaları ve elektrik tesisatının oluşturulması üzerinde yapılan çalışmalarda bulundum.**

Denizli içme suyu sistemine yapımı gerçekleştirilen otomasyon sisteminin kurulumu ve SCADA sisteminin devreye alınması.

İstanbul Silivride yer alan Eriş Yem fabrikası devreye alma işlemlerinde yazılım ve donanımsal çözüm

Alaşehir Türkerler Jeotermal Enerji santrali ölçüm sistemlerinin devreye alma çalışmaları



3 ay

Pozisyon  
**Stajyer Mühendis**

Firma Adı  
**VESTEL**

Şehir  
**Manisa**

Firma Sektörü  
**Elektrik & Elektronik**

Başlangıç Tarihi  
**06.2013**

Bitiş Tarihi  
**08.2013**

Çalışma Şekli  
**Stajyer**



3 yıl

6 ay

Pozisyon  
**Sistem ve Network Elemanı**

Firma Adı  
**süleyman Demirel Üniversitesi Bilgi İşlem Daire Başkanlığı**

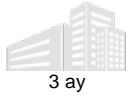
Şehir  
**İsparta**

Firma Sektörü  
**Bilişim**

Başlangıç Tarihi  
**09.2011**

Bitiş Tarihi  
**02.2015**

Çalışma Şekli  
**Serbest Zamanlı**



3 ay

Pozisyon  
**Stajyer Teknisyen**

Firma Adı  
**Arçelik-Beko Teknik Servis**

Şehir  
**İzmir**

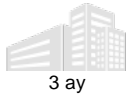
Firma Sektörü  
**Beyaz Eşyalar**

Başlangıç Tarihi  
**06.2010**

Bitiş Tarihi  
**08.2010**

Çalışma Şekli  
**Stajyer**

İş Tanımı



3 ay

Pozisyon  
**Stajyer Mühendis**

Firma Adı  
**Elektral Elektromekanik Sanayi Ticaret A.Ş**

Şehir  
**İzmir**

Firma Sektörü  
**Elektrik & Elektronik**

Başlangıç Tarihi  
**06.2009**

Bitiş Tarihi  
**08.2009**

Çalışma Şekli  
**Stajyer**

İş Tanımı

## Eğitim Bilgileri



Yüksek Lisans

Üniversite  
**Süleyman Demirel Üniversitesi**

Başlangıç Tarihi  
**09.2016**

Fakülte  
**Teknoloji Fakültesi**

Bitiş Tarihi  
**Terk**

Bölüm  
**Mekatronik Mühendisliği**

Öğretim Tipi  
Örgün Öğretim

Öğretim Dili  
İngilizce



Lisans

Diploma Notu  
2.5 / 4

Üniversite  
Anadolu Üniversitesi

Başlangıç Tarihi  
09.2012

Öğretim Tipi  
Açık Öğretim

Fakülte  
İşletme Fakültesi

Bitiş Tarihi  
09.2016

Öğretim Dili  
Türkçe

Bölüm  
İşletme



Lisans

Diploma Notu  
2.77 / 4

Üniversite  
Süleyman Demirel  
Üniversitesi

Başlangıç Tarihi  
09.2010

Öğretim Tipi  
İkinci Öğretim

Fakülte  
Teknoloji Mühendisliği  
Fakültesi

Bitiş Tarihi  
06.2015

Öğretim Dili  
İngilizce

Bölüm  
Elektrik/Elektronik  
Mühendisliği

Burs Tipi  
Destek Bursu / %0



Lise

Diploma Notu  
82,73 / 100

Lise Adı  
Çiğli 75.yıl Anadolu Teknik  
Lisesi

Bitiş Tarihi  
06.2010

Öğretim Tipi  
Anadolu Teknik Lisesi

Bölüm  
Elektrik - Elektronik

## Yabancı Dil

Dil

İngilizce  
İyi

Almanca  
Temel

Seviye



## Yetkinlikler

### Bilgisayar Bilgileri

microsoft office 2010 (word, excel,powerpoint,access) autocad 2013 elektronik workbench win CC(plc programlama) win CC flexible(touch panel programlama) microsoft visual studio 2010 proteus(isis ve ares) microwin(pic programlama) microsoft visio 2007 tüm windows işletim sistemi sürümleri ve linux (sentos) kullanımına hakimim. MATLAB Dialux(temel seviye) Relux(temel seviye) Eplan 2.3-2.4 ClearSCADA Twido suite Unity Pro 6.0 Simatic Step 7 SCADAPack Workbench SADP Tools ETAP,QNAP NAS yönetim sistemleri, Tia Portal 13-13.1-14-15-15.1-16, Kaco inverter enerji yönetim sistemi yazılımı, C# 2019 nesne tabanlı yazılım geliştirme,Windows Server 2008 R2

## Sertifika Bilgileri

Sertifika Adı  
**Yüksek gerilim işletme sorumluluğu**

Sertifika Tarihi  
**05.2019**

Alındığı Kurum  
**Elektrik Mühendisleri Odası**

Açıklama  
**22.05.2019 tarihinde eğitimi tamamladım. Emo sicil numaram: 68425**

Sertifika Adı  
**Eletrik Tesislerinde Topraklama Eğitimi**

Sertifika Tarihi  
**04.2018**

Alındığı Kurum  
**Elektrik Mühendisleri Odası**

Açıklama  
**Bursa EMO temsilciliğinde düzenlenen eğitimin 24 saatlik sürecine faal olarak katılarak uygulama çalışmalarında bulundum.**

Sertifika Adı  
**Bilşim - \*\* Diğer - Bilgisayar Eğitim Sertifikası**

Sertifika Tarihi  
**03.2006**

Alındığı Kurum  
**Özel Elit Eğitim Kurumu**

## Sınav Bilgileri

Sınav Adı  
**KPSS (Kamu Personeli Seçme Sınavı)**

Sınav Tarihi  
**06.2012**

Sınavı Yapan Kuruluş  
**ÖSYM**

Sınav Skoru  
**77**

## Seminerler ve Kurslar

Eğitim Adı  
**İngilizce Dil Eğitimi**

Eğitim Tarihi  
**15.01.2019**  
**20.09.2019**

Süre (Saat)  
**360 Saat**

Eğitim Kurumu  
**British Town Dil Okulları**

Açıklama  
**C seviyesine kurumdaki eğitimim sonlandı.**

Eğitim Adı  
**İngilizce Kursu**

Eğitim Tarihi  
**09.09.2013**  
**10.01.2014**

Süre (Saat)  
**340 Saat**

Eğitim Kurumu  
**SDÜ Yaşam Boyu Eğitim Merkezi**

## Yetenekler

**Schneider Electric Vijeo Citect SCADA, Eplan P8 , Autocad, SAN (Storage Area Network), Elektrik Motorları, PLC, Siemens S7 Plc, Proje Yönetimi, Pnömatik, İşig (İşçi Sağlığı Ve İş Güvenliği) Mevzuatı, Bilgisayar Sertifikası, Robotik, Üretim, İletişim Becerisi, Teknik Eğitim, İşletim Sistemleri, Bütçe Yönetimi, İş Yönetimi, Eğitim Ve Geliştirme, Program Geliştirme Araçları, Active Directory, İnternet Araştırması, Yazılım Geliştirme, Mühendislik Yönetimi**

## Burslar

**MANİFOLT DELME OTOMASYONU**  
**ANDROİD KONTROLLÜ ARDUİNO TABANLI PRİZ DENETİMİ(TÜBİTAK 2209-B DESTEKLİ)**  
**DESKİ/TEMELSU/ABENGOA İçme Suyu Sistemine Otomasyon Sistem Entegrasyonu**

## Hobiler ve İlgili Alanlarım

voleybol oynamak

kitap okumak

film izlemek

motor sporları

teknolojik proje üretimi teknolojik gündem takibi

ney üfleme

Drone kullanımı- kurulumu

## Referanslar

Referansın Adı Soyadı	Çalıştığı Firma	Çalıştığı Firmadaki Pozisyon	Telefon	E-Posta
<b>Murat Orhan</b>	<b>Superfresh Kereviş Gıda</b>	<b>Teknik Şef</b>	<b>05332932856</b>	<b>murat.orhan@kerevitas.com.tr</b>
<b>Kubilay Taşdelen</b>	-	<b>Yardımcı Doçent Doktor / Yrd Doç</b>	<b>02462111482</b>	<b>kubilaytasdelen@sdu.edu.tr</b>
<b>Ecir Küçükseili</b>	-	<b>Doçent Doktor</b>	-	<b>ecirkucuksille@sdu.edu.tr</b>

Özgeçmiş Güncelleme Tarihi : 16.08.2020