



## İLETİŞİM



**ADRES**

Kayseri



**TELEFON**

05512159625



**E-MAIL**

nejansnkr@gmail.com



**SKYPE**

Nejan SENKİR



**LINKEDIN**

Nejan Senkır



**GITHUB**

nejanS

## KİŞİSEL BİLGİLER



**DOĞUM YERİ**

Antalya-TÜRKİYE



**DOĞUM TARİHİ**

2000



**MEDENİ DURUMU**

Bekar



**EHLİYET**

B B1 F M

## DİL BİLGİSİ



**TÜRKÇE**

Anadil



**İNGİLİZCE**

B1

# NEJAN SENKİR

## MEKATRONİK MÜHENDİSİ



## İŞ DENEYİMİ



10.2021 – 08.2022 **ASPILSAN ENERJİ – Üretim Aday Mühendisi**

Kayseri, Turkey

- Batarya ve şarj cihazlarının üretim sorumluluğunu almak, üretim anında çıkan krizleri yönetmek
- Li-Ion pil kimyası, pillerin çalışma mantığı, şarj-deşarj önemi, üretim süreçleri vs. hakkında detaylı bilgi sahibi olmak
- SolidWorks programından aparat tasarımları yapmak, montaj resimleri hazırlamak
- Personelin ihtiyacını belirleyip bu yönde çalışmalar yapmak
- ELD birimi kapsamında müşteri tarafından gönderilen ürünlerin raporlanması
- ELD, eBA sürecini iyileştirmek için algoritmalar hazırlamak
- Müşterilerin ELD yetkilileri ile görüşmeler sağlayarak durum aktarımı gerçekleştirmek
- Mevcut Servis Raporunu düzenleyerek iyileştirmeler yapmak
- eBA, QDMS, Jira ve MASS programlarını kullanmayı öğrenmek



09.2021 – 10.2021 **ASPILSAN ENERJİ (Ar-Ge Birimi) – Kısa Dönem Stajyer**

Kayseri, Turkey

- Bataryaların mekanik tasarım süreçlerini incelemek
- Bataryaların elektronik kart tasarımlarını incelemek
- Ürünlerin kalite standartlarına uygunluğunu incelemek



08.2021 – 09.2021 **ASPILSAN ENERJİ (Üretim Birimi) – Kısa Dönem Stajyer**

Kayseri, Turkey

- Türkiye'nin en büyük enerji firmalarından birinde ürünlerin üretim proseslerini incelemek
- Batarya üretim sürecindeki kritik durumları öğrenmek
- Batarya ve şarj cihazları üretim aşamalarını öğrenmek



## EĞİTİM



01.2023 – devam **NEOS YAZILIM AKADEMİ**

- Yazılım Uzmanlığı eğitimi
- Front End Web Geliştirme
- Back End Web Geliştirme



09.2018 – 07.2022 **ERCIYES ÜNİVERSİTESİ – Mekatronik Mühendisliği**

Lisans Eğitimi – GPA : 3,09 – Kayseri, TÜRKİYE

## PROGRAM BİLGİSİ

Python

JavaScript

HTML5

CSS3

C++

MS Excel

SolidWorks

Siemens NX

AutoCAD

ANSYS Workbench

## PROJELER

1. Portfolyo :  
<https://nejans.github.io/Mysite/#home>
2. Netflix :  
<https://nejans.github.io/Netflix%20Projesi/>
3. BTC Türk :  
<https://nejans.github.io/BtcTürk/>
4. Hesap Makinesi:  
<https://github.com/nejans/Calculator>
5.  
<https://github.com/nejans/Ayz-Oto-Kurtarma>

09.2014 – 06.2018

**NUH MEHMET BALDÖKTÜ ANADOLU LİSESİ –  
Matematik & Fen**

Lise - GPA – 85,15 – Kayseri, TÜRKİYE



## PROJELER

02.2021 – 09.2021

**TEKNOFEST Uluslararası İnsansız Hava Araçları Yarışması**

- ERÜ MEKATRON takımı bünyesinde Sabit Kanatlı İHA kategorisinde yarışmaya katıldım.
- Takımın yazılım ve elektik-elektronik biriminde görev aldım.
- Görüntü işleme ile kırmızı rengin algılanarak alanın çapının ve merkezinin hesaplanması, İHA'nın elektronik bağlantıların yapılması, Mission Planner programından uçuş simülasyonlarının denenmesi ve İHA üzerinde tanımlamasını gerçekleştirdim.



## GÖNÜLLÜLÜK PROJELERİ

09.2021 – 08.2022

**Mekatronik Mühendisleri Derneği**

Erciyes Üniversitesi Temsilcisi

06.2019 – 12.2019

**Erciyes Mühendislik Zirvesi (EMZ'19)**

Eğitim Birimi Görevlisi



## SERTİFİKALAR

2018 - 2019 (9 Ay)

**Upper Intermediate**

BRITISH TIME English Language School



## BECERİLER

RESPONSIVE TASARIM

REACT JS

ARAMA MOTORU OPTİMİTAZYONU

BOOTSTRAP 5

DJANGO



## REFERANSLAR

- ☐ **CAN TAHSİN KARAHAHAN** – ASPİLSAN Enerji Batarya Geliştirme ve Üretim Mühendisi  
0534 677 14 10
- ☐ **BASRİ BERKAY ÜLGER**– Neos Yazılım Akademi Müdür Yardımcısı – Mekatronik Mühendisi  
0537 692 52 42
- ☐ **Prof. Dr. ŞAHİN YILDIRIM** – Erciyes Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölüm Başkanı  
0536 637 54 47