

# DİDEM CEYDA KILIÇ

Veri Bilimi ve Yapay Zeka çözümleri üretir. Veri odaklı çalışmalarda Makine Öğrenmesi, İstatistik kullanarak veri olarak tanımlanabilecek bilgilerden faydalı sonuçlar çıkarır. İstatistik ve Makine Öğreniminde güçlü bir altyapıya sahip olmayı amaçlayan , proje deneyimleri olan yetenekli bir genç Veri Bilimcisidir.

Elektrik Elektronik Mühendisi olarak kendisini sürekli geliştirmek için yaşam boyu fırsatlar ve deneyimler aramaktadır.



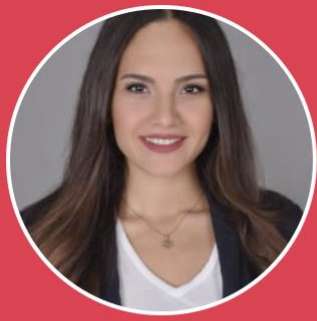
## EGİTİM

- Eyl 2016 - Haz 2020 **Elektrik Elektronik Mühendisliği**  
Uludağ Üniversitesi, Bursa  
3.15/4.00
- Eyl 2015 – Tem 2016 **Lise öğrenimi**  
NOVA Fen ve Anadolu Lisesi, Bursa
- Eyl 2013 - Tem 2015 **Lise öğrenimi**  
Bursa Anadolu Kız Lisesi, Bursa



## İŞ DENEYİMİ

- Eki 2019 – Tem 2020 **AR&GE Proje Stajyeri**  
Oyak Renault Otomobil Fabrikaları, Bursa  
Proje hazırlama ve proje yürütme becerisinin edinilmesi  
Gerçekleştirilen Projeler :
  - Veri tabanını yöneten web uygulaması
  - Parkur şartlarında Makine öğrenmesiyle yol anormalliklerinin tahmin edilmesi
- Haz 2018 - Eki 2018 **Fotoğraf Editörü**  
Say Prodüksiyon, Bursa
  - Adobe Photoshop kullanarak fotoğraf düzenlemenin deneyimlenmesi
- Eki 2017 - Haz 2018 **İş Geliştirme Uzmanı**  
Force İstanbul, Bursa
  - Yazılan makaleler sayesinde yazı dilinin geliştirilmesi
  - Stresi algılama ve yönetme becerisinin elde edilmesi



## KİŞİSEL

- İsim**  
Didem Ceyda Kılıç
- Adres**  
2. Hoşdere sokak  
Gök sitesi  
No:23  
Dikkaldırım/Bursa/Türkiye
- Telefon numarası**  
05543135959
- E-posta**  
didem.ceyda@outlook.com
- Doğum tarihi**  
11-04-1998
- Cinsiyet**  
Kadın
- Sürücü ehliyeti**  
B
- LinkedIn**  
[www.linkedin.com/in/didemceydakılıç/](http://www.linkedin.com/in/didemceydakılıç/)

## İLGİ ALANLARI

- Yapay zeka
- Blog Yazarlığı
- Binicilik
- Psikoloji kitapları okumak
- Yağlı boya resim çalışmak
- Doğa yürüyüşü

## DİLLER

- İngilizce ★★★★★
- Türkçe ★★★★★

## ÜYELİKLER

- Can Machines Think-Turkey Takımı üyesi
- Toplum Gönüllüleri Topluluğu
- Atlı Spor Topluluğu
- Dağcılık Ve Doğa Sporları Topluluğu
- Havacılık Topluluğu



## PROJELER

### 1.Mantık Devreleri Ders Portalı Tasarımı

- Kullanılan Teknikler Ve Araçlar : PHP,HTML,CSS,JavaScript

### 2.Fiber Optik Sensör Verilerinin Analizi

Veri görselleştirme teknikleri kullanılarak konuyla ilgili literatürdeki formül eksikliğini vurgulanması.

- Kullanılan Teknikler Ve Araçlar : Python, Korelasyon, Betimsel istatistik, Veri görselleştirme

### 3.Veritabanını Yönetebilen Web Uygulaması

Excel fonksiyonlarının kazandırılması ve arayüz üzerinden veritabanının yönetilebilmesi için web uygulaması geliştirilmesi.

- Kullanılan Teknikler Ve Araçlar : PHP, SQL , MySQL, HTML , CSS, JavaScript

### 4.Parkur Şartlarında Makine Öğrenmesiyle Yol Anormalliklerinin Tahmin Edilmesi

Yol anormalliklerinin tahmini için en iyi modelin oluşturulmaya çalışılması, seçilen modeller ile % X Başarı oranının elde edilmesi.

- Kullanılan Teknikler Ve Araçlar: Aykırı değer tespiti , Veri görselleştirme, Normalleştirme ve öznelik seçim yöntemleri, Kümeleme yöntemleri, Çoklu Doğrusal Regresyon , Regresyon ağacı ,Yapay Sinir ağı , XGBoost , Python, Korelasyon , Betimsel istatistik



## KURSLAR

- Mar 2020 -Halen **IBM Data Science Professional Certificate**  
Coursera
- Şub 2020 -Halen **Elements of AI**  
University of Helsinki
- Kas 2019 - Mar 2020 **Python:Data Science and Machine learning**  
Udemy
- Nis 2020 - May 2020 **Intermediate Python for Data Science**  
DataCamp
- Nis 2020 - May 2020 **Python Data Science Toolbox**  
DataCamp
- Tem 2019 - Eki 2020 **Python:Programming from Scratch to Advanced**  
Udemy
- Şub 2019 - Tem 2019 **Applied Web Development Training**  
Udemy



## BECERILER

Python	★★★★
Makine öğrenmesi	★★★★
Veri görselleştirme	★★★★
Veri manipülasyonu	★★★★
İstatistik	★★★★
SQL	★★★
Scikit-Learn	★★★★
TensorFlow	★★★★
Web Geliştirme	★★★★
MySQL	★★★
Microsoft Office	★★★★
Arduino programlama	★★★
PHP	★★★
HTML5	★★★
CSS3	★★★
JavaScript	★★★
C#	★★
Photoshop	★★



## REFERANSLAR

- Uludağ Üniversitesi **Prof. Dr. Fahri Vatansever**  
0224 294 09 05  
Fahriv@uludag.edu.tr
- Oyak Renault Otomobil Fabrikaları **Mühendislik Ar&Ge Test Departman Müdürü Emre Mollaahmetoğlu**  
0507 228 34 63  
emre.mollaahmetoglu@renault.com