Süheda ÇİLEK

BİLGİSAYAR MÜHENDİSİ

KİŞİSEL PROFİL

Yeni teknolojilere ayak uyduran ve sürekli kendini geliştiren biriyim. Pozitifliğim ve enerjimle takım çalışmalarında oldukça uyumluyum. Çözüm odaklı ve pratik düşünme yapısına sahip biriyim. Mesleğimi severek yapıyorum.

REFERANSLAR

Dr. Caner ÖZCAN / CEO SimurgAl

(370) 418 72 77 (Dahili: 7277)

canerozcan@karabuk.edu.tr

ILETIŞİM BİLGİLERİ

05069843225

suhedacilek@gmail.com

🏠 Ankara

https://www.linkedin.com/in/suhedacilek/

https://github.com/suhedacilek

suhedacilek.github.io

BECERİLER VE YETKİNLİKLER

İngilizce Almanca

%35

PROGRAMLAMA DİLLERİ

Python, C, Java, MATLAB, PHP, C#

FRAMEWORKS

Derin Öğrenme/ Makine Öğrenmesi

Tensorflow, Keras, PyTorch, Jupyter **Veri Bilimi**

NumPy, Pandas, Matplotlib, Seaborn, Scikit-Learn **Diğer**

Ruby on Rails, Laravel, OpenCV

SERTİFİKALAR (Görmek için tıklayınız)



EĞİTİM GEÇMİŞİ

Karabük Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü

Bilgisayar Mühendisliği - Yüksek Lisans / 2021- Halen

• Derin Öğrenme

Karabük Üniversitesi Mühendislik Fakültesi

Bilgisayar Mühendisliği(İngilizce)/ 2016 - 2021

- KBÜ Bilişim Teknolojileri Kulübü Yönetim Kurulu Üyesi / 2019-2021
- WeWantEd- Proje Geliştirici
- Laboratuvar Asistanlığı /CME112-Programming Languages I-II
- GANO: (3,11/4.00)

Ufuk Arslan Anadolu Lisesi

Sayısal / 2011 - 2015

• Matematik ve Akıl Oyunları Yarışması/ TOBB ETÜ Pi Günü

IS DENEYIMI

06/06/2019 - 15/07/2019 - ANKARA, TÜRKİYE

Stajyer Mühendis / Digitest Savunma ve Havacılık

• MATLAB ile Görüntü İşleme çalışmaları yapıldı. 20/06/2020 - 25/07/2020 - KARABÜK, TÜRKİYE

Stajyer Mühendis / KBÜ Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

 Makine Öğrenmesi, Derin Öğrenme alanında akademik çalışmalar yapıldı.

02/10/2020 - MEVCUT DURUM - KARABÜK, TÜRKİYE

Yapay Zeka Geliştirici / SimurgAl

 Panoramik Diş Görüntülerinin Derin Öğrenme ağları ile analizi, tespiti, sınıflandırılması(Faster RCNN, Mask RCNN, VGG-16, U-Net, AlexNet)

31/08/2021 - 03/01/2022 - ANKARA, TÜRKİYE

Yapay Zeka Mühendisi / REDEVİO ARG-GE

• 3D Reconstruction

PROJELER

TÜBİTAK-2209-A ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ DESTEĞİ PROGRAMI

- PANORAMİK DİŞ GÖRÜNTÜLERİNİN DERİN ÖĞRENME YÖNTEMLERİ İLE ANALİZİ
 MEDATHON PYTHON, DERİN ÖĞRENME VE RADYOLOJİK GÖRÜNTÜ SINIFLANDIRMA
 HACKATHONU
- EL BİLEK X-RAY GÖRÜNTÜLERİNİN SINIFLANDIRILMASI **SIMURGAI**
- MASK-RCNN DERİN ÖĞRENME MODELİ İLE BITEWING GÖRÜNTÜLERİNİN SEGMANTASYONU KARABÜK ÜNİVERSİTESİ
- LARAVEL 8 İLE HABER SİTESİ. ASP.NET İLE MEZUNİYET SİTESİ

BILDIRILER

II. INTERNATIONAL ARTIFICIAL INTELLIGENCE HEALTH CONGRESS 2021, 2ND, ONLINE, APR 16-18, 2021

 SEGMENTATION OF BITEWING INTRAORAL X-RAY IMAGES WITH MASK R-CNN DEEP LEARNING MODEL

INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE (ICIDAAI),1ST, ONLINE, 21-23 MAY, 2021

 TOOTH DETECTION AND NUMBERING WITH INSTANCE SEGMENTATION IN PANORAMIC RADIOGRAPHS