

Enes Furkan Çiğdem

Bilgisayar Mühendisliği

Eğitim

2015 - **Bilgisayar Mühendisliği**, Hacettepe üniversitesi, Ankara, Ortalama - **2.97**.
Present

Teknik Yetenekler

Prog. Dilleri Python,Java,C,
Framework PyTorch ,Scikit Learn
Yazılım Anaconda-Spyder,Anaconda-Jupyter,Eclipse , Net-Beans,Pycharm, Code Blocks ortamları
Versiyon GitHub URL - "https://github.com/Enescigdem"
kontrol aracı
İlgiler Makine öğrenmesi,Derin öğrenme,Bilgisayarlı Görü,Doğal Dil İşleme

Projeler

Şarkı Sözleri Kullanılarak Müzik Türü Sınıflandırması için Dil Temsil Modelleri

Açıklama Şark sözlerinin sınıflandırılması konusunda LSTM,BERT ve DistilBERT modellerinin başarımı ölçüldü.ECNLPİR 2020 konferansında kabul edildi.

Teknoloji Keras,ktrain

Görme Bozukluğu Yaşayanlar İçin Asistan

Açıklama Görme bozukluğu olan insanların dış ortamda ulaşımını kolaylaştırıp onu yol süresince yönlendiren bir asistan oluşturulmaya çalışıldı.

Teknoloji Pytorch,ROS,Gazebo,OpenCV

Gerçek zamanlı Amerikan işaret dili tanıma

Açıklama Bilgisayarlı Görü yöntemleri kullanılarak gerçek zamanlı bir işaret dili tanıması için VGG16 modeli kullanıldı ve basit arayüz tasarlandı. Video :https://www.youtube.com/watch?v=v99BNuU0RR0

Teknoloji Pytorch,OpenCV

Makine öğrenmesine giriş projesi

Açıklama 15 ülkeye ait ev resimlerinin sınıflandırıldığı bir makine öğrenme projesi. Resnet18 ve Alexnet mimarileri kullanıldı.

Teknoloji Anaconda,Pytorch

Exodia-Online alışveriş sitesi

Açıklama Web tabanlı bir online alış-veriş ortamı.
Teknoloji Netbeans,Java EE,Spring,MySQL