

Samet Toprak

topraksamet41@gmail.com | linkedin.com/in/samettoprak41/ | github.com/samettoprak

0539 465 39 69

Kocaeli-Darica

13.10.2000

EĞİTİM

Trakya Üniversitesi

Bilgisayar Mühendisliği (3.36)

Eylül 2019 – Haziran 2023

PROJELER

Türkçe İşaret Dili Çevirmeni (Bitirme Projesi) | Python, YOLOv5

[Github Link](#)

- Türkçe işaret dilini algılayan bir yapay zeka modeli Python ve YOLOv5 ile geliştirildi.
- Model oluşturduğum veri seti ile eğitildi.
- Proje kameradaki görüntüyü eş zamanlı olarak işleyerek el ile yapılan kelime veya harfi algılayıp ekranda yazı olarak saklıyor. Ardından kurulan cümle sesli olarak kullanıcıya okunuyor.

Online Sınav Uygulaması | HTML/CSS, JavaScript, ReactJS

[Github Link](#)

- Bu proje öğrenci ve öğretmenler için tasarlanmış bir online sınav uygulamasıdır.
- Öğretmen istediği soruları ekleyerek sınav oluşturabilir, sınavın başlangıç ve bitiş tarihini ayarlayabilir ve öğrencilerin notlarını takip edebilir.
- Öğrenci sınavlara girebilir ve kendi notlarını takip edebilir.

Portfolyo Web Sitesi | Vanilla HTML/CSS, JavaScript

[Portfolyo Link](#) - [Github Link](#)

- Yaptığım projeleri ve hakkımdaki bilgileri kapsayan web sitesi.
- Türkçe ve İngilizce dil seçeneği, koyu ve aydınlık tema seçeneğine sahip.

WhatsApp REST API | Java, MongoDB, Spring Boot

[Github Link](#)

- WhatsApp backend için oluşturulan REST API. Verileri local olarak MongoDB'de tutar.
- Kullanıcı istediği kişi ile mesajlaşabilir ve mesajları silebilir.
- Kullanıcı eklediği kişiler ile grup oluşturabilir, gruptan çıkabilir, silebilir ve yöneticileri belirleyebilir.

WhatsApp | HTML/CSS, JavaScript, ReactJS

[Github Link](#)

- Klasik WhatsApp Web klonu.
- Kullanıcı mesaj gönderebilir ve silebilir.
- Öğrenci sınavlara girebilir ve kendi notlarını takip edebilir.

Netflix | HTML/CSS, JavaScript, ReactJS, Firebase

[Github Link](#)

- Klasik Netflix klonu.
- Kullanıcı Firebase ile entegre edilen authentication servisinden yararlanarak güvenli bir şekilde kayıt olabilir, giriş ve çıkış yapabilir.
- Kullanıcı içerikleri görüntüleyebilir ve tarifelere bakabilir.

Nudl | Flutter, Dart, Firebase

[Github Link](#)

- Kullanıcının tarih belirleyip etkinlik oluşturabildiği bir uygulamadır.
- Kullanıcı kişiye özel ID üzerinden arkadaşlarını bulup ekleyebilir, oluşturulan etkinlikteki kişiler ile sohbet edebilir.
- Veriler Firebase "Realtime Database" ile saklandı.

TEKNİK YETENEKLER

Languages: Java, Python, JavaScript, HTML/CSS

Frameworks: ReactJS, React Native, Next.js, Node.js, Spring Boot

Developer Tools: Git, VS Code, Visual Studio, PyCharm, IntelliJ, Postman

Libraries: Redux, jQuery, Jackson