# **ASAIŞ TAKIMI**



TEKNOFEST 2024 Doğal Dil İşleme Yarışması Serbest Kategori Takımı

### Takım Bilgisi:

Takımımız, 2024 yılında Türkçe Doğal Dil İşleme yarışmasına katılmak üzere kuruldu. Yapay zekaya olan tutkumuz ve Türkçe dilinin doğal dil işleme alanındaki gelişimine katkı sağlama isteğimizle bu projeye adım attık. Türkçe dilinin karmaşıklıklarını anlamak ve çözmek için derin öğrenme ve dil modelleri gibi ileri teknikleri kullanmayı hedefliyoruz.

Ayrıca, Türkçe dilindeki kültürel çeşitliliği yansıtan modeller geliştirmek amacıyla çoklu dil veri kümeleri kullanmayı planlıyoruz. Misyonumuz, doğal dil işleme teknolojisinin Türkçe dilinde daha geniş bir kullanımını teşvik ederek toplumsal etkisini artırmak ve bu alanda teknolojiyi bir adım ileri taşımaktır.

## Üve Bilgisi:



Emre Şatır Danışman

İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde Bilgisayar Donanımı Anabilim Dalında Dr. Öğr. Üyesi olarak çalışmaktadır.

Yapay Zeka, Makine Öğrenmesi, Doğal Dil İşleme, Makine Çevirisi uzmanlık alanlarındandır.

Kalite kontrolünü sağlamak ve gerekli iyileştirmeleri önermek başta olmak üzere projenin ilerleyişinde yardım etmektedir.



Sena Yüksel Takım Kaptanı

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği 2.sınıf öğrencisi

#### Yazılım Geliştirici

#### Görevler:

- Proje planlamasını yapmak ve ilerlemeyi takip etmek.
- Algoritma tasarımı ve uygulanması
- Uygulamanın testlerini gerçekleştirmek, iyileştirme aşamaları



Neziha Beyazıt Veri Analisti

## İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği 2.sınıf öğrencisi

#### Görevler:

- · Veri setinin oluşturulması
- Veri işleme adımları
- Model oluşturma

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği 2.sınıf öğrencisi

#### Görevler:

- Kullanıcı arayüzünü tasarlamak.
- Kullanıcıların yorumları filtreleyip sıralayabileceği ekranları oluşturmak.
- · Backend ile entegrasyonu sağlamak.



Beyza Aydoğmuş Uygulama Geliştirici