



Teknofest Takım Başvurunuz Alınmıştır

Proje Başlığı

YAPAY ZEKA DESTEKLİ EĞİTİM YÖNETİMİ SİSTEMİ

Proje Açıklaması

"Proje Açıklaması: Eğitim yönetimi, eğitim sistemimizin karşılaştığı önemli bir sorundur ve etkin bir eğitim yönetimi sistemi bu sorunu çözmeye yardımcı olabilir. Bu proje, yapay zeka teknolojisi kullanarak eğitim yönetimini iyileştirmeyi hedeflemektedir.

Projemiz, uluslararası alanda ve ülke genelindeki eğitim yönetimi akışını analiz ve optimize etmek için yapay zeka algoritmasını kullanarak eğitim yönetimi sistemini içermektedir. Bu sistem, eğitim yönetimi yazılımları, istatistik ve veri analizi yazılımları aracılığıyla eğitim sistemini ve eğitim yönetimini örgün ve yaygın eğitimi sürekli olarak izler ve yönetir.

Yapay zeka algoritmaları, eğitim yönetimi verilerini analiz ederek anlık örgün ve yaygın eğitim sistemi içerisindeki merkezi ve yerel örgütlerin durumunu belirler ve eğitim sistemi eğitimin yönlendirme ve diğer denetim(teftiş) kontrol sistemlerini akıllıca yönetir.

Böylece, eğitim sistemini bütünlük olarak eğitim yönetim akışı daha dengeli hale gelir ve eğitim yönetiminin, DYS(Döküman Yönetim Sistemi), finans sisteminin, atama ve yer değiştirme, görevde yükselme, teftiş ve paydaşlarla etkili koordinasyonu artırmak ve bürokratik iş ve işlemleri azaltmaktır.

Projemizin amacı; uluslararası alanda ve ülke genelindeki eğitim yönetimi sıkışıklığı sorunsalını azaltmak ve tamamen ortadan kaldırmak ile yeniliklere açık olmak, iş akışı sürelerini kısaltmak ve merkezi ve taşra teşkilatları arasındaki iş basamakları sayılarını azaltmak amacıyla yapay zeka teknolojisini kullanmaktır. Teknofestte bu projeyi sergileyerek, yapay zeka destekli eğitim yönetimi sisteminin potansiyelini göstermek ve uluslararası alanda ve ülke genelindeki sorunları çözmek için teknolojik çözümler sunmayı amaçlamaktayız. Ayrıca, yerel yönetimlerle ve tüm paydaşlarımızın yapay zeka entegrasyonları ile entegre olarak işbirliğinin yapılması ile projemizin gerçek dünya uygulamalarına dönüştürmeyi hedeflemekteyiz."

Başvuru Yaptığı Takım Adı

Teknofest Ercanın Takımı

Takım ID

#436864

Başvuru ID

#1960294

Başvuru Yaptığı Yarışma Adı

2024 Eğitim Teknolojileri Yarışması
İlkokul/Ortaokul Seviyesi

Başvuru Yaptığı Tarih ve Saat

17 Şubat 2024 13:18

Takım Üye Listesi

Cemal Tarık Balkaş Zehra Atuçuran Yusuf Talha Ağaoğlu Kaan Göğüs Ercan KUŞCU