

Konu ve Amaç

Öğrencilerin çevrimiçi video dersleri sırasında dikkat seviyelerinin izlenmesi ve analizi. Görüntü işleme teknolojisi ve makine öğrenimi algoritmaları kullanarak, öğrencilerin eğitim materyalleriyle etkileşimlerinin kalitesini ölçmek ve artırmak.



Eğitimde bireyselleştirilmiş öğrenme deneyimlerini desteklemek ve öğretmenlere öğrencilerin derse olan dikkatini ve katılımını artırma konusunda aksiyon alabilecekleri somut veriler sağlamak.

Projenin Özgün Değeri

Öğrencilerin öğrenme deneyimlerini birebir takip ederek eğitim süreçlerine kişisel ve dinamik bir yaklaşım getirmesiyle belirgindir. Geleneksel eğitim yöntemlerinin aksine, bu sistem sayesinde her öğrencinin dikkat düzeyi gerçek zamanlı olarak ölçülebilir ve bu bilgi, onların öğrenme yollarını iyileştirmek için kullanılabilir.

Gerçekleştirme Yöntemi



Çalışma Prensipleri



Siteye giriş yap



Video aç



Öğrencinin videosunu
droplete gönder



Analiz et



Database yükle