SWOT Analizi: Yabancı Dil Öğrenme Modülü - AR Projesi

Tarih: 21 April 2025

# Güçlü Yönler (Strengths)

* Eğitim + Eğlence Bir Arada – Oyunlaştırılmış dil öğrenimi çocuklar için daha etkili ve eğlenceli.
* Kişiselleştirilmiş Deneyim – Uçuş yapılan ülkeye göre içerik değiştirilebilir (örn. Paris'e uçan biri Fransızca öğrenir).
* Artırılmış Gerçeklik ile Kalıcı Öğrenme – Görsel ve işitsel unsurlar öğrenmeyi pekiştirir.
* Uçuş Süresini Verimli Değerlendirme – Çocuklar uçuş süresince faydalı bir aktiviteyle meşgul olur.
* Kolay Entegrasyon – Kokpit projesi gibi diğer modüllerle entegre edilebilir, modüler yapı sağlar.

# Zayıf Yönler (Weaknesses)

* Dil İçeriği Oluşturma Zorluğu – Farklı dillere özgü kelimeler, ses dosyaları ve görseller hazırlanmalı.
* Çocukların Seviyelerine Uygunluk – Yaş gruplarına göre içerik seviyelendirme gerektirir.
* AR Teknik Bilgisi Gerektirir – Objelerin etkileşimi, ses tetikleyiciler gibi detaylar teknik bilgi ister.
* Sesli İçeriklerin Telif Riski – Bazı sesler veya kelime listeleri ticari kullanım için lisans isteyebilir.

# Fırsatlar (Opportunities)

* Uluslararası Yaygınlık Potansiyeli – Tüm dünyadaki uçuşlara uyarlanabilir.
* Dil Okullarıyla İşbirliği – Uygulama, eğitim kurumlarıyla da ortaklık kurabilir.
* Oyunlaştırma ile Sadakat – Ödül sistemi ve seviye atlama gibi unsurlar kullanıcıyı bağlı tutabilir.
* Dil Öğrenmeye İlgi Artışı – Aileler, çocuklarının boş zamanlarında bir şeyler öğrenmesini destekler.
* Turistik Bilgilendirme Entegrasyonu – Öğrenilen kelimelerle ilgili kültürel bilgiler eklenebilir.

# Tehditler (Threats)

* Rekabet – Duolingo Kids gibi uygulamalar pazarda güçlü rakip olabilir.
* İçerik Güncellemeleri – Sürekli güncellenmesi gereken bir içerik altyapısı olabilir.
* Dil ve Kültür Hataları – Yanlış çevrilmiş kelimeler veya kültürel hatalar problem yaratabilir.
* Donanım Kısıtlamaları – AR performansı düşük cihazlarda yetersiz deneyim olabilir.