

**T.C. ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT
ÜNİVERSİTESİ ALTSO MESLEK
YÜKSEKOKULU BİLGİSAYAR
PROGRAMCILIĞI BÖLÜMÜ**



Proje Adı: IKRA - Yeni Nesil Hızlı Okuma ve Odaklanma Platformu

Proje Türü: Web Tabanlı Bilişsel Gelişim Platformu (SaaS)

Konu: Hızlı Okuma Platformu Stratejik Analizi

Hazırlayan: İsmail Toprak Arıcıoğlu

Öğrenci No: 242011028

Ders: Bitirme Projesi

Danışman: Raziye DEMİRALAY

İÇİNDEKİLER

- 1. YÖNETİCİ ÖZETİ**
- 2. SWOT MATRİSİ**
 - 2.1. Güçlü Yönler (Strengths)
 - 2.2. Zayıf Yönler (Weaknesses)
 - 2.3. Fırsatlar (Opportunities)
 - 2.4. Tehditler (Threats)
- 3. RAKİP ANALİZİ VE İKRA'NIN FARKI**
- 4. DEĞERLENDİRME**

1. YÖNETİCİ ÖZETİ

Bu rapor, IKRA projesinin teknik ve pazar açısından güçlü/zayıf yönlerini, eğitim teknolojileri (EdTech) alanındaki fırsatları ve olası tehditleri analiz etmektedir.

2. SWOT MATRİSİ

A. GÜÇLÜ YÖNLER (Strengths)

- Dosya Analiz Yeteneği:** Rakiplerin aksine, kullanıcıların kendi PDF ders notlarını veya kitaplarını yükleyip çalışabilmesine olanak tanımı.
- Hafif Mimari:** SQLite kullanımını sayesinde kurulum gerektirmeden her sunucuda ve bilgisayarda çalışabilmesi.
- Oyunlaştırma:** Rozet ve seviye sistemi ile sıkıcı olabilecek "okuma egzersizlerini" eğlenceli bir oyuna dönüştürmesi.
- Göz Laboratuvarı:** Sadece okuma değil, fiziksel göz kası gelişimi sağlayan 6 farklı egzersiz modunun bulunması.

B. ZAYIF YÖNLER (Weaknesses)

- Mobil Uygulama Eksikliği:** Şu an için sadece Responsive Web Sitesi olarak hizmet vermesi (Native mobil uygulama olmaması).
- İçerik Telifi:** Sistemin kendi içinde hazır kitaplar sunmaması, kullanıcının içerik yüklemesine bağımlı olması.

C. FIRSATLAR (Opportunities)

- Sınav Hazırlık Pazarı:** YKS, LGS, ALES gibi sınavlarda "hız" faktörünün kritik olması nedeniyle öğrenci kitlesinin yüksek talebi.
- Kurumsal Eğitim:** Şirketlerin çalışanlarına "Hızlı Okuma ve Anlama" eğitimi vermek için sistemi lisanslaması.
- Dil Öğrenimi:** RSVP tekniğinin yabancı dil kelime ezberletme konusunda da kullanılabilir olması.

D. TEHDİTLER (Threats)

- Yerleşik Rakipler:** Spritz, Reedy gibi global ve köklü uygulamaların varlığı.
- Kullanıcı Disiplini:** Hızlı okumanın düzenli pratik gerektirmesi, kullanıcıların çabuk pes etme riski.

3. RAKİP ANALİZİ VE IKRA'NIN FARKI

- **Spritz:** Sadece web eklentisi olarak çalışır. IKRA ise tam kapsamlı bir panel, istatistik ve dosya yükleme sistemi sunar.
- **Odaklan (Yerel Rakip):** Genelde ücretli ve masaüstü yazılımı şeklindedir. IKRA web tabanlıdır ve her yerden erişilebilir.
- **ReaderPro (Mobil):** Sadece mobilde çalışır. IKRA, bilgisayar başında ders çalışan öğrencilerin PDF notlarını analiz etmesine olanak tanır.

4. DEĞERLENDİRME

IKRA, özellikle "Kendi materyalini yükle ve çalış" özelliği ile rakiplerinden ayırmaktadır. Sınavlara hazırlanan öğrenciler için hem bir çalışma aracı hem de bir gelişim platformu olarak konumlanmıştır.