



# Yapay Zekâ Destekli Kütüphaneler: Okuyucu Dostu Dijital Dönüşüm

h B B B B B  
B B B B B

## PROBLEM VE AMAÇ

Geleneksel halk kütüphaneleri, okuyuculara fiziksel olarak hizmet verirken, aradıkları bilgiyi bulma süreci zaman alabiliyor. Özellikle engelli bireylerin bilgiye ulaşımı konusundaki zorluklar devam ediyor. Peki, yapay zekâ destekli akıllı kütüphaneler bu süreci nasıl dönüştürebilir?

Kullanıcı dostu dijital asistan ekranları sayesinde, okuyucular hızlı ve etkili bir şekilde istedikleri bilgiye ulaşabilecek, aynı zamanda engelsiz erişim sağlanarak herkes için kapsayıcı bir bilgi ortamı oluşturulacaktır.



## YÖNTEM

### 1. Girişte Akıllı Yapay Zekâ Destekli Ekranlar:

- Kullanıcılar, bu ekranlara sesli komut veya dijital klavye aracılığıyla aradıkları kitabı veya bilgiyi girer.
- Yapay zekâ asistanı, aranan konu hakkında hızlı bir özet sunar.
- Engelli bireyler için sesli asistan, işaret diliyle desteklenen bir avatar ve ekran büyütme gibi özellikler sunar.

### 2. Bilgiye Anında Ulaşım:

- Yapay zekâ asistanı, aranan kitabın veya makalenin nerede bulunduğu dair bir harita ve raf bilgisi sunar.
- Kullanıcının e-posta veya telefonuna kaynak bağlantıları ve dijital özetler gönderilir.

### 3. Daha Hızlı ve Etkileşimli Bir Kütüphane Deneyimi:

- Okuyucular, kütüphane raflarını tek tek gezmeden ihtiyaç duydukları bilgiye hızlı ve verimli bir şekilde ulaşabilir.
- Yapay zekânın analiz yeteneği sayesinde, kullanıcıya özel okuma önerileri sunulabilir.



## SONUÇ

- ✓ Hızlı Bilgi Erişim: Kullanıcılar bilgiye anında ulaşır.
- ✓ Engelsiz Kütüphane: Görme ve işitme engelli bireyler için erişilebilir hizmet sunar.
- ✓ Kullanıcı Deneyimi: Kitaplara ve kaynaklara kolay ve etkili erişim sağlar.
- ✓ Akıllı Teknolojilerle Gelecek: Kütüphaneler yapay zekâ ile geleceğe ayak uydurur.

