



## Problem

Geleneksel kütüphane anlayışının değişen teknoloji ve kullanıcı ihtiyaçlarına ayak uyduramaması.

## Yöntem

Gözlem, görüşme ve araştırma ile durum çalışması yapılarak kullanıcı ihtiyaçları belirlenmiştir. Elde edilen bulgular ile ihtiyaçlar belirlenerek yeni nesil kütüphane kurulmaya başlanmıştır.



## Amaç

Kullanıcı odaklı, teknolojiyle entegre, esnek ve erişilebilir bir kütüphane modeli ile bilgiye erişimi kolaylaştırmak, öğrenmeyi teşvik etmek ve sosyal etkileşimi artırmak hedeflenmiştir. Fiziksel sınırların dışına çıkılarak dijital formatlar ile daha zengin koleksiyonlar oluşturularak geleneksel ve yeni nesil yöntemlerin kullanıldığı kütüphane ortamını oluşturmak amaçlanmıştır.

## Sonuç

Yeni nesil kütüphane anlayışı ile sosyal yaşam merkezi ve 'üçüncü mekân' konsepti benimsenecektir. Yapay zeka entegrasyonu ve akıllı kütüphane yaklaşımı ile bilgiye erişimi kolaylaştıran, öğrenmeyi teşvik eden ve sosyal etkileşimi yüksek mekânlar oluşturulacaktır. Hem mimarisi hem de dijital koleksiyon çeşitliliği ile duvarsız kütüphanenin dönüşümü sağlanmış, kullanıcı deneyimi artırılarak dezavantajlı bireyler için de fırsat eşitliği sunulmuş olacaktır.

# YENİ NESİL KÜTÜPHANE ÖRNEĞİ: DUVARSIZ KÜTÜPHANE; ULUBEY HALK KÜTÜPHANESİ

## Esneklik

- Geniş merdivenler, galeri boşluğu ile iç mekanda serbestlik
- Duvarsız mimarisi ile dönüştürülebilir bir mekan
- Köşeleri olmayan yuvarlak hatlar ile erişilebilirlik ve mekan sürekliliği
- Cam cephe ile dış ve iç mekanı bütünleşik bir yapı sağlanması
- Yenilebilir enerji sistemlerine uygun, sürdürülebilir.

## Mimari

- Cam çatı, cam cepheler ve atriyum sayesinde ferah mekân
- Taşıyıcı kolonlar haricinde mekânı bölen unsur olmaması
- Duvarsız mimarisiyle esneklik ve süreklilik
- Eşitlikçi ve serbest
- Dış dünyanın kütüphaneden izlenmesi, iç-dış mekân sürekliliği
- Stres düzeyi düşük bir üçüncü mekân

## Teknoloji Kullanımı, Adaptasyon

- Dijital Koleksiyon, Çevrimiçi kurs
- RFID, Tensorflow
- Sanal gerçeklik, yenilikçi araçlar
- Yapay zekâ okuryazarlığı
- Dezavantajlı gruplar için özel alan
- Teknik Destek için Uşak Üniversitesi ile işbirliği

## Yeni Nesil Kütüphane Robotu; Bilen+duos

- Yüz tanıma sistemi ile giriş çıkış kontrolü
- Kullanıcının arama geçmişine göre kitap önerisi
- Bina iklimlendirmesi
- Aynı tarzda kitap okuyan kullanıcılardan topluluk ve etkinlik oluşturma
- Kütüphane doluluk oranı
- Envanter sayımında destek
- Hikâye anlatma ve dil öğretme gibi interaktif etkinlikler

**Tuğba ŞİMŞEK**

Kütüphaneci - Uşak Ulubey Halk Kütüphanesi