



# BERAT PEKŞEN

## Full Stack Developer



0545-792-94-06



abdullahberatihl@outlook.com



Üsküdar / İstanbul

### Hakkımda:

Lise son sınıfta App Inventor ile mobil uygulama geliştirerek yazılım dünyasına adım attım. Uygulamada uzmanlaştıktan sonra 10.5 saatlik bir eğitim hazırlayarak Udemy platformunda türkiye de ilk App Inventor ile mobil uygulama geliştirme kursunu açtım ve bu kurs, yaklaşık 200 kişi tarafından satın alındı. Daha sonra web geliştirici olmaya karar verip web teknolojilerine yöneldim. Bu süreçte Şahsiyet Akademisi'nde 3 yıl boyunca, hafta sonları lise öğrencilerine web yazılım dersleri verdim. Üniversitenin 2. sınıfında Timesoft firmasında web developer olarak 1 yıl çalıştım. 3. sınıfta pxenn.com isminde kendi girişimimi kurdum ancak başarılı olamadı. Üniversitenin son sınıfında özel bir okulda 1 ay boyunca web yazılım eğitimi verdim. Son olarak Boğaziçi Medya'da 3 ay süren bir çalışma deneyimim oldu.

### Geliştirdiğim Projeler



#### Açık Göz Projesi

Bu projeyi Cumhurbaşkanlığı İletişim Başkanlığı Dezenformasyonla Mücadele Merkezi için gönüllü olarak geliştirdim. Uygulamanın amacı, Twitter'da potansiyel yalan haber paylaşabilecek sayfaları takip edip paylaştıkları tweetleri tek bir panelden anında görüntülememizi sağlamaktır. Eğer dezenformasyon içeren bir haber görürsek, onu ayrı bir sekmeye atıp incelemeye alıyoruz ve tweetin istatistiksel verilerini takip ediyoruz yayılma hızına vs bakabiliyoruz. Projenin içerisinde birçok özellik var ama kısaca bu şekilde özetlenebilir.



#### Hakikat Arşivi Projesi

Bu uygulama, dezenformasyonla mücadele merkezinin paylaştığı haberlerini depolayarak bir arşiv oluşturuyor ve vatandaşlara erişim sağlıyor. Basit bir arama motoru gibi çalışan bu platform, kullanıcıların kurumun sitesine girerek anahtar kelimeler veya başlıklar aracılığıyla arama yapmasına olanak tanıyor. Böylece vatandaşlar, daha önce okuduğu haberleri veya doğruluğundan emin olmadığı haberleri, kolayca arama yaparak doğru bilgiye ulaşabiliyorlar.



#### Katılım Platformu

Uygulama, iş süreçlerini akıllı hale getirmek ve çalışanlar arasındaki etkileşimi güçlendirmek için tasarlanmıştır. Çalışanlar öneri sistemiyle iş süreçlerini iyileştirebilir ve yönetimle paylaşabilirler. Şikayet yönetimi sayesinde çalışanlar problemleri anonim veya kimlik belirterek iletebilir, sorunlar hızlıca çözülür. Eğitim modülü, çalışanların kendilerini geliştirmeleri için video içerikleri sunar. Şirket içi haberler ve blog yazıları, çalışanların güncel bilgilere ulaşmasını sağlar. Ayrıca, haftanın başarılı çalışanları ödüllendirilerek motivasyon artırılır.

### Dil



English

### Skills Summary

Html5 - Css3	<div><div></div></div>
Javascript	<div><div></div></div>
React.js	<div><div></div></div>
React Native	<div><div></div></div>
Node.js	<div><div></div></div>
Python	<div><div></div></div>
Mysql	<div><div></div></div>
Mongo db	<div><div></div></div>
Go	<div><div></div></div>



### **Seyahat Planlama Uygulaması:**

Seyahat acentelerinin artan rekabetle başa çıkabilmesi için geliştirdiğim bu uygulama, her müşterinin bireysel ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla kişiselleştirilmiş seyahat önerileri sunuyor. Uygulamamız, kullanıcıların gezmek istedikleri yerlere yönelik seyahat önerileri vererek bu ihtiyacı karşılıyor. Bu projenin yapım süreci devam etmektedir.



### **Kriz İletişim Hekatonu - Deprem 1092**

Maraş depremi sonrası İletişim Bakanlığı'nın düzenlediği bu hackathon'da, iletişim kaynaklarının tamamen yok olduğu anlarda iletişimi sağlayacak teknolojiler geliştirilecekti. Bizim uygulamamız, Wi-Fi Direct kullanarak enkaz altındaki insanların kendi aralarında ağ kurmalarını sağlıyor ve bir personelin bu ağa katılmasıyla ağdaki herkesin konumunu bulabilen bir sistem sunuyordu. Protokolü Go diliyle yazmaya çalıştık ve mobil uygulamayı React Native ile geliştirdik.

**Kendi çapımda büyük sayılabilecek, üzerinde düşünüp geliştirdiğim ve önem verdiğim projelerim bunlardır. Bunlar dışında, site klonlama, basit e-ticaret siteleri, randevu sistemi ve YouTube'da yapılan çoğu proje gibi onlarca küçük çaplı projelerim oldu, ancak onları buraya eklemedim.**

## **Kendi Girişimim**



### **PXENN.COM**

Belki beni ön plana çıkarır diye paylaşmak istedim. Pxenn, KOBİ'lerin ihtiyaçlarına yönelik yazılım geliştiren bir firmadır. İlk başladığımda firmalar için kurumsal web siteleri, restoranlar için QR menüler ve randevu sistemleri hazırlıyordum. Şu anda işin içine yapay zeka ekledim ve bütün ürünlerimi değiştirdim. Neredeyse tüm sistemler geliştirme aşamasında, kendimle birlikte bu sistemleri de geliştiriyorum. Geliştirdiğim sistemleri bağlantıdan inceleyebilirsiniz

## **Eğitim**



### **İstanbul Topkapı Üniversitesi**

Yönetim Bilişim Sistemleri

**2019 - 2024**