

BURSA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

BLM0471_Web Uygulamaları Tasarımı

(BAHAR 2021)



Kullanım Kılavuzu

Takım Üyeleri

Adı Soyadı : Hatice Çelik	Görevi : Dokümantasyon
Adı Soyadı : Bayram Atakan Koşdurma	Görevi : Backend
Adı Soyadı : Yahya Can Özdemir	Görevi : Frontend
Adı Soyadı : Dilara Kanalıcı	Görevi : Backend, dokümantasyon
Adı Soyadı : Erdoğan Turpcu	Görevi : Veritabanı

ÖNSÖZ

Bilindiği üzere PHP dilinin içerisinde kullanıcıların işlerini kolaylaştıran ve güvenlik açısından destek sağlayan birçok framework bulunur. "Web Sanatçılarının PHP Framework'ü" sloganıyla Laravel bu framework yapılarında ilk sıralarda gelir. Web uygulamaları geliştirilirken büyük bir kullanım oranına sahiptir. Laravel, yerleşik özellikler aracılığıyla web uygulamaları geliştirmeyi daha kolay ve daha hızlı hale getirmek için tasarlanmış açık kaynaklı bir PHP frameworktür.

Piyasada yaygın olarak kullanılan ve biz öğrenciler için çok önemli olan PHP Laravel ve MVC mimarisiyle HAYDE isimli sosyal medya uygulamasını hazırlama fırsatını bizlere sağladığı için Bursa Teknik Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Öğretim Üyesi Sayın Dr. Volkan Altuntaş hocamıza teşekkür eder, saygılarımızı sunarız.

Grup 1 (Hatice Çelik Yahya Can Özdemir Dilara Kanalıcı Erdoğan Turpçu) Bursa 2021

İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ	2
İÇİNDEKİLER	3
1.HAYDE UYGULAMASI	4
2.UYGULAMAYA KAYIT OLMAK-GİRİŞ YAPMAK	4
3.ANASAYFA	5
4.AYARLAR	7
5.PROFİL SAYFASI	8

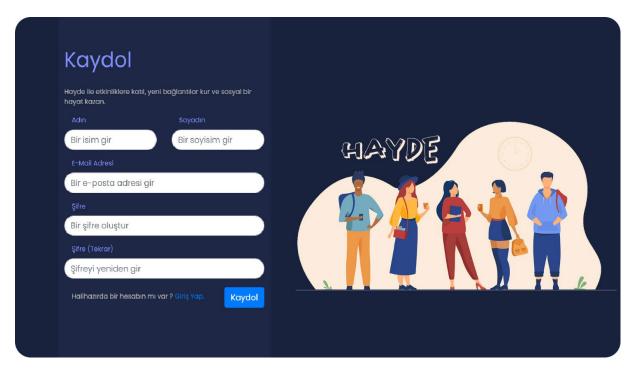
1.HAYDE UYGULAMASI

Projede ortaya çıkacak "Hayde" platformunun ismi; bu uygulamayı geliştirecek takım üyelerinin isimlerinin baş harflerinin birleşiminden oluşmaktadır. Aynı zamanda kelime anlamı olarak bir işte hızlanmayı sağlamak, işe isteklendirmek gibi anlamlar içeren bu kelimeyle kullanıcıların her anlamda harekete ve sosyal yaşama teşvik edilmesi amaçlanmaktadır. Geliştirilen platform; arkadaşlık kurma, konum ve fotoğraf paylaşma, etkinlik oluşturma, etkinliklere katılma ve bunlar gibi birçok özelliklerine sahiptir.

Uygulamayı Bursa Teknik Üniversitesi öğrencileri ve üniversitenin akademik kadrosu kullanacaktır. Öğrenciler ortak dersleri, projeleri, topluluk etkinliklerini ve bölümleri hakkında iletişim kurabileceklerdir. Bunlarla birlikte projede birbirlerine akademik ve sosyal olarak (yeni gelen öğrencilere şehrin tanıtımı vb.) destek olmaları hedeflenmektedir.

2.UYGULAMAYA KAYIT OLMAK-GİRİŞ YAPMAK

Projemizde bulunan kullanıcı giriş ekranı 2 ana bölümden oluşmaktadır. Birinci bölüm kayıt olma bölümüdür. Bu bölümde kullanıcılar ad, soyad, e-posta adreslerini ve şifrelerini girerek kayıt olurlar. Kullanıcılar kaydolduktan sonra yazdıkları e-posta adreslerine birer doğrulama maili gönderilir böylece oturum açma iznine sahip olurlar.



2.1 Uygulamaya Kaydolma Ekranı

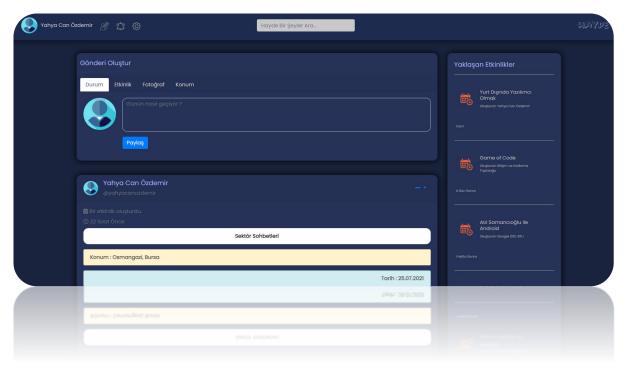
İkinci kısımdaysa kayıtlı kullanıcılar için giriş yapma ekranı yer alır. Kullanıcılar eposta ve şifrelerini girerek uygulamamızı kullanmaya başlayabilirler.



Şekil 2.2 Giriş Yap Ekranı

3.ANASAYFA

Kullanıcıların giriş yaptıktan sonra açılan pencerede sağ üst köşede uygulamanın logosu bulunmaktadır böylece kullanıcılar hangi sayfaya girerlerse girsinler ana sayfaya dönmek isteyecekleri zaman bu logoya tıklamaları yeterli olacaktır. Sayfanın sol üst köşesindeyse kişisinin profil resmi, ismi, arkadaşlık istekleri, bildirimler ve ayarlara erişebilmek için küçük ikonlar bulunmaktadır. Tam ortadaysa bir arama çubuğu yer almaktadır. Sayfanın alt kısımlarına indikçe en üstte gönderi oluşturmak için bir alan bulunmaktadır. Bu alanın sağ yanında uygulama içindeki oluşturulmuş etkinlik oluşturup paylaşım yapabilmektedir. Bu alanın sağ yanında uygulama içindeki oluşturulmuş etkinlikler tarihe göre sıralanmaktadır ve en yakın tarihli dört etkinlik, etkinlik adı ve tarihiyle birlikte yer almaktadır. Sayfanın alt kısımlarına inildikçe kullanıcının ve arkadaşlarının paylaşımları görülmektedir.



Şekil 3.1 Anasayfa Ekranı

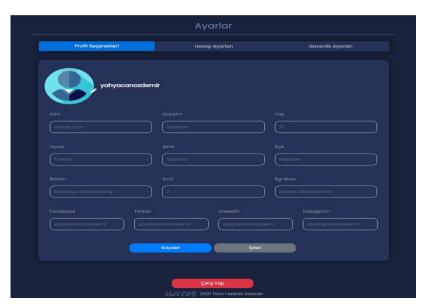
Üst kısımda bulunan arkadaşlık istekleri ikonuna tıklanıldığında kullanıcı aşağıdaki resimde görünen ekranla karşılaşmaktadır. Bu ekran sayesinde kimlerin arkadaşlık isteğini görebilir dilerse onaylar veya reddedebilir.



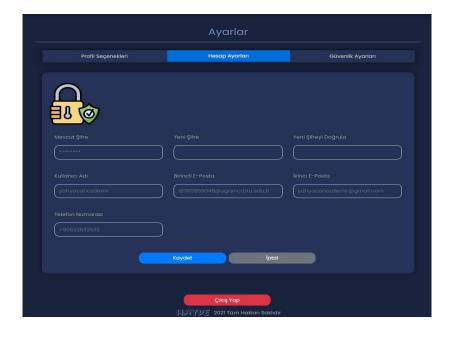
Şekil 3.2 Arkadaşlık İstekleri ve Bildirimler Ekranı

4.AYARLAR

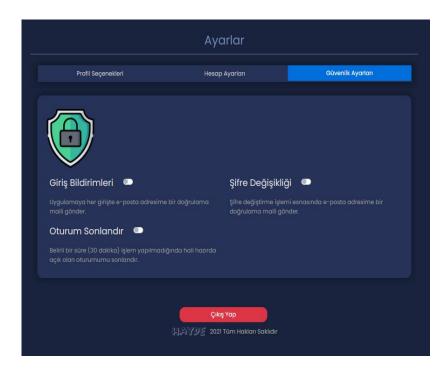
Ana sayfada sol üst kısımda bulunan bildirim ikonun yan tarafında ayarlar kısmı yerler almaktadır bu ikona tıklanıldığında kullanıcının profil ayarları, hesap ayarları ve güvenlik ayarları olmak üzere üç ana başlık altına alınan bir panel ekranı bulunmaktır. Profil ayarları kısmında kullanıcının profil resmi, adı, soyadı, yaşı, uyruğu, yaşadığı ili ve ilçesi, bölümü ve bölümünde kaçıncı sınıfta olduğu, ilgi alanı ve diğer sosyal medya uygulamalarındaki kullanıcı ismi yer almaktadır. Hesap ayarları kısmındaysa şifre, kullanıcı adı, e-posta ve telefon için değişiklik yapma alanları bulunmaktadır. Üçüncü kısımdaysa kişilerin güvenlikleri için gerek oturum açma gerekse şifre değişikliklerinde mail gönderimini sağlamak amacıyla konulmuş butonlar bulunmaktadır. Bu ekranın en alt kısmında çıkış yap düğmesi yer almaktadır.



Şekil 4.1 Profil Seçenekleri



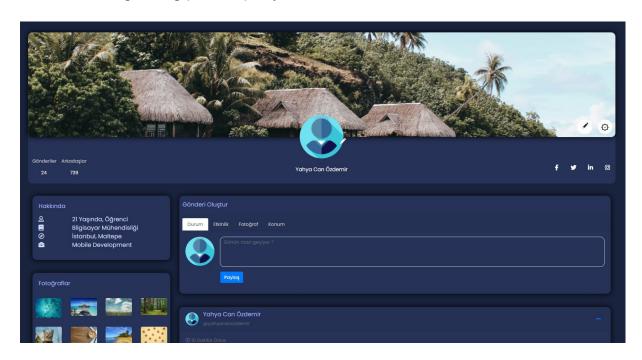
Şekil 4.2 Hesap Ayarları



Şekil 4.3 Güvenlik Ayarları

5.PROFİL SAYFASI

Kullanıcıların profil ekranında üst kısımda diğer sosyal medya araçlarında olduğu gibi bir profil fotoğrafı ve bir adet arka plan fotoğrafı bulunmaktadır. Fotoğraf alanlarının sağ alt taraflarında fotoğrafı değiştirmek için ayarlar bulunmaktadır.



Şekil 5 Profil Sayfası