## PureBrain Projesi

**Proje Tanımı**

PureBrain, proje yönetimine yeni bir boyut kazandırmayı amaçlayan modern ve kullanıcı odaklı bir web uygulamasıdır.

Kullanıcılar, görevleri yönetmek, ekip üyeleriyle iletişim kurmak ve projeleri takip etmek için bu platformu kullanabilirler. PureBrain, kullanıcıların verimliliğini artırmak ve işbirliğini kolaylaştırmak için tasarlanmıştır.

**Özellikler**:

Görev Yönetimi: Kullanıcılar görevleri oluşturabilir, düzenleyebilir, işaretleyebilir ve silerek proje ilerlemesini takip edebilirler.

Ekip İletişimi: Proje ekibi üyeleri arasında iletişim sağlayan özellikler bulunur. Mesajlaşma, dosya paylaşımı ve toplantı planlama gibi araçlarla işbirliği güçlendirilir.

Proje Takibi: Kullanıcılar, projelerin ilerlemesini grafiklerle görselleştirerek takip edebilirler. Milestone'lar, görevlerin süreleri ve tamamlanma durumları kolaylıkla görüntülenebilir.

Kullanıcı Yönetimi: Farklı rollerle kullanıcıların yetkilendirilmesi ve ekip içindeki iş bölümleri yönetilir. Proje liderleri, geliştiriciler, tasarımcılar ve diğer ekip üyeleri için özelleştirilmiş erişim yetkileri sağlanır.

**Teknolojiler**

PureBrain, modern web teknolojileri kullanılarak geliştirilmiştir. HTML, CSS ve JavaScript ile tasarlanan kullanıcı arayüzü, kullanıcı dostu ve etkileşimli bir deneyim sunar. Arka planda ise güçlü veritabanı yönetimi ve sunucu tarafı işlemleri için kullanılan teknolojiler bulunmaktadır.

**Hedef Kitle**

PureBrain, proje yönetimine ihtiyaç duyan bireyler ve ekipler için ideal bir çözümdür. İşletmeler, yazılım geliştirme ekipleri, pazarlama ajansları ve serbest çalışanlar, PureBrain'i verimliliklerini artırmak ve projelerini daha etkin bir şekilde yönetmek için kullanabilirler.

**İletişim**

PureBrain'e ilişkin her türlü geri bildirimi ve sorularınızı iletmek için bize [cagriberats@gmail.com] adresinden ulaşabilirsiniz.

## ANASAYFAMIZ

Anasayfa, PureBrain INC. adlı şirketin tanıtımını yapar ve şirketin teknolojiyi kullanıcılar için daha erişilebilir hale getirmeyi amaçlayan misyonunu vurgular.

Sayfa, şirket logosu ve adıyla başlar, ardından şirketin hakkında bilgiler içeren bir paragraf yer alır.

Bu bilgiler arasında şirketin sunduğu hizmetler, ekibin tanıtımı, kullanıcılara nasıl yardımcı olabileceği ve teşekkür mesajları bulunur.

Sayfa, kullanıcıyı şirketin temel değerleri ve hedefleriyle tanıştırmayı ve iletişim kurmayı teşvik eder.

HAKKINDA SAYFASI:

Hakkında sayfası, PureBrain INC. adlı şirketin genel tanıtımını içerir. Şirketin misyonu, vizyonu, hedefleri ve değerleri bu sayfada vurgulanır.

Ayrıca şirketin kuruluş hikayesi, takımının tanıtımı ve sunduğu hizmetler hakkında detaylı bilgiler yer alır. Sayfa, ziyaretçilere şirketin teknolojiyi nasıl daha erişilebilir hale getirdiğini anlatırken, aynı zamanda kullanıcıların şirketle nasıl iletişime geçebileceği konusunda bilgi verir.

Şirketin sunduğu çözümler, ürünler veya projeler hakkında da özetleyici bilgiler içerir.

Bu sayfa, ziyaretçilerin şirketle ilgili daha derinlemesine bilgi edinmelerini sağlar ve güven oluşturarak potansiyel müşterilerin veya iş ortaklarının ilgisini çeker.

GİRİŞ SAYFASI:

Giriş sayfası, kullanıcıların siteye giriş yapmalarını veya yeni bir hesap oluşturmalarını sağlar. Sayfada, kullanıcılar "Sign In" (Giriş Yap) ve "SignUp" (Kayıt Ol) olmak üzere iki ana seçenek arasında geçiş yapabilirler.

"Sign In" formunda kullanıcılar e-posta ve şifreleriyle giriş yapabilirler. Ayrıca, unutulan şifreler için bir link de bulunmaktadır. "Sign Up" formunda ise yeni kullanıcılar ad, e-posta ve şifreleriyle bir hesap oluşturabilirler.

Sosyal medya hesapları aracılığıyla da giriş yapma seçeneği bulunmaktadır. Sayfa, kullanıcı deneyimini artırmak için görsel ve işlevsel olarak zengindir. Ayrıca, alt kısımda şirket bilgileri ve telif hakkı bildirimi yer almaktadır.

**İLETİŞİM SAYFASI**:

Bu iletişim sayfası, kullanıcıların PureBrain INC. ile iletişime geçmelerini sağlar. Sayfada, şirket ile iletişim kurabilecekleri telefon numarası ve e-posta adresi bulunmaktadır.

Ayrıca, sosyal medya hesaplarına erişim için bağlantılar da sağlanmıştır.

İsa KOÇ, Ulugbek RUZYYEV, Hurshida PENJIKULOVA ve Çağrı Berat ŞİMŞEK'in sosyal medya hesaplarına yönlendirilen linklerle iletişim kurulabilir.

Sayfa, kullanıcılarına şirketle kolayca iletişim kurma imkanı sunar ve sosyal medya üzerinden de şirketi takip etmelerine olanak tanır.

Alt kısımda ise şirket bilgileri ve telif hakkı bildirimi yer almaktadır.

**YAPILACAKLAR LİSTESİ SAYFASI :**

Bu yapılcaklar listesi sayfası, kullanıcıların yapılacak görevleri listelemelerini ve yönetmelerini sağlar.

Sayfa, görev ekleme, işaretli yapma ve silme gibi temel işlevlere sahiptir.

Kullanıcılar yeni bir görev ekleyebilir, var olan görevleri işaretleyebilir veya silme butonuna tıklayarak görevleri listeden kaldırabilirler.

Ayrıca, sayfanın alt kısmında şirket bilgileri ve telif hakkı bildirimi yer almaktadır.

Formun Üstü

## SİTEMİZİN KODLARI VE KULLANDIGIMIZ DİLLER

# HTML:

1.<!DOCTYPE html>: Bu satır, HTML belgesinin sürümünü ve türünü belirtir. <!DOCTYPE html> modern HTML5 belgesi olduğunu belirtir.

2.<html lang="tr">: HTML belgesinin başlangıcıdır. lang="tr" özelliği, sayfanın Türkçe dilinde olduğunu belirtir.

3.<head>: Başlık etiketi, sayfanın başlık, stil ve diğer meta bilgilerini içerir.

4.<meta charset="UTF-8">: Belgedeki karakter setinin UTF-8 olduğunu belirtir, bu da çeşitli karakterleri ve dil sembollerini destekler.

5.<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">: Cihazın genişliğine ve ölçeklemesine ilişkin meta bilgilerini belirtir. Bu, mobil cihazlar için daha iyi bir görüntüleme sağlar.

6.<title>About Us</title>: Sayfanın tarayıcı sekmesinde görünen başlığı belirtir.

7.<link rel="stylesheet" href="style.css">: Harici CSS dosyasına bağlantı yapar. Bu dosya, sayfanın stilini belirler.

8.<link rel="icon" href="purebrain.png" type="image/x-icon" />: Sayfanın faviconunu (tarayıcı sekmesindeki küçük simge) belirler.

9.<body>: Sayfanın içeriğini başlatır.

10.<div class="navbar">: Sayfanın üst kısmındaki navigasyon çubuğunu temsil eder.

11.<a href="anasayfa.html"><img src="purebrain.png"></a>: Anasayfaya yönlendiren bir logo görüntüsü.

12.container sınıfı içinde <p id="aboutUs">: Hakkında metnini içerir. Bu kısım, PureBrain INC.'nin teknolojiyi kolaylaştırdığını vurgular ve kullanıcılara yardımcı olabileceklerini belirtir.

13.<div class="footer">: Sayfanın alt kısmında bulunan footer bölümünü temsil eder. Burada şirketin telif hakkı bilgileri yer alır.

14.Bu HTML kodları, PureBrain INC. şirketinin About Us sayfasını temsil eder. Sayfa içeriği, şirketin hizmetlerini ve kullanıcılara nasıl yardımcı olabileceğini açıklayarak kullanıcıları karşılar.

2.CSS

1.@importurl('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Anta&display=swap');: Google Fonts'tan 'Anta' fontunu içe aktarır ve kullanır.

2.body {...}: Sayfa genelindeki font, arka plan rengi, ve genel stil ayarlarını belirler.

3.navbar {...} ve .navbar a img {...}: Navigasyon çubuğunun ve logo resminin stili ve görünümünü düzenler.

4.footer {...} ve .footer p {...}: Sayfanın alt kısmında yer alan footer bölümünün stil ve görünümünü belirler.

5.#aboutUs {...}: Hakkında sayfasındaki metin bloğunun stili ve görünümünü düzenler.

6.container {...} ve .container p {...}: Giriş sayfasında yer alan form konteynerinin ve metinlerin stil ve görünümünü düzenler.

7.container form {...}, .container input {...}, .container button {...}, .container a {...}: Giriş sayfasındaki form elemanlarının stili ve görünümünü belirler.

8.sign-in {...}, .sign-up {...}, .toggle-container {...}, .toggle {...}, .toggle-panel {...}: Giriş sayfasındaki formun görünümünü ve animasyonlarını düzenler.

9.todolist {...}, .headerr {...}, #myInput {...}, #addBtn {...}, #myUL {...}, .todo {...}, .todo.checked {...}, .close {...}: To-Do List sayfasındaki liste ve elemanlarının stili ve görünümünü düzenler.

Bu CSS kodları, PureBrain web sitesinin görsel ve kullanıcı deneyimini iyileştirmek için kullanılır.

Tasarımın genel yapısını, renkleri, yazı tiplerini ve animasyonları kontrol eder.

1. JAVASCRİPT

Projemizdeki JavaScript kodları, bir web sayfasında kayıt (register) ve giriş (login) butonlarına tıklandığında bir container elementine (<div id="container">) CSS sınıfı ekleyip çıkarmak için kullanılır.

1.const container = document.getElementById('container');: container adında bir değişken oluşturur ve HTML içindeki id="container" olan elementi bu değişkene atar. Bu genellikle bir <div> veya benzeri bir element olur.

2.const registerBtn = document.getElementById('register'); ve const loginBtn = document.getElementById('login');: Sayfada id="register" ve id="login" olan butonları seçer ve bunları registerBtn ve loginBtn değişkenlerine atar.

3.registerBtn.addEventListener('click', () => { ... }); ve loginBtn.addEventListener('click', () => { ... });: Kayıt ve giriş butonlarına tıklama olaylarını dinleyen event listener'lar ekler.

4.container.classList.add("active");: Kayıt butonuna tıklandığında, container elementinin CSS sınıflarına (classList) "active" sınıfını ekler. Bu genellikle bir CSS stil dosyasında tanımlı özel bir stil olabilir.

5.container.classList.remove("active");: Giriş butonuna tıklandığında ise, container elementinin CSS sınıflarından "active" sınıfını kaldırır.

Bu kodlar, sayfanın kullanıcı arayüzünü dinamik olarak değiştirmek için kullanılır.

Örneğin, bir kayıt formu ve giriş formu arasında geçiş yaparken veya farklı içerikleri gösterirken CSS sınıflarını kontrol etmek için kullanılabilir.

## KAPANIŞ

Projemizin tamamlanmasında büyük emekleri olan:

İsa Koç, Çağrı Berat Şimşek, Ulugbek RUZYYEV ve Hurshida Penjikulova'ya derin teşekkürlerimizi sunarız.

Projemizin başarılı bir şekilde sonuçlanmasında gösterdikleri emek, özveri ve yetenekleriyle büyük katkı sağladıkları için minnettarız