

## AstroBilgi Web Sitesi Proje Raporu

<https://drive.google.com/file/d/1tkH36REVWEVpQmEYjmsfET3IF0zuNRUJ/view?usp=sharing>

AstroBilgi projesi, kullanıcıların burçları inceleyebileceği, her burca ait ayrı sayfalarda temel bilgilere ulaşabileceği ve doğum günü ile ay bilgisi girerek güneş burcunu hesaplayabileceği çok sayfalı bir web sitesidir. Projede sayfa yapısı HTML ile oluşturulmuş, tüm sayfalarda tutarlı bir görünüm sağlamak amacıyla CSS ile ortak bir tasarım dili uygulanmış ve JavaScript ile temel etkileşimler eklenerek kullanıcının işlem yapabildiği bir yapı oluşturulmuştur. Site genelinde koyu uzay teması tercih edilmiş, arka planda geçişli bir renk yapısıyla görsel bütünlük korunmaya çalışılmıştır. Sayfalar arasında kolay gezinme için üst bölümde bir menüye yer verilmiş ve kullanıcıların sayfalara hızlı erişmesi amaçlanmıştır. Tasarımın tüm sayfalarda aynı kalması için ortak bir stil dosyası kullanılmıştır.

Anasayfa (index.html) içerisinde giriş bölümü, burç kartları ve burç hesaplama alanı bulunmaktadır. Giriş kısmında kullanıcıyı karşılayan kısa bir açıklama ve görsel yer almaktadır. Burçlar bölümünde 12 burç kartları halinde listelenmiş ve her kart ilgili burcun detay sayfasına yönlendirilmiştir. Kartların daha anlaşılır ve düzenli görünmesi hedeflenmiş, kartların üzerine gelindiğinde küçük görsel geri bildirimler verilerek etkileşim desteklenmiştir. Burç hesaplama bölümünde kullanıcıdan gün ve ay bilgisi alınmakta, bu bilgiler üzerinden güneş burcu hesaplanmakta ve sonuç aynı sayfada görüntülenmektedir. Ayrıca hesaplamanın yalnızca güneş burcunu verdiği, yükselen burç için ek bilgilere ihtiyaç olduğu kullanıcıya not olarak belirtilmiştir.

Her burç için ayrı bir sayfa hazırlanmıştır (koc.html, boga.html, ikizler.html, yengec.html vb.). Bu sayfalarda burcun görseli ve burca ait genel profil, güçlü yönler ve zorlayıcı yönler gibi bilgiler daha düzenli okunabilecek şekilde bölümlere ayrılmıştır. Tüm burç sayfalarında benzer bir yapı korunarak kullanıcı farklı burç sayfaları arasında gezindiğinde tasarım bütünlüğünün devam etmesi sağlanmıştır.

Galeri sayfasında (galeri.html) ana bir görsel alanı ve küçük görsellerden oluşan bir bölüm bulunmaktadır. Kullanıcı küçük görsellerden birine tıkladığında ana görsel alanında seçilen fotoğraf gösterilmektedir. Galeriyeye yeni görsel eklemek için küçük görseller bölümüne yeni bir görsel satırı eklemek yeterlidir. Görsellerin boyutları farklı olsa bile sayfa düzeninin bozulmaması için görsellerin uyumlu görünmesi hedeflenmiştir. Böylece galeri, kullanıcıya daha düzenli ve anlaşılır bir sunum sağlamaktadır.

İletişim sayfasında (iletisim.html) kullanıcıdan ad, e-posta ve mesaj bilgisini alan bir form yer almaktadır. Form gönderildiğinde sayfa yenilenmeden kullanıcıya bilgilendirici bir mesaj gösterilmekte ve form temizlenmektedir. Oturum Aç (login.html) ve Üye Ol (register.html) sayfaları demo amaçlı hazırlanmıştır; kullanıcı formu gönderdiğinde ekranda işlem yapıldığına dair kısa bir bilgilendirme mesajı görüntülenmektedir. Bu sayfalar, gerçek bir kullanıcı sistemi yerine arayüz ve etkileşim mantığını göstermek amacıyla projeye dahil edilmiştir.

Sonuç olarak AstroBilgi projesi, çok sayfalı bir web sitesi yapısının kurulması, ortak bir tasarım diliyle tutarlılığın sağlanması ve temel etkileşimlerin eklenmesi açısından amaçlanan gereksinimleri karşılayan bir çalışma niteliğindedir. Site içerisinde burç sayfaları, burç hesaplama, galeri ve form gibi bölümler üzerinden kullanıcıya içerik sunulmakta ve temel düzeyde etkileşim sağlanmaktadır. Proje, HTML–CSS–JavaScript kullanımıyla front-end geliştirme sürecinin temel adımlarını kapsayan bir uygulama örneği olarak tamamlanmıştır.

Aslı Berra Çekçi

24290635