



**Yalova Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**

**Web Programlama Ödev 2
Ekim-2019**

**Hazırlayan
Ümit Küçük
150101027**

İçindekiler

1. Header'ın Düzenlenmesi
 - a. Arama Inputu
 - b. Giriş Yap, Kaydol, Yardım Panelleri
2. Header'ın Altına Filtreleme İçin Yeni Bölüm Eklenmesi
3. Konaklama Yerleri Sonuçları İçin Yeni Bir Sıralama Şekli Eklenmesi
 - a. Konaklama Görselleri İçin Slider Eklenmesi
4. Google Haritalar Eklenmesi
5. Anasayfa İçin Loading Durumu Eklenmesi
6. Kaynak

1. **Header'ın Düzenlenmesi:** Header iki tipte olması gerekiyordu. İlk tip için logo ve linkler beyaz, bazı ekstra linkler vardı. İkinci sayfanın yapımına başlanması ile ikinci tip ortaya çıktı ve burada logo kırmızı, linkler koyu ve ekstradan bir arama inputu olması gerekti. Bunun için header componentine bir prop tanımladım (isHomePage). Anasayfada bu prop'un değeri true olarak gelmekte ve ona göre render edilmekte. Diğer sayfalarda ise bu değer false olarak gelmekte.
 - a. **Arama Inputu:** Basit bir şekilde element-ui kütüphanesinden bir input kullandım. Bu input search adında bir prop almakta. Bu prop'a göre input dolu olarak geliyor. Çünkü anasayfadan '/s/oregon/homes' sayfasına gidildiğinde input dolu olarak geliyor. Input componentinde çok fazla logic olduğu için o kısmı bu ödevde yapamadım.
 - b. **Giriş Yap, Kaydol, Yardım Panelleri:** Bu linklere tıklandığında artık bir modal gösteriliyor. Giriş yap ve Kaydol linkleri basit şekilde bir modal gösterip içine form alıyor. Bu iki modal'ın kendine ait aktif stateleri bulunmakta (loginActive, registerActive). Yardım linkine tıklandığında helpActive state'i aktif oluyor ve ekranın sağında bir panel render ediliyor. Panelin içinde de yine kapatma butonu yer almakta.
2. **Header'ın Altına Filtreleme İçin Yeni Bölüm Eklenmesi:** Basitçe position'u fixed olan bir bölüm ekledim. Sol tarafında filtreleme için butonlar koydum. Burada da logic kısmı çok karışık olduğun için fonksiyonel kısmını yapmadım. Sağ tarafta ise element-ui'ın switch'ini kullanarak bir showMap adında state'i kontrol eden bir element koydum. Toggle edildiğinde alttaki listeleme kısmı değişmekte.
3. **Konaklama Yerleri Sonuçları İçin Yeni Bir Sıralama Şekli Eklenmesi:** İkinci sayfada haritanın sağ tarafta olması nedeniyle konaklama yerlerinin sıralama şekli card değil de alt alta listeleme şeklinde yapılması gerekiyordu. Bunun için yeni bir layout oluşturdum. Tek bir column olarak ayarladım ve resim solda, bilgiler sağda olacak şekilde yerleştirdim.
 - a. **Konaklama Görselleri İçin Slider Eklenmesi:** element-ui'ın carousel elementini kullanarak konaklama yerleri için birden fazla görsel olduğunda slider şeklinde görüntülenmesini sağladım. Ayrıca resmin üzerine gelince sağ veya sol üst köşede çıkan favori ekleme butonunu da yerleştirdim.
4. **Google Haritalar Eklenmesi:** Sağ tarafa google haritaların iframe'ini yerleştirdim ve scroll yapınca sağ tarafta sabit kalacak şekilde ayarladım. Haritaların üstüne airbnb'deki gibi butonlar koydum.

5. **Anasayfa İçin Loading Durumu Eklenmesi:** Nuxt.js'in single page application için bir loading fonksiyonu bulunmakta. Basitçe, sayfanın initial javascript dosyası yüklenene kadar Loading.vue componentini gösteriyor ve yükleme bittikten sonra unmount ediyor. Componenti kendim oluşturdum ve için airbnb'nin logosunu koyarak scale animasyonu uyguladım.

6. **Kaynak:**

- <https://nuxtjs.org/api/configuration-loading/>