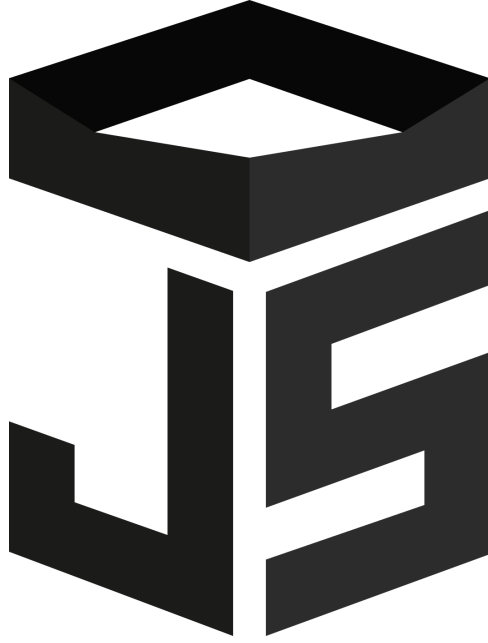


# FE-5959



## Hedefimiz

Bu siteyi React ile baştan yazalım:

<https://demo.onlyjs.com/exercises/bootstrap-heroic-features/>

## Koşullar ve bilgilendirmeler

- Bu sefer Bootstrap'i CDN ile index.html'imize eklemek yerine npm ile kurup SASS ile ekleyelim




Bootstrap'i projemize CDN linki olarak eklemek yerine sass ile ekleyince Bootstrap'teki varsayılan renkler ve diğer özellikler üzerinde değişiklikler ve eklemeler yapma imkanımız oluyor

- style.scss dosyası oluşturup, App.jsx'e bağlayıp, dosyamızın içine bootstrap'i "@import" ederek bunu yapabiliriz

- Yardımcı kaynaklar kısmına bakalım
- Bu kısım çok zorlarsa ilk başta bildiğimiz şekilde CDN ile projeye ekledikten sonra buradaki diğer adımları takip edip en son SASS ile eklemeye geri dönelim yani bu adımı sona bırakalım
- Bootstrap'i sass olarak projeye dahil ettikten sonra artık Bootstrap class'larını tıpkı düz HTML'de yaptığımız gibi kullanabiliriz
  - className="col-md-6" gibi
- "sections" adında bir klasör oluşturup sitedeki tüm section'ları ayrı ayrı dosyalar olarak sections klasörünün içerisinde tutabiliriz
  - navbar, hero, features ve footer olmak üzere 4 ayrı section dosyası oluşturup en son hepsini ana sayfada çağırarak kullanabiliriz
- "components" klasörü oluşturup site içerisinde tekrarlayan kısımları oraya koyalım
  - Örneğin Card componenti oluşturup prop olarak
    - ikon'un class ismini,
    - Card başlığını ve
    - Card açıklamasınıgönderebiliriz
- Component oluşturma konusunda pratik yapmak için Card'ın üstündeki ikon kutusunu IconBox tarzı bir isimle component'e dönüştürebiliriz
- CSS vermeye ihtiyacımız olan yerlerde scss modules kullanmaya çalışalım
- Proje bittikten sonra özelleştirelim
  - Yani bir Bootstrap şablonu gibi durmasın, amacı olan bir siteye çevirelim

## Yardımcı Kaynaklar

-  "bootstrap npm package"
- <https://getbootstrap.com/docs/5.3/customize/sass/#importing>

- "Option A" ve "Option B" şeklinde iki seçenek var. İlki bootstrap'i tamamen dahil ediyor, ikincisi ise istediğimiz parçaları seçmeye olanak sağlıyor. "Option A"yı yani ilkinin kullanarak başlayabiliriz kafamızın şimdilik karışmaması için
- Bootstrap'in dökümantasyonunda zorlanıyorsak 🗝️ "install bootstrap with npm" şeklinde aramalar yaparak videolar ve makaleler de bulabiliriz bunu nasıl yapabileceğimizi. Güncel olan içeriklere daha çok öncelik verelim