

SeSAC 도봉 1기 웹 풀스택 과정

Bootstrap

Bootstrap



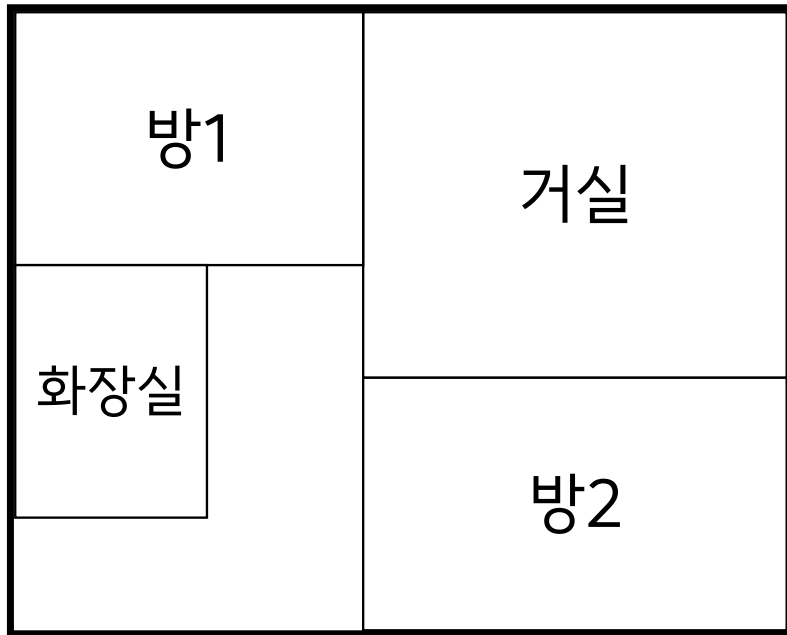
Bootstrap

웹 사이트를 쉽게 만들 수 있게 도와주는 공개
HTML, CSS, JS 프레임워크

프레임워크란?

어떤 프로그램을 만들기 위한 기본 틀

프레임워크 vs 라이브러리

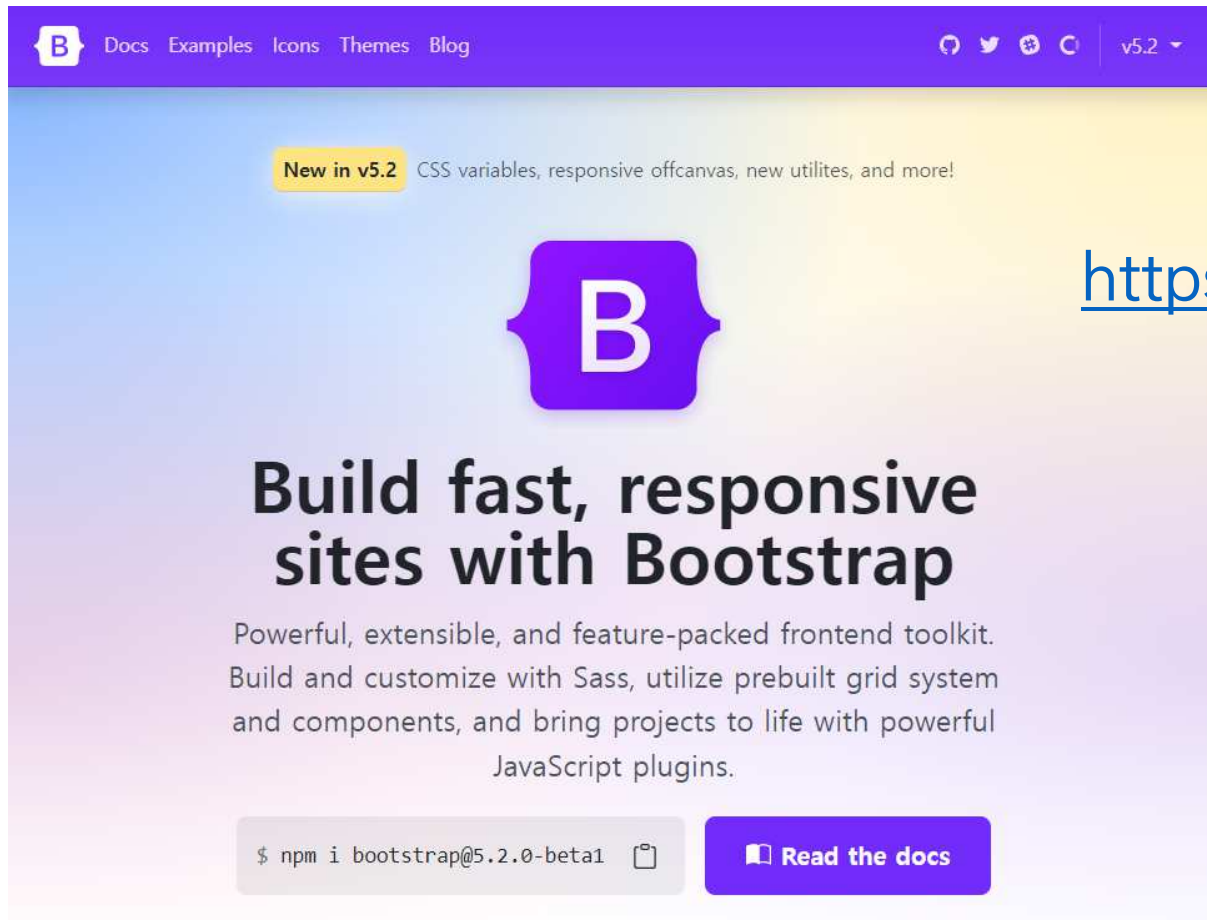


프레임워크








라이브러리

Bootstrap 시작하기



<https://getbootstrap.com/>

Bootstrap Docs

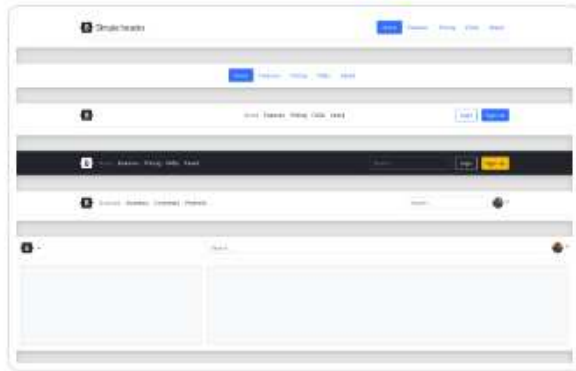
 Layout	 Content	 Forms	 Components	 Utilities
Breakpoints	Reboot	Overview	Accordion	API
Containers	Typography	Form control	Alerts	Background
Grid	Images	Select	Badge	Borders
Columns	Tables	Checks & radios	Breadcrumb	Colors
Gutters	Figures	Range	Buttons	Display
Utilities		Input group	Button group	Flex
Z-index		Floating labels	Card	Float
CSS Grid		Layout	Carousel	Interactions
		Validation	Close button	Opacity
			Collapse	Overflow
			Dropdowns	

“엄청 많다.....!!!!

공식문서에서 살펴보자”

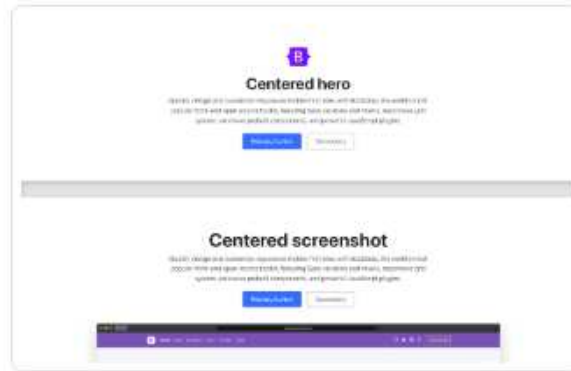
<https://getbootstrap.com/docs/5.3/getting-started/introduction/>

Bootstrap Examples



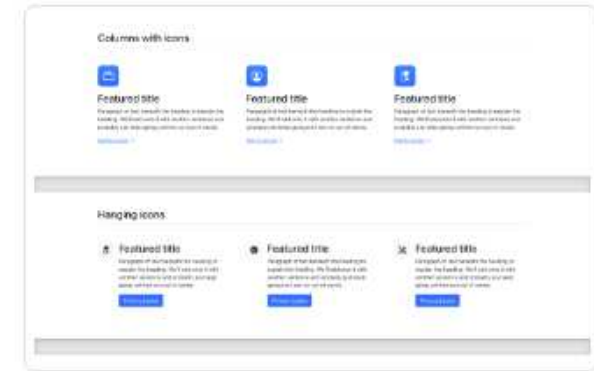
Headers

Display your branding, navigation, search, and more with these header components



Heroes

Set the stage on your homepage with heroes that feature clear calls to action.



Features

Explain the features, benefits, or other details in your marketing content.

헤더, 푸터 같은 예시들을 가져와 사용할 수도 있다!

<https://getbootstrap.com/docs/5.3/examples/>

Bootstrap Icon

대표적인 폰트 아이콘 종류

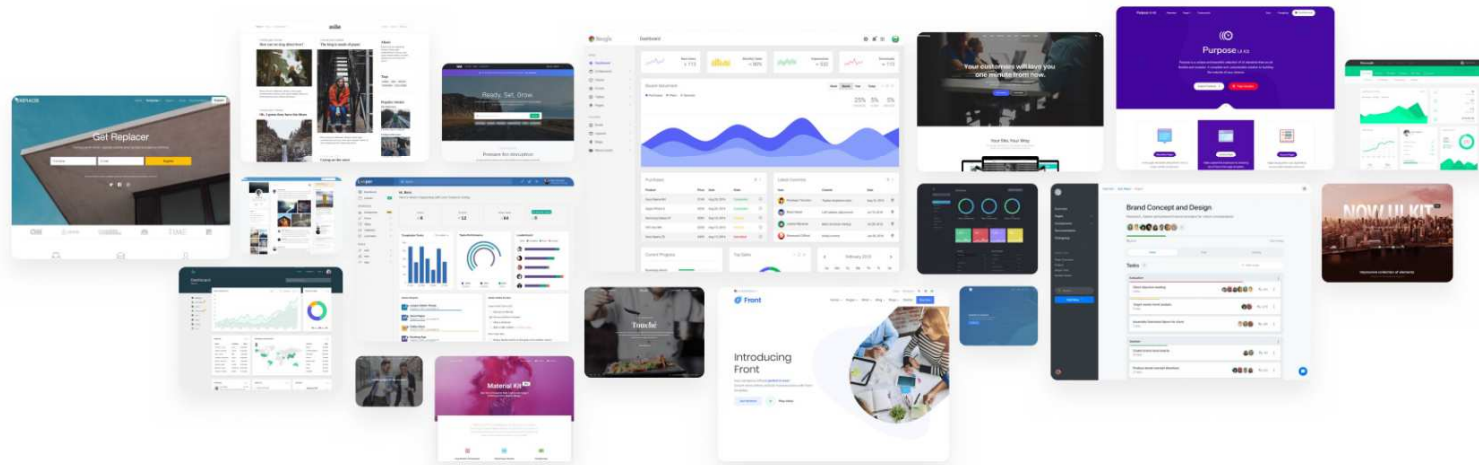
- Bootstrap Icon: <https://icons.getbootstrap.com/>
- FontAwesome: <https://fontawesome.com/>
- Google Icon Fonts: <https://fonts.google.com/icons>

Bootstrap Theme

Bootstrap을 활용한 여러 테마들을 확인할 수 있다.

Themes Built for Developers.

Component-based frameworks designed and built by the best Bootstrap creators in the world.



<https://themes.getbootstrap.com/>

실습. 웹페이지 만들기

Bootstrap에서 Components, Icons 등등 5가지 이상의 기능을 사용하여
나만의 (간단한)웹 페이지 만들어보기!

ex)

CodingOn

여름의 즐거움이 담긴
보야지 블렌드 250g

감귤류의 시트러스 달콤한 초콜릿,
네티플릭스 고소한 풍미가 가득 담긴 보야지 블렌드

@ Username

Recipient's username @example.com

Your vanity URL

https://example.com/users/

Example help text goes outside the input group.

실습. 전체 실습

조건 1. 배우지 않은 Javascript 라이브러리 사용하기

Ex) Sweetalert, Chart.js, Scroll, Fullpage 등등

조건 2. Bootstrap Component 또는 Utility 5개 이상 사용하기

(CSS 프레임워크는 반드시 Bootstrap일 필요는 없음)

조건 3. 반응형 페이지로 만들기