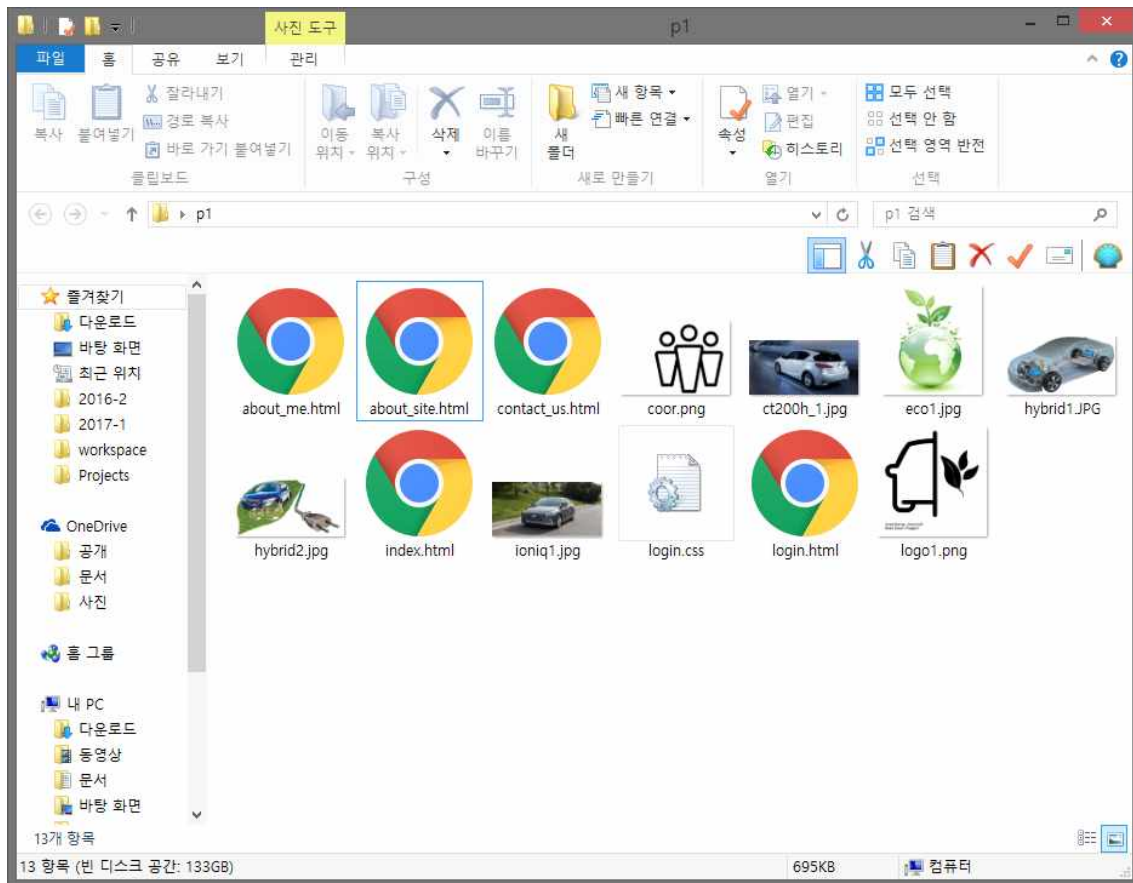


인터넷 프로그래밍 Project 1.

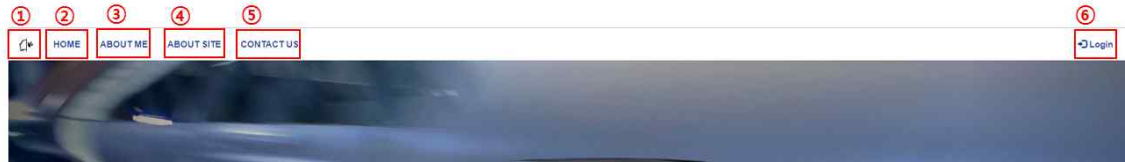
**컴퓨터과학과 조영재
2013147513**

1. 구성 파일



1. 메인페이지: index.html
 2. 자기소개 : about_me.html
 3. 페이지소개 : about_site.html
 4. 연락처 : contact_us.html
 5. 로그인페이지 : login.html
 6. 로그인페이지 스타일시트 : login.css
- 이상 6개 파일 외 이미지 파일

2. 웹사이트의 구조 및 내용



1) Bootstrap사용

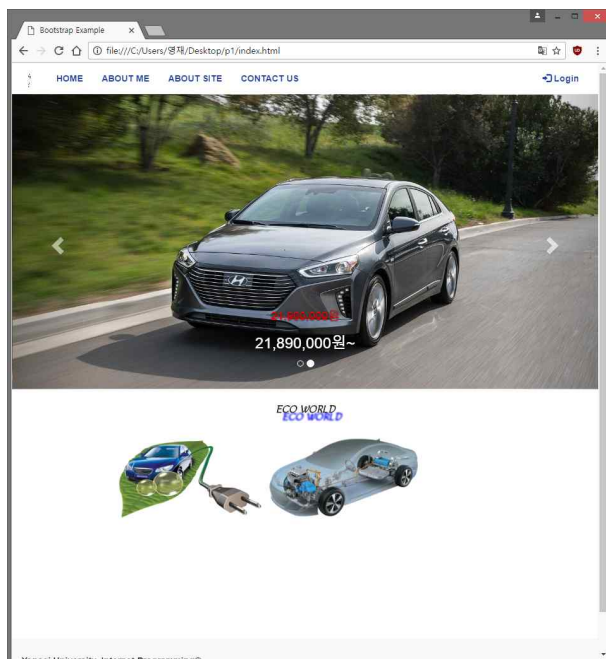
- https://www.w3schools.com/bootstrap/tryit.asp?filename=trybs_temp_marketing&stacked=h

2) 페이지 버튼 설명

- ①, ② : 메인화면 이동
- ③ : 자기소개 페이지 이동
- ④ : 웹 소개 페이지로 이동
- ⑤ : 연락처 페이지로 이동
- ⑥ : 로그인 화면으로 이동

3) 페이지 설명

- 메인페이지

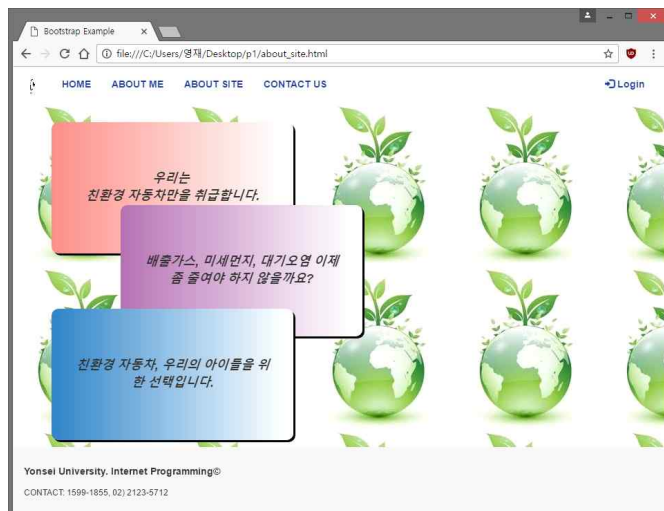


기본적으로 5개의 페이지의 전반적인 구조는 동일하다. 상단에 메뉴가 있고, 하단에 footer의 내용이 있다. 왼쪽 상단의 로고는 돌아가는 것처럼 보이도록 transform과 transition을 조합하여 만들었고, 그 옆의 메뉴들에 마우스를 올려놓았을 때, 깜빡깜빡 거리도록 animation을 적용하였다. 또한 가운데의 사진을 클릭하면 해당 자동차 정보로 넘어가게 링크를 시킬 예정이다. 하단의 그림에 마우스를 올리면 살짝 커지도록 transition을 적용하였다.

- 자기소개 페이지

자기소개 페이지의 내용이 담겨있는 페이지이다. 하단의 form에는 이름에 autofocus가 되도록 설정하였고, 좋아요 정도의 radio button에는 required를 적용시켰다.

-웹 소개 페이지



웹 소개 페이지에는 3가지의 div 엘리먼트를 사용하였고, z-index를 활용하여 겹침의 순서를 주었다. 또한 background-image를 사용하여 배경에 이미지를 넣었다.

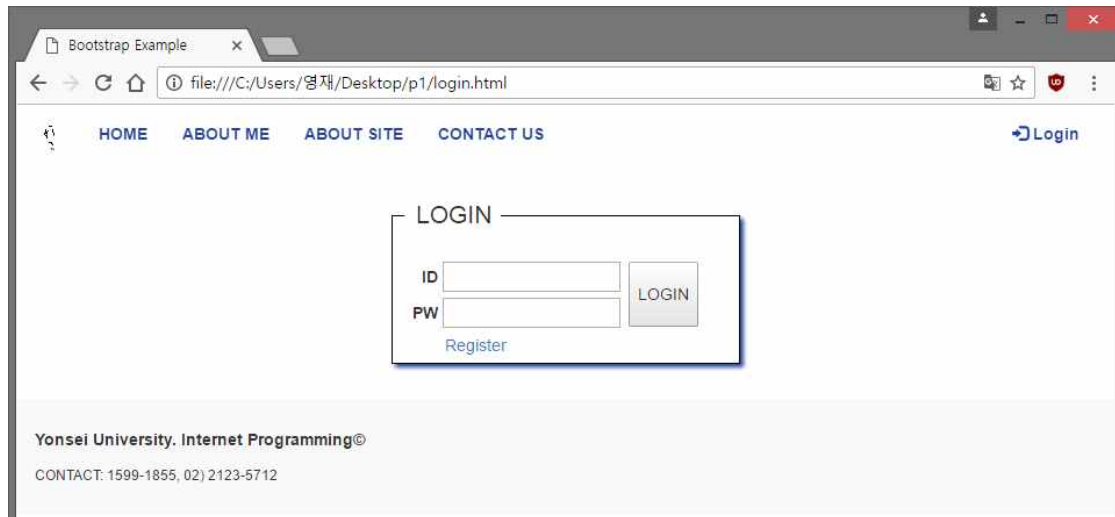
또한 이 페이지에는 media query를 이용하여 페이지의 크기가 바뀔 때마다 div엘리먼트의 위치가 살짝 살짝 바뀌도록 만들었다. (맨 밑에 설명)

-연락처 페이지

| | |
|------------|---|
| 연세대학교 | 1599-1855 |
| | 페이스북 |
| 인터넷컴퓨팅 연구실 | 02)2123-5712 |
| | http://ict.yonsei.ac.kr/ |

연락처 페이지는 table을 이용하여 만들었다. 연세대학교의 페이스북과 인터넷컴퓨팅 연구실의 홈페이지를 하이퍼링크로 연결해놓았다.

- 로그인 페이지



The screenshot shows a web browser window with the title 'Bootstrap Example'. The address bar displays the file path: `file:///C:/Users/영재/Desktop/p1/login.html`. The page features a navigation bar with links: [HOME](#), [ABOUT ME](#), [ABOUT SITE](#), and [CONTACT US](#). On the right side of the navigation bar is a [Login](#) button. The main content area contains a 'LOGIN' form. The form is enclosed in a box and includes two input fields: 'ID' and 'PW'. To the right of these fields is a 'LOGIN' button. Below the 'PW' field is a [Register](#) link. At the bottom of the page, there is a footer with the text: 'Yonsei University. Internet Programming©' and 'CONTACT: 1599-1855, 02) 2123-5712'.

로그인 페이지의 로그인창은 fieldset안에 form형식을 집어넣었다. ID와 PW를 입력하고 로그인 할 수 있게 만들었으며, 밑의 Register링크를 통해 회원가입페이지로 이동할 수 있도록 만들 예정이다.

3. 과제 요구사항 위치

(프로젝트 스펙상의 순서대로 나열)

HTML 엘리먼트

*heading

index.html - line106

*hyperlink

index.html - line82 ~ 85

*image

index.html - line78

*special characters

index.html - line145

*list

index.html - line81

*table

contact_us.html - line80

*form

about_me.html - line99~110

*text

about_me.html - line100

*radio

about_me.html - line102~104

*submit

about_me.html - line108

*reset

about_me.html - line109

*checkbox

about_me.html - line101

(이상 5가지 input type)

*autocomplete
about_me.html - line100

*autofocus
about_me.html - line100

*placeholder
about_me.html - line106

*required
about_me.html - line10

HTML5 구조 엘리먼트

*nav
index.html - line70

*footer
index.html - line144

CSS스타일시트

*inline
index.html - line131

*embedded
index.html - line36~43

*external
login.html - line9

CSS속성

*font-family
index.html - line131

*font-size
index.html - line131

*font-style

index.html - line131

*font-weight

index.html - line131

*text-decoration

index.html - line113

*text-align

index.html - line144

*position

about_site.html - line49

*z-index

about_site.html - line76

*float

index.html - line45

*color

index.html - line82

*background-color

index.html - line57

*margin/padding/border

about_me.html - line43~45

*textshadow

index.html - line131

*rounded corner

about_site.html - line55

*box shadow

about_site.html - line54

*gradient

about_site.html - line75

*background-image
about_site.html - line45

*animation
index.html - line20

*transition
index.html - line48

*transform
index.html - line59

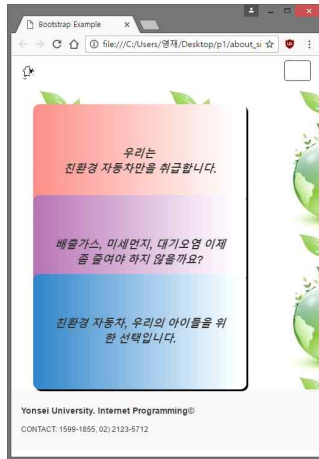
*media query
about_site.html - line73~139

*media query에 대한 추가설명
화면의 width를 기준으로 3가지로 나눔

1. 0~600px
2. 601~960px
3. 961px~

화면의 크기가 달라짐에 따라 사각형 박스 3개의 위치가 달라지도록 하였고 그 결과는 다음과 같다.

1. 0~600px



2. 601~960px



3. 960px~

