

03 - Web(HTML/CSS를 활용한 웹 사이트 구성)

1. 목표

- HTML를 통한 웹 페이지 마크업
- CSS를 통한 선택자 활용 및 속성 부여
- 시맨틱 태그를 활용한 기본 레이아웃 구성
- 영화 추천 사이트 메인 레이아웃 구성

2. 준비 사항

1. (필수) HTML/CSS 환경 구성
2. (필수) 웹 페이지를 위한 Assets 다운로드

- [링크](#)

- `index.html` 에 마크업을 작성하여 주세요.
- `layout.css` 를 작성하여 주세요.
- `reboot.css` 는 브라우저 기본 설정 CSS를 모두 동일하게 설정하기 위해 사용됩니다.
- `style.css` 는 기본으로 제공되는 CSS입니다. 활용하여 주세요.
- `images` 폴더에는 활용할 포스터 이미지가 있습니다.

3. 요구 사항

- HTML/CSS을 활용하여 목표로 하는 웹사이트의 레이아웃을 구성합니다. 아래의 필수 사항을 제외한 요소는 자유롭게 꾸며 주세요.

1. HTML 기초

1. 필수 사항

- `DOCTYPE` 은 html입니다.
- `html` 의 언어는 한국어(ko)입니다.
- `meta` 태그에 인코딩 설정을 UTF-8로 설정 해주세요.
- `meta` 태그에 기본 viewport 설정을 해주세요. (width: device-width, initial-scale: 1.0)
- `title` 태그는 영화추천사이트 라고 설정 해주세요.

2. `header`

웹 사이트의 헤더 부분에는 로고 이미지와 네비게이션 바를 구성합니다.

1. 필수 사항

- 속성
 - 헤더는 항상 상단에 유지 됩니다. (**sticky**)
 - 높이는 80px이며, 좌우 안쪽 여백(padding)은 40px입니다.
- 이미지 배치
 - 로고 이미지는 좌측에 배치합니다.

- 로고 이미지의 높이는 60px입니다.
- 로고 이미지는 `images/logo.png` 입니다.
- 네비게이션 바 (`nav`)
 - 네비게이션 바의 항목은 우측에 배치합니다.
 - 총 4개의 항목이 배치되며, 각각 임의의 링크(`#`) 으로 설정합니다.
 - 수직 정렬을 통해 중앙으로 일치시킵니다.

3. title section

서비스를 소개하는 문구와 배경 이미지가 있는 섹션을 구성합니다.

1. 필수 사항

- 속성
 - 높이는 320px이며, `header` 의 높이만큼 상단 여백을 설정합니다.
 - 수직 정렬을 통해 중앙으로 일치시킵니다.
 - 배경 이미지는 적절하게 삽입하고, 이미지에 맞게 사이즈와 위치를 조절 합니다.
 - `h1` 태그를 활용하여 사이트의 제목을 작성합니다.

4. aside

좌측 레이아웃에 장르 목록을 구성합니다.

1. 필수 사항

- 속성
 - 좌측에 위치하며, 상위 div 요소(`#content`)의 상단에 고정 시킵니다.
 - 너비는 160px이며, 상하좌우 안쪽 여백(padding)은 24px입니다.
 - `h2` 태그를 활용하여 장르 목록 이라고 작성합니다.
 - 개별 장르는 `ul` 태그를 활용 하되 기본 안쪽 여백을 제거합니다.

5. movie section

우측 레이아웃에 제공된 영화 포스터를 활용하여 실시간 영화 순위 목록을 구성합니다.

1. 필수 사항

- 속성
 - 우측에 위치하며, `aside` 를 제외한 모든 너비를 가집니다.
 - 좌측 여백을 `aside` 영역의 너비만큼 가집니다. 하단 여백을 `footer` 영역의 높이만큼 가집니다.
 - 상하좌우 안쪽 여백(padding)은 24px입니다.
 - 적절한 배경 색상을 적용 시킵니다.
 - `h2` 태그를 활용하여 실시간 영화 순위 라고 작성하며, 가운데 정렬을 합니다.
 - 영화는 한 행에 3개씩 배치하며, 각각 너비는 동일합니다.
 - 영화 이미지는 너비를 300px로 설정합니다.
 - 이미지 하단에는 영화명을 작성합니다.

6. footer

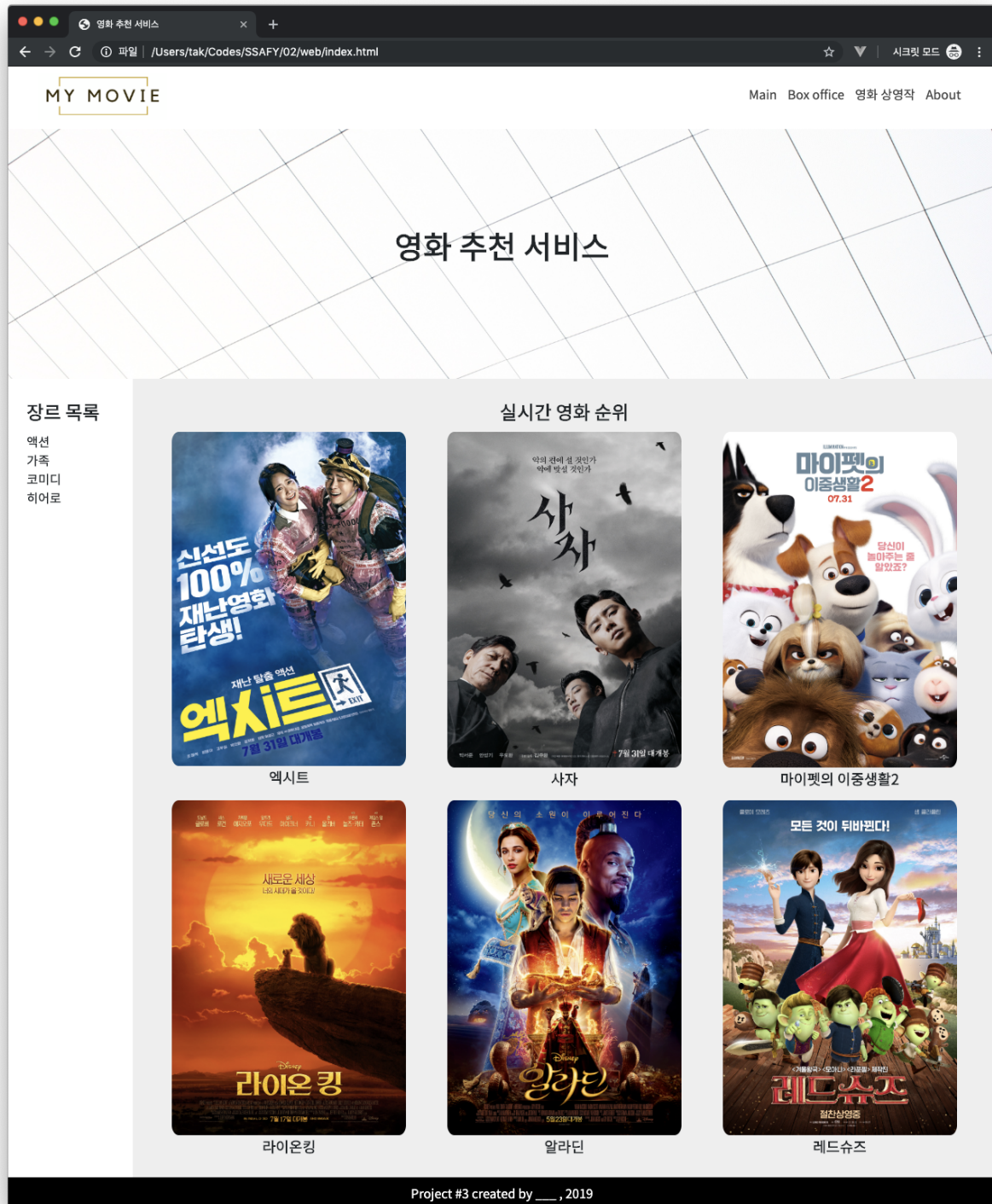
연도와 이름이 작성된 푸터를 구성합니다.

1. 필수 사항

- 속성
 - 푸터는 항상 하단에 유지 됩니다. (`sticky`)

- 높이는 40px이며, 모든 내용은 수직/수평 가운데 정렬을 합니다.
- 적절한 배경 색상을 적용 시킵니다.

● 예시 스크린샷



4. 결과 예시

결과물은 반드시 `README.md` 으로 정리합니다. 완성된 화면을 스크린샷(결과물.jpg)와 함께 제출 하세요.

```
project03/  
  README.md  
  index.html  
  reboot.css  
  style.css  
  layout.css  
  결과물.jpg  
  images/
```