Internet Programming Spring 2025

과제3

2025.04.11



LAB3

- 한 학기동안 개인이 좋아하는 영화를 검색할 수 있는 웹사이트 구축을 목표로 함
 - 회원가입, 로그인, 영화 정보를 검색하는 페이지 등이 요구됨
- 본 과제에서는 (LAB3) 네 개의 파일 제출(네 개의 파일 중 1개라도 없으면 0점)
 - 영화 정보 메인 페이지 (index.html)
 - 회원가입 페이지 (signup.html)
 - 로그인 페이지 (login.html)
 - main.css 파일
 - 메인, 회원가입, 로그인 페이지의 external style sheet
 - css는 외부 스타일 시트 코드 작성을 통해 과제를 수행해 주세요
- 네 개의 파일 모두 제출 필요 (뒤에 양식 나옴)
 - LearnUs에는 zip 파일 제출
 - GitHub 및 GitHub Page에는 업로드 하면 조교가 들어가서 채점 (GitHub 및 GitHub Page는 따로 제출을 안 해도 됨)

LAB3 – index.html, main.css

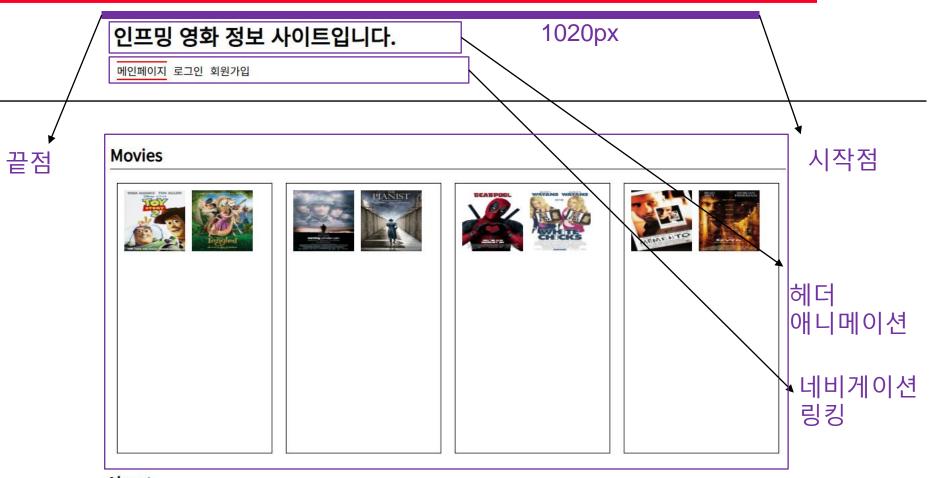
- Requirements (170점 만점)
 - 네비게이션 부분에 페이지 간의 Linking이 있어야함
 - 메인페이지 -> 로그인 페이지(5pt)
 - 메인페이지 -> 회원가입 페이지(5pt)
 - Animation을 통해 오른쪽(시작점)에서 왼쪽(끝점)으로 헤더 텍스트가 2초 동안 슬라이딩 해야 함
 - Animation-duration 사용(10pt)
 - Animation-name, @keyframes 사용(15pt)
 - Js 사용하면 안되고 html, css로만 해결해야 함 (hint: 헤더 텍스트를 감싸고 있는 컴포넌트들의 width 조절)
 - Index.html에 보이는 컴포넌트들은 width가 1020px 내에 항상 존재해야 함 (25pt, 1개라도 1020px을 넘어가면 -25pt)
 - 이때, 헤더 텍스트가 멈출 때 1020px을 넘어가면 안됨 (시작점에서는 넘어도 됨)

LAB3 – index.html, main.css

- Requirements (170점 만점)
 - 소개하는 영화의 이미지 최소 1개가 hover시 2초 동안 확대
 - transition, hover 사용(15pt, 1개라도 안 쓰면 -15pt)
 - 이미지 로딩 여부(5pt)
 - 소개하는 영화의 이미지 최소 1개가 hover시 이미지 위에 영화 이름 띄우기
 - hover 사용(10pt)
 - 이미지 및 텍스트 로딩 여부(10pt)

LAB3 – index.html, main.css

- Requirements (170점 만점)
 - Flexible box layout 적용 (70점)
 - 1. '네비게이션'을 flex-container로 구성하기 (20점)
 - · flex-direction, flex-wrap, justify-content 사용
 - 2. '메인 컨텐츠'에 flex-container 4개 이상 중첩하기 (20점)
 - · 예) horizontal inside vertical
 - 3. 미디어 쿼리를 사용하여 스크린 너비에 따라 '네비게이션' 및 '메인 컨텐츠' layout 변경하기
 - Max-width는 3가지 case를 고려 (~ 480px, 481~ 800, 801 ~)
 - · 각 case별 10점



About

여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정 보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이 트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기 는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기 는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사 이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여 기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인 프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트!

인프밍 영화 정보 사이트입니다.

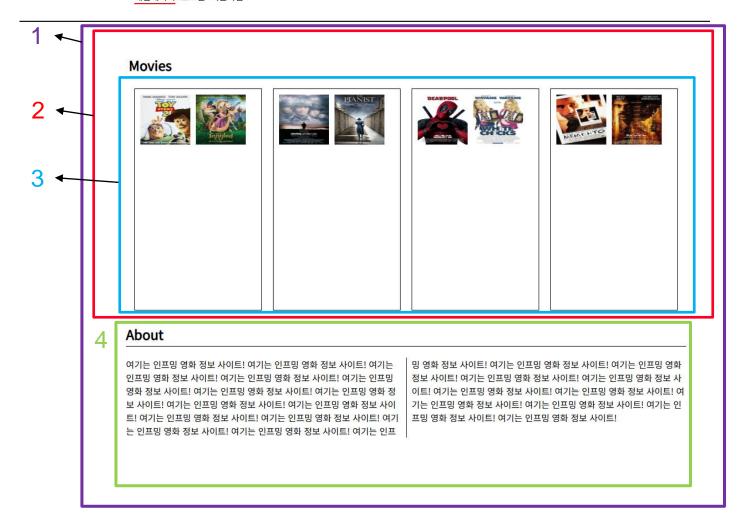
메인페이지 로그인 회원가입



네비게이션 1. flexiblecontainer로 구현

인프밍 영화 정보 사이트입니다.

메인페이지 로그인 회원가입



인프밍 영화 정보 사이트입니다.

메인페이지 로그인 회원가입



LAB3 - 예시 (~480px)

인프밍 영화 정보 사이트입니다.

메인페이지

로그인

회원가입

Movies











About

여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인 프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여 기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사 이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프 밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프 밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는

LAB3 - 예시 (481px~800px)

인프밍 영화 정보 사이트입니다.

메인페이지

로그인

회원가입

Movies















About

여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영 화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인 프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여 기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여 이트! 여기는 인프밍 영화 정보 사이트! 여기는 인프

Deliverables

- 제출 날짜와 시간을 지난 제출물은 받지 않음
 - LearnUs에는 zip 파일 제출
 - GitHub 및 GitHub Page에는 업로드 하면 조교가 확인 후 채점
 - 05/14(수) GitHub 및 GitHub Page에 upload한 파일 유지
- 채점 기준 (170점)
 - Requirements에서 요구하는 사항 모두 만족 필요
 - 해당 과제 구현 시, React와 같은 웹 프레임워크나 JS 라이브러리 사용 시 0점
- 과제 upload시 파일명은 아래와 같이 표시
 - 파일명이 다를 시에는 점수 공제

	File name	Due
Git Page (업로드)	https://학생번호.github.io/HomeworkRepository/ LAB3/index.html (index.html, login.html, signup.html, main.css, images)	04/29 (화) 아침 9시
LearnUs (제출)	LAB3_ <student_id>.zip (index.html, login.html, signup.html, main.css, images)</student_id>	04/29 (화) 아침 9시

Q&A

- 04/15(화) 수업시간에 과제 관련 질의응답 시간을 가질 예정입니다.
- 과제에 대한 질문이 있으면 수업 조교에게 문의 바랍니다.
 - 엄계현(KaeHyun Um): khyun33@yonsei.ac.kr
 - 오유솔(YuSol Oh) : wina0817@yonsei.ac.kr
 - 김민지(MinJi Kim) : minjikim_ai@yonsei.ac.kr