**[실무 맞춤형 풀스택 개발]**

**페어 프로젝트 수행일지**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 날짜 | **9/2** | 조원 | **임유정, 송희수** |
| 주제 | **영화 추천 사이트 메인 레이아웃 구성 1** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **금주 프로젝트 수행내용** | **프로젝트 후기 및 느낀 점** |
| **HTML과 CSS를 통해 기본적인 웹페이지를 구현하였습니다. 그리드, 사이드바, 카드 등을 실제로 적용해보고, 세부적인 디자인 수정도 시도해보았습니다.** | **지금까지 혼자서 홈페이지를 기획하고, 디자인을 구상하고, 실제로 구현해왔는데, 다른 사람들과 함께 웹페이지를 제작하는 과정은 신선했습니다. 제각기 잘하는 부분도 다르고, 못하는 부분도 다른 사람들이 서로서로 이끌어주기도 하고, 디자인에 대해 토의하기도 하며, 페어 프로그래밍에 대해 알아갈 수 있었습니다.** |

|  |
| --- |
| **차주 프로젝트 수행계획** |
| **여러 명이 프로젝트를 할 때 사용하는 노트 앱이나, VS Code를 함께 쓸 수 있는 익스텐션 등에 대해 더 공부하고 활용할 수 있도록 연습해볼 것입니다.** |

**[실무 맞춤형 풀스택 개발]**

**페어 프로젝트 수행일지**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 날짜 | **9/13** | 조원 | **이진욱** |
| 주제 | **영화 추천 사이트 메인 레이아웃 구성 2** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **금주 프로젝트 수행내용** | **프로젝트 후기 및 느낀 점** |
| **지금까지 배운 부트스트랩을 이용해 홈페이지를 구성하였습니다. 네브바, 캐러셀, 카드, 표, 페이지네이션, 모달, 그리드 등을 적용하여, 여러 개의 HTML을 만들고 서로 이동할 수 있게 하였습니다.** | **이번 프로젝트에서는 비슷한 수준의 팀원과 함께 홈페이지를 제작할 수 있었습니다. 교대로 홈페이지를 제작하면서, 서로서로 비슷한 부분을 비슷하게 만들거나, 어떤 부분에서는 다르게 만들거나, 이러한 점들을 비교할 수 있어서 좋았습니다. 부트스트랩에 대해 어느 정도 익숙해진 것 같아서 단순히 정보만 담긴 웹페이지가 아니라 디자인이 가미된 화면을 만들 수 있었습니다.** |

|  |
| --- |
| **차주 프로젝트 수행계획** |
| **부트스트랩과 하이퍼링크를 통해서도 많은 기능들을 구현할 수 있었지만, 자바스크립트 없이 구현 불가능한 부분들도 많아서, 자바스크립트에 대해 더욱 공부해볼 것입니다.** |

**[실무 맞춤형 풀스택 개발]**

**페어 프로젝트 수행일지**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 날짜 | **9/14** | 조원 | **이진욱** |
| 주제 | **영화 추천 사이트 메인 레이아웃 구성 3** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **금주 프로젝트 수행내용** | **프로젝트 후기 및 느낀 점** |
| **실제 영화 정보 사이트(네이버 영화, 다음 영화, 왓챠 등)과 비슷한 화면을 구현하고, 동영상 등을 웹페이지에 삽입하는 방법을 검색을 통해 새롭게 알게 되고 실제로 적용해보았습니다.** | **영화 추천 사이트를 제작하면서 참고 삼아 실제 영화 정보 사이트를 개발자 도구로 살펴 보았는데, 이전까지 크게 관심을 두지 않았던 부분들이 눈에 들어오고, 상상 이상으로 복잡한 기능과 폼들이 있다는 것을 발견할 수 있었습니다. 특히 각 사이트마다 다른 부분들을 비교하며 필요한 부분들만 뽑아내어 홈페이지에 적용하는 과정이 재미있었습니다.** |

|  |
| --- |
| **차주 프로젝트 수행계획** |
| **지금까지의 과정을 통해 화면 상으로 정보들을 나타내는 정적 페이지를 구성할 수 있었지만, 실제 데이터를 조작하여 사용자마다 다른 정보를 보여주는 동적 페이지는 만들 수 없었는데, 장고 ORM 등을 공부하여 데이터베이스와 동적 페이지에 대해 알아볼 것입니다.** |

**[실무 맞춤형 풀스택 개발]**

**페어 프로젝트 수행일지**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 날짜 | **9/30** | 조원 | **박찬솔** |
| 주제 | **영화 리뷰 사이트 제작 1** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **금주 프로젝트 수행내용** | **프로젝트 후기 및 느낀 점** |
| **장고를 통한 웹 사이트 제작의 기본인 Create/Update/Read/Delete를 반복 연습하고, 데이터베이스와 사용자 입력 폼, 뷰를 연결하여 데이터를 실제로 조작하고 제작한 홈페이지를 통해 확인하였습니다.** | **개발자에게 오류를 직접 알려주던 파이썬이나 화면을 통해 무엇이 틀렸는지 눈에 보이던 프론트 과정과 달리 장고는 오류가 있어도 어떤 부분이 틀린 건지 찾기 어려웠습니다. 그렇지만 팀원과 함께 홈페이지를 구상하고 기능을 구현하고 오류를 찾아내는 과정은 혼자서 하는 것보다 훨씬 재미있었고, 오래 집중할 수 있었습니다.** |

|  |
| --- |
| **차주 프로젝트 수행계획** |
| **타 웹페이지를 참고하여, 새로운 영화 리뷰 사이트를 기획하고, 처음부터 끝까지 모델, 기능, 화면 등을 차근차근 구현해볼 것입니다.** |

**[실무 맞춤형 풀스택 개발]**

**페어 프로젝트 수행일지**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 날짜 | **10/7** | 조원 | **김현정, 주세환** |
| 주제 | **영화 리뷰 사이트 제작 2** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **금주 프로젝트 수행내용** | **프로젝트 후기 및 느낀 점** |
| **커스텀폼이 아니라 모델폼을 활용하여 Create/Update/Read/Delete를 반복 연습하였고, Staticefiles를 사용하여 스태틱 이미지, CSS 등을 활용하였습니다.** | **모델폼이라는 새로운 폼을 활용할 수 있어서 좋았습니다. 모델폼이 없으면 모든 항목을 일일이 입력해야 하는데 모델폼을 사용함으로서 시간을 훨씬 줄일 수 있었습니다. 그 덕분에 홈페이지에 캐러셀을 활용한 배너를 적용하는 등, 디자인적인 부분에서 시간을 들일 수 있었습니다. 홈페이지 로고나, 아이콘 등에 대해서도 적용해보며, 좀 더 실제 페이지와 유사한 웹사이트를 만들 수 있었던 것 같습니다.** |

|  |
| --- |
| **차주 프로젝트 수행계획** |
| **사용자폼과 모델폼의 차이에 대해서 알아보고, 모델폼을 더 잘 활용하는 방법을 찾아볼 것입니다.** |

**[실무 맞춤형 풀스택 개발]**

**페어 프로젝트 수행일지**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 날짜 | **10/14** | 조원 | **없음** |
| 주제 | **영화 리뷰 사이트 제작 3** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **금주 프로젝트 수행내용** | **프로젝트 후기 및 느낀 점** |
| **지난번 프로젝트와 비슷하게 계속해서 모델폼을 활용한 C/R/U/D를 구현하였고, 스태틱 파일들도 활용하였습니다. Django Auth를 활용하여 회원가입/회원조회/로그인/로그아웃 기능을 만들었습니다.** | **이제 정말 웹사이트라고 해도 부끄럽지 않을 만큼, 회원가입과 로그인, 로그아웃 기능을 갖춘 홈페이지를 제작했습니다. 개인 사정상 혼자 진행하게 되어 불안감도 있었지만, 차근차근 수업 내용을 따라가며 제작하니 생각보다 쉽게 만들 수 있었습니다. 이제 모델과 모델과의 관계에 대해서도 고민하여야 하는 것 같아서, 이전에 공부했던 관계형 데이터베이스에 대해서도 다시 찾아볼 필요성을 느꼈습니다.** |

|  |
| --- |
| **차주 프로젝트 수행계획** |
| **회원 정보를 활용해, 프로필 페이지를 만드는 방법이나, 다른 회원의 프로필 페이지를 봤을 때 차별점을 주는 방법 등에 대해 알아볼 것입니다.** |

**[실무 맞춤형 풀스택 개발]**

**페어 프로젝트 수행일지**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 날짜 | **10/21** | 조원 | **김병우, 윤효근** |
| 주제 | **영화 리뷰 사이트 제작 4** | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **금주 프로젝트 수행내용** | **프로젝트 후기 및 느낀 점** |
| **회원 가입, 로그인, 로그아웃, 회원 목록 조회 등을 만들고, 유저와 리뷰 관계, 리뷰와 댓글 관계, 유저와 댓글 관계 등에 대해 모델을 정의하고 실제로 데이터베이스에 저장될 수 있도록 만들었습니다.** | **데이터베이스와 자바 스크립트, CSS, 템플릿, 모델폼 등 지금까지 배운 것을 모두 활용하여 하나의 웹사이트를 만들어서 뿌듯했습니다. 특히 장고에 대해 배우기 전에는 단순히 모든 유저에게 똑같은 페이지를 보여줄 수 밖에 없었는데, 장고에 대해 공부하고 나서 템플릿 필터나 태그 등을 활용하여 다양한 화면을 보여줄 수 있어서 좋았습니다.** |

|  |
| --- |
| **차주 프로젝트 수행계획** |
| **여러 다양한 영화 리뷰 혹은 영화 평론 사이트의 웹사이트를 참고로 하여, 원하는 기능이나 넣고 싶은 기능 등을 조사하여, 어떻게 구현할 수 있을지 공부해볼 것입니다.** |