|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Makers’ Day 페어 팀 일지 | | |
| 작성자 : 석민정 | | | | | |
| 일 자 | 2023년 7월 27일 목요일 3주차 | | 팀 명/  활동 시간 | 일이삼사 팀 / 4 시간 | |
| 참가자 | 강태훈, 석민정 | | 장소 | 동아리 방 ( 비대면 ) | |
| 페어 팀  역할 | 웹 (프론트엔드, 백엔드) | | | | |
| 활동 내용 | 2주차 시간에 자바와 플라스크에 관한 강의를 수강한 후 3주차에서는 디자인적 요소들에 집중했기에 프론트엔드 위주로 페어 활동을 진행함. 작업 전 구상도를 그려보며 웹 화면을 어떻게 구성할지에 대해 토의함.  주요 코드-CSS, HTML)  linear-gradient: 직선을 따라 두 가지 이상의 색상 간의 점진적인 전환으로 구성된 이미지를 생성하는 함수. 이 코드를 사용하면 그라데이션으로 색상을 조합할 수 있으며 deg앞에 숫자를 적으면 특정 각도만큼 회전되어 색상이 배열됨. 괄호 안에 두 가지 이상의 색상을 작성하면 실행.  -<br> 태그: HTML에서는 기본적으로 줄 바꿈이 적용되지 않은 채 화면에 출력되기에 줄 바꿈 태그를 직접 적어주어야 함.  -<h> 태그: 제목을 쓸 때 필요한 태그로 h1부터 h6까지 있음.  -<p> 태그: paragraph(문단)의 약자로, 하나의 문단을 만들 때 쓰임.  -<ul> 태그: 순서가 없는 리스트를 정의할 때 사용하며 리스트에 속하는 각 요소들은 <li> 태그를 사용하여 나타냄.  -<a> 태그: 하이퍼링크를 걸 때 사용함.  flask를 실행하고 CSS, HTML, JAVASCRIPT를 적용하기 위해서 기본적인 툴을 완성하는데에도 시간이 꽤 걸림.  -> visualstudioCode에서 파일을 실행하고, 명령 프롬포트에서 코드를 작성할 때 오류가 계속 발생하여 visualstudioCode를 재설치하며 이를 해결함.  원하는 색상을 조합하기 위해서 계속해서 flask를 실행하면서 시행착오를 많이 겪음.  ->그러나 명령 프롬포트에서 ctrl+c를 누르고 flask run을 작성해주면 명령어가 다시 리셋되어서 반복 작성해줄 코드의 길이가 줄어드는 것을 확인할 수 있었음.  느낀점)  VSCODE에서 코드를 수정한 후 Flask를 실행할 때마다 특정 구문을 반복해서 작성해주어야하는 것에서 번거로움을 느낌. 강의를 수강했더라도 단기간내에 코드를 능숙하게 구현하는데엔 어려움이 있었음. 그래서 ofcourse에서 태그들에 대해 검색하며 도움을 얻음. 웹을 제작하는 과정에서도 계속해서 공부하는 과정을 병행해야겠다고 생각함.  4주차 활동 목표)  모델을 넣어 작동했을 때 이미지 분류가 잘 실행되고 웹에서도 결과로 나오는 이미지가 잘 구현될 수 있도록 백엔드 작업에 집중할 계획임. | | | | |
| 활동 사진  (팀원,활동 사진) |  | | | | |