**[ 5월 3주차 프로젝트 수행 일지 ]**

| **프로젝트 타이틀** | 온라인 수강 집중도감지 시스템 | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **프로젝트 팀명** | 이공오공(2050) | 프로젝트 팀원 | (팀장)김건우  (팀원)강지윤, 이종현, 여은정, 김가현 |

※ 프로젝트 수행 일지는 매 주 금요일 17시까지 최종본을 저장해주세요

**1. 프로젝트 수행 계획 및 현황**

| **1. 프로젝트 수행 계획 및 현황** | | |
| --- | --- | --- |
|  | **금주 프로젝트 수행 내용** | **차주 프로젝트 수행 계획** |
|  | **o AI 모델링**  - 모델 튜닝 지속  - 최종 2개 모델 선정  **o 화면 설계**  - 웹 개발 환경 구축  - 화면 개발 시작  **o DB 구축**  - SQL문 수정  **o AWS, Notion, Git**  - 계정 오류로 AWS장비 초기화 / 서버재설정  - Notion : 문서작성, 일정관리  - Git : 작업자 서버에 작업 / 매일 commit | **o AI 모델링**  - 모델 튜닝 지속  - AWS 환경 이식  **o 화면 설계**  - 수강자 정보 입력화면 개발  - 수강 화면 개발  **o AWS/Backend**  - 모델링, 집중도 감지 서버에 구현  - 웹캠 서버에서 인식 구현 |

**2. 강사님 피드백**

| * 모델링 팀에서 두가지 모델로 구현을 하고 있는데, 최종적으로 사용할 모델을 정해야 한다.   + 두 개의 모델을 함께 사용하면 느릴 수 있기 때문에 구현이 불가능하다면 하나로 선택해야 한다.   + 어떤 모델을 사용할지 결정하는 기준은 비즈니스적 판단이 필요할 수 있다. * AWS장비에서 웹캠인식이 불가할 수 있으므로, GPU가 있는 데스크탑에서 구현해야 할 수도 있다. * 시간이 빠르게 지나가므로, 하나씩 정리해 나가면서 다음 단계로 진행하는 것이 필요하다. |
| --- |