정기 발표 결석 사유서

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 이름 | 김하연 | 결석 날짜 | 2024.08.05(월) |
| 스터디 이름 | 메이커스데이 | 소속 팀 | 1등할확률87% |
| 내용 정리 (10줄 이상) | | | |
| 3팀 크로클: 하드웨어의 경우 슬리퍼 하단에 스펀지 재단 후 부착, 센서의 민감도 설정의 경우 아날로그 핀이 부족해 디지털 핀에 연결하여 true or false값만 인식할 수 있어 앞으로도 민감도 측정은 불가능 할 것 으로 예정. tinyDB를 통해 소음 측정 값 저장. 달력 생성  2팀 오아시스: 회로 구성 완료, 한국 기상청에서 데이터 불러오는 중에 낙뢰 등 강수 외의 정보 입력 시 제대로 강수확률 측정이 안되는 문제를 개선 중. GPS모듈 및 PIR센서 사용 중.  5팀 자라나는새싹이지영: 클로바 api를 이용해 STT기능 구현. 위로, 법률 관련 프롬프트 각각 40, 80개씩 추가 및 파인튜닝. 관련 영상 추천 시스템 개선. 배포 시도  4팀 TEAM85: 스테레오 비전 구현 방식을 객체 위치로 디스패리티 맵을 형성하는 방식에서 영상의 각 프레임을 일치시켜 디스패리티 맵을 형성하는 방식으로 개선. 라즈베리파이 사용은 운영체제설치 과정의 오류로 실패. 스테레오 비전의 원리 설명(시차와 영역 내 픽셀의 절댓값 차이 이용)  6팀 TAKE-OUT: 프론트엔드의 경우 구현 변화 없음(수정할 부분이 없어서), 백엔드의 경우는 webhook->openAi->Airtable 순서로 받던 답변 정보를 Airtable(DB)에 저장함. 또 이를 Text parser를 사용해 시간별로 계획을 분리하여 Airtable의 새로운 record에 저장하려 하였으나 Airtable로 output을 전달하지 못하고, 현재 사용중인 Make툴에서 새로운 record를 만드는 기능이 없어 실패.  1팀 기후동행카드 안 됩니다. : TFT LCD구매 및 LCD를 이용한 화면 구현  8팀 Weall: 서버 배포 중 생긴 오류 수정 중. OpenAi api의 보안키 문제 해결 중. | | | |
|  | | | |

2024년 8월 11일

신청인 : 김하연 (인)