|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2023 ICT멘토링 회의록** | | | |
| **구분** | 5월 5차 회의 | **작성자** | 함정규 |
| **회의시간** | 2023. 05. 30. 18:00-20:00 | **회의장소** | 형남공학관 112호 |
| **참석자** | 박상은 박성욱 이건아 조민규 함정규 | | |
| **회의제목** | 5월 5차 회의 | | |
| * **주요 내용**   + **전달사항**   + **이전 과제 피드백**   + **금일 주요 내용**   + **다음 회의 때까지 할 일**   + **다음 회의 일정**   + **주요 일정 정리** * **멘토님과의 미팅**    + **6/26 (월) 11:00~20:00**   + **토즈 강남 컨퍼런스센터점 오프라인 미팅** * **세부 내용**    + **전달사항**     - **실습장비 6월 2차 신청(6/22~6/26)**     - **블렌디드러닝 2차 이벤트 공지사항 (**[**https://www.hanium.or.kr/portal/noticeAllBoard.do#**](https://www.hanium.or.kr/portal/noticeAllBoard.do%23)**)**     - **방학 중 회의 장소: 과사 + 학생서비스팀 의견**     - **기말고사 전 회의 종료 + 방학 중 회의 지각 절대 안됨 🡪 간식 사기 (1인 3000원 내)**     - **회식 날짜 🡪 6/19 (월)**   + **이전 과제 피드백**     - **전원**       * **블렌디드 러닝 수강하기 (~~방학 전까지 뱃지 하나 따기)**     - **상은**       * **메뉴구성도 초안 작성하기🡪완료**       * **요구사항정의서 멘토님이 수정사항 보내주신 것 토대로 수정하기🡪터틀봇 구매 완료**       * **자율주행 개발을 위한 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성🡪완료**     - **성욱**       * **지난 주차 과제🡪완료**       * **하드웨어 구성도, 설계도 3차 수정하기 (설계도에는 네트워크 관련 부분 삭제, 구성도에만 있으면 된대요) 🡪하긴함**       * **자율주행 개발을 위한 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성🡪완료**     - **건아**       * **화면 설계서 제어부분 추가하기🡪완료**       * **객체탐지 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성🡪완료**     - **민규**       * **하드웨어 구성도, 설계도 3차 수정하기🡪아니요**       * **자율주행 개발을 위한 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성🡪완료**     - **정규**       * **데이터흐름도 3차 수정하기🡪완료**       * **프로젝트 차별성 ppt로 작성하기🡪완료**       * **객체 탐지 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성🡪완료**   + **금일 주요 내용**     - **펀시스템 자기계발사업 베이비슈 신청하기 (비밀번호:0219) 🡪 완료**     - **요구사항정의서 추가사항 검토**       * **v0.9 추가 사항 없음🡪 중간보고서 제출 시 수정 예정**     - **제작설계서 서류 4차 검토**       * **하드웨어 구성도**       * **하드웨어 설계도**       * **메뉴 구성도**       * **플로우차트-모체로봇, 소형로봇**       * **화면설계서**       * **데이터 흐름도**       * **차별성 요약본 초안**     - **알고리즘**       * **객체 탐지 기술🡪YOLO, SSD**       * **자율 주행 기술🡪SLAM, 스켈레톤**       * **학습🡪사례기반학습(+딥러닝)**   + **다음 회의 때까지 할 일**     - **전원**       * **블렌디드러닝 수강하기 (뱃지 하나 이상 따기)**       * **개인 개발 공부하기**       * **작성 중인 서류 고쳐야 할 부분 고치기**     - **상은**       * **라즈베리파이 피코 개발환경 구축하기**       * **객체탐지 공부하기**       * **객체탐지 코드 긁어와서 피코에 센서 or 카메라 달아서 사용 가능한 코드로 구현해보기**     - **성욱**       * **자율주행 + 객체탐지 공부하기**       * **터틀봇 (캐터필러) 조립하기**       * **자율주행 + 객체탐지 오픈소스코드 긁어오기 + 괜찮은 것 선별해서 사용할 준비하기**       * **깃 리더테스트 참여하기**     - **건아**       * **부트스트랩 공부 + 프론트 공부하기**       * **AI인공지능대전 등의 전시회에서 보여진 web 화면 찾아보면서 적절한 배치 예시 찾아오기**     - **민규**       * **자율주행 + 외관 공부하기**       * **외관 구상 및 설계, 이동 방식 정해서 제작해보기**     - **정규**       * **라즈베리파이 개발환경 구축하기**       * **객체탐지 공부하기**       * **적외선 카메라 센서 띄워서 객체 인식할 수 있는 코드 긁어오고 사용 가능한 코드로 구현해보기**   + **다음 회의 일정**     - **6/19 (월) 10:00 장소:**   + **주요 일정 정리**     - **중간보고서 제출 (~7/11화)**       * **수행계획서와의 비교 분석 필요**       * **실 개발 + 서류로 평가 진행🡪서류작업 완료 필요**     - **방학 중 회의**       * **10:00 – 20:00 월 금**       * **6월 19일 방학 중 회의 시작**     - **장비신청 목록** * **회의 사진** | | | |