|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2023 ICT멘토링 회의록** | | | |
| **구분** | 5월 4차 회의 | **작성자** | 함정규 |
| **회의시간** | 2023. 05. 23. 18:00-20:10 | **회의장소** | 형남공학관 116호 |
| **참석자** | 박상은 이건아 조민규 함정규 박서희멘토님 | | |
| **회의제목** | 5월 4차 회의 | | |
| * **주요 내용**   + **전달사항**   + **이전 과제 피드백**   + **금일 주요 내용**   + **다음 회의 때까지 할 일**   + **다음 회의 일정**   + **주요 일정 정리** * **멘토님과의 미팅**    + **5/23 (화) 18:30**   + **ZOOM 온라인 미팅으로 진행** * **세부 내용**    + **전달사항**     - **실습장비 6월 1차 신청(6/1~6/5)**     - **Git 리더테스트 응시** [**https://www.hanium.or.kr/portal/noticeAllBoard.do --0523**](https://www.hanium.or.kr/portal/noticeAllBoard.do%20--0523) **응시 예정**     - **지원사업 신청완료**     - **킥오프미팅 주요사항 정리**   + **이전 과제 피드백**     - **전원**       * **요구사항정의서 v0.8 제작하기**     - **상은**       * **지도교수 선정 및 연락, 서류 싸인 받은 후 지원사업 신청하기-완료**       * **DB테이블 3차 수정하기-완료**     - **성욱**       * **통신 부분 서류에 표현할 방법 고안하기**       * **플로우 차트 3차 수정하기**     - **건아**       * **모체로봇, 웹 시스템 시나리오 2차 서류 제작하기-완료**       * **화면 설계서 3차 수정하기-완료**     - **민규**       * **바퀴 주말까지 알아오기 상품코드 캡처-완료**       * **하드웨어 센서 구성도로 다운받아오기-완료**       * **플로우 차트 3차 수정하기-완료**     - **정규**       * **요약본 초안 제작하기🡪완료**       * **요구사항정의서 통합하기🡪완료**       * **데이터흐름도 2차 수정하기🡪완료**   + **금일 주요 내용**     - **요구사항정의서 수정사항 검토**       * **v0.8 🡪v0.9로 수정**     - **킥오프미팅 주요내용**       * **현재 상황 보고**         + **다음주 회의까지 기본적인 서류 작업 완료할 예정**         + **프로젝트의 전반적인 내용 롤플레이로 불필요한 부분 수정, 새로운 내용 추가**         + **기말고사 준비로 2주간 회의 중단, 6월 중순부터 개발 시작**         + **개발 환경 구축 완료 (모체로봇 제외)**       * **궁금한 사항**         + **중간보고서 제출 때 어느정도 완성되면 좋을지**   **분석, 설계 끝나고 시범제작 들어가는 수준(50%정도)**  **계획서에 있던 하드웨어, 소프트웨어 기능들 확실하게 점검**  **이후에 GitLab 사용**  **블렌디드러닝 - 모든 팀원이 뱃지 있으면 가산점**   * + - * + **플로우차트 현재 제작 과정에서 더 세분화해야 하는지, 반대로 더 큰 틀로 제작해야 하는지 궁금하다.**         + **하드웨어 설계도 서버와의 연결은 표현 X**         + **메뉴구성도는 필수항목, 알고리즘 명세서 제일 중요!**         + **화면설계서는 주로 웹화면에 대한 설계서**         + **로봇 제어에 관한 화면은 한장 정도만**         + **엔티티 설계도는 ern로 작업해서 사진으로 뽑아오기**         + **알고리즘 명세서, 테이블 명세서, 하드웨어 설계서, 프로그램 목록(필요한 기능들에서 뽑아서)까지 나와야 7월 11일 중간평가 가능**         + **사진 올린건 (회로)설계도로 사용, 구성도는 더 상위 레벨로 만들기**         + **구성도는 로봇의 대략적인 이미지에 부착되는 각종 센서 및 장비들 표시**     - **제작설계서 서류 3차 검토**       * **DB테이블 명세서**       * **플로우차트-모체로봇, 소형로봇**       * **시스템 시나리오(웹, 모체로봇)**       * **화면설계서**       * **데이터 흐름도**       * **시장전망 등 요약본 초안**     - **git 리더 테스트 응시 🡪완료**       * **개발 환경 설치 가능 시 설치**     - **프로토타입 제작하기🡪불가능**     - **자율주행 개발환경 구축**       * **CNN이 무엇인지, 객체탐지 기술이 무엇인지 등🡪과제로 대체**   + **다음 회의 때까지 할 일**     - **전원**       * **블렌디드러닝 수강하기 (~~방학 전까지 뱃지 하나 따기)**     - **상은**       * **메뉴구성도 초안 작성하기**       * **요구사항정의서 멘토님이 수정사항 보내주신 것 토대로 수정하기**       * **자율주행 개발을 위한 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성**     - **성욱**       * **하드웨어 구성도, 설계도 3차 수정하기 (설계도에는 네트워크 관련 부분 삭제, 구성도에만 있으면 된대요)**       * **자율주행 개발을 위한 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성**     - **건아**       * **화면 설계서 제어부분 추가하기**       * **객체탐지 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성**     - **민규**       * **하드웨어 구성도, 설계도 3차 수정하기**       * **자율주행 개발을 위한 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성**     - **정규**       * **데이터흐름도 3차 수정하기**       * **프로젝트 차별성 ppt로 작성하기**       * **객체 탐지 기술 공부하기🡪어떤 알고리즘 사용할지 1-2개 word로 작성**   + **다음 회의 일정**     - **5/30 18:00**     - **장소: 형남공학관 b124호**   + **주요 일정 정리**     - **기말고사 이전 진행 계획\_추천진행일정 확인**       * **제작설계서용 서류 완성**       * **교내 지원사업 신청**       * **GitLab 및 블렌디드러닝**       * **각자 개인 공부**       * **프로토타입 제작**     - **중간보고서 제출 (~7/11화)**     - **방학 중 회의**       * **10:00 – 20:00 월 금**       * **6월 19일 방학 중 회의 시작**     - **장비신청 목록** * **회의 사진** | | | |