실증적SW개발프로젝트 주간보고 (5주차)

작성일: 2025/04/06 팀: robotomy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 팀 활동  보고 | 활동일시 | 04/02(수) |
| 장 소 | 온라인 및 오프라인(S06-627) |
| 참석자 | 강동혁, 서인욱, 이준호, 응웬후탐 |
| 특이사항 | 03/31 (월) 1차 발표 진행 |
| 이번주  진행사항 | {  로봇 AI의 필요성 검토 및 주제 확장(세부 주제 결정)  세부 주제: 도슨트의 역할을 대체하는 로봇 개발  }  강동혁: YOLOv5에 대한 자료조사, 테스트  서인욱: Whisper, TTS 테스트  이준호: 자율주행 동작 방식 및 알고리즘 조사  응웬후탐: YOLOv5 인식 결과를 ROS 노드로 전달하는 기능 조사, 문제점 조사 | |
| 다음주  계획 | {  04/09(수) 멘토링 진행  }  강동혁: YOLOv5 추가 테스트(학습)  서인욱: Whisper, TTS 추가 보완 및 테스트용 AI 프롬프트 작성  이준호: 실제 도슨트 및 큐레이터 자료 조사 계획 수립, 자율주행 동작 방식 및 알고리즘 조사 추가 보완  응웬후탐: YOLOv5 인식 결과를 ROS 노드로 전달하는 기능 조사, 문제점 조사 | |