캡스톤 주간 보고서

10주차(04.26 - 05.01)

| 이름 | 한 주간 수행한 내용 & 해야 할 것 |
| --- | --- |
| 오윤성 | **위도, 경도 <-> 격자 정보 간 변환 기능 리펙토링(기상청 문서 참고하여 Python 으로 구현)**      **노면상태 판별 알고리즘**      **수막 두께에 의한 판별과, 과거 빙결 판단 이력은 지금 단계에서는 수행x** |
| 이현정 | 수행 내용   * 중간 보고서 작성 * 구글 드라이브 공유 파일로 통신 용어 공부 및 코드 분석 * RS-485 프로토콜 관련 공부   수행 예정   * 젯슨 나노 공부 |
| 김나희 | 수행 중   * 중간 보고서 작성   할 일   * 캡스톤 중간 발표(5월 12일 전 지도교수님과 개별 발표 진행) 준비 |
| 김현태 | [이번 주에 한 일]   * 소켓 통신, 서버 통신에 대해 공부, 예제 코드 분석. * 중간 보고서 작성.   [할 일]   * 카메라, sd카드 구매 * 센서 데이터 값 읽어들이기 * 판별 알고리즘 개선 및 젯슨 나노에서 테스트 |