## LG-Innotek-Project

2022. 11. 15.

HAWK-EYE http://

**프로젝트 매니져** 송인욱

**프로젝트 날짜** 2022. 10. 27. - 2022. 12. 13.

**완료** 0%

**작업** 52

자원

	notok i roject			2022. 11. 1
작업				
작업색상	이름	시작일	종료일	자원
	프로젝트 시작 Opencv 기초 교육 Opencv image processing 교육 - 1 Opencv image processing 교육 - 2 개인 프로젝트 - log 파일	22. 10. 27. 22. 10. 27. 22. 11. 3. 22. 11. 11.	22. 10. 27. 22. 10. 27. 22. 11. 3. 22. 11. 11.	이운기, 전체 이운기, 전체 이운기, 전체 이운기, 전체 전체
	log 파일 구조 탐색 log 파일 정리 코드 작성	22. 10. 28. 22. 10. 31.	22. 10. 31. 22. 11. 3.	전체 전체
	개인 프로젝트 - opencv 구현 opencv 기능 작동 방식 공부 Histogram equalization 코드 구현 Histogram matching 코드 구현 Otsu thresholding 코드 구현 Bilinear interpolation 코드 구현 Hysteresis thresholding 코드 구현	22. 11. 4. 22. 11. 8. 22. 11. 8. 22. 11. 8. 22. 11. 8. 22. 11. 8. 22. 11. 8.	22. 11. 16. 22. 11. 10. 22. 11. 16. 22. 11. 16. 22. 11. 16. 22. 11. 16. 22. 11. 16.	전체 전체 송인욱 이호진 정한수 우남광 이재상
	개인 프로젝트 발표	22. 11. 17.	22. 11. 17.	이운기, 전체
	Rule base 조건별 검사 방식 구상이미지 처리 관련 논문, 연구 탐색조건 1 불량 이미지 특징 파악조건 2 불량 이미지 특징 파악조건3 불량 이미지 특징 파악특징에 적합한 opencv 모듈 선별opencv 개별 함수 구현	22. 11. 4. 22. 11. 4. 22. 11. 7. 22. 11. 7. 22. 11. 7. 22. 11. 10. 22. 11. 13.	22. 11. 17. 22. 11. 9. 22. 11. 11. 22. 11. 11. 22. 11. 15. 22. 11. 17.	전체 송인욱, 이재상, 이호진 송인욱, 이재상, 이호진 이재상, 이호진, 우남광 정한수, 우남광 전체 전체

LO-IIIIIOTEK-I TOJECT			2022. 11.	
작업				
작업색상	이름	시작일	종료일	자원
	Rule base 조건 검사 및 개선 조건 1 검사 적용 조건 2 검사 적용 조건 3 검사 적용 개선방안 탐색 및 적용	22. 11. 18. 22. 11. 18. 22. 11. 18. 22. 11. 18. 22. 11. 22.	22. 11. 25. 22. 11. 22. 22. 11. 22. 22. 11. 22. 22. 11. 25.	전체 송인욱, 이재상, 이호진 이재상, 이호진, 우남광 정한수, 우남광 전체
	Rule base 추가 조건 및 코드 통합 추가 조건 탐색 코드 통합	22. 11. 26. 22. 11. 26. 22. 11. 29.	22. 12. 1. 22. 11. 30. 22. 12. 1.	전체 이재상, 이호진, 우남광 정한수
	CNN 모델 교육	22. 11. 17.	22. 11. 17.	이운기, 전체
	CNN 모델 학습 및 검사 이미지 전처리 모델 구성 모델 학습	22. 11. 18. 22. 11. 18. 22. 11. 20. 22. 11. 22.	22. 11. 25. 22. 11. 21. 22. 11. 23. 22. 11. 25.	송인욱, 정한수 송인욱, 정한수 송인욱, 정한수 송인욱, 정한수
	프로젝트 진행현황 공유 및 가이드	22. 11. 23.	22. 11. 23.	이운기, 전체
	아마 모델 캐니 미 토취	00 44 06	00 10 1	사이스 권치 사

이미시 선서리 모델 구성	22. 11. 18. 22. 11. 20.	22. 11. 21. 22. 11. 23.	송인욱, 성안수 송인욱, 정한수
모델 학습	22. 11. 22.	22. 11. 25.	송인욱, 정한수
프로젝트 진행현황 공유 및 가이드	22. 11. 23.	22. 11. 23.	이운기, 전체
CNN 모델 개선 및 통합	22. 11. 26.	22. 12. 1.	송인욱, 정한수
모델 성능 개선	22. 11. 26.	22. 11. 30.	송인욱
코드 통합	22. 11. 29.	22. 12. 1.	정한수
중간 보고서 발표	22. 11. 26.	22. 11. 26.	송인욱
프로젝트 진행현황 공유 및 가이드	22. 11. 29.	22. 11. 29.	이운기, 전체
프로젝트 중간 정리 및 통합	22. 12. 2.	22. 12. 2.	이운기, 전체
Python program release 교육	22. 12. 2.	22. 12. 2.	이운기, 전체

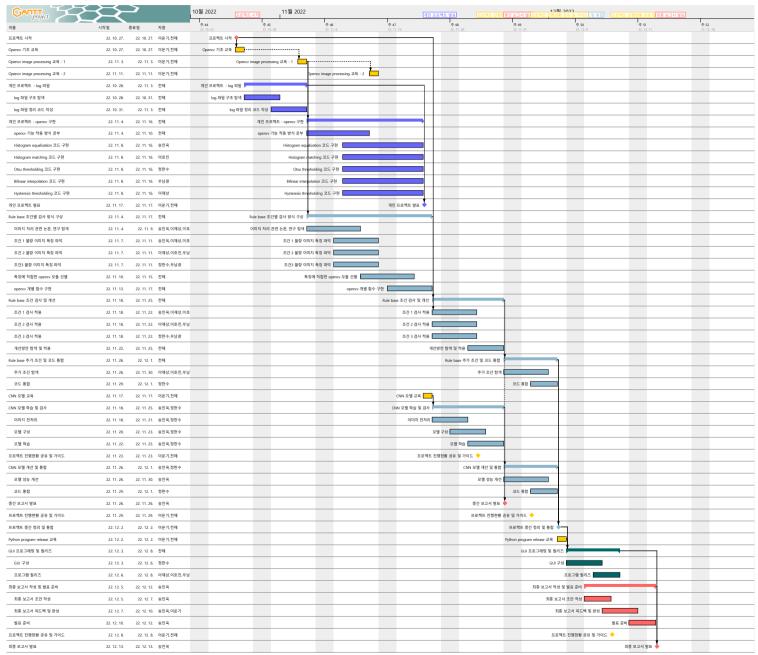
<b>작업</b> 작업색 상	이름	시작일	종료일	사원 
	GUI 프로그래밍 및 릴리즈	22. 12. 3.	22. 12. 8.	전체
	GUI 구성	22. 12. 3.	22. 12. 6.	정한수
	프로그램 릴리즈	22. 12. 6.	22. 12. 8.	이재상, 이호진, 우남광
	최종 보고서 작성 및 발표 준비	22. 12. 5.	22. 12. 12.	송인욱
	최종 보고서 초안 작성	22. 12. 5.	22. 12. 7.	송인욱
	최종 보고서 피드백 및 완성	22. 12. 7.	22. 12. 10.	송인욱, 이운기
	발표 준비	22. 12. 10.	22. 12. 12.	송인욱
	프로젝트 진행현황 공유 및 가이드	22. 12. 8.	22. 12. 8.	이운기, 전체
	최종 보고서 발표	22. 12. 13.	22. 12. 13.	송인욱

4

이름	기본 역할
송인욱	프로젝트 매니져
정한수	개발자
이재상	개발자
이호진	개발자
우남광	개발자
이운기	멘토
전체	특정한 역할 없음

5

## 간트 차트



## 자원 차트

