



강병진

선호 포지션: 백엔드 개발

이메일: kangbj00@naver.com

전화번호: 01073747511

기술

Java, Spring Boot, Python, OpenCV, PyTorch, Google Colab, Git, GitHub, Docker

프로젝트

24.03 - 24.06 공사현장 안전모 미착용 알리미

CV, ML, Python, Google Colab

딥러닝 기반 객체 탐지 모델 YOLOv5s를 활용하여 공사 현장에서 안전모 미착용자를 실시간으로 탐지할 수 있도록 개발하였다. 모델 학습 및 실험 과정은 Google Colab에서 Python을 사용하여 진행하였으며, OpenCV를 활용한 이미지 전처리와 PyTorch 기반의 YOLOv5 모델 튜닝을 통해 최적화하였다.

기타

- 동국대학교(서울) 재학 (전자전기공학/융합소프트웨어)
- BOJ Gold 5
- OPIc AL
- 공군 병장 만기전역