

팀명	LockLock	팀장	박병민	수업주 (1~15)	9주차
금주 예정작업	1. 눈 깜박임 코드 자료수집 및 코딩 2. 마스크 탐지코드 자료수집 및 코딩				
금주 수행결과 및 문제점 해결방법	라즈베리파이 카메라로 눈 깜박임을 감지하는 코드를 이용하여 사람과 사진을 구분하는 코드를 완성하였습니다. 코드 실행 시 도어락이 열리기까지는 5~8초 정도 걸리는데 라즈베리파이 카메라에 찍히는 화면을 가져오는 딜레이가 길어서 이를 해결하기 위한 방안을 찾아보기로 하였습니다. 마스크 탐지코드도 추가하여 코드를 실행했을 때, 오류가 발생하여 마스크 탐지 기능을 추가하는 것은 중단하고 오류를 해결하여 다시 실행해보도록 하였습니다.				
지도교수 면담 및 토론 결과	일시	04/28	면담방법 (예: 전화, 화상회의, 직접대면, 이메일 등)	카카오톡 단톡방	
	라즈베리파이 카메라로 사람 인식 후 도어락이 해제되는 시간을 좀 더 줄여보도록 하고, 마스크 탐지 코드 기능도 마저 구현하고, 도어락을 해제하려는 사람들의 사진을 찍어 그 사진과 방문 시간을 카카오톡으로 보내는 기능을 추가하면 좋을 것 같다고 하셨습니다.				
다음주 예정작업 및 담당자	<다음주 예정> 마스크 탐지 코드 수정하여 실행 출입기록 관리 <담당자> 박병민 - 제안서 작성 및 발표준비 임영선 - 출입기록 관리 정은주 - 사진 저장 코드 수정 정지현 - 제안서 시나리오 수정				

팀장 명


(인)

지도교수


(인)