

3조

김명진 송지호 신지환

# 목 차

배경과  
동기

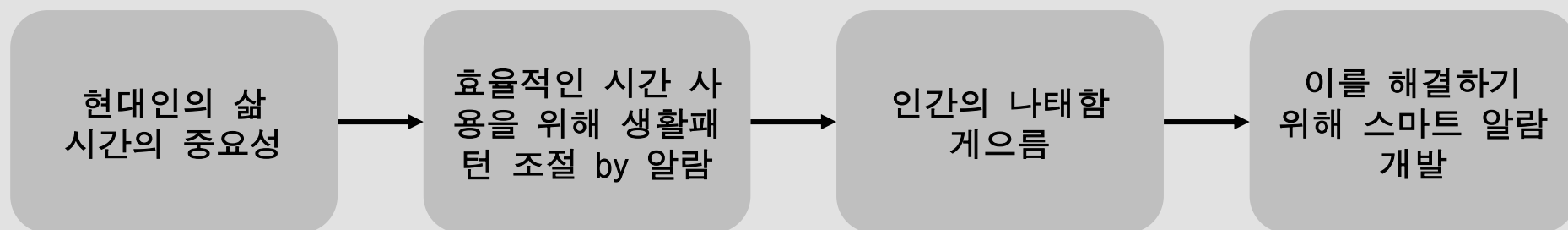
프로젝트  
순서도

프로젝트  
구현방법

부가  
기능

진행  
일정

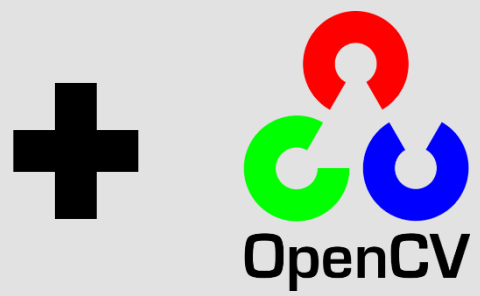
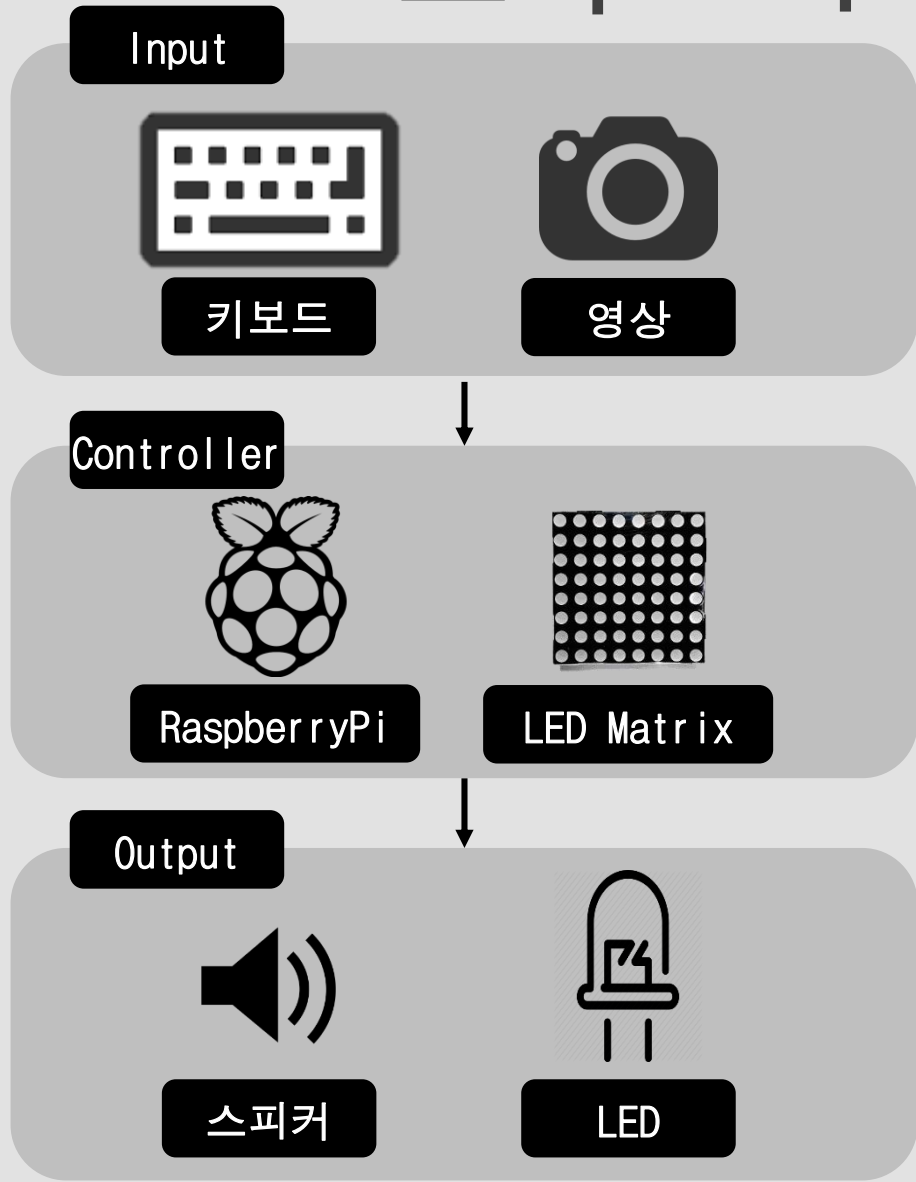
# 배경과 동기



# 프로젝트 순서도



# 프로젝트 구현방법

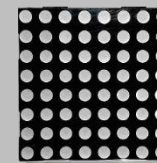


# 부가 기능

지속적인 학습을 이용한  
사용자 인식



이름 출력



표정 인식  
(happy, sad)

LED  
해당 표정  
이모티콘 출력



# 진행 일정

	9주차 1027-1102	10주차 1103-1109	11주차 1110-1116	12주차 1117-1123	13주차 1124-1130	14주차 15주차 1201-1207 1208-1214
- 라즈베리파이와 LED Matrix 연결 및 설치						최종 발표
- 알람 소스코드 작성 및 테스트 - 라즈베리파이 스피커 연결 및 송출 공부 , 테스트						
- 조도센서 활용법 공부 및 코드에 적용						
- OpenCV활용하는 영상 처리 공부 - 사용자 인식 + 표정 인식 테스트						

