단계별 세부개발 내용	담당자	개발 기간 (월 단위)												비 고
		4				5					6			
		1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	
주제 선정	전원													
자료 조사	전원													
사전 기술 가능성 확인	전원													
어플리케이션 UI 구축 사용자 QR코드 생성	남*준													
바코드 스캔 구현	박*호													
도난 시도 감지 알고리즘 구현	이*하													
데이터베이스에 바코드 및 로그 저장	최*리													
내부 이미지 촬영 및 저장 기능 구현	이*하													
스캔 데이터 – 인증 정보 비교	최*리 박*호													
기구부 설계 및 제작	전원													
어플리케이션에 알림(FCM) 전송	최*리													
어플리케이션을 통한 로그 확인	남*준 최*리													
1차 테스트(기구부 미포함) 및 보완	전원													
하드웨어 및 소프트웨어 통합	이*하 박*호													
중간발표 및 피드백 보완	전원													
어플리케이션을 통한 로그 삭제 및 정렬	최*리													
어플리케이션을 통한 내부 이미지 확인	남*준 최*리													
전체 통합	전원													
2차 테스트	전원													
2차 보완	전원													
최종 테스트	전원													
최종 발표 및 시연	전원													