

# 회 의 록

개설학과	컴퓨터공학과		교과목명	산학프로젝트1	
과 제 명	프랜차이즈 매장 재고 서비스 관리앱				
회의목적	단순 DB 입출력 방식에서 벗어나 실제 사용 환경을 고려한 기능 고도화 논의				
일 자	2025년 4월 21일		회의시간	시작 : 16시 00분 / 종료 : 18시 00분	
장 소	임베디드 소프트웨어 연구실(7108)		회 의 비	0 원	
회 의 록 (회의내용)	<div>1. 날씨/공휴일 기반 자동 발주 시스템 도입</div> <div>- 기온 변화 및 공휴일 여부를 고려한 수요 예측 로직을 개발</div> <div>- 예측된 수요에 기반하여 앱이 자동으로 발주 품목을 추천</div> <div>- 관리자는 리스트를 확인 후 ‘수락’ 버튼을 눌러야 실제 발주가 진행되도록 설정</div> <div>- 수동 발주 기능도 병행하여 유동적인 재고 대응이 가능하도록 함</div> <div>2. 현재 재고 추적 방식 개선</div> <div>- 수동 출고 등록 기능 도입</div> <div>- 직원이 직접 출고 품목과 수량을 입력 후 ‘내리기’ 버튼 클릭</div> <div>- 입력값에 따라 재고 수량이 자동 차감됨</div> <div>- 입/출고 이력 기반으로 실시간 재고 계산 구조 설계</div> <div>3. 결정사항</div> <div>- 자동발주 기능은 관리자 승인 기반으로 동작</div> <div>- 수요 예측 요소에 날씨 API 및 공휴일 데이터 연동 고</div> <div>- 수동 출고 등록은 UI 시안에 ‘+/- ’ 버튼 포함</div> <div>- 실제 구현 단계로 전환</div> <div>안드로이드 스튜디오에서 플러터를 이용하려고 했으나 팀원 전체 컴퓨터에서 돌아가지 않음.</div> <div>따라서 VSCODE에서 flutter을 이용해 다시 앱개발 시작하기로 함</div>				
참 석 자 명 단	연번	소속	직위	성명	서명
	1	컴퓨터공학과	학생	곽유나	곽유나
	2	컴퓨터공학과	학생	김서영	김서영
	3	컴퓨터공학과	학생	양진영	양진영
	4	컴퓨터공학과	학생	전유진	전유진
	5				