6주차 졸업프로젝트2(계속반) 활동보고

활동기간	<u>2025.03.04.</u> ~ 2025.06.19.
구성원(팀원)	한승현(202011388), 박민규(202011292) 팀 번호 09
주제명(작품명)	AI 기반 영양성분 제공 서비스
금주 계획	o 요구사항 분석서 작성
	o OCR 기능 보완
금주 진행 내용	 ○ 요구사항 분석서 작성 주요 수정 사항 1. 결과 내 영양성분 수정 기능 축소 (재료 수정 기능 -> 축소, 음식 수정만) 2. 섭취 기록을 분석하는 기능 추가 3. OCR 및 음식 분석 기능의 정확도와 목표치 추가 OCR 정확도: 70% 목표 OCR 정확도: 95% 음식 분석 정확도: 75% 목표 음식 분석 정확도: 90% ○ OCR 기능 보완 1. 제품 및 OCR 탐색 결과엔 제품명에 띄어쓰기가 포함되어 있지만, 식약처엔 띄어쓰기 없이 제품명이 등록되어 있는 경우 -> 제품 찾을 수 있도록 보완 2. 회전된 이미지(제품의 텍스트가 기울어져 있는 경우)도 탐색할 수 있도록 추후 보완 예정
추진계획변동사항	o 해당 없음
다음주 계획	o OCR 기능 보완

위와 같이 진행 사항을 보고합니다.

2025년 04월 10일

식전식KU 조 : 한승현 **간송**천 박민규 **박민**규

지도교수: 박소영교수님