



## AI · SW캡스톤디자인1 주간 연구일지

연구 기간	2025.11.10. ~ 2025.11.16			
연구 제목	약물 오남용 방지를 위한 맞춤형 의약품 정보 제공			
팀 명	메디테크(Medi Teches)		지도교수	홍승필
팀 구성원	구 분	학과(전공)	학 번	성 명
	팀 장	소프트웨어융합학부	202155029	유승원
	팀 원	컴퓨터공학과	202158009	김도은
		소프트웨어융합학부	202155006	김민우
		소프트웨어	202378150	오지민
전주 목표 및 진행사항 (실적/목표 -80%)	<p>[ 백엔드 개발 및 챗봇 시스템 구축 ]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dify를 활용하여 플로우를 구성 및 LLM 구축</li> <li>- 구축된 LLM 기반의 챗봇이 OCR 인식을 통해 추출된 정보를 바탕으로 답변을 검토하고 제공하는 기능을 구현</li> </ul>			
금주 계획 및 논의사항	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 발표 자료(PPT) 작성 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술 스택, 주요 기능 등을 정리하여 최종 발표용 슬라이드 구성</li> </ul> </li> <li>2. 시연 영상 촬영 및 발표 준비 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 서비스 주요 기능 수행 화면을 녹화하고 발표 시 사용할 영상 제작</li> </ul> </li> <li>3. 코드 최적화 및 기능 점검</li> </ol>			
특이 사항 및 문제점	<p>웹 내 고령자 모드 세부 구성 필요 정보 입력칸의 부제 확인</p>			
제출일	2025. 12 . 05.			