



한신대학교

## AI · SW캡스톤디자인1 주간 연구일지



연구 기간	2025. 09. 01 ~ 2025. 12. 12			
연구 제목	약봇(스마트 알약 인식 및 의약품 정보 제공 서비스)			
팀 명	약지기(MedKeeper)		지도교수	오윤식
팀 구성원	구 분	학과(전공)	학 번	성 명
	팀 장	인공지능	202378166	박민지
	팀 원	소프트웨어	202378231	김준서
		소프트웨어	202378174	차명준
전주 목표 및 진행사항 (실적/목표 - 80 %)	<p>데이터베이스 구축을 진행하고, 제안서 발표 준비를 완료하는 것이었다. 알약 관련 데이터는 대부분 정리되어 데이터베이스에 입력할 수 있는 수준까지 완성되었으나, 팀 내 논의 결과 실제 구축은 당분간 미루기로 결정하였다.</p> <p>팀별 제안서 발표를 대비하여 PPT를 완성하였고, 발표 내용의 흐름과 역할 분담을 정리하였다. 개발 환경과 관련해서는 팀원들이 각자 학습을 진행 중이며, 프로젝트 개발을 위한 환경 설정에 대한 기본 이해도를 높이고 있다. 데이터 준비 및 발표 자료 작성은 완료되었으나, 데이터베이스 구축이 미뤄진 점은 향후 일정에서 재논의가 필요하다.</p>			
금주 계획 및 논의사항	<p>팀에서는 데이터베이스 구축 시점을 구체적으로 정하기보다는, 우선 개발 환경 학습을 마친 뒤에 구축을 진행하기로 하였다. 다음 주에는 팀별 제안서 발표를 진행하여 프로젝트의 전반적인 방향을 점검할 예정이다.</p> <p>또한 데이터베이스 구축이 미뤄진 만큼, 당분간은 데이터 정제와 구조 설계를 보완하고 개발 환경 실습을 중심으로 진행하기로 하였다. 팀원들은 각자 학습한 내용을 공유하며, 개발 환경을 통일하는 것을 목표로 하고 있다.</p>			
특이 사항 및 문제점	<p>데이터베이스 구축 일정이 미뤄지면서 전체 일정 조정이 필요하다.</p> <p>개발 환경 세팅에 대한 팀원 간 이해도 차이가 있어 추가적인 학습과 협의가 필요하다.</p> <p>일부 데이터 항목의 세부 정보가 불완전하여 추가 검증이 필요하다.</p>			
제출일	2025. 10 . 16 .			