

SK Networks Family AI Camp 19기		팀명	1팀						
	프로젝트명	CALL-ACT							
작성자	박소희, 배상운, 양수이, 오홍재, 황혁준	작성일	2025.12.22						
시작일	2025.12.18	회원 수정일	2025.12.31						
종료일	2026.02.11	비전	3.0.0						
		오피적업 기간	진행 완료						
		중간 발표	비중 발표						
Task ID	주요 일정	세부 업무	담당자	상태	예상 시작일	예상 마감일	시작일	마감일	우선 순위
1. 기획 및 요구사항 정의	프로젝트 기획	프로젝트 목표 및 문제 정의	전체	진행	2025-12-22	2025-12-24	2025-12-22	2025-12-24	아주 높음
	1.1.1	프로젝트 기획서 작성	전체	진행	2025-12-22	2025-12-31	2025-12-24	2025-12-31	아주 높음
	1.1.2	요구사항 정의서 (초안) 작성	전체	진행	2025-12-22	2025-12-31	2025-12-24	2025-12-31	아주 높음
	1.1.3	WBS 작성	전체	진행	2025-12-22	2025-12-31	2025-12-24	2025-12-31	아주 높음
	1.1.4								
2. 데이터 수집 및 전처리	데이터 수집 기획	데이터 수집 가능성 검토	전체	진행	2026-01-01	2026-01-02	2026-01-01	2026-01-02	아주 높음
	2.1.1	데이터 수집 계획 수립	전체	진행	2026-01-02	2026-01-03	2026-01-02	2026-01-03	아주 높음
	2.1.2	데이터 베이스 설계 문서 작성	전체	진행 예정	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	아주 높음
	2.1.3								
	2.2.0	카드사 문서 수집	카드사	진행	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	낮음
	2.2.1	카드사 FAO 데이터 수집	전체	진행	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	아주 높음
	2.2.2	학관·정책 문서 크롤링	전체	진행	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	아주 높음
	2.2.3	상당 시장내 데이터 수집	전체	진행	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	낮음
	2.3.0	데이터 전처리							
	2.3.1	문서 전처리 및 정형	전체	진행	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	아주 높음
	2.3.3	데이터 전처리 문서 작성	전체	진행	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	아주 높음
	2.3.4	인공지능 데이터 전처리 결과서 작성	전체	진행	2026-01-05	2026-01-07	2026-01-05	2026-01-07	아주 높음
	3. 기술 검토	기술 스펙 조사							
	3.1.1	필요 기술 조사	전체	진행 중	2026-01-06	2026-01-06	2026-01-06	2026-01-06	높음
	3.1.2	기능별 기술 가능성 검토	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-08	2026-01-06	2026-01-08	높음
	3.1.3	기술 스펙 확정	전체	진행 예정	2026-01-07	2026-01-08	2026-01-07	2026-01-08	아주 높음
4. 시스템 설계	시스템 아키텍처	시스템 아키텍처 (초안) 작성	전체	진행 예정	2026-01-01	2026-01-07	2026-01-01	2026-01-07	아주 높음
	4.1.1	프로젝트 구조 설계	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-08	2026-01-06	2026-01-08	높음
	4.1.3								
	4.2.0	UI/UX 설계							
	4.2.1	UI 설계	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-15	2026-01-06	2026-01-15	높음
	4.2.2	회원 설계서 작성	전체	진행 예정	2026-01-13	2026-01-20	2026-01-13	2026-01-20	높음
	4.2.3	관리자 회원 설계	전체	진행 예정	2026-01-10	2026-01-18	2026-01-10	2026-01-18	높음
	4.2.4	프로필 관리 회원 설계	전체	진행 예정	2026-01-10	2026-01-17	2026-01-10	2026-01-17	중간
	4.2.5	우수사람 사례집 UI 설계	전체	진행 예정	2026-01-12	2026-01-19	2026-01-12	2026-01-19	중간
	4.2.6	사용자 경험 (UX) 최적화	전체	진행 예정	2026-01-10	2026-01-20	2026-01-10	2026-01-20	중간
	4.3.0	API 설계							
	4.3.1	API 명세서 작성	전체	진행 예정	2026-01-20	2026-01-20	2026-01-10	2026-01-20	높음
	4.3.2	RESTful API 설계	전체	진행 예정	2026-01-08	2026-01-15	2026-01-08	2026-01-15	높음
5. AI 모델 개발	STT (음성 인식) 시스템	STT 모델 선정 (상용 vs 오픈소스)	전체	진행 예정	2026-01-01	2026-01-05	2026-01-01	2026-01-05	아주 높음
	4.1.1	STT 정체 모델 및 경쟁	전체	진행 예정	2026-01-03	2026-01-07	2026-01-03	2026-01-07	아주 높음
	4.1.3	실시간 음성-텍스트 변환 구현	전체	진행 예정	2026-01-05	2026-01-10	2026-01-05	2026-01-10	아주 높음
	4.1.4	STT 성능 최적화	전체	진행 예정	2026-01-08	2026-01-12	2026-01-08	2026-01-12	높음
	4.1.5	회자 분리 기능 구현	전체	진행 예정	2026-01-08	2026-01-12	2026-01-08	2026-01-12	중간
	4.2.0	RAG (결과 증강 생성) 시스템							
	4.2.1	데이터 DB 구축	전체	진행 예정	2026-01-02	2026-01-07	2026-01-02	2026-01-07	아주 높음
	4.2.2	외부 딜레이 설정	전체	진행 예정	2026-01-04	2026-01-05	2026-01-04	2026-01-05	높음
	4.2.3	RAG 파이프라인 설계	전체	진행 예정	2026-01-02	2026-01-07	2026-01-02	2026-01-07	아주 높음
	4.2.4	RAG 파이프라인 구현	전체	진행 예정	2026-01-03	2026-01-10	2026-01-03	2026-01-10	아주 높음
	4.2.5	하이브리드 결합 구현	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-12	2026-01-06	2026-01-12	높음
	4.2.6	RAG 향상 테스트 및 평가	전체	진행 예정	2026-01-08	2026-01-12	2026-01-08	2026-01-12	높음
	4.3.0	감정 분석 시스템							
	4.3.1	감정 분석 모델 선정 개발	전체	진행 예정	2026-01-02	2026-01-07	2026-01-02	2026-01-07	아주 높음
	4.3.2	증상 분석 모델 개발	전체	진행 예정	2026-01-04	2026-01-10	2026-01-04	2026-01-10	높음
	4.3.3	텍스트 감정 분석	전체	진행 예정	2026-01-04	2026-01-10	2026-01-04	2026-01-10	높음
	4.3.4	통화 중 감정 분석 (브이글론드)	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-12	2026-01-06	2026-01-12	높음
	4.4.0	LLM 통합 및 최적화							
	4.4.1	예이전트 로직 구현	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-10	2026-01-06	2026-01-10	높음
	4.4.2	LLM 활용 프로그램 개발	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-12	2026-01-06	2026-01-12	아주 높음
	4.4.3	프롬프트 엔진 구현	전체	진행 예정	2026-01-06	2026-01-12	2026-01-06	2026-01-12	높음
	4.4.4	파인튜닝 (서브모델)	전체	진행 예정	2026-01-08	2026-01-12	2026-01-08	2026-01-12	중간
	4.4.5	인공지능 학습 결과서 작성	전체	진행 예정	2026-01-05	2026-01-07	2026-01-05	2026-01-07	중간
	4.5.0	AI 모델 테스트							
	4.5.1	AI 모델 테스트 계획 수립	전체	진행 예정	2026-01-08	2026-01-10	2026-01-08	2026-01-10	높음
	4.5.2	통합 AI 모델 테스트	전체	진행 예정	2026-01-10	2026-01-12	2026-01-10	2026-01-12	높음
	4.5.3	AI 모델 테스트 결과 보고서 작성	전체	진행 예정	2026-01-11	2026-01-12	2026-01-11	2026-01-12	중간
6. 회면 및 API 설계	UI/UX 설계	UI 설계	전체	진행 예정	2026. 01. 06.	2026. 01. 15.	2026. 01. 06.	2026. 01. 15.	높음
	5.1.1	회원 설계서 작성	전체	진행 예정	2026. 01. 13.	2026. 01. 20.	2026. 01. 13.	2026. 01. 20.	높음
	5.1.3	사용자 경험 (UX) 최적화	전체	진행 예정	2026. 01. 10.	2026. 01. 20.	2026. 01. 10.	2026. 01. 20.	중간
	5.2.0	API 설계							
	5.2.1	API 명세서 작성	전체	진행 예정	2026. 01. 10.	2026. 01. 20.	2026. 01. 10.	2026. 01. 20.	높음
	5.2.1	RESTful API 설계	전체	진행 예정	2026. 01. 08.	2026. 01. 15.	2026. 01. 08.	2026. 01. 15.	높음
7. 기능 구현	Frontend 개발	Frontend UI 개발	전체	진행 예정	2026-01-16	2026-01-28	2026-01-16	2026-01-28	아주 높음
	5.1.1	Frontend 기능 구현	전체	진행 예정	2026-01-20	2026-01-30	2026-01-20	2026-01-30	아주 높음
	5.1.2	Frontend 기능 구현	전체	진행 예정	2026-01-20	2026-01-30	2026-01-20	2026-01-30	아주 높음
	5.1.3	상단 후 감정 시각화 구현 (Page 3)	전체	진행 예정	2026-01-22	2026-01-30	2026-01-22	2026-01-30	높음
	5.2.0	Backend 개발							
	5.2.1	Backend 기능 구현	전체	진행 예정	2026-01-16	2026-01-28	2026-01-16	2026-01-28	아주 높음
	5.2.2	API 구현	전체	진행 예정	2026-01-16	2026-01-28	2026-01-16	2026-01-28	아주 높음
	5.2.3	데이터베이스 연동	전체	진행 예정	2026-01-16	2026-01-25	2026-01-16	2026-01-25	아주 높음

항목	제작 단계	제작 내용	제작 일정		제작 주제		제작 결과
			시작일	종료일	제작 주제	제작 주제	
1. 기획 및 설계	기획 단계	기획 세부 항목	2026-01-01	2026-01-15	기획 세부 항목 1	기획 세부 항목 2	기획 세부 항목 완료
2. 디자인 및 구조	디자인 단계	디자인 세부 항목	2026-01-16	2026-02-01	디자인 세부 항목 1	디자인 세부 항목 2	디자인 세부 항목 완료
3. 개발 및 구현	개발 단계	개발 세부 항목	2026-02-02	2026-03-15	개발 세부 항목 1	개발 세부 항목 2	개발 세부 항목 완료
4. 테스트 및 검증	테스트 단계	테스트 세부 항목	2026-03-16	2026-04-15	테스트 세부 항목 1	테스트 세부 항목 2	테스트 세부 항목 완료
5. 운영 및 지원	운영 단계	운영 세부 항목	2026-04-16	2026-05-15	운영 세부 항목 1	운영 세부 항목 2	운영 세부 항목 완료
6. 평가 및 보완	평가 단계	평가 세부 항목	2026-05-16	2026-06-15	평가 세부 항목 1	평가 세부 항목 2	평가 세부 항목 완료
7. 최종 출고 및 발표	최종 출고 단계	최종 출고 세부 항목	2026-06-16	2026-07-15	최종 출고 세부 항목 1	최종 출고 세부 항목 2	최종 출고 세부 항목 완료
8. 안전 및 관리	안전 관리 단계	안전 관리 세부 항목	2026-07-16	2026-08-15	안전 관리 세부 항목 1	안전 관리 세부 항목 2	안전 관리 세부 항목 완료
9. 대시보드 및 통계	대시보드 단계	대시보드 세부 항목	2026-08-16	2026-09-15	대시보드 세부 항목 1	대시보드 세부 항목 2	대시보드 세부 항목 완료
10. 최종 출고 및 발표	최종 출고 단계	최종 출고 세부 항목	2026-09-16	2026-10-15	최종 출고 세부 항목 1	최종 출고 세부 항목 2	최종 출고 세부 항목 완료

일정 3

마크名列	이름	URL	디태이미
2025년 12월 31일	국구사학 정의서(초안)		-12
2025년 12월 31일	WBS		-12
2025년 12월 31일	프로젝트 기획서		-12
2026년 1월 7일	수정 간의타		-5
2026년 1월 7일	데이터베이스 설계 문서		-5
2026년 1월 7일	수집한 데이터 및 데이터 전처리 문서 / 인공지능 데이터 전처리 결과 문서		-5
2026년 1월 7일	시스템 개발 키워드		-5
2026년 1월 7일	인공지능 학습 결과 문서		-5
	학습된 AI 공유 모델		
2026년 1월 12일	LLM 활용 소프트웨어		0
2026년 1월 12일	자체 LLMM 인공지능 (파인튜닝된만???)		0
2026년 1월 12일	팀스토리 회의 결과 보고서		0
2026년 1월 13일	중간 발표 PT 및 글쓰기(프론트+엔드)		1
2026년 1월 14일	중간 발표 리허설		2
2026년 1월 15일	중간 발표		3
2026년 1월 20일	국구사학 정의서		8

2026년 1월 20일	한국언어 모델	8
2026년 1월 26일	AI 시스템 구현도	14
2026년 2월 4일	개발된 LLM 연동 품질 애플리케이션	23