2026년 마산대학교 × 연암공과대학교 공동 프로그램
AI 헬스케어 해커톤 프로젝트 운영 계획

1. 목적

가. 생성형 AI 및 최신 코딩 도구를 활용하여 아이디어를 빠르게 구체화하고 실제 구동 가능한 시제품으로 구현하는 AI 실행력과 창업가 마인드 함양

나. 대학 간 공동 프로그램을 통해 서로 다른 전공 지식(도메인 지식 × 기술 구현) 을 결합한 임팩트 있는 창업 아이디어와 실행 역량을 갖춘 팀 발굴

2. 내용

가. 프로그램명: 2026년 마산대학교 × 연암공과대학교 공동 프로그램 AI 헬스케어 해커톤 프로젝트

나. 운영 대상:

- 연암공대 학생 총 15명~20명, 마산대 학생 총 15명~20명

다. 운영 기간 :

- 발대식 및 팀빌딩 : 2026. 11. 13(금) 13:00~16:00 (예정)
- 프로젝트 기간 : 2026. 11. 20.(금) ~ 11. 21.(토) 1박 2일

라. 운영 장소 :

- 롯데호텔앤리조트 김해

마. 주요 내용

- 1일차 : AI 활용 특강 → 아이템 발굴 워크숍(CX-inno) → 전담 멘토 매칭 및 Ideation → 중간발표
- 2일차 : 최종 PT 준비 및 멘토링 → 최종 PT 발표·심사 → 시상식

바. 세부 일정

❍ **1일차(11. 20.(금)) : AI 활용 특강 및 아이템 발굴 워크숍**

시간	프로그램	비고
10:00~12:00	집결 및 이동(각 대학 → 교육장소)	전세버스
12:00~13:00	중식	
13:00~14:00	오리엔테이션 및 팀빌딩(보건+공학 혼합 8팀 편성)	운영진
14:00~16:00	AI 활용 특강 : AI 활용 서비스 기획 및 사업계획 수립, 발표자료 작성	강사 1인
16:00~18:00	아이템 발굴 워크숍 : 고객 분석 및 문제 정의, 아이디어 정의·컨셉화(CX-inno)	강사 1인
18:00~19:00	석식	
19:00~22:00	Ideation 세션 : 팀별 1분 발표 → 전담 멘토 매칭 → 아이디어 구체화	멘토 3인
22:00~23:00	중간발표 : 팀별 5분 스피치 및 상호 평가	멘토 3인
23:00~	팀별 발표자료 제작(PPT, APP 프로토타입, 쇼폼 등) 및 숙소 입실	자율

❍ **2일차(11. 21.(토)) : 최종 PT 및 시상**

시간	프로그램	비고
07:00~09:00	조식 및 체크아웃	
09:00~12:00	최종 PT 준비 : 멘토링, 비즈니스 모델·사업 타당성 보완, PT 자료 제출	멘토 3인
12:00~13:00	중식	
13:00~15:00	최종 PT 발표 및 심사	사회자 1인, 심사위원 3인
15:00~15:30	시상식 및 단체사진 촬영	
15:30~17:00	이동(교육장소 → 각 대학) 및 교육 종료	전세버스

- 시상 내역(상장) 확정 및 수여

상명	상훈	팀 배정	비고
대상	경상남도지사상	1팀(5명)	
최우수상	경남앵커사업협의회장상	1팀(5명)	
우수상	경남앵커사업협의회장상	3팀(15명)	
장려상	경남앵커사업협의회장상	3팀(15명)	

3. 기대효과

가. 생성형 AI 및 최신 코딩 도구를 활용한 아이디어 구체화와 시제품 제작 경험을 통해 AI 활용 능력 및 실무 중심의 실행역량 제고

나. 전공별 전문지식과 기술을 융합한 프로젝트 수행을 통해 협업 능력 및 융합적 사고력 향상

다. 대학 간 공동 프로그램 운영을 통한 교육 협력체계 강화 및 향후 지여 산업과 연계 가능한 융합형 인재 발굴