

2026학년도 2학기 캡스톤디자인 선발결과

연번	신청유형	교과목명	팀명	신청학생						과 제 명	지도교수	선발여부	확정예산	비고
				팀장			팀원							
				학과	이름	학년	학과	이름	학년					
1	산학과제	산학실전캡스톤1	휠릴(Wheel Wheel)	컴퓨터공학부	백*훈	4	컴퓨터공학부 컴퓨터인공지능학부	전*수 장*훈	4 3	다중 고정 카메라 기반 자동차 휠 비전 감사를 위한 AI 조명 조건 자동 추적 Agent 시스템 개발	김병관	O	1,500,000	
2	산학과제	산학실전캡스톤1	J_Berry PI	컴퓨터인공지능학부	김*도	4	컴퓨터인공지능학부 컴퓨터인공지능학부 컴퓨터인공지능학부	서*균 양*철 문*규	3 3 3	On-Device AI 기반 차량 운전자 상태 분석 및 개인화 서비스 개발	김병관	O	1,500,000	
3	산학과제	산학실전캡스톤1	핸들 팩 잡아	IT지능정보공학과	고*영	4	컴퓨터공학부 컴퓨터인공지능학부 IT지능정보공학과	김*후 김*린 이*환	3 3 3	운전자 생체 신호(심박데이터)기반 긴급 대응 안전 시스템(e-Call)	김병관	O	1,500,000	
4	산학과제	산학실전캡스톤1	미리알림	IT지능정보공학과	이*하	4	컴퓨터공학부 문헌정보학과 문헌정보학과	김*수 관*영 김*연	4 4 4	IoT 센서 데이터 기반 안전 사고 및 이상 예측 시스템 구축	김병관	O	1,500,000	
5	산학과제	산학실전캡스톤1	navitech	물리학과	장*울	4	컴퓨터공학부 컴퓨터인공지능학부 컴퓨터공학부	심*우 송*승 장*하	3 3 4	대기업 최고 경영층의 의사결정 지원을 위한 AI Agent 개발	김병관	O	1,500,000	
6	산학과제	산학실전캡스톤1	레몬	IT정보공학과	안*웅	3	컴퓨터공학부 국제이공학부	김*규 임*릭	4 3	AI 기반 실시간 자막 자동 생성 및 포출 기술	김병관	O	1,500,000	
7	산학과제	산학실전캡스톤1	오라차차	컴퓨터공학과	안*성	3	컴퓨터공학과 컴퓨터공학과 컴퓨터공학과	최*준 한*우 고*민	3 3 3	CIM 표준 그래프 미 OpenDSS 연동 기반의 AI 핵심 기능이 탑재된 22.9kV 배전선로 별가변 시뮬레이터 및 편집기 신규 개발 (한국전력공사 38번)	김병관	O	1,500,000	
8	산학과제	산학실전캡스톤1	전방주시	IT지능정보공학과	백*학	3	IT지능정보공학과 자원에너지공학과	김*원 정*철	3 4	차량 카메라 기반 운전자 상태 모니터링(DMS): 졸음 주의분산 실시간 감지 기술 개발	김병관	O	1,500,000	
9	산학과제	산학실전캡스톤1	김김박이	IT정보공학과	김*희	4	컴퓨터인공지능학부 IT정보공학과 IT정보공학과	김*운 박*민 이*빈	3 4 4	스마트 글래스 연동형 시각장애인 공간 음향 보조 시스템	김병관	O	1,500,000	
10	산학과제	산학실전캡스톤1	김연김연소연이	컴퓨터인공지능학부	김*민	4	컴퓨터인공지능학부 컴퓨터공학부 컴퓨터공학부	김*우 소*한 이*희	4 3 3	법적 증거 활용을 위한 생성형 AI(딥페이크 합성 음성) 미디어 위 변조 판별 및 포렌식 분석 시스템	김병관	O	1,500,000	
11	산학과제	산학실전캡스톤1	디포포	컴퓨터공학부	전*욱	4	컴퓨터공학부 한국음악학과	김*주 박*영	4 4	법적 증거 활용을 위한 생성형 AI(딥페이크 합성 음성) 미디어 위 변조 판별 및 포렌식 분석 시스템	김병관	O	1,500,000	
12	산학과제	산학실전캡스톤1	RAG & Decision	컴퓨터인공지능학부	김*정	4	컴퓨터인공지능학부 컴퓨터인공지능학부	서*원 양*성	3 3	로컬 LLM 및 RAG기반 AI 보안 정책 검토 및 접근 권한 의사결정 지원 시스템	김병관	O	1,500,000	
13	전공과제	산학실전캡스톤1	엑셀 파인더	컴퓨터인공지능	이*찬	3	컴퓨터인공지능 컴퓨터인공지능	김*기 윤*희	3 3	제조 공정 모사 환경 기반 로봇 복합 작업 능력 평가 및 검증	김병관	O	500,000	
14	산학과제	산학실전캡스톤3	울썬스	컴퓨터공학부	이*민	4	컴퓨터공학부 컴퓨터공학부 생명과학과	서*서 이*영 장*성	4 4 4	AI기반 맞춤형 운동 자세 보조 시스템 개발	김윤경	O	1,500,000	
15	산학과제	산학실전캡스톤3	이이고	컴퓨터공학부	김*혁	4	컴퓨터공학부 컴퓨터인공지능학부 IT지능정보공학부	김*연 이*애 조*윤	4 3 4	데이터레이크하우스를 활용한 트랜드 가시화	김윤경	O	1,500,000	
16	산학과제	산학실전캡스톤3	ASDF	컴퓨터공학부	권*루	4	컴퓨터공학부 IT정보공학부 컴퓨터인공지능학부	김*현 구*원 한*원	4 4 4	웹 온디바이스 추론을 위한 경량화 모델 자동 벤치마크 하네스 개발	김윤경	O	1,500,000	
17	산학과제	산학실전캡스톤3	전송지기	IT정보공학과	표*호	4	컴퓨터공학부 컴퓨터인공지능학부	방*혁 전*우	4 3	AI와 규칙기반 기록물의 기록을 평가 자동화 구현	김윤경	O	1,500,000	
18	산학과제	산학실전캡스톤3	온잇 (ON:IT)	컴퓨터공학부	홍*운	3	컴퓨터인공지능학부 컴퓨터인공지능학부	조*진 김*빈	3 3	전북청년 두배적금 및 취업지원패키지 신청서류 자동 검토 및 자격 심사 시스템 구축	김윤경	O	1,500,000	
19	산학과제	산학실전캡스톤3	LifeLink	산업정보시스템공학과	이*호	4	IT정보공학과 IT지능정보공학과 컴퓨터공학부	김*훈 조*영 이*주	4 4 4	구급 현장 지원 도구 고도화 - 탑재자료 기반 응급 검증체계 구축 및 자료발제 자동화	김윤경	O	1,500,000	
20	산학과제	산학실전캡스톤3	킬라잡이	바이오메디컬공학부	이*엽	4	수학과	최*우	4	전북지역 디지털 교육 플랫폼 개선 및 고도화	김윤경	O	1,500,000	
21	산학과제	산학실전캡스톤3	트로피	기계설계공학부	이*호	4	컴퓨터인공지능학부 컴퓨터인공지능학부 컴퓨터인공지능학부	강*민 송*화 래*	4 4 4	A2A 기반 다중 AI 에이전트 협업형 가상 소프트웨어 회사 개발	김윤경	O	1,500,000	

22	산학과제	산학실전캡스톤3	오르막이 싫어요	컴퓨터공학부	이*현	3	컴퓨터공학부 컴퓨터공학부 컴퓨터공학부	김*현 최*서 문*경	4 4 3	공간정보 기반 자진거 관광과 탄소감축을 연결하는 스마트 관광 앱 개발	김윤경	O	1,500,000	
23	산학과제	산학실전캡스톤3	논스탑	동물생명공학과	김*현	4	직물생명공학과 경영학과 IT정보공학과	박*엽 설*석 전*우	4 4 4	논 물관리 분석을 통한 농업 탄소 MRV 시범 모델 고도화	김윤경	O	1,500,000	
24	산학과제	산학실전캡스톤3	지잇다	IT정보공학과	신*윤	4	IT정보공학과 바이오메디칼공학부	윤*준 손*민	4 4	도시공간구조가 탄소배출량에 미치는 영향 분석	김윤경	O	1,500,000	
25	산학과제	산학실전캡스톤3	탐방알리미	컴퓨터공학부	김*현	4	컴퓨터인공지능학부 컴퓨터공학부 컴퓨터인공지능학부	고*현 장*민 신*원	4 4 4	AI 기반 국립공원 탐방지원	김윤경	O	1,500,000	
26	산학과제	산학실전캡스톤3	AIGO	컴퓨터인공지능학부	이*호	4	컴퓨터인공지능학부 생명공학부	방*혁 박*민	4 4	GIS와 AI 기반 농지 위 불법건축물 탐지 및 행정 의사결정 지원 시스템 구축	김윤경	O	1,500,000	
합계												26	38,000,000	