

# [대학혁신] 2026-1학기 캡스톤디자인 교과목 프로젝트 참가팀별 재료비 지급 내역

2026.03.30

NO	교과목명	지도교수	팀명	과제명	참가팀원			지원금 (단위:원)
					구분	성명	소속학과	
1	캡스톤 디자인2	김경태	1조	태양광 보조 충전시스템을 이용한 공유 전동킥보드	팀장	한*민	기계공학과	1,320,000
2	캡스톤디자인2	김경태	7000RPM	오프로드 스마트 레벨링카트	팀장	박*호	기계공학과	1,100,000
3	캡스톤디자인2	김경태	매직핸드갈조	다가능 전환형 AirType	팀장	김*혁	기계공학과	1,100,000
4	캡스톤디자인2	김경태	미니언즈	원터치 팝업 옷걸이	팀장	김*효	기계공학과	1,100,000
5	캡스톤디자인2	이태선	carry-able	계단 오를 수 있는 캐리어	팀장	이*령	기계공학과	880,000
6	캡스톤 디자인2	이태선	수분크림 급속 냉각기	수분크림 급속 냉각	팀장	박*훈	기계공학과	660,000
7	캡스톤디자인2	이태선	팀스리	공기질 기반 자동 창문 환기 시스템 개발	팀장	정*영	기계공학과	880,000
8	캡스톤디자인2	이태선	음파로파	초음파 음향 응집 전처리를 활용한 저가형 공기청정기	팀장	엄*현	기계공학과	880,000
9	시스템종합설계	이세린	SUPPLY	LLM 기반 공급망 리스크 조기 탐색 시스템	팀장	윤*언	산업경영공학과	880,000
10	시스템종합설계	유우식	1조	보안 LLM RAG 컨텍스트 최적화	팀장	안*빈	산업경영공학과	440,000
11	시스템종합설계	김병수	CLUSTR	민원 데이터를 통한 산업 재해 조기 경보 및 의사결정 지원 서비스 구현	팀장	조*빈	산업경영공학과	880,000
12	캡스톤디자인 화공설계	노윤호	Biosensing	Lateral Flow assays	팀장	김*연	에너지화학공학과	880,000
13	캡스톤디자인 화공설계	권오중	Cafacitor	탄화온도에 따른 커패시터 기반 탄소 전극의 구조 변화와 커패시터 성능 간 상관관계분석	팀장	김*희	에너지화학공학과	1,100,000
14	캡스톤디자인 화공설계	김중우	Cathode	양극재 생산 공정의 기술경제성 평가	팀장	김*윤	에너지화학공학과	880,000
15	캡스톤디자인 화공설계	이재훈	오합지졸	KF94 페라믹스 PP 필터의 도파민-PEI 표면 개질을 통한 이온 투과성 분리막 제조 및 성능 검증	팀장	이*현	에너지화학공학과	1,100,000
16	캡스톤디자인 화공설계	박민범	과일노화방지위원회	과망간산칼륨 담지 제올라이트 기반 과일 신선도유지제 제작	팀장	임*성	에너지화학공학과	880,000
17	캡스톤디자인 화공설계	윤정식	혜음	대륙별 지형과 기후에 따른 원두의 특성과 그 커피로 만든 차세대 소동전지 성능의 상관관계 연구	팀장	박*서	에너지화학공학과	880,000
18	캡스톤패션디자인	이현승	신화 속 존재론	컬렉션 기획 및 제작	팀장	안*혜	패션산업학과	440,000
19	캡스톤패션디자인	이현승	잔상	졸업작품	팀장	이*훈	패션산업학과	440,000
20	캡스톤패션디자인	김선희	르네	패션 실무 역량강화를 위한 창의적 컬렉션 기획 및 졸업 패션쇼 제작 프로젝트	팀장	김*리	패션산업학과	440,000
21	캡스톤패션디자인	이현승	김한수, 김인혜, 안안나	제 35회 인천대 패션산업학과 졸업패션쇼	팀장	김*혜	패션산업학과	660,000
22	캡스톤패션디자인	김선희	이휴정, 임병후	졸업작품 패션쇼	팀장	이*정	패션산업학과	440,000
23	캡스톤패션디자인	김선희	sm	패션쇼의상제작	팀장	이*빈	패션산업학과	440,000
24	캡스톤패션디자인	이현승	강박	35회 인천대 패션산업학과 졸업작품전	팀장	박*원	패션산업학과	440,000
25	캡스톤패션디자인	이현승	신유빈 이예원	졸업작품	팀장	이*원	패션산업학과	440,000
26	캡스톤패션디자인	이현승	Amphorapis	졸업 패션쇼	팀장	채*린	패션산업학과	440,000
27	캡스톤디자인(1)	전현채	DeepSignal(딥시그널)	머신러닝 기반 차량 후미등 인식 시스템 및 차량 간 통신 기술 개발	팀장	김*찬	정보통신공학과	440,000
28	캡스톤디자인 (1)	전현채	빛의 인도자	광 통신을 이용한 시각장애인의 키오스크 접근보조	팀장	김*민	정보통신공학과	440,000
29	캡스톤 디자인(1)	우요섭	현범	주식의 모든것(주모)	팀장	김현	정보통신공학과	440,000
30	물리연구캡스톤디자인	박영미	-1 (마이뉴스 원)	Probing In-Plane Optical Anisotropy in Two-Dimensional Materials via Polarized Light Microscopy	팀장	김*진	물리학과	440,000
31	물리연구캡스톤디자인	김병훈	문조준	고압 수소 및 고온 조건에서 Bi <sub>2</sub> Te <sub>3</sub> 의 결정구조, 표면 화학 상태 및 전기전도성 변화에 관한 연구	팀장	박*혁	물리학과	660,000
32	물리연구캡스톤디자인	문병희	외인구단	Microscopic Model-Based Analysis of Metal Slot Antenna Sensing of Microscale Conductors with Frequency-Dependent Conductivity	팀장	한*현	물리학과	660,000
33	물리연구캡스톤디자인	이진호	뽀짝이	유기태양전지의 전산 모사 및 이론적 모델링과 제작 변수 정밀 제어를 통한 차세대 태양전지 공정 최적화	팀장	임*수	물리학과	660,000
34	물리연구캡스톤디자인	박승룡	딱딱이	Angle resolved Raman spectroscopy in uniaxial strain Bi <sub>2</sub> Sr <sub>2</sub> CaCu <sub>2</sub> O <sub>8</sub> +Δ	팀장	정*현	물리학과	660,000
35	물리연구캡스톤디자인	김준호	매끈이	Tandem cell 용 표면 거칠기가 완화된CZTSSe cell 제작	팀장	김*겸	물리학과	660,000
36	물리연구캡스톤디자인	한강희	4조	Te/1T'-MoS <sub>2</sub> 를 이용한 FET, 인버터 제작 및 전기적 특성 분석	팀장	김*인	물리학과	660,000
37	생명과학캡스톤디자인	최재혁	ChromGuard QC	HPLC 기반 의약품 품질관리(QC) 프로세스 구축	팀장	손*일	생명과학전공	880,000
38	생명과학캡스톤디자인	최재혁	PeakCheck QA	HPLC 기반 의약품 품질분석(QA) 프로세스 구축	팀장	곽*찬	생명과학전공	880,000
39	산학캡스톤디자인	김경태	메이커스페이스 1팀	스마트 페트병 라벨 자동 분리기	팀장	김*성	기계공학과	660,000
40	산학 캡스톤 디자인	조정완	ROBO8	로봇팔 공정 제어 시스템	팀장	이*수	전자공학과	660,000
41	산학캡스톤디자인	김경태, 박동삼	메이커스페이스 2팀	딥러닝 기반 캡슐 커피 재활용 기계	팀장	김*훈	컴퓨터공학부	440,000
42	산학캡스톤디자인	김경태	메화공	능동형 낙상 방지 보행 보조 기구	팀장	류*제	메카트로닉스공학과	660,000
<b>총 합 계</b>								<b>29,920,000</b>