

2021-1 종합설계과제 재료비 조별 예산 편성

팀연번	조원	주제명	담당 교수	주간지원금	야간지원금	총 배정금(원)
전기공학1	안지연, 오현진, 김미현, 김학기, 김석현, 심효성, 권영진, 고동재, 박기용, 정인영	친환경 에너지 계통 연계	김기채	지원금 심사중	200,000	추후발표
전기공학2	김차용, 김대욱, 송동훈, 박경민, 이승환, 강미영, 우다현, 변임환, 예현수, 백성종, 이정범	유증 가스 분석	이상봉	지원금 심사중	150,000	추후발표
전기공학3	한상욱, 김환석, 구태현, 배홍민, 윤수현, 최혜원, 김민수, 최정우, 최병준, 신익재	LVDC 배전계통의 고장 특성 분석	이상봉	지원금 심사중	100,000	추후발표
전기공학4	이성민, 최연주, 정성호, 류태규, 박소영, 정수인, 이종일, 정지원, 박상수, 김재훈, 진현지	비접촉식 엘리베이터 버튼 구현	이상봉	지원금 심사중	200,000	추후발표
전기공학5	이준길, 구민철, 김상민, 오승현	컨트롤러 모듈을 활용한 안면 인식 도어락	이동춘	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학6	오세인, 윤이슬, 최수빈	운송용 드론 제작	이동춘	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학7	최호석, 장정원, 조시온, 변창현	무선충전기능이 탑재된 쿼드콥터드론	이동춘	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학8	박도영, 유창주, 주제민	스마트홈	이동춘	지원금 심사중	-	추후발표
전기공학9	안명철, 이승훈, 배지윤, 허준영	풍력발전기 및 가로등	석줄기	지원금 심사중	-	추후발표
전기공학10	김동현, 신창민, 박준수, 조성환	EMP(ElectroMagnetic Pulse effect)	석줄기	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학11	김태환, 권병재, 김재운, 최우혁	TurtleBot을 이용한 자율주행	석줄기	지원금 심사중	-	추후발표
전기공학12	이재화, 손태준, 윤선우, 서준우, 김대용	온도센서를 적용한 스마트 방역 출입문 설계	이석규	지원금 심사중	-	추후발표
전기공학13	진재우, 김민환, 김정윤, 천수빈, 김우영	발전기	이석규	지원금 심사중	100,000	추후발표
전기공학14	권효정, 권민희, 오승진, 김형조, 박현동	압전소자를 이용한 에너지 변환장치	이석규	지원금 심사중	150,000	추후발표
전기공학15	장동호, 박상용, 이치호, 최민지, 임동민	딥러닝 기반 수화 음성번역 시스템	권순학	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학16	전혜수, 박태웅, 유승호, 최용재, 정연준	인공지능 분리수거 로봇	권순학	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학17	곽현승, 백현빈, 이효선, 홍성호	어린이보호구역 감속 자율주행 RC카	권순학	지원금 심사중	-	추후발표
전기공학18	박승환, 주지원, 윤성주, 송수연	자동 화재 진압 쓰레기통	박주현	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학19	신민수, 권종현, 주창화	압력식 전기생산 계단	박주현	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학20	이도훈, 박병욱, 장주원	친환경 발전을 이용한 도로환경조성 디자인	박주현	지원금 심사중	-	추후발표

전기공학21	유연수, 박성제, 강태완, 신동철	침수 피해 예방 장치	박주현	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학22	정상훈, 노가영, 임홍균	음주측정자동차	김지홍	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학23	서동진, 도정욱, 위성길	열전소자를 이용한 발전장치	김지홍	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학24	강동인, 김명수, 김대관	PLDC 활용한 블라인드 제어	김지홍	지원금 심사중	50,000	추후발표
전기공학25	허준영, 허성재, 윤시은, 곽문창	자전거 동력을 활용한 탐구용 발전기 제작 및 충전 실험	김지홍	지원금 심사중	50,000	추후발표

- 주간지원금은 학생의 학적상태(본 소속학과, 복수전공여부)에 따라 변동이 있을 수 있습니다.
- 야간지원금은 확정금액으로 소모성 재료비 구매에 사용하시면 됩니다.
- 전기드릴, 저장장치(USB, 하드디스크 등)는 구매가 불가하오니 유사 속성 상품 구매 전 반드시 상담 부탁드립니다.