

제 16 회 전국 학생 설계경진대회 참가신청 공모

KSCDC 2026

주최 경암교육문화재단, 대한기계학회
주관 대한기계학회 교육부문
후원 과학기술정보통신부

“기계공학은 인공지능, 로봇, 미래형 자동차 등
미래 기술 발전에 큰 역할을 하고 있습니다”

공모부문 및 주제

지정공모부문: 기후 변화 및 환경 문제 해결을 위한 기계 기술 개발

- 고등부: 기후 변화 및 환경 문제 해결을 위한 기계 장치
- 대학부: 기후 변화 및 환경 문제 해결을 위한 스마트 기계 설계

자유공모부문

- 고등부/대학부 모두 자유주제로 출품 가능
- * 단, 대학부는 기계공학 분야와 관련된 주제이어야 함

신청방법

- 지정 양식을 작성하여 일정에 따라 온라인으로 제출

주요일정

- 설계제안서 제출: 2026. 4. 7.(화) ~ 5. 6.(수)
- 중간보고서 제출: 2026. 6. 2.(화) ~ 7. 1.(수)
- 최종보고서 제출: 2026. 8. 25.(화) ~ 9. 16.(수)
- 최종 발표 및 시상: 2026. 10. 24.(토) / 고려대학교(서울) 예정

시상계획: 고등부, 대학부 별도 시상

- 대 상: 각 1팀, 상장 및 상금(과학기술정보통신부 부총리상)
경암대상: 각 1팀, 상장 및 상금(경암교육문화재단 이사장상)
금 상: 각 2팀 내외, 상장 및 상금(대한기계학회 회장상)
은 상: 각 3팀 내외, 상장 및 상금(대한기계학회 회장상)
동 상: 상장 및 상금(대한기계학회 회장상)
지도교사/지도교수상: 상장 및 상금(대한기계학회 회장상)
포스터상: 상장 및 상금(대한기계학회 회장상)

※ 대상 및 경암대상은 지정공모주제 출품작에 한함

※ 위 상목 내역은 대회 준비 및 사정에 따라 변경될 수 있음

※ 참가자격 등 상세사항은 홈페이지(<http://kscdc.ksme.or.kr>) 참조

The 16th KSME
Student Creative
Design Competition

