

제13회 전국학생 설계경진대회 참가신청 공모

주최 대한기계학회

주관 대한기계학회 교육부문

후원 과학기술정보통신부, 경남교육문화재단(예정), 산학협동재단(예정)

공모부문 및 주제

지정공모부문: 미래 사회를 위한 기계 기술 개발

- 고등부 : 사회 안전과 재난 대응을 위한 기계 장치
- 대학부 : 사회 안전과 재난 대응을 위한 스마트 기구 설계

* 개인 및 다중 이용 시설 안전과 재난 예방, 재난 대응 관련 설계(상세 기준은 FAQ 참조)

자유공모부문

- 고등부/대학부 공히 자유주제로 출품 가능
- 단, 대학부는 기계공학 분야와 관련된 주제이어야 함.

신청방법

- 지정 양식을 작성하여 일정에 따라 온라인으로 제출

주요일정

- 설계제안서 제출 : 2023. 4. 10.(월)~5. 2.(화)
- 중간보고서 제출 : 2023. 6. 5.(월)~6. 26.(월)
- 최종보고서 제출 : 2023. 8. 28.(월)~9. 11.(월)
- 최종 발표 및 시상 : 2023. 10. 21.(토) / 고려대학교(서울) 예정

시상계획 : 고등부, 대학부 별도 시상

대 상 : 각 1팀, 상장 및 상금(과학기술정보통신부 장관상)

경남대상 : 각 1팀, 상장 및 상금(경남교육문화재단 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 경남대상은 지정공모주제 출품작에 한함.

※ 위 상목 내역은 대회 준비 및 사정에 따라 변경될 수 있음.

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

