

「2023년 경남 과학기술 아이디어 경진대회」 제안서 공모

(재)경남테크노파크(경남과학문화거점센터)에서는 경남의 혁신기관과 연계하여 경남도 중·고등학생의 과학적 사고 함양을 위한 「2023년 경남 과학기술 아이디어 경진대회」 제안서를 아래와 같이 공모하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2023. 6.

(재)경남테크노파크 원장

1 공모개요

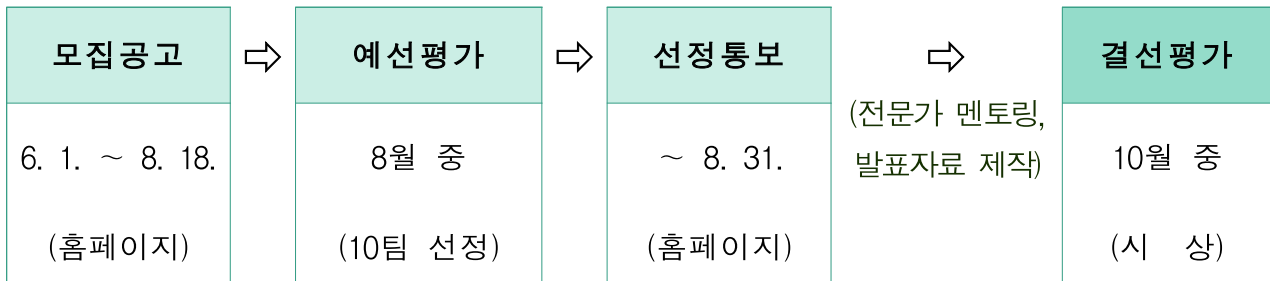
- (개최목적) 과학기술을 활용한 아이디어 경진대회를 개최함으로써 경남도 중·고등학생의 과학기술 인식 제고 및 과학문화 향유기회 확대
 - 지역현안 해결에 중점을 둔 실현 가능성이 높은 아이디어를 발굴
 - 지역민의 과학문화사업 향유기회 확대 및 삶의 질 향상 도모
- (공고기간) 2023. 6. 1.(목) ~ 8. 18.(금)
- (참가대상) 경남지역 중·고등학생 또는 경남에 거주하고 있는 청소년 (만 13세~만 19세) 개인 또는 팀(4인 이내)

2 공모부문

- ① 일상 속 환경 보호를 위한 친환경 아이디어
 - 일회용품 줄이기, 에너지 절약 방안, 대중교통 활성화, 재활용품 활성화 등
- ② 생활 속 스마트기술 활용 아이디어
 - 스마트 화재감시·가로등·횡단보도·쉼터·주차·배달, 비대면 돌봄·수업·의료 서비스 등
- ③ 그 외 과학기술을 활용한 자유주제
 - 바이러스 예방, 재난대응, 물류(택배) 시스템, 주차난 해결 등

3 세부일정

※ 하기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음(변경 시 통지)



※ 예선평가에 선정된 10팀을 대상으로 전문가 서면 멘토링 진행

4 심사기준 및 시상

○ (심사기준) 서류심사 10팀 선정, 경진대회 10팀 시상

구 분	심 사 기 준	심사방법
예선평가	<ul style="list-style-type: none"> 소속 학교 소재지, 팀원 수 등 참가자격 검토 공모 주제와 제안 내용의 적합성 	서면심사
결선평가	<ul style="list-style-type: none"> 제안 내용의 혁신성 및 창의성 제안 내용의 연구개발 실현 가능성 제안 내용의 활용성 및 사업성 지역 내 파급효과 	발표심사

○ (시상내용) 결선평가에서 우수한 성적을 거둔 10개 팀 시상

상 격	수여기관	시상 수	부 상
최우수상	(재)경남테크노파크	1팀	150만원
우수상	한국전기연구원 한국재료연구원	2팀	각 100만원
장려상	경남창조경제혁신센터 한국과학기술단체총연합회 경남지역연합회	2팀	각 50만원
입 선	(재)경남테크노파크	5팀	각 20만원

※ 부상은 문화상품권으로 지급될 수 있으며 부상수령 시 제세공과금 본인 부담

※ 대회 결선에 오른 10팀에게 경남 과학문화체험을 위한 경남로봇랜드(1인당 2매, 청소년권) 입장권 제공

※ 10개 시상팀 한국항공우주(주) 견학 지원(별도 일정 공지)

5 제출기간 및 방법

- (제출기간) 2022. 6. 1.(목) ~ 8. 18.(금) 18:00 까지
 - ※ 마감시간 이후 제출 불가하며, 제출한 서류는 변경 불가
 - ※ 접수된 제안서가 25개 미만인 경우 연장 공모 할 수 있음
- (공모장소) 기관 홈페이지
 - 경남과학문화거점센터(gscg.gntp.or.kr) 홈페이지
 - 경남테크노파크(www.gntp.or.kr) 홈페이지
- (제출방법) 제안서 이메일 제출(hyera@gntp.or.kr)
 - ※ 제출 후 접수여부 이메일 통보(미회신 시 아래의 번호로 기간 내 확인 요망)
- (문의전화) 경남테크노파크 과학기술에너지센터 과학기술진흥팀
경남 과학기술 아이디어 경진대회 담당자(055-259-3444)

6 유의사항

- 아이디어는 본인이 창작한 것이어야 하며, 타인의 지식재산권 침해로 인한 모든 책임은 신청자에게 있음
- 본 대회 및 타 기관에서 실시한 공모에서 채택된 아이디어는 대상에서 제외함
- 사전심사 통과자 중 경진대회 미참가자는 자동 실격처리함
- 응모서류는 반환하지 않으며, 선정된 아이디어는 응모자와 협의 후 (재) 경남테크노파크가 활용할 수 있음
 - ※ 추가 검토·기획을 통하여 정부사업 및 공익사업으로 기획 발굴 추진

붙임: 과학기술 아이디어 제안서 양식 1부. 끝.