

제 2회 과학으로 여는 미래사회 시나리오 공모전 개최계획(안)

1. 제 2회 과학으로 여는 미래사회 시나리오 공모전 개요

- (개요) ‘국민이 공감하는 미래사회 실현에 필요한 원천기술 확보를 위한 기획연구’ 프로젝트에서 대국민 공감대를 형성하고 다양하고 획기적인 미래사회를 대비하기 위한 시나리오를 공모함
- (목적) 향후 미래를 국민이 직접 예측함으로써, 아이디어 및 콘텐츠를 발굴하고 미래기술에 대한 인식과 관심 유도
- (공모전명) 제 2회 과학으로 여는 미래사회 시나리오 공모전
 - 주최 : 과학기술정보통신부
 - 주관 : 광주과학기술원
 - 후원 : 한국연구재단, 한국과학창의재단
- (공모내용) 향후 30~50년 뒤 과학의 발달과 그로인해로 일어날 수 있는 일들을 상상해보고 시나리오로 표현해야 함
 - ※주제 예시 : 사람(질병극복, 인공자궁, 뇌 이식 칩 등), 사회(미래도시, 사회문제, 비대면사회 등), 환경(아크원자로, 인공태양 등), 우주(우주수송, 행정탐사 등), 사회문제 등
- (공모분량) 글자수(공백포함) 1,000자 내외
 - ※ 제출서류 일체는 반환되지 않으며, 제출한 내용에 대한 저작권은 과학기술정보통신부에 귀속됨
- (심사절차) 2단계의 전문가평가(70%) 이후 대국민 평가(30%)를 진행, 합산하여 진행예정
 - ※ 공정한 심사를 위해 작품별 고유번호 부여(접수순) 및 지원자의 인적사항 열람이 가능한 연구진은 심사에게 배제됨
 - ※ 전문가 평가 점수는 ‘탈락’ 을 제외한 T점수 변환 후 반영예정
- (심사기준) 전문가평가(기술성, 유용성, 독창성, 타당성), 대국민 평가(공감성, 작품성, 파급효과)

2. 공모전 지원 자격 및 일정

- (지원자격) 미래를 상상해보고 싶은 사람이면 누구나
 - ※ 초·중·고등학생, 대학(원)생, 일반인, 전문가, 작가 등 제한 없음
- (공모일정) 2020년 10월 15일 ~ 11월 12일
- (심사기간) 2020년 11월 16일 ~ 12월 14일(예정)
- (공모방법) 홈페이지(<http://giai.gist.ac.kr>) 접수
 - ※ 문제 발생시 이메일(futures@gist.ac.kr)로 접수 (메일 제목 : 미래시나리오 공모전 접수)
 - 신청서 양식은 과기정통부 및 GIST AI연구소 홈페이지(giai.gist.ac.kr)에 게시*
 - * 신청서 날인본과 시나리오를 함께 첨부파일로 접수

3. 상금 및 시상

- (시상일정) 12월 21일 발표 및 시상 (예정)
- (시상내용) 과학기술정보통신부장관상 상장 및 상금 100만원(1명), 광주과학기술원 총상장 및 상금 50만원(2명), 한국연구재단 이사장 상장 및 상금 50만원(3명), 한국과학창의재단 이사장 상장 및 상금 30만원(2명), *미래꿈나무상 상금 20만원(2명)
 - * 미래꿈나무상은 초·중등 대상으로 선정할 예정(초등 1명, 중등 1명)
 - ※ 1등(대상)을 제외하고, 순차적으로 수상자 희망에 따라 상격 선택/결정
 - ※ 심사결과에 따라 수상자가 없을 수 있으며, 포상규모나 상격이 변경될 수 있음

4. 관련 문의

- 이메일 : betterkim@gist.ac.kr
- 전화 : 광주과학기술원 062-715-6920

붙임 1. 2019년 과학으로 여는 미래사회 공모전 수상내역

[붙임 1]. 2019년 과학으로 여는 미래사회 공모전 수상 내역

○ 2019년 과학으로 여는 미래사회 공모전 최종 수상작품

| 성명 | 작품명 | 상격 |
|-----|------------------------------|---------------|
| 김보미 | 원하는 대로 가상현실 AI | 과학기술정보통신부 장관상 |
| 변우복 | 2049년 어느 봄날에 | 광주과학기술원 총장상 |
| 배철희 | 기계 부분이식 인간, 그로 인한 인간 기준법 재정의 | 광주과학기술원 총장상 |
| 김승범 | 반려로봇필' | 한국연구재단 이사장상 |
| 이영미 | 트리파트의 삶 | 한국연구재단 이사장상 |
| 강진 | 미래는 언제나 밝은 꿈이지만 어둡기도 하다. | 한국과학창의재단 이사장상 |
| 박건희 | 이브의 자궁 | 한국과학창의재단 이사장상 |
| 노아람 | 자연, 기술, 사회, 인류의 공존 | 한국발명진흥회 회장상 |
| 김민경 | 2050년의 나에게 | 한국발명진흥회 회장상 |
| 김서영 | 로봇연금 | 한국발명진흥회 회장상 |

○ 2019년 수상작 시나리오 반영한 미래사회 이미지

