

# 「2022년 제2회 HELLO MAKER AWARDS」 참가 안내문

지속가능한 메이커 문화 조성을 위해 국립부산과학관 주최로 「제2회 HELLO MAKER AWARDS」를 개최합니다.

「제2회 HELLO MAKER AWARDS」는 기존의 '메이커 작품 부문'과 더불어 '청소년 메이커 UCC 부문'을 추가하여 총 2개 부문으로 공모를 개최합니다.

메이커 문화에 관심 있는 누구나 참여 가능한 본 공모전에 여러분의 창의적인 아이디어와 독창적인 작품을 기다립니다.

## 1 「2022 HELLO MAKER AWARDS」 - 메이커 작품 부문

### □ 행사 개요

- 공모주제 : 아이디어를 시각화한 메이커 작품 또는 제품(자유 주제)
- 참가대상 : 메이커 문화에 관심 있는 누구나 (개인 혹은 3인 이하 팀)
  - ※ 1인(팀)당 1개 작품만 응모 가능
  - ※ 개인과 팀 중복 참여는 제한됨(개인으로 참가한 사람은 팀 구성원에 속하여 두 번 참여 불가)
- 참가부문 : 청소년부, 일반부
  - ※ 팀 구성
    - 청소년부 : 팀 구성원 전부가 학생(초,중,고)으로 19세 이하여야 함.(성인이 포함될 수 없음)
    - 일반부 : 팀 구성원 전부가 20세 이상이어야 함.
- 시상규모 : 총 13점 / 상장 및 상금(총 850만원 상당)

구분(상훈)		상금	청소년부	대학생 · 일반
대상	과학기술정보통신부장관상	150만원	1명(팀)	
최우수상	국립부산과학관장상	100만원	1명(팀)	1명(팀)
우수상	국립부산과학관장상	80만원	2명(팀)	2명(팀)
장려상	국립부산과학관장상	30만원	3명(팀)	3명(팀)
합계		850만원	총 13팀	

※ 참가자 선착순 50팀에게 1만원 상당의 기프티콘을 증정해드립니다.

※ 수상자 시상금 개별 계좌 입금(팀의 경우, 대표 1인에게 입금)

※ 「소득세법」 제21조(기타소득) 및 동시행령 제87조(기타소득의 필요경비계산), 제129조 (원천징수세율)에 근거하여 원천징수세(4.4%) 제외 후 지급

※ 작품 수준 및 심사 결과에 따라 시상 규모 조정 가능

## □ 제출 방법

○ 접수기간 : 2022. 7. 15.(금) ~ 10. 10.(월) 자정까지 접수분에 한함.

○ 제출내용

1) (필수) 출품신청서(사진 2장 이상 포함)

(선택) 작품 영상 파일(제작과정 및 구동, 작품 설명 등)

분량	용량	해상도	파일형식
3분 내외	500MB 이하	1,920×1,080/30fps	MP4, AVI, WMV 등

2) 개인정보 수집·이용 및 수상작 이용 허락 동의서, 참가서약서(자필 서명본 제출)

※ 모든 파일명 : "대표자명(팀의 경우 팀명)\_작품명"으로 제출

※ 추후 수상작으로 선정될 경우 실물 제출이 필수입니다.

○ 접수방법 : 이메일 접수

1) 출품신청서, 참가서약서, 개인정보 수집·이용 및 수상작 이용 허락 동의서 등 제출 서류는 홈페이지에서 다운로드 및 작성

2) 제출 서류 및 영상을 e-mail로 접수(hellomaker2022@gmail.com)

## □ 심사 방법

○ 심사위원회 구성 : 메이커 분야 전문가로 구성(5명)

○ 심사기준

심사항목	세부 기준	배점
창 의 성	아이디어(작품)의 차별성 및 독창성	30
기 획 성	공모 주제 적합성 여부, 제작 동기의 참신성	25
작 품 성	작품의 주제 구성 및 완성도	20
대 중 성	창작자의 의도를 이해하고 공감할 수 있는 대중친화성, 향후 활용 가능성	25
합 계		100

### ※ 참여 불가 및 심사 제외 규정

- ▶ 본인 또는 타인에 의해 기술특허청 심사 중이거나 거절결정 또는 등록된 기술 및 디자인
- ▶ 유사 발명 경진대회 수상작
- ▶ 기존 제품에서 단순 심미적 디자인 개선
- ▶ 형태가 없는 창작물 및 제품(무형 불가)
- ▶ 시중에서 구매 가능한 설명서가 있는 제품(DIY, 블록 등)을 단순 조립한 경우
- ▶ 기능이 없는 시제품(모형)
- ▶ 기타 사회적 통념에 어긋나는 발명품 혹은 제품

## □ 행사 개요

- 공모주제 : 과학, 기술, 발명 분야의 메이커 활동 영상
- 참가대상 : 초·중·고등학생(개인 또는 5인 이하 팀)
  - ※ 1인(팀)당 1개 작품만 응모 가능
  - ※ 개인과 팀 중복 참여는 제한됨(개인으로 참가한 사람은 팀 구성원에 속하여 두 번 참여 불가)
- 참가부문 : 초등부 / 중등부 / 고등부
  - ※ 팀 구성원 전부가 같은 동급학교 학생으로 구성되어야 함.
- 시상규모 : 총 41점 / 상장 및 상금(총 850만원 상당)

구분(상훈)		상금	초등부	중등부	고등부
대상	과학기술정보통신부장관상	150만원	1명(팀)		
최우수상	국립부산과학관장상	100만원	1명(팀)	1명(팀)	1명(팀)
우수상		50만원	1명(팀)	1명(팀)	1명(팀)
장려상		25만원	1명(팀)	1명(팀)	1명(팀)
특별상		25만원	1명(팀)		
입선	-	온라인 문화상품권(5만원)	30명(팀)		
합계		850만원	총 41명(팀)		

- ※ 참가자 선착순 50팀에게 1만원 상당의 기프티콘을 증정해드립니다.
- ※ 수상자 시상금 개별 계좌 입금(팀의 경우, 대표 1인에게 입금)
- ※ 「소득세법」 제21조(기타소득) 및 동시행령 제87조(기타소득의 필요경비계산), 제129조(원천징수세율)에 근거하여 원천징수세(4.4%) 제외 후 지급
- ※ 작품 수준 및 심사 결과에 따라 시상 규모 조정 가능

## □ 제출 방법

- 접수기간 : 2022. 7. 15.(금) ~ 10. 10.(월) 자정까지 접수분에 한함.

### ○ 제출내용

- 1) 출품신청서(출품작 소개 등)
- 2) 메이킹 영상을 업로드한 유튜브 또는 SNS 주소(URL) 등

분량	용량	해상도	파일형식
5분 내외 (3분 이내 권장)	1GB 이하	1,920×1,080/30fps	MP4, AVI, WMV 등

- 3) 개인정보 수집·이용 및 수상작 이용 허락 동의서, 참가서약서(자필 서명본 제출)

- ※ 모든 파일명 : "대표자명(팀의 경우 팀명)\_작품명"으로 제출
- ※ 추후 수상작으로 선정될 경우 영상 원본 제출이 필수입니다.

○ 접수방법 : 이메일 접수

- 1) 출품신청서, 참가서약서, 개인정보 수집·이용 및 수상작 이용 허락 동의서 등 제출 서류는 홈페이지에서 다운로드 및 작성
- 2) 제출 서류 및 영상을 e-mail로 접수(hellomaker2022@gmail.com)

□ 심사 방법

- 심사위원회 구성 : 메이커 분야 전문가로 구성(5명)
- 심사기준

심사항목	세부 기준	배점
창 의 성	영상이나 작품의 발상 독창성, 내용 구성에 대한 창의성	25
작품완성도	창작 의도, 실제 작동 여부, 쓰임새 등 만들기 작품에 대한 완성도	25
영상완성도	영상 구성과 내용 전달력, 화면 구성에 대한 완성도	25
흥 미 성	작품이나 영상이 주는 재미, 대중친화성	25
합 계		100

※ 특별상의 경우, 재치와 유머 감각이 발휘되고, 과학 지식 이해도가 뛰어난 작품으로 선정함

※ 참여 불가 및 심사 제외 규정

- ▶ 유사 발명 경진대회 수상작을 본인 작품으로 소개하는 등 타인의 저작물·명의 도용한 영상
- ▶ 외국 사례를 복사 제출하거나 표절한 영상
- ▶ 기존 제품에서 단순 심미적 디자인 개선만 한 작품을 소개하는 영상
- ▶ 시중에서 구매 가능한 설명서가 있는 제품(DIY, 블록 등)을 단순 조립하여 소개하는 영상
- ▶ 기능이 없는 시제품(모형)을 제작하여 소개하는 영상
- ▶ 기타 사회적 통념에 어긋나는 발명품 혹은 제품을 제작하여 소개하는 영상

□ (부문 공통사항) 수상자 발표 및 시상

- 수상작 발표 : 2022. 10. 28.(금) 예정 ※ 개별통지 및 홈페이지 게시
- 시상식 개최 : 2022. 11. 12.(토) 예정
- 수상자 특전
  - 1) 상장 수여 및 시상금 지급
  - 2) '2022 헬로메이커' 오프라인 전시 기회 부여 (실물 제출 필수)
  - 3) 헬로메이커 홈페이지 및 SNS(유튜브 등) 게시를 통한 온라인 홍보
  - 4) '2023 헬로메이커' 초청 및 메이커 어워즈 홍보대사 활동

## ☐ (부문 공통사항) 기타 유의사항

- 마감시한까지 필수 제출 서류가 모두 제출 되지 않을 경우 접수 처리되지 않습니다. (마감시간을 엄수하여 주시기 바라며, 미리 제출 바랍니다.)
- 제출된 신청서는 접수 후 참가자의 요청에 의하여 임의로 추가 또는 보완될 수 없으며, 일체의 서류는 반환되지 않으니 양해 바랍니다.
- 본 공모전에 참여하는 경우, 타인의 아이디어와 지식재산을 도용하지 않도록 모든 노력을 다해야 합니다.
- 타인의 아이디어(타 공모전 수상작, 매체 등을 통해 기 공지된 아이디어 등)를 도용하거나 재가공하여 신청한 경우가 발견될 경우 심사 및 사후 지원 대상에서 예고 없이 제외할 수 있습니다.
- 본 공모전에 제출된 작품은 유튜브 공식 채널에 공개되며, 확산을 목표로 공유될 수 있습니다.
- 공개된 자신의 아이디어로 인해 특허를 받지 못할 수도 있으므로 본 공모전의 참여자는 아이디어의 외부 공개에 대해 유의하시기 바랍니다.
- **작품 부문 수상작으로 선정되는 경우, '2022 헬로메이커 행사' (2022.11.12.~11.13.)에서 오프라인으로 전시될 예정이므로 실물 제출이 필수인 점 유념하시기 바랍니다.**
- **UCC 부문 수상작으로 선정되는 경우, '2022 헬로메이커 행사' (2022.11.12.~11.13.)에서 오프라인으로 전시될 예정이므로 영상 원본 제출이 필수인 점 유념하시기 바랍니다.**
- 제출 및 선정된 아이디어에 대한 지식재산권을 포함한 법적 소유와 책임은 참가 각 팀과 구성원의 소유로 주관기관은 어떠한 책임이나 권리관계가 없습니다.
- 상기 공고내용은 사정에 따라 변경될 수 있습니다.
- 문의 : 051-818-2022

※ 주말, 공휴일 및 연휴에 접수된 문의 건은 답변이 지연될 수 있습니다.