

## 2023년 연구실 안전 대국민 공모전 공고

연구실 안전문화 확산과 사고 예방을 위해 「2023년 연구실 안전 대국민 공모전」을 개최하오니, 많은 관심과 참여 바랍니다.

2023년 4월 24일

과학기술정보통신부장관  
국가연구안전관리본부장

### □ 공모개요

○ (공 모 명) 2023년 연구실 안전 대국민 공모전

○ (주 최) 과학기술정보통신부

○ (주 관) 국가연구안전관리본부

○ (응모자격) 전 국민 누구나(개인 또는 팀)

※ 사전유해인자위험분석보고서 : 과학기술분야 연구실 소속 연구활동종사자

○ (공모분야) ① 연구실 안전 콘텐츠 공모전

- 포스터, 영상, 카드뉴스(만화형식 포함), 캐치프레이즈

② 사전유해인자위험분석보고서 경진대회

○ (공모주제)

① 연구실 안전관리에 대한 인식 제고 및 중요성 강조

- 분야별(화학, 기계·물리, 생물 등) 연구실의 안전관리에 관한 내용
- 연구실 안전관리 실천(보호구 착용, 정리정돈 등)을 유도하는 내용
- 연구실 안전 관련 사업(연구실안전관리사, 환경개선 지원사업 등) 내용
- 기타 연구실 안전문화 확산 및 정착에 기여하는 내용

② 과학기술분야\* 연구개발활동에 대한 사전유해인자위험분석보고서

\* 화학/화공, 기계/물리, 전기/전자, 의학/생물, 건축/환경, 에너지/자원 등

□ 접수기간 및 방법

○ (접수기간) '23. 4. 24.(월) ~ 7. 24.(월) 18:00까지

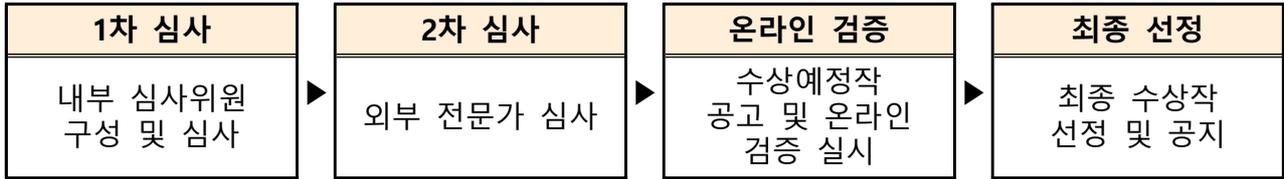
○ (접수방법) 국가연구안전정보시스템 홈페이지 온라인 접수

□ 작품규격

부문	작품규격	제출형식
포스터	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4절지 크기(394×545mm)</li> <li>※ 가로/세로 형식 무관</li> <li>※ 제작방법(온라인, 손그림 등) 제한 없음</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해상도 : 300dpi 이상</li> <li>• 파일형식 : jpg, jpeg, png, gif 등</li> <li>※ 직접 그린 작품은 스캔파일 또는 사진으로 업로드</li> <li>※ 추후 수상자에 한하여 원본(psd ai 등) 제출 요청</li> </ul>
영상	<ul style="list-style-type: none"> <li>• [일반] 2분 내외 분량</li> <li>• [쇼츠] 1분 이내 분량</li> <li>※ 직접 촬영한 영상, 애니메이션, 광고, 웹 드라마 등 자유 형식</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해상도 : 720X480pixel 이상</li> <li>• 파일형식 : avi, mp4 등</li> <li>• 제한용량 : 300MB 이하</li> <li>※ 추후 수상자에 한하여 고해상도 파일 제출 요청</li> </ul>
카드뉴스	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 900X900pixel/1컷</li> <li>• 제목 포함 10컷 이내</li> <li>※ 만화, 뉴스 등 자유 형식</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 해상도 : 300dpi 이상</li> <li>• 파일형식 : jpg, jpeg, png, gif 등</li> <li>- 개별 파일(1컷씩) 및 통합본(세로 1줄) 포함하여 압축, zip 파일로 업로드</li> <li>※ 파일명 : 번호(01, 02, 03, ..., 통합본)</li> <li>※ 추후 수상자에 한하여 원본(psd ai 등) 제출 요청</li> </ul>
캐치프레이즈	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 연구실 안전의 의미를 함축적으로 내포하는 간결한 문구(20자 이내)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>※ 한글, 영문, 특수문자 사용제한 없음</li> </ul>
사전유해인자위험분석보고서	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 연구실 사전유해인자위험분석 실시에 관한 지침(과기정통부 고시 제2021-109호)을 준수한 보고서</li> <li>※ 제출매수 제한 없음</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 파일형식 : hwp</li> <li>• 제출양식 : 붙임3 참조</li> </ul>

## □ 심사개요

- (심사절차) 내·외부 심사위원회 심사 및 대국민 온라인 검증 실시



- (심사방법)

부문	심사방법
<b>1차 심사</b> (내부심사)	· 기존 작품과의 유사성, 주제의 적합성, 작품규격 준수 여부 등을 고려하여 <b>적합</b> 또는 <b>부적합</b> 으로 평가
<b>2차 심사</b> (외부심사)	· 외부 심사위원이 심사기준에 따라 심사 후, 평균점수를 산출하여 순위 결정 (평균 점수가 <b>70점 미만일 경우 수상작에서 제외</b> )
<b>온라인 검증</b>	· 수상 예정작·예비작을 홈페이지에 게시하여 <b>표절, 명의 도용 등 부정행위에 대한 신고 접수</b> , 문제가 없는 경우 수상 예정작을 최종 수상작으로 확정
<b>3차 심사</b> (유사작 신고 시)	· 온라인 검증 기간에 이의가 제기된 작품에 한하여 <b>추가 서면심사</b> 실시 · 심사위원 <b>과반수가 부정행위(표절 등)로 판정 시 수상작에서 제외</b>

- (심사기준) 각 분야별 심사기준에 따라 해당내용 심사

공모분야	심사항목	배점	심사내용
<b>연구실 안전 콘텐츠</b> (포스터, 영상, 카드뉴스, 캐치프레이즈)	독창성	30	기존 작품들과의 차별성
	적합성	20	공모주제와 적합성
	작품성	20	완성도, 표현력
	활용성	30	콘텐츠 활용도, 주제 전달력
<b>사전유해인자위험분석 보고서</b>	주제적합성	30	연구개요와 사전유해인자 위험분석 내용 일치성
	연구절차	20	연구절차별 연구활동 및 사용 물질·장비·기기 등의 적절성
	위험분석	20	연구절차별 위험분석의 체계성
	개선대책	30	안전계획, 비상조치계획, 개인보호구 및 안전장비·설비 선정의 적절성

## □ 결과발표 및 시상

- (결과발표) 국가연구안전정보시스템 공지 및 수상자 개별통지
- (시 상) '23년 연구실안전주간 행사(11월 예정)

○ (시상규모) 총 상금 3,890만원(34점 시상)

부문	구분	규모	시상내용	상금(원)	
포스터	대상	2	과학기술정보통신부장관상	2,000,000	
	우수상	대학·일반부	3	국가연구안전관리본부장상	800,000
		초등·청소년부	3		800,000
영상	대상	일반	과학기술정보통신부장관상	2,500,000	
		쇼츠		1	2,000,000
	우수상	5	국가연구안전관리본부장상	1,200,000	
카드뉴스	대상	2	과학기술정보통신부장관상	2,000,000	
	우수상	5	국가연구안전관리본부장상	800,000	
캐치프레이즈	우수상	2	국가연구안전관리본부장상	800,000	
	장려상	5		500,000	
사전유해인자 위험분석보고서	대상	1	과학기술정보통신부장관상	2,000,000	
	우수상	3	국가연구안전관리본부장상	1,000,000	

※ 접수현황 및 심사결과에 따라 변동될 수 있음

□ 유의사항

- 응모자는 타인의 저작권, 초상권, 상표권을 침해하지 않는 작품을 제출하여야 한다.
- 응모자는 응모작이 제3자의 저작권을 침해하지 않도록 주의 의무를 다하여야 한다.  
※ 폰트, 이미지 등 라이선스 확인 필수
- 수상작 상금 수령에 대한 부과되는 제세공과금은 수상자 본인이 부담하여야 한다.
- 복수 응모는 가능하나, 수상작 선정은 1인(팀) 1작품으로 제한하며, 팀으로 참가 시 콘텐츠 공모전 최대 5인, 보고서 경진대회 최대 10인으로 제한한다(대표자 1인 포함).  
(단, 콘텐츠 공모전과 보고서 경진대회는 별도로 한다.)
- 캐치프레이즈 공모분야 내 동일 작품은 먼저 접수한 참가자의 작품을 우선한다.

- 특정 개인·단체·기업 등을 홍보하는 내용은 제외하여야 한다.  
(제출물에 응모자를 인지할 수 있는 어떠한 표기도 할 수 없음)  
※ 작품에 응모자 이름, 소속 등 표기 금지
- 응모된 작품에 대한 저작권은 응모자에게 있다.
- 주관기관은 수상작에 한하여 일부 수정·변경하여 사용할 수 있다.
- 주관기관은 수상작에 한하여 원본파일 및 작품 활용 동의서 제출을 요구할 수 있다.
- 주관기관은 수상작을 변형하거나 저작재산권 중 일부를 양수하여 이용할 경우 수상자와 별도로 협의하여 정한다.
- 주관기관은 응모작에 대한 유출방지 및 비밀유지 등 주의의무를 다한다.
- 주관기관은 입상하지 않은 응모작은 공모전 종료일로부터 3개월 이내에 모두 폐기한다. 다만, 응모자가 반환을 요구하면 30일 이내 반환하며, 반환을 위한 비용은 반환을 요구한 응모자가 부담한다.
- 응모작에 대해 분쟁이 발생할 경우 한국저작권위원회에 조정을 신청하여 해결할 수 있으며, 양 당사자는 원활한 분쟁 해결을 위해 상호 노력한다.
- 타 공모전 수상작품, 타인의 저작물, 표절, 명의 도용 등의 경우 심사에서 제외되며, 수상 이후에 확인될 경우 수상 취소 및 상금을 환수할 수 있다.
- 수상자 정보와 응모자 정보가 일치하지 않는 경우 수상이 취소될 수 있다.  
※ 이름, 생년월일, 참여자 수(팀원) 등
- 심사결과에 따라 시상 작품 수가 조정될 수 있다.

## □ 문의처

- 한국생명공학연구원 국가연구안전관리본부
  - 콘텐츠 공모전 : ✉kang0606@kribb.re.kr/T.043-240-6425
  - 보고서 경진대회 : ✉wch1211@kribb.re.kr/T.043-240-6417
- ※ 제출서류 양식 등 기타 자세한 사항은 「2023년 연구실 안전 대국민 공모전 개최 계획」 참고



**연구실 안전 콘텐츠 공모전**

**주 제** 연구실 안전관리에 대한 인식 제고 및 중요성 강조  
**공모분야** 포스터, 영상, 카드뉴스(만화형식 포함), 캐치프레이즈  
**작품규격** 공모분야별 작품규격 준수 필수  
**응모자격** 전 국민 누구나 참여 가능(개인 또는 5인 이내 팀)  
**기타문의** 국가연구안전관리본부 문화·정보팀  
 Tel. 043-240-6425 E-mail. kang0606@kribb.re.kr

**사전유해인자위험분석보고서 경진대회**

**주 제** 과학기술분야 연구개발활동에 대한  
사전유해인자위험분석보고서  
**제출서류** 신청서, 연구현황표 및 각종 보고서 등  
**응모자격** 과학기술분야 연구실 소속 연구활동종사자  
**기타문의** 국가연구안전관리본부 연구안전정책팀  
 Tel. 043-240-6417 E-mail. wch1211@kribb.re.kr

※ 작품규격 및 제출서류 양식 등 자세한 사항은 공고문 참고

**공모전 공통사항**

**접수방법** 국가연구안전정보시스템(www.labs.go.kr)  
홈페이지 온라인 접수  
**시상규모** 총 상금 3,890만원(34명 시상)



부문	구분	규모	시상내용	상금(원)	
포스터	대 상	2명	과학기술정보통신부장관상	2,000,000원	
	우수상	대학·일반부	3명	국가연구안전관리본부장상	800,000원
		초등·청소년부	3명	국가연구안전관리본부장상	800,000원
영 상	대 상	일 반	2명	과학기술정보통신부장관상	2,500,000원
		쇼 츠	1명	과학기술정보통신부장관상	2,000,000원
	우수상	5명	국가연구안전관리본부장상	1,200,000원	
카드뉴스	대 상	2명	과학기술정보통신부장관상	2,000,000원	
	우수상	5명	국가연구안전관리본부장상	800,000원	
캐치프레이즈	우수상	2명	국가연구안전관리본부장상	800,000원	
	참려상	5명	국가연구안전관리본부장상	500,000원	
사전유해인자 위험분석보고서	대 상	1명	과학기술정보통신부장관상	2,000,000원	
	우수상	3명	국가연구안전관리본부장상	1,000,000원	