

나노영챌린지(Nano Young Challenge) 2021

1. 공모 분야 : 나노기술 전 분야

○ 공모 범위

- ① 아이디어 창출 능력(새로운 나노기술 만들기)
- ② 문제 해결 능력(풀지 못했던 나노기술 문제 풀기)
- ③ 사회적 가치 창출 능력(나노기술로 좋은 세상 만들기)

2. 참가 자격

○ 국내 재학(휴학) 중인 대학(원)생 개인 또는 팀

※ 참가 제한사항

- ① 동일(유사) 아이디어로 타 공모전에 수상 경험이 있는 자
- ② 신청서 등의 서류에 허위 정보를 기재한 자
- ③ 학위 논문 주제 또는 소속 연구실의 연구 과제와 동일하거나 유사한 아이디어
- ④ 타인의 특허 등 지적재산권을 침해하거나 도용 및 분쟁의 우려가 있는 아이디어

3. 접수 기간 : 2021.03.15(월) ~ 2021.04.21.(수)까지

4. 접수 방법

○ 전자우편(kontrs@kontrs.or.kr) 접수

○ 제출서류

- ① 참가신청서 및 제안서
- ② 개인정보 수집, 조회, 활용 및 제3자 제공동의서
- ③ 재학(휴학)증명서(발급일자 2021.03.01.(월) 이후)

5. 시상 규모 및 특전

○ 수상자 특전(팀)

구 분		수상자	상 금
최우수상	과학기술정보통신부장관상	1명(팀)	300만원
우수상	나노기술연구협의회회장상	1명(팀)	100만원
	한국과학창의재단이사장상	1명(팀)	100만원
	국가나노인프라협의체회장상	1명(팀)	100만원
장려상	나노기술연구협의회회장상	6명(팀) 이내	-

※ 상금은 제세공과금을 포함한 금액이며, 장려상 수상자의 경우 상장 우편 발송 예정

※ 최우수상 및 우수상 수상자는 ‘나노융합성과전(2021.11.25.(목))’ 에서 시상 및 포스터 전시 진행

○ 참가자 특전

① 참가자(팀) 전원 : 기프티콘(커피 쿠폰) 제공(1인당 1회)

※ 설문조사 참가자에 한해 11월 중 제공

② 2차 심사 합격자(팀)

가. 활동지원금 30만원 지급(1팀당 1회)

※ 단, 3차 심사 불참 등의 중도 취소(참가 포기) 시 활동지원금 환수 가능

나. 나노코리아(Nano Korea) 2021* 포스터 전시 참여 및 심포지엄 무료 등록 제공

※ 단, 심포지엄 무료 등록은 대학생에 한해 제공

※ 나노코리아 2021 일정 및 장소 : 2021.07.07.(수) ~ 07.09(금), 경기도 고양시 KINTEX

6. 추진일정(안)

참가 접수	1차 심사(서류)	2차 심사(발표)*	아이디어 검증 및 시제품 제작
'21.03.15(월)~04.21(수)	'21.04.26(월)~05.04(화)	'21.05.17(월)~05.24(월)	'21.06~09월
참가신청서 및 제안서 접수	- 서류 심사 진행 1차 합격자 발표	[1단계] 사전 심사 - 발표(영상 자료) 심사 진행 [2단계] 온라인 심사 - 팀별 질의응답 및 추가 심사 진행 2차 합격자 발표	- 포스터 제작 및 제출 (나노코리아) - 시제품 제작 (약 4개월)
포스터 전시	3차 심사(최종)	설문조사	시상식
'21.07.07(수)~07.09(금)	'21.10.04(월)~10.15(금)	'21.11.01(월)~11.21(일)	'21.11.25(목)
나노코리아 2021 - 포스터 전시 - 무료 등록 제공 (대학생에 한함)	- 아이디어 검증 및 시제품 심사 진행 - 최종합격자 발표	- 참가자 전원 설문조사 실시 - 기프티콘 발송 (참여자에 한함)	나노융합성과전 - 수상자 시상 (장려상 제외) - 포스터 전시 및 발표

※ 2차 심사(발표)는 비대면(온라인)으로 1, 2단계에 걸쳐 진행됨

(1단계) 사전 심사 : 발표 영상 및 자료에 대한 사전 심사 진행('21.05.16(일)까지 심사 자료 제출)

(2단계) 온라인 심사(실시간 질의응답) : 사전 심사 내용을 바탕으로 질의응답 및 추가 심사 진행

※ 상기 일정은 진행 상황에 따라 변동 가능함

7. 문의처

○ 나노기술연구협의회 교육홍보팀

- TEL : 02-6925-4638 / FAX : 02-2057-8509 / E-Mail : kontrs@kontrs.or.kr