

상상을 현실로! 청소년, 발명의 첫걸음을 내딛다

- 특허청, 2. 24.(월)부터 「2025년 청소년 발명·창의력대회」 신청 접수 -

새 학기가 시작되는 봄, 통통 튀는 아이디어로 꿈을 펼칠 기회의 장이 열린다.

특허청(청장 김완기)과 한국발명진흥회(회장 황철주)는 2. 24.(월)부터 청소년들의 창의적인 발명 아이디어를 발굴하기 위해 ‘2025 청소년 발명·창의력 대회’ 참가 신청을 접수*한다고 밝혔다.

* 대한민국학생발명전시회 접수기간: 2. 24.(월)~4. 7.(월)

** 대한민국 학생창의력 챔피언대회 접수기간: 3. 10.(월)~4. 23.(수)

‘2025 청소년 발명·창의력 대회’는 ‘^①대한민국학생발명전시회’와 ‘^②대한민국 학생창의력 챔피언대회’로 나누어 진행된다. 대한민국 국적을 가진 초·중·고 학생 및 19세 미만 청소년이면 누구나 참여할 수 있으며, 발명교육포털사이트(www.ip-edu.net)를 통해 신청할 수 있다.

<^①대한민국학생발명전시회: 일상의 불편을 해결하는 나만의 아이디어!>

1988년 시작되어 올해 38회를 맞이하는 이 대회는 실생활에서 겪는 문제를 해결할 모든 창의 발명 아이디어를 모집한다.

접수기간은 2. 24.(월)~4. 7.(월)까지이며, 심사를 거쳐 청소년 발명 페스티벌(7. 31.~8. 2)에서 우수작 시상 및 전시가 진행된다. 입상자는 최대 300만 원의 상금과 함께 대통령상, 국무총리상 등을 받게 되며, 시상 규모는 200건 내외이다. 상위 수상작은 ‘청소년 발명가 프로그램*’과 연계, 특허 등록 및 사업화 지원을 받을 수 있어 아이디어가 실제 제품으로 실현될 기회가 제공된다.

* 청소년들의 발명 아이디어를 대상으로 체계적인 교육·상담(컨설팅)을 통해 권리 보호 및 사업화까지 지원하는 프로그램(상위 수상자 50명 대상)

< 2024년 대한민국학생발명전시회 주요 수상작 >

대통령상(낙원중 윤규빈)	국무총리상(효동초 홍승아)	국무총리상(문산중 정태형)
		
수압을 이용한 뚜껑 이탈 방지 맨홀	짜서 다시 쓰는 휴대용 우산 빗물제거기	텐세그리티 구조를 이용한 지진대비용 아기 침대

<②대한민국 학생창의력 챔피언대회: 팀워크로 창의력을 증명하라!>

대한민국학생발명전시회가 학생 개인의 톡톡 튀는 아이디어를 선보이는 대회라면, 대한민국 학생창의력 챔피언대회는 팀을 구성해 다양한 창의력 과제를 해결하는 협력의 장이다.

표현과제	미리 공지된 과제의 해결방법을 창작 공연으로 표현(예선·본선)
즉석과제	대회 현장에서 제시된 과제를 제공된 재료·도구를 활용하여 해결(예선·본선)
제작과제	과학 원리를 이용하여 구조물 등 제작(본선)

접수기간은 3. 10.(월)~4. 23.(수)까지이며, 예선(6월)과 본선(7. 31.~8. 2)을 거쳐 최종 50팀이 선발된다. 수상 팀에게는 교육부장관상, 과학기술정보통신부장관상, 산업통상자원부장관상 등과 함께 최대 100만 원의 상금이 돌아간다.

< 2024년 대한민국 학생창의력 챔피언대회 본선 경연 >



두 개 대회에서 입상한 학생들의 지도교사에게도 학생들의 창의력 발현을 성공적으로 돕고 이끈 공로를 인정하여 표창장 등이 수여된다.

특허청 김정균 산업재산정책국장은 “인공지능이 빠르게 발전하는 지금, 인간만이 가질 수 있는 역량인 창의력과 문제해결력을 함양하는 것이 그 어느 때보다 중요하다”며, “미래 대한민국을 이끌어 나갈 초·중고 청소년들의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다”고 밝혔다.

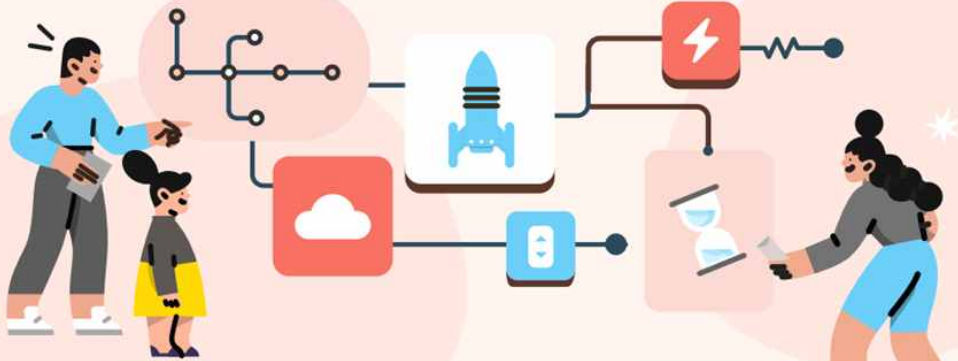
한편, 보다 자세한 사항은 발명교육포털사이트(www.ip-edu.net)에서 확인할 수 있으며, 궁금한 점이 있으면 한국발명진흥회(☎02-3459-2752)로 문의하면 된다.

※ 붙임: 2025 청소년 발명·창의력 대회 포스터 및 개요

담당 부서	산업재산정책국	책임자	과 장	최철승 (042-481-8172)
	산업재산인력과	담당자	주무관	구자혜 (042-481-8479)

자차광 반짝반짝 빛나는 우리들의 발명 이야기

제38회 대한민국학생발명전시회



신청접수 2025. 2. 24(월)~4. 7(월) 18:00까지

신청하기 

자차광 반짝반짝 빛나는 우리들의 발명 이야기

2025년 대한민국 학생창의력 챔피언대회



신청접수 2025. 3. 10(월)~4. 23(수) 18:00까지

신청하기 

□ 개최 목적

- 청소년 우수 발명품 발굴·전시를 통해 창의력 계발 및 발명의식 고취

□ 행사 개요

- (추진기관) 특허청(주최) / 한국발명진흥회(주관)
 - * 후원: 교육부, 과학기술정보통신부, 산업통상자원부, WIPO, 조선일보, 경제4단체, 한국특허전략개발원, 한국특허정보원, 대한변리사회, 한국여성발명협회
- (참가자격) 대한민국 국적 초·중·고 학생 및 청소년(7세~18세)
- (출품부문) 일상생활에서 착안할 수 있는 모든 발명
- (접수기간) 2025. 2. 24.(월) ~ 4. 7.(월) 18:00
- (신청방법) 발명교육포털사이트(www.ip-edu.net)를 통한 온라인 신청
- (시상규모) 대통령상, 국무총리상, 교육부장관상 등 총 200건

상격	시상주체	시상(건)	내역	지도교사
대통령상	대통령	1	상장·메달 상금 300만원	최우수 지도교사 표창 (특허청장)
국무총리상	국무총리	2	상장·메달 상금 각 200만원	-표창장, 상금 각 50만원
금 상	교육부장관 과학기술정보통신부장관 산업통상자원부장관	9 9 19	상장·메달 상금 각 50만원	우수 지도교사 표창 (특허청장) -표창장
은 상	특허청장	20	상장·메달 상금 각 30만원	
특별상	WIPO사무총장 조선일보사장	1 1	상장·메달 상금 각 30만원	
동 상	후원기관장	100	상장·메달	지도교사 표창 (한국발명진흥회장) -표창장
장려상	한국발명진흥회장	38	상장	
계(학생)		200		
최우수 학교상	특허청장	3	상장·상패	(초·중·고 각1)
최우수 교육청		1		(1개 교육청)

□ 주요 일정

* 일정은 상황에 따라 변경 될 수 있음

공고	신청접수	작품심사	시상식·전시회	후속지원
2.24.	2.24.~4.7.	4~6월	7.31.(시상식) 7.31.~8.2.(전시회)	7~11월

□ **개최 목적**

- 창의력, 협업능력 등 청소년 핵심역량 함양 및 지식재산 인재 양성

□ **행사 개요**

- (추진기관) 특허청(주최) / 한국발명진흥회(주관)
 - * 후원: 국가지식재산위원회, 교육부, 과학기술정보통신부, 산업통상자원부
- (참가자격) 대한민국 국적 초·중·고 학생 및 청소년(7세~18세)으로 구성된 팀(4인~6인) * 지도교사(현직 교원) 1인 필수
- (출품부문) 표현과제, 제작과제, 즉석과제

표현과제	신청 시 공지된 과제의 해결방법을 창작 공연으로 표현(예선·본선)
즉석과제	대회 현장에서 제시된 과제를 제공된 재료·도구를 활용하여 해결(예선·본선)
제작과제	과학원리를 이용하여 구조물 등 제작(본선)

- (접수기간) 2025. 3. 10.(월) ~ 4. 23.(수) 18:00
- (신청방법) 발명교육포털사이트(www.ip-edu.net)를 통한 온라인 신청
- (시상규모) 교육부장관상 등 총 50건(동상 이상 초·중·고 각 13건, 장려상 통합 11건)

상격	시상주체	시상(건)	내역
대상	교육부장관	3	상장·메달, 상금 100만원
금상	과학기술정보통신부장관 산업통상자원부장관	3 3	상장·메달, 상금 50만원
은상	특허청장	12	상장·메달, 상금 30만원
특별상	국가지식재산위원회 위원장	3	상장·메달, 상금 30만원
동상	한국발명진흥회장	15	상장·메달, 상금 20만원
장려상	한국발명진흥회장	11	상장·메달
계(학생)		50	
우수 지도교사 표창 (대상 수상팀)	특허청장	3	표창장, 상금 20만원
지도교사 표창 (대상 이외 수상팀)	한국발명진흥회장	47	표창장
계(지도교사)		50	

□ **주요 일정** * 일정은 상황에 따라 변경 될 수 있음

공고 2.24.	⇒	신청접수 3.10.~4.23.	⇒	서면심사 4~5월	⇒	지역예선 5.31.	⇒	본선 7.31.~8.2.	⇒	시상식 8.2.
-------------	---	---------------------	---	--------------	---	---------------	---	------------------	---	-------------