

KOSIE 2018
2018 Korea Student Inventors Exhibition
제31회 대한민국학생발명전시회

대한민국
학생발명대회
The Korean Student Creativity Championship

YIP
Young
Inventors
Program



THINK **CHANGE?**

MAKE **CHANCE!**

2 0 1 8

청소년

발명페스티벌



7. 20 (금) ~ 7. 22 (일)

일산 KINTEX

제 1전시장 HALL 5

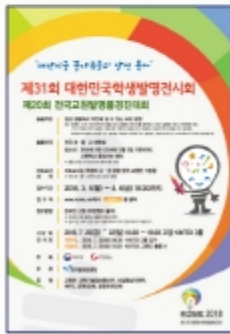
관람시간 : 10:00 ~ 17:00

입장은
무료입니다!

주최  특허청 주관 KIPA  한국발명진흥회

2018 청소년 발명페스티벌

제31회 대한민국학생발명전시회



학생들의 창의적이고 반짝이는 발명 작품들을 전시하는 행사로서,
다양한 작품 관람을 통해 여러분들도 다음 대회에 도전해 보세요!

기간 | 2018. 7. 20(금) ~ 22(일)

주최 | 특허청 조선일보

주관 | KIPA 한국발명진흥회

전시내용 | 학생 발명품 161점, 교원 발명품 12점
총 173점의 수상작 전시

2018 대한민국 학생창의력 챔피언대회



전국 초·중·고등학생 100팀이 서로의 창의력을 마음껏 겨루는 행사로서,
참가 학생들의 열정적인 본선 경연을 함께 즐겨 보세요!

기간 | 2018. 7. 20(금) ~ 22(일)

주최 | 특허청

주관 | KIPA 한국발명진흥회

전시내용(과제)

- 표현과제 : 사전에 공지된 문제에 대하여 창작공연을 통해 창의적으로 문제를 해결하는 과제
- 제작과제 : 현장에서 주어지는 재료를 활용하여 발명 과학 원리를 이용한 구조물 등을 제작하는 과제
- 분석과제 : 축적에서 주어지는 문제에 대하여 순발력과 창의력을 평가하는 과제

2018 YIP 청소년 발명가 프로그램



청소년들의 다양한 발명 아이디어를 전시하는 YIP 홍보관에서는
청소년 누구나 참여할 수 있는 창의성 체험 프로그램을 운영하고 있어요.
상시 체험 프로그램도 준비되어 있으니 체험해 보세요!

기간 | 2018. 7. 20(금) ~ 22(일)

주최 | 특허청

주관 | KIPA 한국발명진흥회

전시내용 | YIP 사업소개, 2017 우수 아이디어 전시, YIP 활동사진,
창의력 향상 체험 프로그램 운영

무대 프로그램

VR 라이브 드로잉

차산업의 부산물인 VR 시스템을 이용한 새로운 예술 영역 시연

일 시 | 7. 21(토) 13:00 ~ 13:30
장 소 | 메인무대



BJ 토크쇼

발명의 가장 기본이 되는 창의적 발상과 아이디어에 대해서 BJ절대광자와 소통

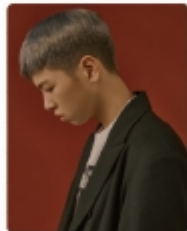
일 시 | 7. 22(일) 13:00 ~ 13:30
장 소 | 메인무대



랩 그라운드

고등래퍼 시즌1 출신 오션검(최하민)의 축하 공연

일 시 | 7. 22(일) 15:00 ~ 15:20
장 소 | 메인무대



YIP 창의력 향상 체험 프로그램

방송장비 체험

중계차량 내부에 있는 다양한 장비로 실시간 방송 중계체험

일 시 | 7. 20(금)~22(일)
10:00~17:00
장 소 | 방송장비 체험관



나만의 비행기 만들기

더하기, 빼기, 모양바꾸기 등 기발하고 창의적인 발명기법 체험

일 시 | 7. 20(금)~22(일)
10:00~17:00
장 소 | YIP 홍보관



발명교육 홍보관

- IP Meister Program 홍보관
- 발명·특허 특성화고 홍보관
- 발명 학습용 게임 홍보관
- 발명영재교육연구원 홍보관
- 특허청 '발명인의 전당' 홍보관
- 지식재산 온라인 교육(www.ipacademy.net)

체험 프로그램

RC카 레이싱

손 끝으로 느껴지는 속도!
대형 트랙에서 가려지는 승부!
RC카 레이싱 프로그램

일 시 | 7. 20(금)~22(일)
장 소 | RC카 체험관



VR 체험

VR로 한판 불자!
화면으로 만나는 또 다른 세계
VR 배틀 프로그램 체험

일 시 | 7. 20(금)~22(일)
장 소 | VR 체험관



- 발명 매직블럭 만들기 / 로호사인어스
- 우든 샤프 만들기 / 맥스트레이딩
- 셀토 코딩 / 솔리디어럽(주)
- 사진으로 보는 우리 지구 / 내셔널지오그래픽
- 코딩로봇 두루두루 / 시공미디어
- 레고 메이커 / 퓨너스
- 3D 프린터 체험 / (주)다락방
- 대한민국 발명창의교육 4D프레임 / 포디랜드
- 포디블럭으로 우리성 쌓기 / 포디토이
- 마인드스툼 및 휴머노이드 기본체험 / 김포대 RSC
- 체험! 로봇 놀이동산 / 인하대 로보트연구회
- 로보티즈 키즈랩 / 로보티즈
- 상상을 현실로! 3D펜 체험 / 3D펜 체험존