



미래의 혁신과 융합의 시대는 어떤 인재를 원하는 가?



2017. 8. 10. 목 09:30~18:00

서울대학교 문화관(73동) 중강당 / 사범대학(10동·10-1동·11동) 강의실

| 참가대상 | 발명(영재)학생 · 학부모 · 발명교육 지도교사 · 학계 관계자

| 참여 | 한국과학교육학회(운영학회), 한국기술교육학회, 한국상담학회,
한국실과교육학회, 한국영재학회, 한국영재교육학회, 한국직업교육학회,
한국창의력교육학회 등 학술협력학회(8개), 서울특별시 교육청

행사개요

개최목적	학술 기반의 발명교육 축제로써 우수 발명교육 프로그램을 보급하고 발명교육 방향을 모색함으로써 발명교육 문화를 선도하기 위함
행사명	2017 창의발명교육 연합학술제
주제	미래의 혁신과 융합의 시대는 어떤 인재를 원하는 가?
일시	2017. 8. 10(목) 09:30 ~ 18:00
장소	• 오전(09:30~12:10) : 서울대학교 문화관(73동) 중강당 • 오후(13:30~18:00) : 사범대학(10동,10-1동,11동) 강의실
주최/주관	특허청/한국발명진흥회
참여	한국과학교육학회(운영학회), 한국기술교육학회, 한국상담학회, 한국실과교육학회, 한국영재학회, 한국영재교육학회, 한국직업교육학회, 한국창의력교육학회 등 학술협력학회(8개)·서울특별시 교육청
참가대상	발명(영재)학생(중학생·고등학생·대학생) 학부모·발명교육 지도교사·학계 관계자

기조강연

인간중심의 4차 산업혁명

수직에서 수평으로의 디지털 창의성



조 광 수 교수
연세대학교
정보대학원

특별강연

창의·융합형 인재의 필요성과 진로지도



조 진 표 대표
와이즈멘토
(진로교육전문연구소)

일정 1부(오전)

[1부] 창의발명교육 연합학술제 - 공통 행사

대상	발명(영재)학생 · 학부모 · 발명교육 지도교사 · 학계 관계자	
시간	장소	문화관(73동) 중강당
사회 : 정용재 기획실무이사(한국과학교육학회)		
09:00~09:30	'30	등록 / 접수
09:30~09:40	'10	개회식
09:40~10:30	'50	기조강연 인간 중심의 4차 산업혁명 - 수직에서 수평으로의 디지털 창의성 - 강연자 : 조광수 교수(연세대학교)
10:30~11:20	'50	발명 X 진로 토크콘서트 4차 산업혁명에서 발명인재는 무엇을 할 수 있을까요? - 사회자 : 정용재 기획실무이사(한국과학교육학회) - 패 널 : 조광수 교수(연세대학교) 조진표 대표(와이즈멘토) 문혜진 대학생(KAIST 차세대영재기업인교육원) 장세운 대학생(POSTECH 차세대영재기업인교육원)
11:20~12:10	'50	특별강연 창의·융합형 인재의 필요성과 진로지도 - 강연자 : 조진표 대표(와이즈멘토)
12:10~13:30	'80	중 식

[부대행사] 창의발명교육 연합학술제 - 포스터 전시

시간	장소	문화관(73동) 중강당 전시홀
09:00~12:10	'180	▶ 우수 발명영재 학생 사례 : KAIST/POSTECH 차세대영재기업인 ▶ 지식재산일반 교과 연구 협력학교 운영 사례

일정 2부(오후)

[2부] 발명교육 학술세미나 - 학술협력학회(8개)

대상		발명교육 지도교사 · 학계관계자		
시간	장소	사범대학(10동) 207호	사범대학(10동) 214호	사범대학(11동) 215호
		13:30~15:20	'110	한국상담학회 창의성을 촉진하는 마음챙김 명상 개관 및 실습 윤병수 교수 (대구카톨릭대학교)
15:20~15:40	'20	휴 식		
15:40~17:30	'110	한국기술교육학회 문제기반학습을 적용한 발명 실습 체험 장재성 교사 (춘천춘성중학교) 임상현 교사 (인천석남중학교)	한국실과교육학회 코딩과 함께하는 발명 창의 교육 방기혁 교수 박광렬 교수 (광주교육대학교)	한국과학교육학회 과학으로 만드는 아름다움 - 착시 & 왜상화법 이봉우 교수 (단국대학교)

※ 본 학술세미나는 소강의실(40~50석)에서 개최되며, 인원이 초과되는 경우 참석 제한이 있을 수 있습니다.

[2부] 학부모 & 학생 특별세션

대상		학부모 · 발명(영재)학생(중학생)
시간	장소	사범대학(10-1동) : 308호
		14:00~16:00
16:00~18:00	'120	▶ 차세대영재기업인 교육원 설명회 (교육과정 및 선발안내, 수료생 사례발표)

유의사항 및 기타 안내

| 참가비 | 본 학술제는 별도의 참가비가 없습니다.

* 중식은 제공하지 않습니다.

| 참가신청 | ▶ 참가신청 대상

발명(영재)학생(중학생 · 고등학생 · 대학생)

학부모 · 발명교육 지도교사 · 학계 관계자

▶ 참가신청 방법 : 온라인 참가신청 페이지로 신청 가능합니다.

참가 신청 페이지 : <https://goo.gl/forms/bRuSZTZ5iEB27Pfw2>

참가 신청 기간 : 2017. 7. 13(목) ~ 2017. 8. 4(금)

* 현장 등록시 발표자료집이 없을 수 있습니다.

| 참가문의 | 한국발명진흥회 발명영재교육연구원

TEL : 02-3459-2911

전자메일 : mkhee@kipa.org



오시는 길



| 대중교통 이용 |

- ▶ **지하철 2호선 서울대입구역(3번출구)**에서 버스 또는 택시 승차
 - 시내버스 약 20분 소요 : 서울대입구 정류장에서 5511, 5513버스(자연대·행정관입구 하차)
- ▶ **지하철 2호선 낙성대역(4번출구)**에서 마을버스 또는 택시 승차
 - 4번 출구로 나와 직진하다 주유소에서 좌회전하여 제과점 앞 정류장에서 마을버스 02번 버스

※ 가급적 대중교통을 이용하시길 권장드립니다.