

## [서울대학교 자연과학대학] 제31회 자연과학 공개강연 중·고등학교 단체 참여 안내문

서울대학교 자연과학대학에서 준비한 <제31회 자연과학 공개강연>에 여러분을 초대합니다.

1994년 1회를 시작으로 올해 31회를 맞이하는 <자연과학 공개강연>은 서울대학교의 대표적인 과학 나눔프로그램입니다. 본 프로그램은 공연 형식의 과학 강연을 통해 생소한 자연과학을 쉽고 재미있게 알리기 위해 기획되었습니다.

### [참고] 지난 행사 영상 보기

- 유튜브 <https://www.youtube.com/playlist?list=PLc6mHbGet0K-f4KD6QwHfzVmjFz-SEEA>

올해는 2023. 12. 30.(토) 12시 30분, 서울대학교 문화관 대강당에서 개최됩니다.

“세상을 바꾼 과학, 과학이 여는 미래”를 주제로 석학 4인의 강연과 학생동아리 2팀의 공연이 준비되어 있습니다.

과학을 좋아하는 학생 및 일반인 모두 참여 가능하며, 참여 신청은 10월 18일(수) 오전 10시부터 선착순으로 받습니다.

소속학교를 통한 중·고등학교 단체 신청의 경우에만 참가비가 면제(무료)되오니 귀교의 학생들이 참여할 수 있도록 적극적인 안내 부탁드립니다.

### [참가비-무료] 중·고등학교 단체: 770여명(70개교 안팎) 선착순 마감

- ※ 학교별 1팀 지원 가능: 최대 11명(교사 1명 이상 필수, 학생 10명 이하 구성)
- ※ 소속학교를 통한 중·고등학생 단체 신청의 경우에만 참가비가 면제(무료)됩니다.
- [참고] [참가비-유료] 개인 참가 신청시에는 참가비 1인 30,000원을 받습니다.
- ※ 참가자 전원에게 강연집, 간식이 무료로 제공 됩니다.
- ※ 노쇼 방지를 위해 신청한 학교에 책임 참가비 5만원을 요청드리게 되었습니다.

12월 30일(토) 공개강연 참여시, 책임 참가비 전액 환불됩니다.

### ※ 취소 및 환불 정책

- ☞ 취소기간(=접수마감기간)은 10.31.(화) 18:00까지이며, 기한내 취소시 3,000원 수수료 제하고 47,000원 부분환불됨(결제한 방식으로 환불 처리)
- ☞ 취소기간(=접수마감기간) 이후에는 환불이 불가하며, 불참시 유선으로 연락바랍니다.

## 1. 행사 개요

가. 주제: “과학자의 꿈과 도전 : 세상을 바꾼 과학, 과학이 여는 미래”

나. 대상: 과학을 좋아하는 학생 및 일반인 1,500명

다. 장소: 서울대학교 문화관(73동) 대강당

라. 일시: 2023. 12. 30.(토) 12:30 ~ 16:40

※ 등록 11:30 ~ 12:30 '중·고등학교 단체' 안내데스크에서 참석 확인(QR), 강연집 및 간식 수령

※ 휴식 14:10 ~ 14:40

마. 상세 일정: ※ 강연 순서 및 제목은 일부 변경 될 수 있음

시간	프로그램
11:30~12:30 (60'')	등록 확인 및 입장
12:30~12:35 ( 5'')	[오프닝] 김태훈 진행자
12:35~12:40 ( 5'')	[환영사] 유재준 학장(서울대학교 자연과학대학)
12:40~13:25 (45'')	[강연1] "인공지능과 수학을 통한 새로운 가능성의 탐색" 강명주 교수(서울대학교 수리과학부)
13:25~14:10 (45'')	[강연2] "전염병에 맞서온 과학" 안광석 교수(서울대학교 생명과학부)
14:10~14:40 (30'')	휴식
14:40~14:45 ( 5'')	강연 시작 안내
14:45~14:55 (10'')	[공연1] 서울대학교 응원단
14:55~15:40 (45'')	[강연3] "탄소 중립을 위한 화학의 도전" 황윤정 교수(서울대학교 화학부)
15:40~16:25 (45'')	[강연4] "초전도체가 만든 세상, 펼쳐는미래" 김기훈 교수(서울대학교 물리·천문학부 물리학)
16:25~16:30 ( 5'')	[폐회사] 김태훈 진행자
16:30~16:40 (10'')	[공연2] 서울대학교 댄스스포츠부 SPIN

## 2. 중·고등학교 단체 참가 신청

가. 접수 기간: **2023. 10. 18.(수) 10:00 ~ 10. 31.(화) 18:00**

**770여명(70개교 안팎) 선착순 마감시 접수 불가**

나. 접수 방법: 서울대학교 자연과학대학 홈페이지에서 참여 신청(※ 모바일 접수 불가)

<https://science.snu.ac.kr/share/outreach/registration?md=view&progidx=36>

다. 접수 절차: [선착순 접수] **붙임2 문서 참조**

1) 접수 시, 회원가입 불필요

2) 학교별 교사 1인이 대표로 접수, 학교 정보, 담당교사 정보 입력

※ 접수 마감 전까지 참가자 추가, 변경 가능

[추가 보완] 인솔자, 학생 개인별 **개인정보 수집 및 이용 동의** 정보 작성 후 업로드

라. 유의 사항

1) 문화관 대강당 내부가 혼잡하므로 서울대학교 문화관 외부에서 집결(전원 도착) 후 교사의 인솔 하에 행사장 입장 가능

2) 공연 시작 후 입장 불가, 중간 퇴실 불가

3) 교통비 및 주차비는 지원되지 않음, 대중교통 이용 권장