

「2019 청소년 해외 과학탐구여행」 참가자 모집 안내

☐ '2019 국립부산과학관 청소년 해외 과학탐구여행' 개요



- 목적 : 해외 선진 과학관 탐방 및 이공계 분야의 유명 대학 견학을 통해 미래 과학자를 꿈꾸는 청소년들에게 학교 밖에서 과학에 대한 견문을 넓힐 기회 제공
- 대상 : 중학교 1~3학년 (30명)
- 연수지역 : 일본 (도쿄, 츠쿠바)
- 연수기간 : 2019. 10. 8.(화) ~ 10. 11.(금) (3박 4일)
- 연수기관 : JAXA 츠쿠바 우주센터, 일본과학미래관, 국립과학박물관, 디즈니랜드 등
- 주요 프로그램
 - 국내 및 일본 전문가가 진행하는 일본 대표 과학관 투어
 - 일본과학미래관과 함께하는 특별 과학 교육 워크숍(실험교실)
 - 유학생에게 직접 듣는 생생한 진로·학습 멘토링 프로그램(도쿄대학 캠퍼스 투어 포함)
 - 과학적 상상력과 원리를 연계할 수 있는 어트랙션 체험(디즈니랜드)
- 인솔교사 : 총 5명
 - Science Communicator, 청소년지도사, 응급처치사 등 전문인력 포함
- 주최 : 국립부산과학관, 한국과학우주청소년단

☐ 참가자 모집 및 선발

- 참가대상 및 인원 : 전국 중학생 / 30명
- 접수기간 : [2019. 7. 8.\(월\) ~ 8. 5.\(월\)](#)
- 접수방법 : 참가신청서 및 개인정보수집·활용동의서를 작성하여 E-mail로 제출
(PDF, JPG 파일형식 접수)
- 제출처 : explore@sciport.or.kr
- 선발방법 : 참가신청서 평가 후 선발
- 평가기준 : 참가목적 및 의지, 연수에 대한 관심 및 적극성 등
- 참가자 발표 : 8.14.(수) 이후 개별통보 예정
 - ※ [참가신청서와 개인정보수집·활용동의서를 함께 작성하여 제출해주시기 바랍니다.](#)(별첨 양식)
 - ※ 참가신청서는 학생이 스스로 작성하여 제출할 수 있도록 지도해주시기 바랍니다.

☐ 참가비용 안내

- 참가비 : **146만원**
 - 항공, 숙박, 식사, 전용버스, 가이드, 여행자보험, 입장료, 워크북 등 포함
- 납부방법
 - 참가자 선정 통보 후 7일 이내 선금 입금(30만원)
 - 연수 출발 30일 전까지 잔금 납부
 - ※ 상세 납부 일정은 추후 안내 예정
 - ※ 환불 요청 시 소비자분쟁 해결기준의 국외여행 기준을 준용합니다.

☐ 문의처

- 국립부산과학관 홍보협력실 담당자 : explore@sciport.or.kr / 051-750-2324
 - ※ 주말, 공휴일 및 연휴에 접수된 문의 건은 답변이 지연될 수 있습니다.

붙임 연수일정 및 연수기관 소개

- 별첨 1. 참가신청서 양식
2. 개인정보수집·활용동의서 양식.

[붙임 1]

「2019 청소년 해외 과학탐구여행」 연수 일정

| 구 분 | | 일 정 |
|-----|---------------|---|
| 1일 | 10.8. (화) | 김해국제공항 출발(09:25)/인천국제공항 출발(09:00) → 나리타 국제공항 도착(11:30) |
| | | 국립과학박물관 (우에노) - 상설전시관 투어 및 시어터360 관람 |
| 2일 | 10.9. (수) | 일본과학미래관 - 상설전시관 투어 및 돔시어터 관람 - 특별 과학 교육 워크숍(실험교실) |
| | | 도쿄대학 - 캠퍼스 투어 및 유학생 진로 멘토링 프로그램 |
| 3일 | 10.10. (목) | 도쿄 디즈니랜드 |
| 4일 | 10.11. (금) | JAXA 츠쿠바 우주센터 - 사이언스 코스 투어(2개 코스) |
| | | 나리타 국제공항 출발(19:20) → 김해국제공항 도착(21:35)/인천국제공항 도착(22:05) |

※ 출·도착 공항은 선택 가능(김해국제공항 또는 인천국제공항)

※ 일정은 현지 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

「2019 청소년 해외 과학탐구여행」 연수기관 소개

| 연수기관 | 기관 소개 및 프로그램(예정) |
|--|---|
| 국립과학박물관(우에노)  | <ul style="list-style-type: none"> ◦ ‘인류와 자연의 공존을 위해’를 테마로 우주와 지구, 생명의 진화, 과학기술의 발자취 등을 실물표본 중심으로 전시한 박물관 ◦ 개관 : 1931년 2월 ◦ 건물 면적 : 7만 1015m² ◦ 전체 전시물 : 약 850만개 (희귀 표본 소장) ◦ 주요 시설 : 일본관, 지구관, 시어터360 등 ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 상설전시관 투어, 시어터360 관람 |
| 일본과학미래관  | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 개관 : 2001년 7월 9일 ◦ 주요 소장품 : 지오 코스모스, 돔 시어터 ‘가이아’ ◦ 특징 : 과학 커뮤니케이터를 활용한 전시 해설 ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 특별 과학 교육 워크숍 Science Workshop(실험교실) - 상설전시관 투어 - 돔시어터 관람 |
| 도쿄대학  | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 일본 국립대학법인 ◦ 창립 : 1877년 4월 12일 ◦ 10개 학부, 15개 대학원, 11개 부설연구소, 13개 대학연구센터, 2개 국제고등연구소 보유 ◦ 캠퍼스 : 3개(혼고, 코마바, 카시와) ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 도쿄대학 한국 유학생의 진로·학습 멘토링 프로그램 - 캠퍼스 투어(혼고) |
| 츠크바 우주센터(JAXA)  | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 일본 우주개발의 중추를 담당하고 있는 우주항공연구개발기구(JAXA)의 시설 중 최대의 기관 ◦ 국제우주스테이션(ISS)의 일본 실험동 ‘기보’의 실물 크기 모델과 로켓 엔진 실물 등 관람 가능한 전시관 스페이스 돔, 로켓 광장, 플래닛 큐브 등 전시관 다수 (우주산업코스, 자연과학, 농업식품코스, 이과코스) ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 사이언스 코스 2개 투어(사이언스스퀘어, 스페이스돔 등) - KIBO 비행통제실, 우주비행사 훈련시설 가이드 투어 |
| 도쿄 디즈니랜드  | <ul style="list-style-type: none"> ◦ 개관 : 1983년 ◦ 건물 면적 : 82만 6000m² ◦ 전체 시설 : 7개 테마랜드 ◦ 개관시간 : 09:00 ~ 22:00 ◦ 관람료 : 중·고등학생 6,400엔, 성인 7,400엔 ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 테마파크 자유 투어 |