

「2019 청소년 해외 과학탐구여행」 참가자 모집 안내

□ '2019 국립부산과학관 청소년 해외 과학탐구여행(싱가포르편)' 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 : 싱가포르
- 연수기간 : 2019. 11. 14.(목) ~ 11. 18.(월) (3박 5일)
- 연수기관 : 싱가포르 사이언스센터, 리콩치안 자연사 박물관, 아트사이언스뮤지엄 등
- 주요 프로그램
 - 싱가포르 사이언스센터, 리콩치안 자연사 박물관 등 싱가포르 선진 과학관 투어
 - 싱가포르 사이언스센터와 함께하는 특별 과학 교육 워크숍
 - 유학생에게 직접 듣는 생생한 진로·학습 멘토링 프로그램(싱가포르국립대학교 캠퍼스 투어 포함)
 - 과학적 상상력과 원리를 연계할 수 있는 어트랙션 체험(유니버설 스튜디오)
- 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. 8. 20.(화) ~ 9. 16.(월)**
- 접수방법 : 참가신청서 및 개인정보수집·활용동의서를 작성하여 E-mail로 제출
(PDF, JPG 파일형식 접수)
- 접수처 : explore@sciport.or.kr
- 선발방법 : 참가신청서 평가 후 선발
- 평가기준 : 참가목적 및 의지, 연수에 대한 관심 및 적극성 등
- 참가자 발표 : **9.23.(월) 이후 개별통보 예정**
 - ※ **참가신청서와 개인정보수집·활용동의서를 함께 작성하여 제출해주시기 바랍니다.**(별첨 양식)
 - ※ 참가신청서는 학생이 스스로 작성하여 제출할 수 있도록 지도해주시기 바랍니다.

☐ 참가비용 안내

- 참가비 : **167만원**
 - 항공, 숙박, 식사, 전용버스, 가이드, 여행자보험, 입장료, 워크북 등 포함
- 납부방법
 - 참가자 선정 통보 후 7일 이내 선금 입금(50만원)
 - 연수 출발 30일 전까지 잔금 납부
 - ※ 상세 납부 일정은 추후 개별 안내 예정
 - ※ 환불 요청 시 소비자분쟁 해결기준의 국외여행 기준을 준용합니다.

☐ 문의처

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

붙임 연수일정 및 연수기관 소개

별첨 1. 참가신청서 양식

2. 개인정보수집·활용동의서 양식. 끝.

[붙임 1]

「2019 청소년 해외 과학탐구여행」 연수 일정

구 분		일 정
1일	11.14. (목)	<ul style="list-style-type: none"> - 15:30 김해국제공항 집결 - 18:00 김해국제공항 출발 - 23:30 싱가포르 창이국제공항 도착 - 24:00 호텔 체크인 및 휴식
2일	11.15. (금)	싱가포르 사이언스 센터 <ul style="list-style-type: none"> - 상설전시관 투어 및 옴니극장 관람 - 특별 과학 교육 워크숍
		아트사이언스뮤지엄 <ul style="list-style-type: none"> - 전시관 투어
3일	11.16. (토)	Lee Kong Chian 자연사 박물관 자연사 박물관 투어
		싱가포르 국립대학교 캠퍼스 투어 및 유학생 진로 멘토링 프로그램
4일	11.17. (일)	유니버설 스튜디오 싱가포르
		<ul style="list-style-type: none"> - 22:00 싱가포르 창이국제공항 출국 수속
5일	11.18. (월)	<ul style="list-style-type: none"> - 24:30 싱가포르 창이국제공항 출발 - 08:00 김해국제공항 도착 및 해산

※ 출·도착 공항은 변경 불가

※ 일정은 현지 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

「2019 청소년 해외 과학탐구여행」 연수기관 소개

연수기관	기관 소개 및 프로그램(예정)
싱가포르사이언스센터 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 싱가포르 대표 과학 시설 ◦ 개관 : 1977년 12월 10일 ◦ 주요 시설 : 상설전시관, 옴니극장(Omni Theatre), 스노우 시티(Snow City) ◦ 개관시간 : 10:00 ~ 18:00 ◦ 관람료 : 프로그램에 따라 다름 ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 상설전시관 투어 - 옴니극장(싱가포르 최초 OMNIMAX 극장) 관람 - 특별 과학 워크숍 (주제 협의)
Lee Kong Chian 자연사 박물관 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 비전 : 연구 및 교육 강화를 통해 동남아시아 생물 다양성 분야의 리더 목표 ◦ 규모 : 8,500m² (7층 규모) ◦ 주요 컬렉션 : NUS 식물표본상자(SINU), Zoological Reference Collection(ZRC) 등 ◦ 개관시간 : 10:00 ~ 19:00 ◦ 관람료 : 성인 16 \$, 학생 9 \$ ◦ 프로그램 : 상설전시관 투어 등
싱가포르국립대학교 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 싱가포르 국립 종합대학교(1905년 개교) ◦ 학생수 : 3만 7천여 명 ◦ 2020년 영국 고등교육 평가기관 QS(Quacquarelli Symonds) 세계대학순위 11위, 아시아 대학 1위 ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 캠퍼스 투어 - 현지 유학생 진로·학습 멘토링 프로그램
아트사이언스뮤지엄 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 싱가포르 문화 랜드마크이며, 예술·과학·문화·기술 등 예술과 과학 융합 콘텐츠 전시 ◦ 특징 : 모세 사프디가 설계한 연꽃 모양의 건물(약 5,000m²) ◦ 개관시간 : 10:00 ~ 19:00 ◦ 입장료 : 성인 19 \$, 어린이 14 \$ (전시회 1종 구매 시) ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 갤러리 투어 등
유니버설스튜디오 	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 개장 : 2010년 ◦ 규모 : 약 6만평, 7개 테마 (46개 어트랙션) ◦ 개관시간 : 10:00부터 (요일별 상이) ◦ 관람료 : 성인 76 \$, 어린이 56 \$ ◦ 프로그램 <ul style="list-style-type: none"> - 자유 투어