

KAIST 부설 한국과학영재학교(KSA) 2018년 KSA 공개관측행사 “SAC 별빛 축제” 계획

물리지구과학부-2018.10.17.

I. 운영계획

□ 목적

- KSA 공개관측행사를 통해 선도적 과학영재학교로서 과학에 관심 있는 학생들에게 천체 관측을 체험할 수 있는 과학체험의 장을 제공하고, 천문·우주과학 문화 확산에 기여
- KSA 천문대를 활용한 지역사회에 대한 기여를 통해 KSA 위상 제고
- 수학·과학 분야에 뛰어난 재능을 가진 KSA 학생들의 재능기부를 통해 나눔의 정신 실천

□ 행사 개요

- 일 시
 - 정규 프로그램 : 2018년 11월 09일(금) 19:30~22:00
 - 천문체험 부스 : 2018년 11월 09일(금) 14:00~16:00
- 장 소 : KAIST 부설 한국과학영재학교(KSA) 천문대, 중강당 및 운동장
- 대 상 : 초·중·고등학생 및 일반인, KSA 학생 및 교직원
- 참가방법 및 문의
 - 인터넷 예약 : KSA 홈페이지를 통해 사전접수
(정규 프로그램 70명, 천문체험 부스 50명)
 - 선착순 참가, 참가비 무료
 - 문의 : 051-606-2243 (09:00~17:00)

□ 운영 방침

- KSA 별빛따라(연구회) 학생들이 행사 기획 및 운영
- 학생 도우미 봉사점수 부여(활동 기여도에 따라 차등부여)
- 외부학생의 경우 보호자를 반드시 동반하여 참가
- 날씨가 흐리거나 강수현상 시 대체 프로그램 운영

□ 행사 내용 및 일정

- 정규 프로그램

시 간	프로그램	장 소	비고
19:30~19:50	등록(20')	중강당(창조관 2층)	인터넷 예약자 대상
19:50~20:00	오리엔테이션(10')		조별 동선 안내
20:00~22:00	천체 관측(30')	천문대(창조관 9층)	천체망원경
	영상 관람(30')	중강당(창조관 2층)	
	별자리 및 천체 관측(30')	운동장	플라네타리움, 쌍안경
22:00~	행사 종료		

* 날씨 또는 진행상황으로 인해 일정이 변경될 수 있음

* 지정된 관측시간에 조별로 순차적으로 천체관측을 실시함

○ 천문체험 부스

시 간	프로그램	장 소	비고
14:00~15:00	등록	운동장	인터넷 예약자 대상
14:00~16:00	플라네타리움 체험(30')		

* 지정된 시간에 조별로 천문체험을 실시함

□ 정규 프로그램 세부내용

조	20:00-20:30	이동	20:30-21:00	이동	21:00-21:30	이동	21:30-22:00
1	천체관측 (창조관 천문대)	→	별자리관측 (운동장)	→	영상관람 (창조관 중강당)		종료
2							
3	영상관람 (창조관 중강당)	→	천체관측 (창조관 천문대)	→	별자리관측 (운동장)		종료
4							
5	영상관람 (창조관 중강당)			→	천체관측 (창조관 천문대)	→	별자리관측 (운동장)
6							
7	별자리관측 (운동장)			→	영상관람 (창조관 중강당)	→	천체관측 (창조관 천문대)
8							

□ 유의사항

- 학생의 경우, 보호자를 반드시 동반하여 참가 (보호자도 참가신청 해야 함)
- 야간 야외활동이 포함되어 있으므로 옷차림을 따뜻하게 하고 오시기 바랍니다.

□ 대체 프로그램 : 갑작스러운 기상 악화로 관측이 불가능해질 경우

- 정규 프로그램 운영

시간	프로그램	장소	비고
19:30~19:50	등록(20')	중강당(창조관 2층)	인터넷 예약자 대상
19:50~20:00	오리엔테이션(10')		조별 동선 안내
20:00~22:00	영상 관람(30')	중강당(창조관 2층)	조별 교차 운영
	천문대 견학(30')	천문대(창조관 9층)	
	플라네타리움(30')	체육관(예지관 6층)	
22:00~	귀가		

○ 천문체험 부스

시 간	프로그램	장 소	비고
14:00~15:00	등록	체육관(예지관 6층)	인터넷 예약자 대상
14:00~16:00	플라네타리움 체험(30')		