

우주라이크우주 프로그램 세부 안내

□ 프로그램 개요

- 운영기간 : 4월 ~ 11월
 - 대 상 : 청소년(11~13세) 24명(A, B반 각 12명씩)
 - 장 소 : 분당야탑청소년수련관 내 하이테크룸
 - 참 가 비 : 160,000원(재료비 포함)
 - 내 용 : 천문교육(이론+만들기) + 천체관측
- ※ 일몰 시간이 늦은 하절기의 경우, 태양관측 진행

□ 반별 안내

구분	대상	운영일시	수업내용
A반(기초)	11세(12명)	매월 1주 목요일 18:00 ~ 20:00	천문 기초교육 + 천체관측
B반(중급)	12~13세(12명)	매월 3주 목요일 18:00 ~ 20:00	천문 중급교육 + 천체관측

※ A반의 경우 6월에 1, 5주 수업 진행

□ 월별 교육내용

일시	수업내용				비고
	A반		B반		
4월	7일	봄철별자리	21일	별자리 기원	
5월	5일	어린이날	19일	태양의 크기와 구조	공휴일 수업 미진행
6월	2일	행성과 명왕성	16일	태양의 흑점과 코로나	A반 5월 보충
	30일	별과 태양			
7월	7일	태양의 흑점	21일	망원경 구조	
8월	4일	비행기의 원리	18일	망원경 조작법	
9월	1일	달 탐사	15일	백색왜성과 중성자별	
10월	6일	우주인의 생활	20일	블랙홀	
11월	3일	가을철 별자리	17일	우주망원경의 역사	

※ 날씨가 흐려 관측이 어려울 경우 대체 프로그램 진행