

# (2026년 여름) 가족 우주과학캠프 안내

## 1. 캠프 개요

- 캠프 명: (2026년 여름) 가족 우주과학캠프
- 참가대상: 만9~24세 청소년이 1명 이상 포함된 가족
- 모집일정: 2026년 7월 1일(수) 14:00 ~ (20가족 선착순 모집)
- 캠프일정: 2026년 8월 5일(수) ~ 7일(금) / 2박3일
- 캠프장소: 국립청소년우주센터 (전남 고흥군 동일면 덕흥양쪽길 200)  
※ 국립청소년우주센터는 '청소년 수련시설' 입니다.

## 2. 캠프 참가비

- 참가비: 1인 **188,800원** (숙박비, 식비, 활동비 및 시설이용료 일체 포함)
- 입금계좌: 우리은행 1005-580-102444 (국립청소년우주센터)  
※ 접수 후 3일 이내에 참가비를 입금해야 신청이 완료되며, 기한 내 참가비 입금이 되지 않으면 캠프 참가가 취소됩니다.  
(ex. 월요일 접수→목요일까지 입금)
- 참가비 할인 대상 [캠프당일 기준]

구분	요금	비고
36개월 미만 영유아	무료	100% 감면
7세 이하 아동	94,400원	50% 감면
만 65세 이상	109,600원	활동비 및 시설이용 감면

### [환불기준]

- 캠프 당일까지 100% 환불
- 천재지변 등으로 캠프 운영이 불가하여 취소 시 100% 환불
- 신청인원 미달로 인한 캠프 취소시 100% 환불

### 3. 신청방법 ※ 홈페이지 회원가입 후 신청가능합니다.

○ KYWA 통합예약사이트(<http://booking.kywa.or.kr/>)를 통해 **선착순으로 신청**  
(입금 순서는 무관)

- [KYWA 통합예약] ▶ [캠프예약] ▶ [가족캠프] ▶ [우주센터(고흥)] ▶  
▶ [(2026년 여름) 가족 우주과학캠프] ▶ 신청하기
- 자세한 신청방법은 링크 참고 (<https://url.kr/pfumzv>)

### 4. 숙소 및 일정관련 안내사항

- 숙소는 가족 별 4인 1실 기준으로 배치될 예정입니다.
- 세면도구(샴푸, 바디워시 등), 수건, 드라이기는 비치되어있지 않습니다.
- 냉장고 및 TV가 비치되어있지 않습니다. (공용공간에는 있음)
- 센터 내부에서 취사가 금지되어 있으며, 흡연 및 음주는 금지입니다.
- 프로그램은 '붙임1'의 캠프 일정표 참고 부탁드립니다.
- 2일차 오후(13:00~17:40)는 자유일정으로, 고흥 근교 여행을 추천드립니다.

### 5. 프로그램 관련 안내사항

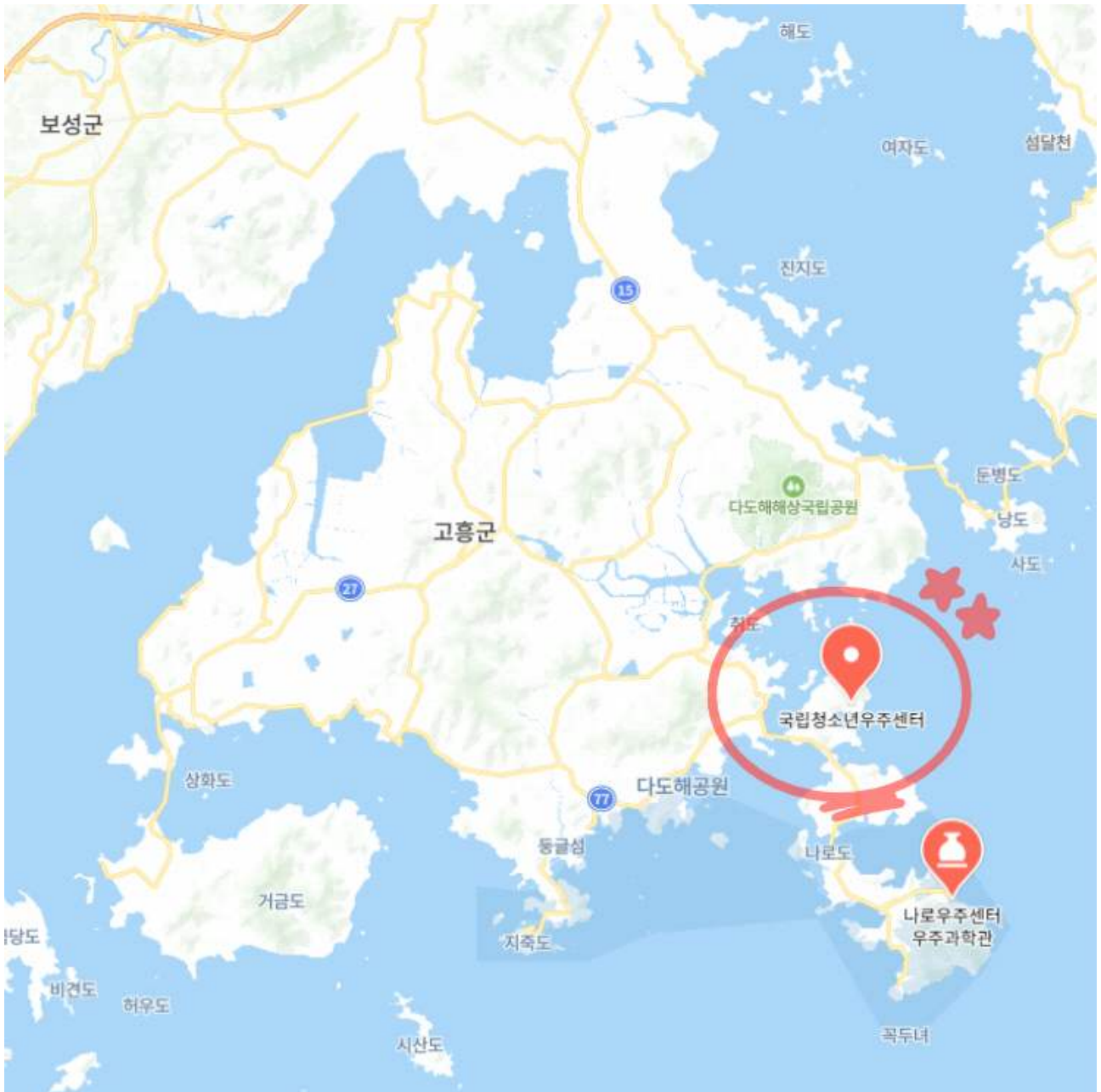
- '라이트 페인팅' 프로그램은 휴대폰 카메라로 천체사진 촬영법을 알아보는 시간입니다. '갤럭시 기종'을 기준으로 설명예정이며, 타 기종의 경우 활동시간에 갤럭시폰을 대여해드리니 참고하시기 바랍니다.
- 기상상황에 따라, 야간프로그램 종료 후 야외광장에서 개별 '육안관측'이 가능하니 돛자리를 지참하시길 권장드립니다.

## 6. 오시는 길

○ 주 소: 전남 고흥군 동일면 덕흥양쪽길 200, 국립청소년우주센터

○ 문 의: 우주활동부 유지현 / 061-830-1516

[고흥군 지도]



※ '나로우주센터 우주과학관'과 다른 장소입니다. 캠프 장소는 '국립청소년우주센터'이며, 지도 오른쪽 '내나로도'에 위치하고 있습니다.

# 붙임1

## 프로그램 일정표

일수	시 간	내용	
		A그룹	B그룹
1 일 차	14:00~	참가자 접수 및 안내	
	15:00~15:30	오리엔테이션(안전교육)	
	15:30~17:40	우주인훈련장비체험 S.O.S.체험	대기비행의 안정성과 폼로켓
	17:40~19:30	석식 및 휴식	
	19:30~21:00	라이트 페인팅	
	20:30~	숙소 이동 및 취침	
2 일 차	07:00~08:00	기상 및 세면	
	08:00~09:20	조식 및 숙소 정리	
	09:20~11:30	대기비행의 안정성과 폼로켓	우주착륙선 제작
	11:40~13:00	중식 및 휴식	
	13:00~17:40	가족 개별활동 (자유일정) *외출가능	
	17:40~19:30	석식 및 휴식	
	19:30~21:00	대기비행의 원리와 종이비행기	
20:30~	숙소 이동 및 취침		
3 일 차	07:00~08:00	기상 및 세면	
	08:00~09:20	조식 및 숙소 정리	
	09:20~11:30	우주착륙선 제작	우주인훈련장비체험 S.O.S.체험
	11:30~11:40	설문 작성	
	11:40~	중식 후 귀가	

※ 일부 프로그램의 순서는 변경될 수 있음

※ 기상상황에 따라, 야간프로그램 종료 후 야외광장에서 개별 육안관측 가능

□ 프로그램 세부내용 (두 그룹으로 나누어서 순서만 다르게 진행됩니다.)

프로그램	내용
우주착륙선 제작	4D프레임으로 제작한 착륙선을 안전하게 연착륙 시켜보는 게임을 통해 상황에 따른 착륙방법과 우주 탐사의 개념에 대해 알아보는 활동
라이트 페인팅	카메라 노출 시간을 조작하여 라이트를 이용한 흥미로운 이미지를 만들어 보고, 이를 통해 은하수와 별자리 등의 스마트폰 촬영법을 알아보는 활동
대기비행의 원리와 종이비행기	실제 항공기에 작용하는 힘을 통해 비행의 원리를 알아보고, 실험용 종이비행기를 이용하여 비행기의 선회운동을 체험하는 활동
우주인훈련장비체험	Moon Walker(달 중력 체험), M.A.T.(다축회전적응훈련), 4D시뮬레이터(편광의 원리) 3종 체험 ※ 일부 장비는 안전상의 이유로 키/몸무게 제한이 있음
S.O.S.체험	지구를 포함한 태양계 행성들의 대기, 해양, 육지 등의 역동적인 자연현상을 SOS 영상을 활용하여 알아보는 활동
대기비행의 안정성과 폼로켓	로켓에 작용하는 기본 물리 법칙을 간단한 게임을 통해 이해하고, 이를 바탕으로 직접 발사할 수 있는 스티로폼 로켓을 제작하는 활동



**숙소 (4인 1실, 2층침대 2개)**



**식당 내부**