

2024년 교내 우주과학체험활동 지원 안내

□ 사업목표

- 단원가입 학교(초·중·고) 청소년들을 대상으로 프로그램 지원을 통하여 지역·계층 간 과학문화격차 해소 및 미래 우주인재 육성 기반 마련

□ 개요

- 사업명: 한국과학우주청소년단 청소년 대상 우주기술 교육 지원
- 주최/후원: 한국과학우주청소년단 / 과학기술정보통신부
- 사업대상: 2024년 한국과학우주청소년단을 창단했거나 창단 예정인 학교
* 단, 창단 예정인 학교는 창단 후 실시
- 운영기관: 한국과학우주청소년단 중앙본부

□ 지원내용

- 소외지역 초등학교 대상 우주과학 체험활동 지원

1. 대상: 전국 과학문화 소외지역 소재 초등학교 180개교
 - 1학교 1학급 1회 교구 지원(1인 1교구), 초등 3학년 이상
 - 대상인원: 20명 이상 25명 이하(물로켓은 30명 이하)
 - 인원에 단원 미가입 학생 포함 가능하며, 3학년 이상 재학생이 총 20명 미만인 학교는 해당 인원으로 신청 가능
2. 지원내용: 과학체험교구, 교육 지도를 위한 자료 제공 등
3. 활용교구: 전동비행기, 모형로켓(25명 이내), 물로켓(30명 이내)
* 신청 교구의 재고 상황에 따라 교구 변경이 필요할 수 있습니다.
4. 운영기간: 2024년 1학기 및 여름방학(4월 ~ 8월)
* 2학기 신청은 1학기 신청 접수 후 여분 발생시 추후 추가홍보 후 신청 접수 예정
5. 지원기준

가. 도서·벽지·접적지역(도서·벽지 교육 진흥법)

나. 농어촌 지역(행정구역상 읍·면 지역)

다. 기타 취약계층 우선 지원(교육복지 우선지원 등) 대상학교

라. 국립과학관 이동 소요시간이 긴 학교(왕복 최소 1시간 이상)

* 신청 학교가 정원(180개교)보다 많은 경우 위 기준 순서대로(가-나-다-라 순) 선정하며, 특정 지역에 집중되지 않도록 지역별 배분이 이뤄질 수 있습니다.

** 위 기준에 해당하지 않는 학교의 지원은 각 지역본부 혹은 중앙본부로 문의 주시기 바랍니다.

▶초등학생 대상 우주과학 체험활동('23년 사업모습)



○ 중·고등학교 대상 진로체험 프로그램

1. 대상: 전국 중·고등학교 총 50개교
 - 1학교당 1회 전문가 특강 지원(25명 이상)
 - 인원내 단원 미가입 학생 포함 가능하며, 전교생 25명 미만인 학교는 전교생 인원으로 신청 가능
2. 지원내용: 우주전문가강연 지원, 교육영상 제공 등
3. 강연내용: 우주기술(로켓, 위성 등), 우주탐사(탐사선 등), 천문우주
4. 운영기간: 2024년 1학기 및 여름방학(4월 ~ 8월)
 - * 2학기 신청은 1학기 신청 접수 후 여분 발생시 추후 추가홍보 후 신청 접수 예정
5. 지원기준: 2024년 한국과학우주청소년단을 창단했거나 창단 예정인 학교 중 다음 기준으로 선정

가. 최근 5년 내 과학우주청소년단 단원학교 가입연도 수가 많은 학교
나. 최근 5년 내 과학우주청소년단 단원 수 합계가 많은 학교

▶중·고등학교 대상 진로체험 프로그램('23년 사업모습)



○ 사업 일정 및 방법

1. 모집 일정

절 차	일 정	비 고
신청 기간	공고일 ~ '24. 5. 1.	·초등 180개교 / 중·고등 50개교
신청 학교	문자 및 메일 안내	·초등: 프로그램 세부진행 관련 구글 설문지 전송 ·중고등: 신청확정 안내 및 일정 조율
운영 시기	1학기 및 여름방학(4월 ~ 8월)	
결과물 제출	체험 실시 후 7일 이내	제출 서류는 스캔본만 이메일로 전송

2. 지원 절차

절 차	초등
수업 전	1. 온라인 연수 홈페이지에서 신청 교구 교육 이수 → 이수증 출력 * 온라인연수_홈페이지 바로가기) 2. 이메일로 이수증 제출 → 수업예정일 전 월(月) 말일 교구 발송 * 3~4일 내 배송(제주, 도서지역 제외)
수업 진행	수업 진행모습 사진촬영 (인원이 파악될 수 있는 사진, 얼굴이 자세히 나오지 않게 뒤에서 촬영)
수업 후 제출	1. 활동사진 제출(3장 이상) 2. 교구체험 확인서 3. 교사용 만족도조사 설문지 스캔본
절 차	중·고등
수업 전	1. 세부 일정 조율 2. 연사, 지도교사, 청소년단 담당자가 포함된 카카오톡방 운영(2~3일 전 개설)
강연 진행	1. 행사 사진촬영 2. 학생 만족도 설문 조사 실시
수업 후 제출	1. 강연사진 제출(3장 이상) 2. 학생용 및 교사용 만족도조사 설문지 스캔본
* 연수 이수증 및 결과물 제출처: edu@yak.or.kr	

3. 신청 방법: 구글폼 설문지 제출

- 초등 신청: 지역본부 문의
- 중·고등 신청 링크: <https://forms.gle/RGqVhKPsdofF8LgG67>

□ 유의사항

- 프로그램 진행 신청 일정 내 사업 미실시 시 지원 취소 및 교구회수
- 특이사항 없이 서류를 제출하지 않는 경우 이후 한국과학우주청소년단 지원사업 대상 선정에서 후순위 배정 등 불이익이 있을 수 있음

□ 문의처

○ 프로그램 신청 관련

본부	연락처	이메일
강원	010-4817-2359	beauty-cs@hanmail.net
경기	010-2331-4614	jink0312@hanmail.net
경남	055-327-8744	gn055@hanmail.net
경북·대구	053-219-6518	yak6518@hanmail.net
광주	010-4608-9232	stonefe9232@daum.net
대전·세종·충남	010-4327-7560	woaju48@hanmail.net
부산	051-643-2843	yak8163m@nate.com
서울	010-8371-0046	seoul@yak.or.kr
울산	02-6251-6367	edu@yak.or.kr
인천	010-9060-2397	incheonyak@hanmail.net
전남	010-8322-6650	tlsdjrud@naver.com
전북	010-2290-1323	sjmstar@hanmail.net
제주	010-5548-8027	namsungr@hanmail.net
충북	010-5469-8516	cb_yak@hanmail.net

○ 프로그램 진행 관련

중앙본부: 02-6251-6367, 6366 / edu@yak.or.kr