

간행물등록번호

GNSM - 2021 - 004 - 10

2021

# 국립광주과학관후원회 사업결과보고서



2021 SCIENCE DREAM

2021 국립광주과학관후원회 사업결과보고서

국립광주과학관후원회



국립광주과학관후원회



2021 SCIENCE DREAM

2021

# 국립광주과학관후원회

## 사업결과보고서



**SCIENCE DREAM**

국립광주과학관후원회

우리 아이들에게  
**과학을 선물해 주세요!**

지역 과학문화 확산, 국립광주과학관후원회가 함께 합니다.

# Contents

**08** 격려사

**09** 발간사

**10** 국립광주과학관 및 후원회 소개

10 국립광주과학관 소개

12 국립광주과학관후원회 소개

**14** 후원 참여안내

14 ABCD 캠페인

15 후원 참여안내

**16** 후원회 사업실적

**20** 과학꿈나무 초청행사

**54** 희망 과학꾸러미 나눔사업

**90** 휴관일 특별 초청행사

**96** 관련 언론 보도자료

**102** 후원에 참여해 주신 분들

## 미래를 이끌어갈 과학 꿈나무들과 행복한 동행에 여러분을 초대합니다

국립광주과학관후원회장  
김 홍 균



## 호남지역 과학문화확산과 미래 인재 양성을 위한 국립광주과학관후원회에 여러분의 참여를 기다립니다

국립광주과학관장  
김 선 옥



안녕하십니까? 국립광주과학관 후원회장 김홍균입니다.

먼저 한 해 동안 국립광주과학관후원회 사업을 위해 애써주신  
국립광주과학관 및 후원회원 여러분께 감사의 말씀을 드립니다.

국립광주과학관후원회는 2016년 창립 이래 매년 과학관에 찾아오기 어려워  
과학문화 접할 기회가 부족한 우리지역의 자라나는 어린이들에게  
과학에 대한 꿈과 희망을 키워주기 위해 과학관으로 초청하거나 직접 아이들을 찾아가는  
사업을 이어오고 있습니다.

지금 우리는 4차 산업혁명이라는 커다란 시대적 흐름 속에 놓여있습니다.  
이러한 상황 속에서 자라나는 아이들이 각자의 창의성을 충분히 발휘하면서  
행복하고 지속가능한 삶을 영위해 가도록 준비하는 일은 그 어느 때보다 중요합니다.

국립광주과학관후원회는 바로 이러한 일들을 앞장서서 실천하고 있습니다.  
보다 많은 어린이와 청소년들에게 밝은 미래를 열어주기 위해 지역민들과  
기업의 많은 관심과 참여가 절실합니다.

지역민들의 활발한 후원참여는 국립광주과학관이 지역민들과 평생을 함께하는  
과학관으로 성장할 수 있는 밑거름이 될 것입니다. 또한 기업들은 지역 과학문화발전에  
기여하는 사회적 책무를 다함으로써 기업의 이미지를 향상시킬 수 있습니다.

국립광주과학관후원회가 우리 지역 과학문화 확산의 첨병역할을 할 수 있도록  
지역 각계 인사와 지역민들의 많은 관심과 성원을 부탁드립니다.

감사합니다.

국립광주과학관후원회가 활동을 시작한지 벌써 6년째를 맞이했습니다.

그동안 후원회를 위해 물심양면으로 노력해주신 김홍균 후원회장님을 비롯한 모든 후원회원 여러분들과  
후원회 사업이 추진되는데 협력을 아끼지 않은 교육청 및 교육지원청,  
그리고 특수학교, 복지시설 관계자 여러분들께 진심으로 감사의 말씀을 드립니다.

국립광주과학관은 후원회 회원님들께서 기부해주신 소중한 후원금으로  
올해 '과학꿈나무 사이언스 캠프', '희망 과학꾸러미 나눔사업', '휴관일 특별 초청행사'를 성공적으로 운영하여  
섬 지역 학교를 포함한 호남권 26개 기관, 740여명의 아이들에게 과학에 대한 꿈을 선물하였습니다.

특히 금년에는 전국적으로 코로나19 확산에 따라 많은 어려움이 있었음에도 불구하고  
정부 방역지침을 철저히 준수하고 새로운 전시물과 프로그램을 개발하여 전년보다 더욱 안전하고 성공적으로  
후원사업을 운영할 수 있었습니다.

앞으로도 국립광주과학관은 과학관후원회와 함께 우리 지역의 과학문화를 확산하고  
국민의 더 나은 미래의 삶을 위해, 과학과 예술이 어우러진 소통의 장으로써 평생을 함께하는  
과학관이라는 비전을 실천하기 위해 더욱 노력하겠습니다.

자라나는 과학꿈나무를 위한 지원 사업들이 끊임없이 운영될 수 있도록  
회원님의 지속적인 관심과 참여를 부탁드립니다.

감사합니다.



## 국립광주과학관 소개

# 국립광주과학관

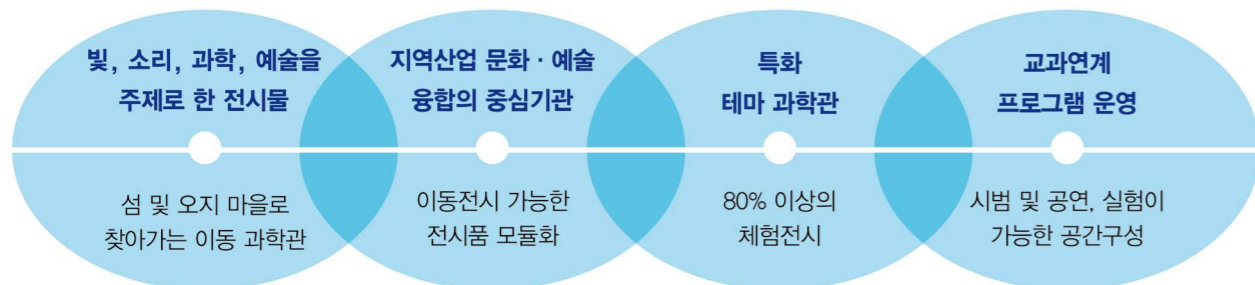


국립광주과학관은 호남지역 과학기술 대중화를 선도하고, 지역의 과학인재 육성과 과학문화 확산에 기여하고자 건립되었습니다. 창의적 인재양성이 국가 경쟁력을 좌우하는 21세기 지식기반시대에 빛과 소리의 과학, 예향 호남의 문화·예술이 함께 어우러지는 질 높은 전시와 교육 프로그램을 운영합니다. 국립광주과학관은 과학적 탐구심과 창의력이 잠재된 미래 인재의 꿈과 상상력을 키우는 과학 교육의 명소입니다.

## 기관개요

개관일	2013. 10. 15.	전시면적	7,209m
위치	광주광역시 북구 첨단과기로 235	건립기간	2007 ~ 2012년(6년)
대지면적	98,248m	건립비	844억원
건축 연면적	20,133,38m		

## 과학관 특성



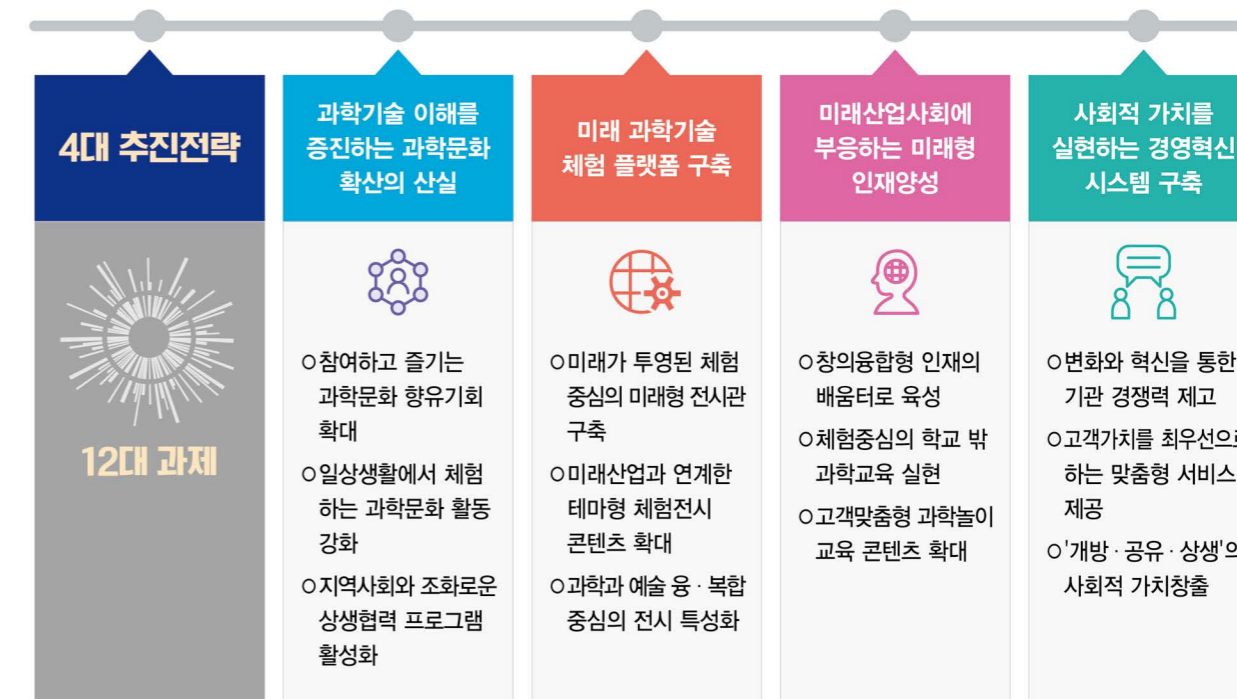
## 경영전략체계

### MISSION

국민의 더 나은 미래의 삶을 위해, 과학과 예술이 어우러진 소통의 장으로써, **평생을 함께하는 과학관**

### VISION

대한민국을 대표하는 **과학문화 확산의 허브**



## 국립광주과학관후원회 소개

# 국립광주과학관후원회

국립광주과학관후원회는 지역 과학문화 확산과 창의적 인재양성을 통해 호남지역 과학 르네상스의 발판을 마련하고자 창립되었습니다.

2016년 7월 창립 이후 현재까지 전남·북 과학문화 소외지역의 어린이·청소년 7,000여명을 과학관에 초청하거나 직접 찾아가 다양한 프로그램으로 과학에 대한 흥미와 호기심을 불러일으키고 있습니다.

국립광주과학관후원회는 시민이 직접 참여하는 호남지역 과학문화 확산의 성공적인 사례로 자리잡아 나갈 것입니다.

여러분의 많은 응원과 후원을 바랍니다.

## 주요연혁

- 2016. 01. 27. 국립광주과학관후원회 발기인대회(발기인 18명)
- 2016. 03. 07. 법정기부금 단체등록(법인세법 시행규칙 제18조의3 제4항)
- 2016. 07. 05. 국립광주과학관후원회 창립총회(발기인, 창립회원 및 관계자 등 98명)
- 2019. 07. 01. 2기 임원단 구성
- 정례행사(매년) 운영위원회, 정기총회, 회원 초청행사, 후원회의 밤 등

## 회원현황

(단위 : 명)

구 분	특별 회원	일반 회원(정기후원)
인 원	41	2
계	43	

## 모금현황

(단위 : 명)

구 분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년
후 원 금	115,000	60,610	75,500	54,581	37,463	5,905
계	349,059					



# 지역과학문화 확산 ABCD 캠페인

1. 과학관 시설 개선 및 전시콘텐츠의 개발 확충지원
2. 과학교육 운영 활성화 및 사회적 취약계층에 대한 과학교육 지원
3. 특별기획전의 개최 등 과학문화 확산지원
4. 과학관 직원의 능력개발 지원
5. 후원회 활성화를 위한 '후원회의 밤' 개최 등 후원회 운영
6. 기타 과학관 발전을 위한 사업지원

## 함께 나누는 이야기가 시작됩니다! Agenda

필 사이언스 아고라  
주요 과학 이슈 토론 및 각계각층이 즐기는  
과학강연·공연 등 문화 행사

지역과학관의 날 행사  
호남권 과학관 협력망 구축을 통한  
공동 협력사업 기획·추진

## 모두의 과학 문화를 만들어 갑니다! Broad

찾아가는 과학관  
과학문화 소외지역을 방문, 과학관의 전시·교육·  
체험 프로그램을 운영(두드림 프로젝트)

교육 숙박동 건립  
광주 지역은 물론, 원거리 및 도서지역  
학생들도 과학관을 친근하게 이용할 수 있도록  
숙박이 가능한 전용 공간 구축

## 더 가까이 다가갑니다! Close

호남권 과학의 달 행사  
호남권 과학관의 주요 전시테마를 한 곳에서 볼 수  
있는 과학축제 개최

지역 무한상상실 거점 허브구축  
과학에 관심이 있는 지역민이 자유롭게  
아이디어를 논의하고 체험할 수 있는 지역 거점  
무한상상실 운영

## 여러분의 참여가 필요합니다! Donation

국립광주과학관후원회 구성·운영  
국립광주과학관후원회를 구성하여  
과학문화 기부 후원금을 조성하고  
과학문화 확산사업에 활용

# 후원 참여안내

## 가입절차



## 후원금 계좌

광주은행: 1127-020-156857  
예금주: 국립광주과학관

## 후원회 사무국

Tel. 062-960-6171  
Fax. 062-960-6159  
E-mail. donation@sciencecenter.or.kr

## 후원회 사무국

www.sciencesupport.or.kr

## 조세감면

법인: 소득금액의 50%내에서 손비 인정  
개인사업자: 소득금액의 100%내에서 손비 인정  
개인: 세액공제(기부금액 15%)



우리 아이들에게  
과학을 선물해 주세요!

지역 과학문화 확산, 국립광주과학관후원회가 함께 합니다.





# 2020 국립광주과학관후원회 사업

## 과학 꿈나무 초청

(단위 : 명)

지역	학교명	개최일자	참가인원	비고
전북	김제	중정초등학교	6.19.(금)	59
계	전북 1개 지역 초등학교		59	

## 찾아가는 과학관

(단위 : 명)

지역	학교명	개최일자	참가인원	비고
전남	보성	검백초등학교	5.22.(금)	27
	무안	청계북초등학교	5.28.(목)	44
	해남	현산초등학교	6.3.(화)	40
	완도	군외초등학교	6.12.(금)	50
	순천	낙안초등학교	6.24.(수)	82
	영암	도포초등학교	7.3.(금)	38
	여수	여남초등학교	7.8.(수)	50
	강진	움천초등학교	7.22.(수)	54
	영광	대마중학교	7.23.(목)	55
	화순	천태초등학교	9.24.(목)	45
계	전남 10개 지역 10개 초·중등학교		485	

## 휴관일 특별 초청

(단위 : 명)

참여기관	개최일자	참가인원	비고
소림학교	11.9.(월)	33	



# 2021 국립광주과학관후원회 사업

## 과학 꿈나무 초청

(단위 : 명)

지역	학교명	개최일자	참가인원	비고
전북	남원	수지초등학교	4.16.(금)	30
전남	해남	계곡초등학교	4.20.(화)	34
전북	임실	마암초등학교	4.29.(목)	44
	익산	응포초등학교	4.30.(금)	32
	완주	청명초등학교	5.4.(화)	43
전남	나주	다시중학교	5.6.(목)	44
전북	장수	계남중학교	5.11.(화)	취소
전남	화순	춘양초등학교	5.13.(목)	26
전북	군산	옥구중학교	5.18.(화)	28
계	전남·북 8개 지역 초등·중학교		281	

## 희망 과학꾸러미 나눔사업

(단위 : 명)

지역	학교명	개최일자	참가인원	비고
전남	신안	증도초등학교	7.29.(목)	29
	영광	불갑초등학교		17
	장성	서삼초등학교		11
전북	함평	손불초등학교	22	
	고창	공음초등학교	32	
전남	부안	백련초등학교	30	
	강진	병영초등학교	24	
	고흥	백양초등학교	27	
	나주	문평초등학교	35	
전북	여수	나진초등학교	30	
	완도	화흥초등학교	39	
	화순	사평초등학교	16	
	김제	남양초등학교	12	
	완주	송광초등학교	25	
전북	전주	문정초등학교	25	
	정읍	웅동초등학교	17	
	진안	송풍초등학교	9	
계	전남·북 17개 지역 초등학교		400	

## 휴관일 특별 초청

(단위 : 명)

참여기관	개최일자	참가인원	비고
전주유화학교	11.22.(월)	43	



# 1

## 2021년 과학꿈나무 초청행사

수지초등학교 (전북, 남원)  
계곡초등학교 (전남, 해남)  
마암초등학교 (전북, 임실)  
웅포초등학교 (전북, 익산)  
청명초등학교 (전북, 완주)  
다시중학교 (전남, 나주)  
춘양초등학교 (전남, 화순)  
옥구중학교 (전북, 군산)





2021년 제1회 과학꿈나무 초청행사

# 수지초등학교 (전북, 남원)

**일 시** 2021. 4. 16.(금), 10:00~15:30

**초청학교** 수지초등학교(전북, 남원)

**참여인원** 30명(학생 21명, 교사 9명)

**프로그램**

시 간	내 용	비 고
~10:00	과학관 도착	발열체크 ①
10:00~10:45	오리엔테이션	상상홀
10:45~10:55	관장님 환영사	
10:55~11:00	기념촬영	
11:00~12:30	(주제교육) LED 화학정원 만들기	별빛누리관 실험실
12:30~13:30	점심식사	발열체크 ②
13:30~15:00	상설전시관/특별전(기후위기) 관람	과학관
15:00~15:30	미션퀴즈	
15:30~	학교복귀	



수지초등학교 (전북, 남원)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 21명

■ 매우만족 ■ 만족 ■ 보통 ■ 불만족 ■ 매우불만족

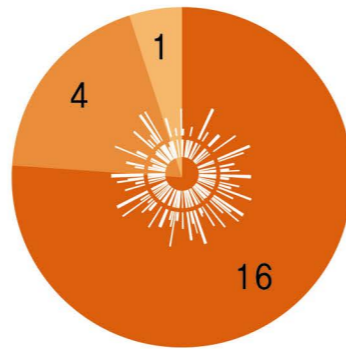


## 전반적인 만족도

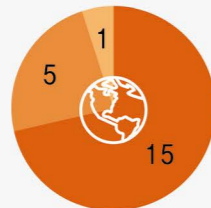
- 전반적 만족도를 묻는 질문에 '만족이상' 95%로 높은 만족도를 보임
- 프로그램 운영에 대한 만족도 역시 전체적으로 높음
- 학교 사정으로 인한 행사시간 부족으로 운영시간 만족도는 상대적으로 낮게 나타남

## 기타의견

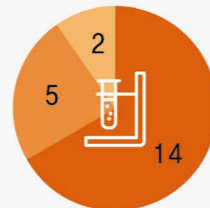
- 너무 재밌고 또 오고 싶습니다. 근데 시간이 너무 적었어요.
- 로봇 물고기가 신기했다.
- 화학정원 만들기는 조금 어려웠다.(1~3학년)



### 프로그램

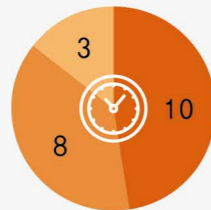


전시관 관람



주제 체험교육

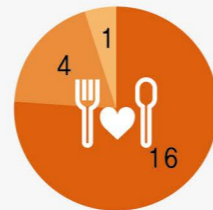
### 운영



운영시간



프로그램 진행



식사

### 강사 전문성 친절도



수지초등학교 (전북, 남원)

# 학생소감문



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	전북 남원	학교	수지
학년	5학년	성명(학생)	김과을

나에게 '과학'이란? 실험하는 것 이다.

LED 화학정원 만들기를 하고 밥 먹고 전시관에서 체험 관람을 했다 근데 거기서 신기했던건 드론발사장 스케이트처럼 노는게 재미있었다 그리고 미션카드를 할 때 3학년 꺼 가져와서 함들 있는데 다해서 기본이 좋았다. 닥터 피쉬 팔려고 갔는데 손만 넣었다가 너무 커서 손을 다시 빼버렸다. 슬라이더도 정말 재미있었다. 그리고 시간이 적어서 아쉬웠다.

## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	남원	학교	수지초등학교
학년	5	성명(학생)	이연주

나에게 '과학'이란? 나의세계를 탐구하는 것 이다.

LED 화학정원 만들기를 할 때 삼투압의 원리가 뭔지 들었다. 어리우니지만 그래도 물속에서 나무 모양이 자라는게 신기했다. 전시관 관람시간에 겨울의 방에 들어갔는데 여러가지 색깔로 명도 세 빛이 내가 여러명 비추는게 재밌었다. 버튼을 누르면 희우의 바람이 만들어 지는 것도 신기했다. 다음에 시간이 많으면 4D 영상도 보고 싶고 더 많은 활동을 해보고 싶다. 재미 있었고 또 오고 싶었다.





2021년 제2회 과학꿈나무 초청행사

# 계곡초등학교 (전남, 해남)

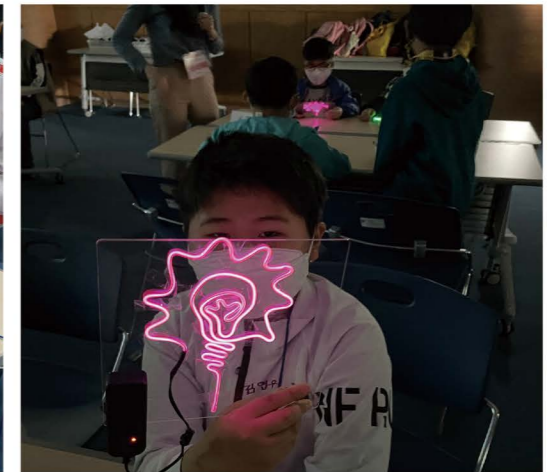
**일 시** 2021. 4. 20.(화), 11:00~15:30

**초청학교** 해남 계곡초등학교

**참여인원** 34명(학생 21명, 교사 9명)

**프로그램**

시 간	내 용	비 고
~11:00	과학관 도착	발열체크 ①
11:00~11:30	오리엔테이션	별빛누리관
11:30~13:00	(주제교육) 나만의 네온사인 만들기	
13:00~14:00	점심식사	발열체크 ②
14:00~15:21	상설전시관/특별전(기후위기) 관람	과학관
15:10~15:30	미션퀴즈 및 만족도조사	별빛누리관
15:30~	학교복귀	



계곡초등학교 (전남, 해남)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 24명

■ 매우만족 ■ 만족 ■ 보통 ■ 불만족 ■ 매우불만족

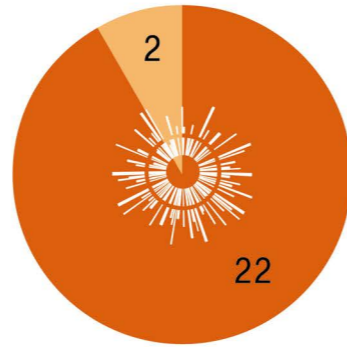


## 전반적인 만족도

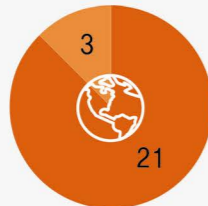
- 전반적 만족도를 묻는 질문에 '만족이상' 90%로 높은 만족도를 보임
- 전시관 관람 및 주제 체험교육에 대한 만족도는 매우 높음
- 학교 간 이동시간에 따른 행사시간 부족으로 운영시간 만족도는 상대적으로 낮게 나타남

## 기타의견

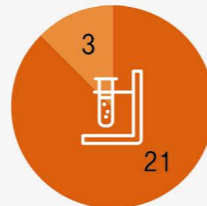
- 좀 더 여러 가지 체험을 하고 싶다.
- 너무 재밌었어요



### 프로그램



전시관 관람



주제 체험교육

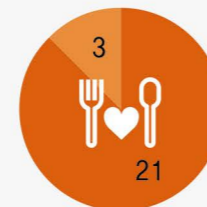
### 운영



운영시간

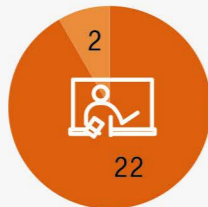


프로그램 진행



식사

### 강사 전문성 친절도



계곡초등학교 (전남, 해남)

# 학생소감문



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	계곡 초등학교	학교	계곡 초등학교
학년	2	성명(학생)	이재영

나에게 '과학'이란?

신기한 것 이다.



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	해남	학교	계곡 초등학교
학년	6	성명(학생)	이영준

나에게 '과학'이란?

신기한 것 이다.





2021년 제3회 과학꿈나무 초청행사

# 마암초등학교 (전북, 임실)

**일 시** 2021. 4. 29.(목), 11:00~15:00

**초청학교** 임실 마암초등학교

**참여인원** 44명(학생 38명, 교사 6명)

**프로그램**

시 간	내 용	비 고
~11:00	과학관 도착	발열체크 ①
11:00~11:10	오리엔테이션	별빛누리관
11:10~12:40	(주제교육) 나만의 네온사인 만들기	
12:40~13:40	점심식사	발열체크 ②
13:40~14:40	상설전시관/특별전(기후위기) 관람	상설전시관
14:40~15:00	미션퀴즈 및 만족도조사	별빛누리관
15:00~	학교복귀	



국립광주과학관후원회와 함께하는  
**2021 과학꿈나무 초청행사**





마암초등학교 (전북, 임실)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 36명

■ 매우만족 ■ 만족 ■ 보통 ■ 불만족 ■ 매우불만족



마암초등학교 (전북, 임실)

# 학생소감문

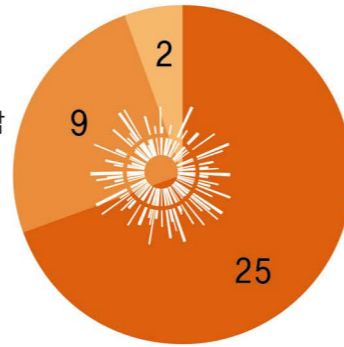


## 전반적인 만족도

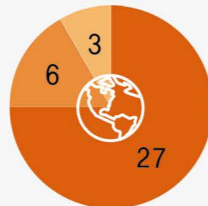
- 전반적 만족도를 묻는 질문에 '만족이상' 94%로 높은 만족도를 보임
- 학교 간 이동시간에 따른 행사시간 부족으로 운영시간 만족도는 상대적으로 낮게 나타남

## 기타의견

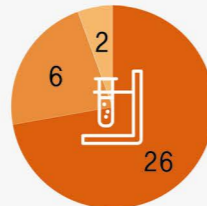
- 다음에 또 오고 싶다. 네온 엘이디 만드는 것도 재미있었다.
- 너무 재미있고 음식도 너무 맛있어요. 다음에 또 오고 싶어요.
- 운영시간 늘려줬으면 좋겠다.



## 프로그램

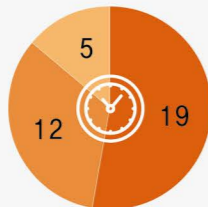


전시관 관람



주제 체험교육

## 운영



운영시간

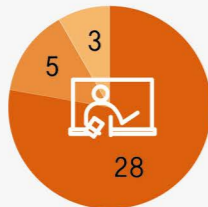


프로그램 진행



식사

## 강사 전문성 친절도



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	임실군	학교	마암초등학교
학년	6학년	성명(학생)	성수현

나에게 '과학'이란? 심학이다 이다.

사도 없었고 중반에 내원)을 막을 때...  
 평생 내내...  
 경험시간에 과학...  
 미래의...  
 문제(머리...  
 전시관에서도...  
 너도...  
 재밌었다...  
 ...  
 ...  
 ...

## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	임실	학교	임실 마암초
학년	5학년	성명(학생)	유동규

나에게 '과학'이란? 과학놀이다.

오늘 제 경험 이전에 그냥 방만 많이...  
 오늘 '나에게 네...  
 그리고 점심...  
 오늘 금식...  
 그래서 다음...  
 전시관...  
 그리고 재미...





2021년 제4회 과학꿈나무 초청행사

# 웅포초등학교 (전북, 익산)

**일 시** 2021. 4. 30.(금), 10:40~20:30

**초청학교** 익산 웅포초등학교

**참여인원** 32명(학생 23명, 교사 9명)

**프로그램**

시 간	내 용	비 고
~10:40	과학관 도착	발열체크 ①
10:40~11:00	오리엔테이션	별빛누리관
11:00~12:30	(주제교육) 나만의 네온사인 만들기	
12:30~13:30	점심식사	발열체크 ②
13:30~14:30	(주제교육) 태양 나만 바라봐	별빛누리관
14:30~16:30	상설전시관/기후위기 특별전 관람	상설전시관
16:30~18:00	(주제교육) 마일로와 함께하는 달탐사	별빛누리관
18:00~19:00	저녁식사	발열체크 ③
19:00~20:15	(야간관측 대체) 돛소니안 만들기	별빛누리관
20:15~20:30	설문지 및 소감문 작성	
20:30~	학교복귀	



웅포초등학교 (전북, 익산)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 23명

매우만족    만족    보통    불만족    매우불만족

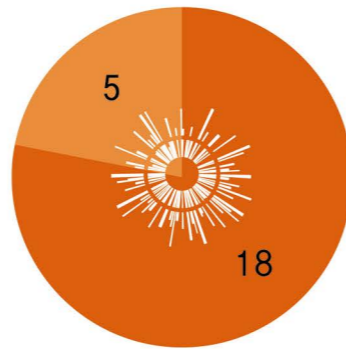


## 전반적인 만족도

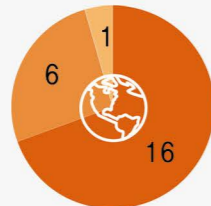
- 전반적 만족도 질문에 모든 학생이 100% 만족했다고 답변
- 프로그램 및 운영에 대한 만족도가 전반적으로 높음

## 기타의견

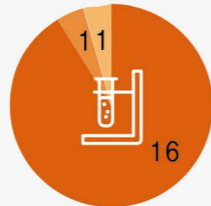
- 마일로 교육이 좋았어요.
- 과학수업해주셔서 고맙습니다.



### 프로그램

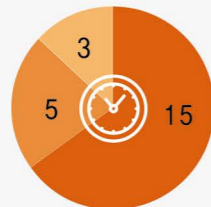


전시관 관람



주제 체험교육

### 운영



운영시간

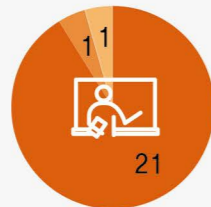


프로그램 진행



식사

### 강사 전문성 친절도



21

웅포초등학교 (전북, 익산)

# 학생소감문



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	익산	학교	웅포초등학교
학년	6학년	성명(학생)	김수하

나에게 '과학'이란?

\_\_\_\_\_ 이다.

과학이란 어떤 생물이 살아 있는 이유를 알아내는 것이라 생각합니다. 또한 어떤 생물이 어떻게 살아가고 있는지를 알아내는 것이라 생각합니다. 또한 어떤 생물이 어떻게 살아가고 있는지를 알아내는 것이라 생각합니다. 또한 어떤 생물이 어떻게 살아가고 있는지를 알아내는 것이라 생각합니다.

## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	익산	학교	웅포초등학교
학년		성명(학생)	김수하

나에게 '과학'이란?

\_\_\_\_\_ 이다.

#꿈 소니안 망원경만들기  
재미있었어요.





2021년 제5회 과학꿈나무 초청행사

# 청명초등학교 (전북, 완주)

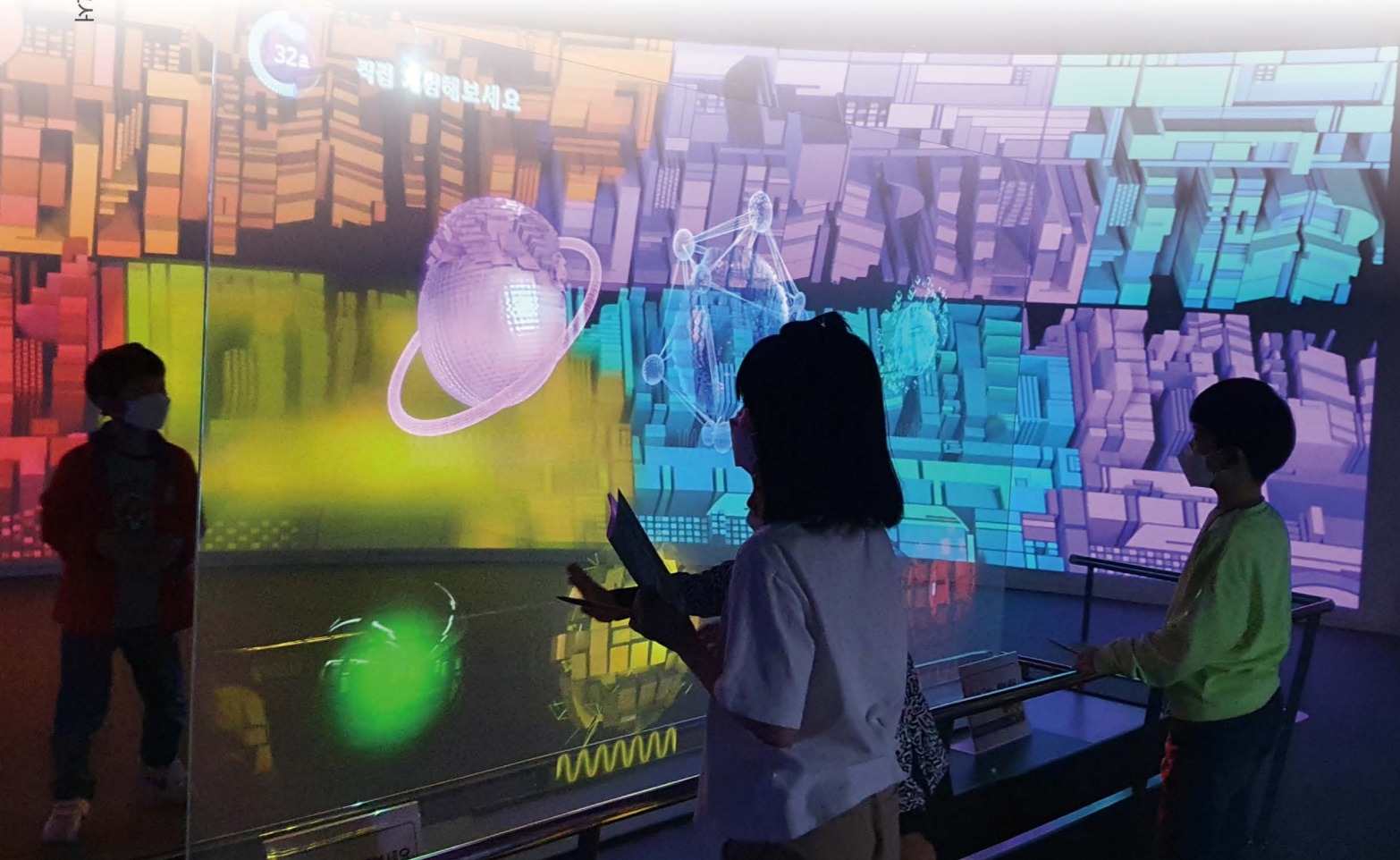
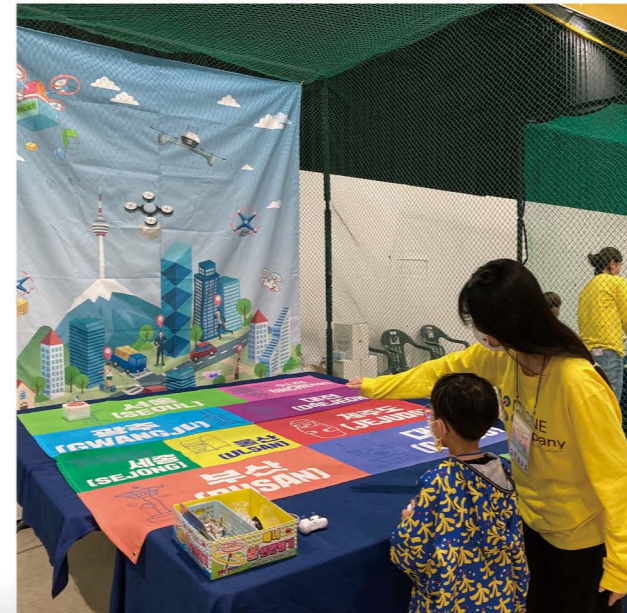
**일시** 2021. 5. 4.(화), 10:30~15:00

**초청학교** 완주 청명초등학교

**참여인원** 43명(학생 33명, 교사 10명)

## 프로그램

시간	내용	비고
~10:30	과학관 도착	발열체크 ①
10:30~11:00	오리엔테이션	별빛누리관
11:00~12:30	(주제교육) 나만의 네온사인 만들기	
12:30~13:30	점심식사	발열체크 ②
13:30~14:40	(조별) 상설전시관/기후위기 특별전 관람	상설전시관
14:40~15:00	미션퀴즈 및 만족도조사	별빛누리관
15:00~	학교복귀	



청명초등학교 (전북, 완주)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 31명(미응답 2명)

■ 매우만족 ■ 만족 ■ 보통 ■ 불만족 ■ 매우불만족

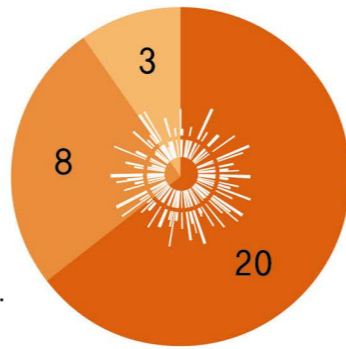


## 전반적인 만족도

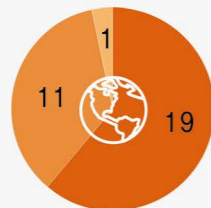
- 전반적 만족도를 묻는 질문에 '만족이상' 90%로 높은 만족도를 보임
- 프로그램에 대한 만족도가 높은 반면 학교 간 이동시간에 따른 행사시간 부족으로 운영시간 만족도는 낮게 나타남

## 기타의견

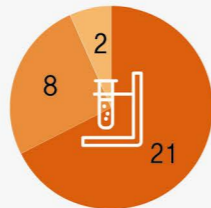
- 너무너무 신났고요 그리고 여기에서 자고 싶어요!! 다음에 시간 있으면 꼭 오고 싶어요.
- 시간이 너무 적어서 아쉬웠다
- 엄청나게 재밌고 못한 것도 하고 싶다



### 프로그램

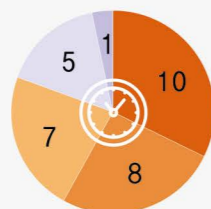


전시관 관람



주제 체험교육

### 운영



운영시간



프로그램 진행



식사

### 강사 전문성 친절도



청명초등학교 (전북, 완주)

# 학생소감문



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	완주군	학교	청명초등학교
학년	5학년	성명(학생)	김기훈

간이 주관, 1시간, 1시간, 1시간  
 나의 의견, 주관, 1시간, 1시간  
 재미있는 프로그램이다.

많은 많은 기원과 기대를 담은 물고기와 체험을 많이 알았다  
 또 인공도 많은 것을 알았다 그리고 모든 너로 사인 만들  
 기를 했는데 네로가 기원하는 것을 알았다고 대답  
 나눌 수 있는 것을 원드라고 한다는 것을 알수있었다.  
 정말 재미있었다.

## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	완주	학교	청명초등학교
학년	5학년	성명(학생)	김하

간이 주관, 1시간, 1시간, 1시간  
 나의 의견, 주관, 1시간, 1시간  
 재미있는 프로그램이다.

물과 과학이 있어서 너무 재밌었다. 난 선생님이 내 책했다.  
 그리고 난 과학이랑만 애기 과학이랑만 애기 재밌었다.  
 그리고 전사를 집중 탐구도 재밌고 싶었다.  
 난 선생님한테서 선생님이

제일 좋다.





2021년 제6회 과학꿈나무 초청행사

# 다시중학교 (전남, 나주)

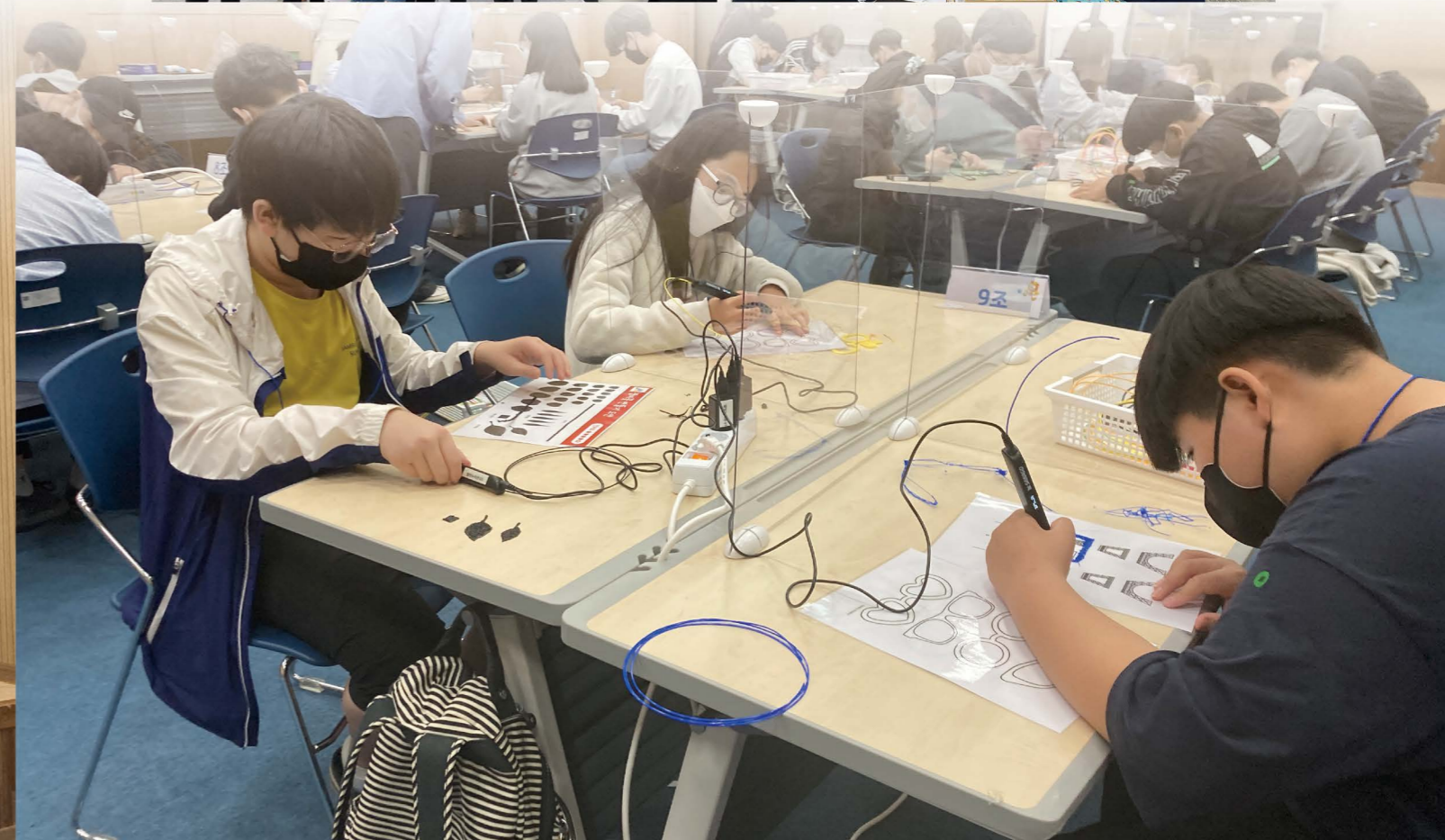
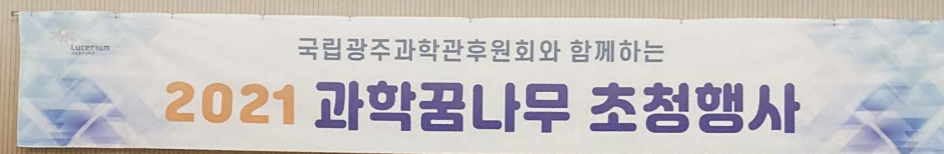
**일 시** 2021. 5. 6.(목), 10:00~16:30

**초청학교** 나주 다시중학교

**참여인원** 44명(학생 38명, 교사 6명)

**프로그램**

시 간	내 용	비 고
~10:00	과학관 도착	발열체크 ①
10:00~10:30	오리엔테이션	별빛누리관
10:30~12:30	(주제교육) 펜으로 만드는 3D세상	
12:30~13:30	점심식사	발열체크 ②
13:30~14:30	(태양관측) 태양 나만 바라봐	별빛천문대
14:30~16:00	(조별) 상설전시관/기후위기 특별전 관람	상설전시관
16:00~16:30	설문지 및 소감문 작성	별빛누리관
16:30~	학교복귀	



다시중학교 (전남, 나주)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 38명

■ 매우만족 ■ 만족 ■ 보통 ■ 불만족 ■ 매우불만족



다시중학교 (전남, 나주)

# 학생소감문

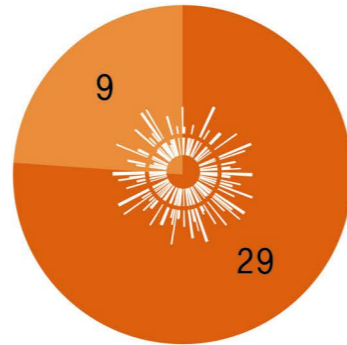


## 전반적인 만족도

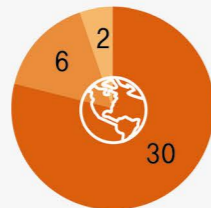
- 전반적 만족도를 묻는 질문에 학생 모두 만족했다고 답변함
- 프로그램, 운영, 강사에 대한 만족도가 모두 높게 나타남

## 기타의견

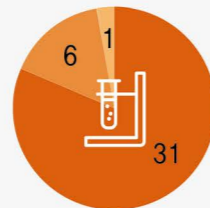
- 지금도 너무 재미있지만 쉬는 시간 좀 늘려주시면 너무 완벽할 것 같네요.
- 재미있다 다음에도 하고 싶다.



### 프로그램

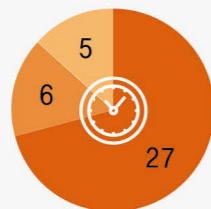


전시관 관람



주제 체험교육

### 운영



운영시간

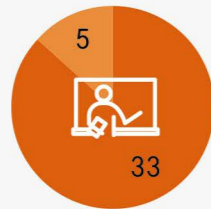


프로그램 진행



식사

### 강사 전문성 친절도



33

### 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	나주시	학교	나주대시중학교
학년	2	성명(학생)	이해리

나에게 '과학'이란? 공기이다.

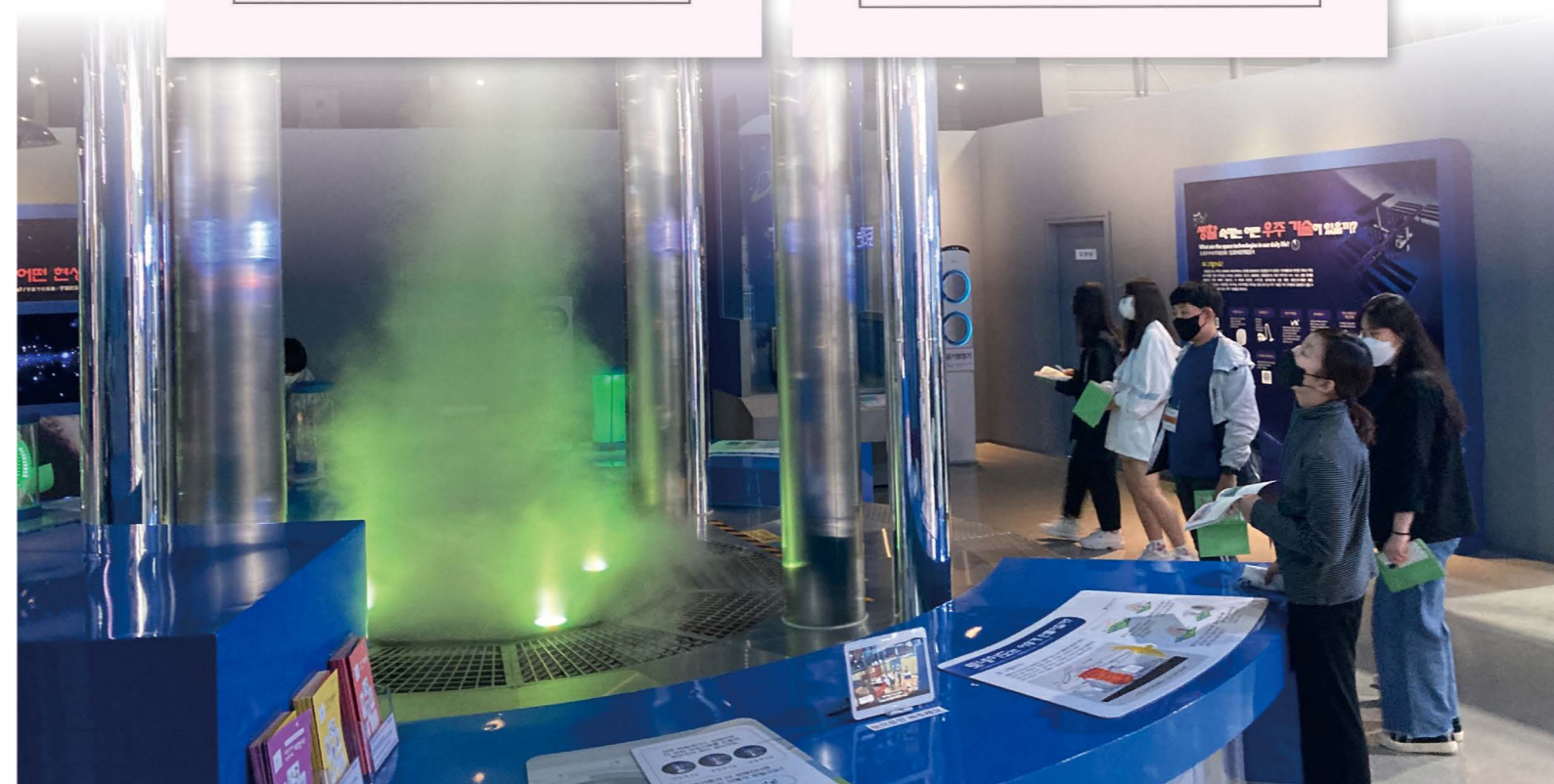
왜하면 **공기** 싶지 않아도 내 주변은 모두 과학으로 되어있기 때문이다. 그리고 원자라는 것들로 물질이 되어있기 때문에 가장 가까운 공기와 바닷물을 하였다. 오늘날은 3D면으로 에펠탑도 만들고 어피치 캐릭터도 만들어서 소질이 없는 줄 알았지만 생각보다 잘 만들어서 놀랐다. 그리고 남도 화계 맛있게 **꿀** 해드 저음 관찰해보아 신기했다. 이곳에 와서 처음으로 과학이 재밌다고 느꼈다. 직접 미션도 클리어 하면서 해서 더 기억이 많이 남는것 같다.

### 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	나주대시면	학교	나주대시중
학년	2	성명(학생)	이영빈

나에게 '과학'이란? 신기한것이다.

오늘 과학관을 간다고 했을때 과학관에는 꼭 번이 전시되어있고, 어떤 수업을 할지 기대했다. 다 지루한 OT를 다들고 첫번째 체험으로 3D면을 했다. 처음 해보는게 신기하고 재밌었다. 두번째수업은 태양나반비대칭이라는건알았다. 무슨 망원경(?)으로 해준 보았는데 뭐지모름처럼 신기했다. 마지막세번째 수업은 전서로 관람을 했다. 여러 전시물을보았지만, 가장리얼한건 토네이도증은거(?)였다. 오늘간 과학관은 전후체적으로 재밌었다! 다음에 또 와도 재밌게 보낼거 같다.



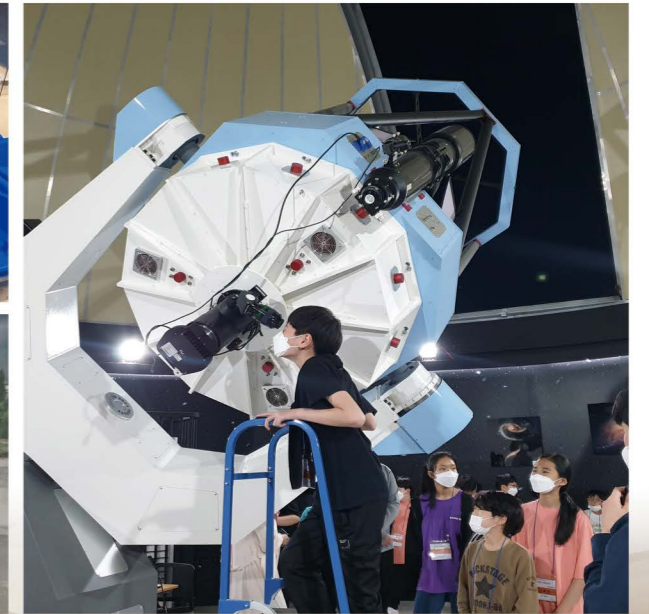


2021년 제8회 과학꿈나무 초청행사

# 춘양초등학교 (전남, 화순)

**일 시** 2021. 5. 13.(목), 10:40~21:00  
**초청학교** 화순 춘양초등학교  
**참여인원** 26명(학생 23명, 교사 3명)  
**프로그램**

시 간	내 용	비 고
~10:40	과학관 도착	발열체크 ①
10:40~11:00	오리엔테이션	별빛누리관
11:00~12:30	(주제교육) 나만의 네온사인 만들기	
12:30~13:30	점심식사	발열체크 ②
13:30~14:30	(태양관측) 태양 나만 바라봐	별빛천문대
14:30~16:30	(조별) 상설전시관/특수영상관/특별전 관람	상설전시관
16:30~18:00	(주제교육) 마일로와 함께하는 달탐사	별빛누리관
18:00~19:00	저녁식사	발열체크 ③
19:00~20:30	야간 천체관측	별빛천문대
20:30~21:00	설문지 및 소감문 작성	별빛누리관
21:00~	학교복귀	





춘양초등학교 (전남, 화순)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 23명

■ 매우만족 ■ 만족 ■ 보통 ■ 불만족 ■ 매우불만족

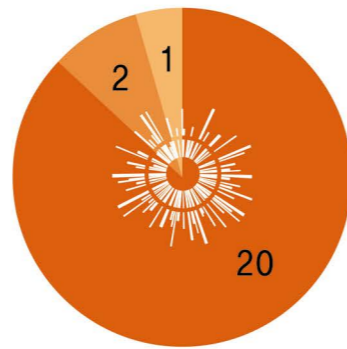


## 전반적인 만족도

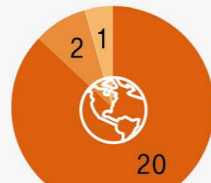
- 전반적 만족도를 묻는 질문에 '만족이상' 95%로 높은 만족도를 보임
- 프로그램, 운영, 강사에 대한 만족도는 매우 높음

## 기타의견

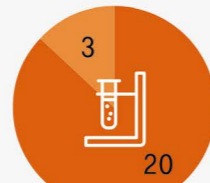
- 나도 망원경이 있었으면 좋겠고 직원이 잘해주고 운영시간이 좋았고 가장 재미있는게 네온사인 만들기였고 또 오고싶다.
- 평소에 보지 못하는 별을 보고 코딩, 네온사인 등을 ...



### 프로그램

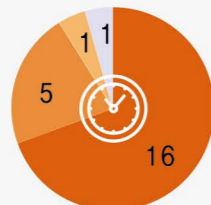


전시관 관람



주제 체험교육

### 운영



운영시간

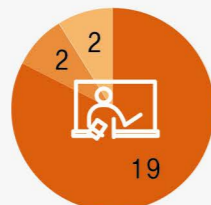


프로그램 진행



식사

### 강사 전문성 친절도



춘양초등학교 (전남, 화순)

# 학생소감문



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	화순	학교	춘양초등학교
학년	4학년 1반	성명(학생)	김수정

나에게 '과학'이란? 마법 이다.

그이유는 과학은 내가 모르는것 두미 마법처럼 풀리기 때문이다.  
 유독의 힘하고 느낌같은 만과 한시간 네온사인 만들기다. 네온사  
 인 만들기 체험은 하니 신기하긴 꽤 완성작이 예뻐서 좋았다.  
 잠들때와 저녁밥은 관습았고 박물관 관람할 때 여러가지  
 체험을 했는데 정말 신기 했다. 그리고 영화같은영상을 짧게 알  
 경도 봤는데 진짜로 보는것같은 느낌이 좋았다. 정말 신기 했다.  
 천체관측로 화성등보고 많은 보 시 기분이 좋았다.

## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	전라남도 화순군	학교	춘양초등학교
학년	6	성명(학생)	김대환

나에게 '과학'이란? 호기심 이다.

국립과학 박물관에 와서 네온사인을 만들  
 뒀을 때 내가 예쁜 문장을 멋있게 만들어  
 뒀다고 그리고 원소, 질소 등의 여러가지 호기심을  
 주며결해서 좋았다. 천체관측은 평소에  
 볼 수 없는 위성(달), 행성(화성), 항성을 보서 즐거  
 워고 천체망원경으로 인생에서 본가장 큰 화성을 보서  
 좋아한다 정말 좋은 경험이었다.





2021년 제9회 과학꿈나무 초청행사

# 목구중학교 (전북, 군산)

**일 시** 2021. 5. 18.(화), 10:00~15:30

**초청학교** 군산 목구중학교

**참여인원** 28명(학생 25명, 교사 3명)

**프로그램**

시 간	내 용	비 고
~10:00	과학관 도착	발열체크 ①
10:00~10:10	오리엔테이션	별빛누리관
10:10~11:10	(주제교육) LED 가로등 만들기	
11:10~11:30	(조별) 특수영상관 관람	
11:30~12:30	(태양관측) 태양 나만 바라봐	스페이스 360
12:30~13:30	점심식사	발열체크 ②
13:30~15:10	(조별) 상설전시관 및 기후특별전 관람	상설전시관
15:10~15:30	설문지 및 소감문 작성	별빛누리관
15:30~	학교복귀	



옥구중학교 (전북, 군산)

# 만족도 조사결과

참여인원 : 25명

■ 매우만족 ■ 만족 ■ 보통 ■ 불만족 ■ 매우불만족

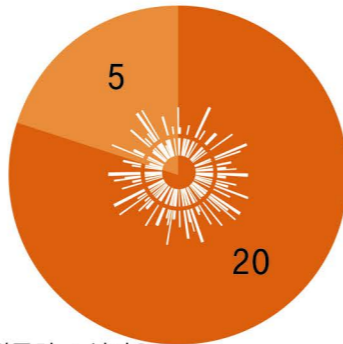


## 전반적인 만족도

- 전반적 만족도를 묻는 질문에 참여학생 모두 만족한다고 답변
- 프로그램, 운영, 강사에 대한 만족도 또한 매우 높게 나타남

## 기타의견

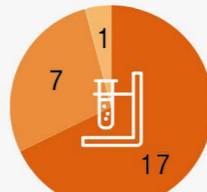
- 여러 가지로 매우 재미있어서 집에 가기 싫게 하는게 문제입니다.
- 다음에는 1박 2일로 와서 자보고 싶다.
- 이런 기회를 주셔서 정말 감사드리고 나중에 한아이의 엄마가 되었을 때 다시 한번 더 방문하고 싶어요.



### 프로그램



전시관 관람



주제 체험교육

### 운영



운영시간

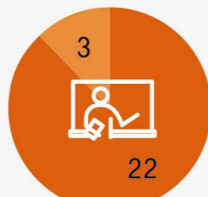


프로그램 진행



식사

### 강사 전문성 친절도



22

옥구중학교 (전북, 군산)

# 학생소감문



## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	전라북도 군산시	학교	옥구중학교
학년	3학년	성명(학생)	김보경

나에게 '과학'이란? 신기한 존재 이다.

예나하면 배워 배워도 끝도 없이 끝이 없는데 계속 배우고 싶은 신기한 존재이다.

· 오늘 여저 전기, 태양에 대해 배워서 다가오는 나의 생각을 떠올리게 했다.

· 박물관에 체험하게 내 상상하던 전부 신났다. 사진이 많아 없어서 가 싶은 것들이지만 재밌었다.

· 밤에 ~~재미~~ 흥미가 너무 예뻐서 사진은 많이 찍어두었어서 진짜 좋았다.

★ 남이 맛있게

· 태양을 처음 보았었는데 진짜 신났다!!

## 2021년도 과학꿈나무 초청 행사 참가 소감문

지역	군산	학교	옥구중학교
학년	3학년	성명(학생)	김민리

나에게 '과학'이란? 희망이 많은 과학 이다.

늘 전기, 태양이 머리 대신엔 더 기쁘게 좋다.

특히 처음 봤던 360도로 다 보이는 영상이 제일 재밌었다. 학생들의 이해 깊어질수록 내가 공부하고 있는 분야였다.

그리고 LED 만들기도 재밌었고 여긴 와서 신기한 체험도 많이 할 수 있었다. 밤도 뷔페식으로 되어서 좋았고 맛있게 먹고 기분도 좋았다. 제일 재밌었던 건 영상 보던 거... 너무 좋았다.

나중에 기회가 되면 또 보고 싶다. 선생님들도 친절해서 최고였다.



# 2

## 2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

병영초등학교 (전남, 강진)  
백양초등학교 (전남, 고흥)  
문평초등학교 (전남, 나주)  
증도초등학교 (전남, 신안)  
나진초등학교 (전남, 여수)  
불갑초등학교 (전남, 영광)  
화흥초등학교 (전남, 완도)  
서삼초등학교 (전남, 장성)  
손불초등학교 (전남, 함평)

사평초등학교 (전남, 화순)  
공음초등학교 (전북, 고창)  
남양초등학교 (전북, 김제)  
백련초등학교 (전북, 부안)  
송광초등학교 (전북, 완주)  
문정초등학교 (전북, 전주)  
웅동초등학교 (전북, 정읍)  
송풍초등학교 (전북, 진안)





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 병영초등학교 (전남, 강진)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 강동만

장 소 병영초등학교 과학실

참여인원 30명

- 세부내용
- 팡팡라디오 만들기
  - 태양광자동차 만들기
  - 삼각김밥 로봇 만들기

만족도 매우만족

- 기타의견
- 팡팡라디오와 태양광자동차 만들기 체험활동을 할 때 학생들이 만족도가 높았으나, 면단위 지역에 라디오 수신이 잘 안되어서 아쉬움이 많았다고 하였습니다.
  - 코로나19로 인해 이런 비대면 프로그램이 본교처럼 광주까지 체험까지 어려운 학생들에게도 좋은 체험활동 기회를 제공해주어야 만족도가 상당히 높았음.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 백양초등학교 (전남, 고흥)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 박현옥

장 소 각 교실(3~6학년 교실)

참여인원 17명

- 세부내용
- 교사들이 모여 선정한 3가지 키트를 수업 시간 및 방과후에 활용
  - 설명서와 동영상참고로 3학년도 쉽게 만들 수 있었음
  - 여건상 라디오는 주파수가 잡히지 않아 인근 도시 친척집 방문 때 가져가서 확인하는 열정도 있었음
  - 학생들이 좋아하자 학부모 만족도도 높게 나옴

만족도 매우만족

기타의견





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 문평초등학교 (전남, 나주)

**사업기간** 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

**담당교사** 양수영

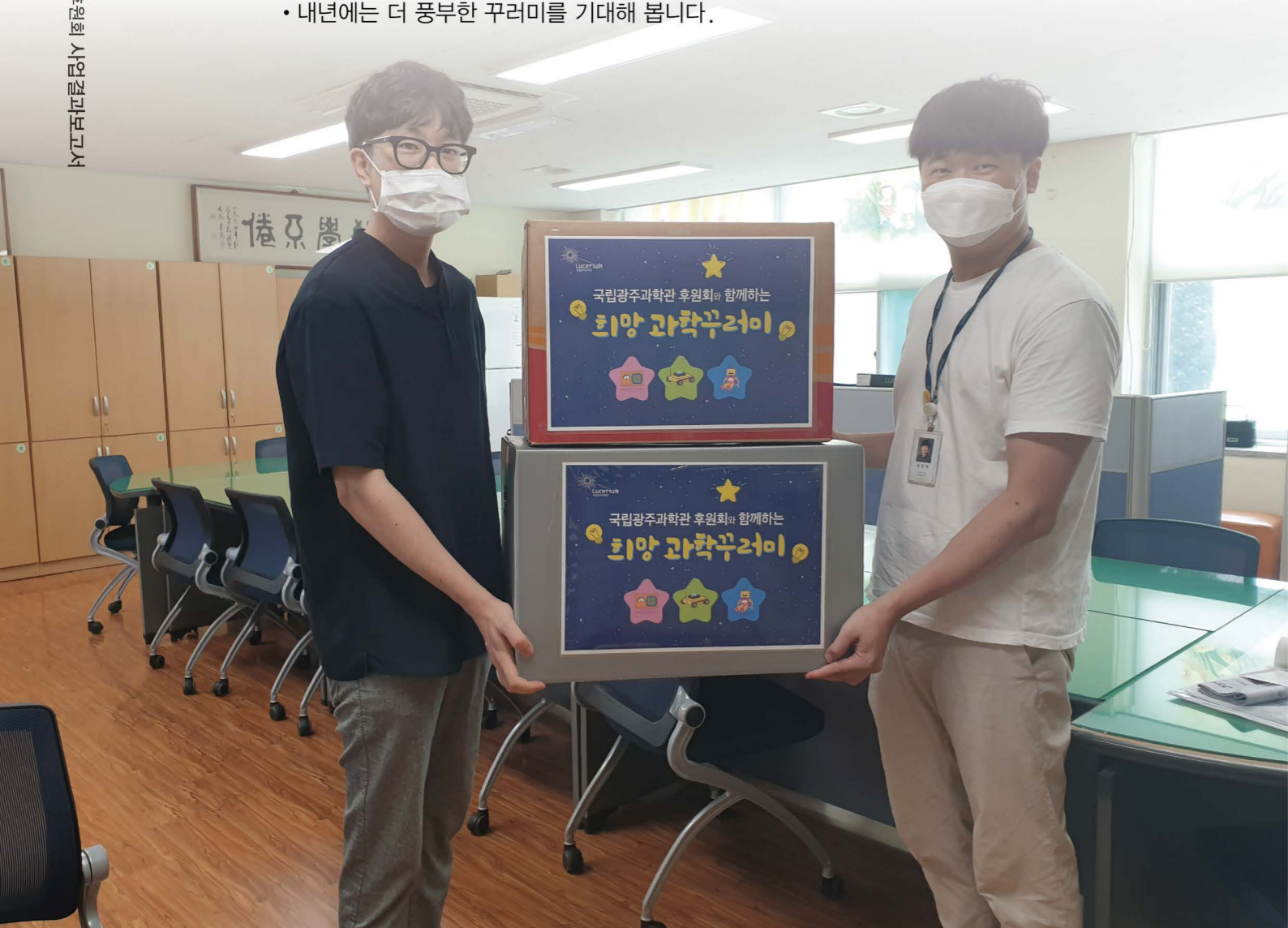
**장 소** 각 학년 교실

**참여인원** 16명

- 세부내용**
- 학년별로 과학 교과 및 창체와 연계하여 활동함.
  - 전학년을 대상으로 환경관련 수업으로 태양광 만들기 활동을 함.
  - 고학년을 대상으로 재미있는 라디오 만들기 꾸러미를 활용함.
  - 방과후학교 SW교실에서 삼각로봇 만들기 활동을 함.

**만족도** 매우만족

- 기타의견**
- 사업 취지에 맞게 활용도는 좋은 교육이었습니다.
  - 학년별로 지원되는 꾸러미 가지 수가 많았으면 좋겠습니다.
  - 내년에는 더 풍부한 꾸러미를 기대해 봅니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 증도초등학교 (전남, 신안)

- 사업기간** 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)
- 담당교사** 이경우
- 장소** 교실
- 참여인원** 23명
- 세부내용**
  - 삼각김밥로봇 만들기
  - 라디오 만들기
  - 자동차 만들기
  - 과학 체험의 날로 정해 위 세가지 활동함
- 만족도** 매우만족
- 기타의견** 매우 만족합니다.







2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 나진초등학교 (전남, 여수)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 최성호

장 소 4-1교실

참여인원 30명(온라인 참여 학생 3명 포함)

- 세부내용
- 희망 과학 꾸러미별 사전 교육 실시(안전교육 포함)
  - '파워워킹 삼각 로봇' 만들고 장애물 넘기 및 달리기 경주 게임 실시
  - '재미있는 라디오 만들기'를 하고 라디오 주파수 맞춰보기
  - '태양광자동차 만들기'를 하고 친환경 에너지의 중요성을 알고 실천 다짐하기
  - 가정에서 가족과 함께 체험 후 소감 나누기(온라인 참여학생 3명 포함)

만족도 매우만족 : 28, 만족 : 2


기타의견



**과학 체험 만들기**

**최기현**  
8월 12일 오후 2:57 (수정됨) · 4명 읽음

[삭제](#)



라디오 : 소리가 잘 나고 채널이 두세개 정도 된다.  
삼각로봇 : 앞으로, 뒤로 잘간다  
태양광자동차 : 바퀴를 반대로 끼워버렸다 ㅠㅠ  
그래도 난 만족한다





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 불갑초등학교 (전남, 영광)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 양지혜

장소 불갑초등학교 3학년 ~ 6학년 각 교실

참여인원 30명

- 세부내용
- 파워워킹 삼각로봇 만들기: 평기어와 웬기어 알아보기
  - 재미있는 FM 라디오 만들기: FM 주파수 알아보기
  - 태양광 자동차 만들기: 태양광에너지의 원리 알아보기

만족도 매우만족

기타의견 체험학습이 어려운 아이들과 직접 3개의 프로그램을 만들어보면서 모두가 행복해질 수 있는 시간이었습니다. 다시 한 번 좋은 기회를 주신 광주과학관 관계자 여러분께 감사드립니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 화흥초등학교 (전남, 완도)

**사업기간** 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

**담당교사** 나상호

**장 소** 화흥초등학교 3-6학년 각 교실

**참여인원** 24명

- 세부내용**
- 태양광 자동차 만들기 체험을 통해 축의 원리, 태양광을 통한 전기 생산에 대해 알아보기
  - 라디오 만들기 체험을 통해 눈에 보이지 않는 신호와의 연결을 통한 매체의 작동 이해
  - 삼각 로봇 만들기 체험을 통해 톱니바퀴를 통한 축의 움직임 이해

**만족도** 매우만족

**기타의견** 매우 만족하였습니다. 특히 라디오 만들기 체험을 아이들이 너무 좋아했습니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 서삼초등학교 (전남, 장성)

**사업기간** 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

**담당교사** 차재승

**장 소** 각 교실

**참여인원** 30명(3~6학년)

- 세부내용**
- 교과 및 방과후 시간 활용하여 체험활동 실시
  - 3~4학년 과학 교과 시간을 활용하여 체험
  - 5~6학년 실과 교과 시간을 활용하여 체험

**만족도** 매우만족 3, 만족 1

**기타의견** 시골학교 어린이들에게 코로나시대에 아주 좋은 체험의 기회였습니다. 앞으로도 작은학교에 많은 지원을 해주시길 부탁드립니다. 감사합니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 손불초등학교 (전남, 함평)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 류득룡

장 소 과학실 및 각 학년 교실

참여인원 35명

- 세부내용
- 희망 과학꾸러미 제공 영상 시청하며 과학적 원리 파악하기
  - 재미있는 라디오 만들기
  - 태양광자동차 만들기
  - 파워워킹 삼각로봇 만들기

만족도 매우만족 3, 만족 1

기타의견 희망 과학꾸러미에 참여할 수 있는 기회를 주셔서 감사합니다. 전반적으로 '매우만족' 하며 학생들도 정말 재미있게 체험하였습니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 사평초등학교 (전남, 화순)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 김수희

장 소 각 학년 교실

참여인원 42명

- 세부내용
- 과학꾸러미 학년별 체험 학습운영
  - 과학꾸러미의 과학적 원리 탐구
  - 내가 만드는 과학물품 상상하여 보기

만족도 매우만족

기타의견 좋은 학습 자료를 제공하여 주셔서 대단히 감사합니다.  
학생들에게 좋은 체험 기회였습니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 공음초등학교 (전북, 고창)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 이수리

장 소 과학실

참여인원 30명

세부내용  
• 각 학년별 따로 운영  
• 과학키트 만드는 방법 설명 후 만들기

만족도 매우만족

기타의견 학생들이 재미있게 참여했습니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 남양초등학교 (전북, 김제)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 조영신

장 소 3~6학년 각 학급 교실

참여인원 16명

세부내용  
• 재미있는 라디오 만들기  
• 태양광자동차 만들기

만족도 매우만족

기타의견 다음에도 이런 좋은 기회가 또 있으면 합니다. 아이들이 활동에 많은 관심을 갖고 적극 참여했으며 결과물도 매우 만족해 왔습니다.







2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 백련초등학교 (전북, 부안)

**사업기간** 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

**담당교사** 박태규

**장 소** 백련초등학교 과학실

**참여인원** 12명

**세부내용**

- 재미있는 라디오 만들기, 파워워킹 삼각로봇 만들기, 창작 태양광 자동차 만들기를 통해 과학에 대한 호기심과 흥미 유발
- 과학적 현상과 원리를 체험해 보는 활동을 통해 과학 탐구능력과 문제 해결력이 길러짐

**만족도** 매우만족

**기타의견** 희망 과학꾸러미 나눔사업 프로그램을 학생들이 즐겁게 참여하면서 학생들이 과학에 대해 더 관심을 가지는 계기가 되었으며 과학에 흥미를 가질 수 있게 되었습니다.  
특히, 제공된 영상을 통해 학생들이 평소 궁금하였던 과학적 원리를 배울 수 있어서 좋았으며, 다양한 종류의 과학체험을 경험 할 수 있어서 좋았습니다.  
학생들에게 다양한 과학체험을 할 수 있도록 좋은 기회를 주셔서 감사합니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 송광초등학교 (전북, 완주)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 박창용

장 소 과학실

참여인원 25명

- 세부내용
- 3학년 6명 과학 시간 활용 꾸러미 제작 체험
  - 4학년 5명 과학 시간 활용 꾸러미 제작 체험
  - 5학년 6명 과학 시간 활용 꾸러미 제작 체험
  - 6학년 8명 과학 시간 활용 꾸러미 제작 체험

만족도 매우만족

기타의견 좋은 체험 프로그램에 참여하여 학생들과 함께 과학의 원리를 배우며 즐겁게 활동하였음.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 문정초등학교 (전북, 전주)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 윤도은

장 소 3~6학년 각 학년

참여인원 25명

- 세부내용
- 파워워킹 삼각로봇 만들기
  - 재미있는 라디오 만들기
  - 태양광 자동차 만들기

만족도 매우만족

기타의견 과학꾸러미를 통해 학생들이 과학에 흥미를 더욱 가지게 되었습니다. 교실에서 아이들과 함께 과학적 원리를 이용하여 만들기를 함으로써 더욱 친해지는 시간을 가지게 되었습니다. 또한 학생들이 다양한 과학적 원리를 깨닫게 되고, 우리 주변에서 과학적 원리가 많이 사용되는 것을 알게 되었습니다. 과학꾸러미 영상을 소개해주셔서 그것을 보며 저를 비롯한 학생들의 이해가 빨랐으며, 쉽게 만들 수 있게 되었습니다. 이런 체험에 참여하게 되어 저를 비롯한 저희 학교 선생님들과 학생들이 매우 기쁘게 생각하고 있습니다. 저희 학교에 기회를 주셔서 감사합니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 용동초등학교 (전북, 정읍)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 이범석

장 소 각 학년 교실

참여인원 17명

- 세부내용
- 3~6학년 각 학년별 과학 교과와 연계한 과학 체험활동 실시
  - 태양광 자동차, 라디오, 파워워킹 로봇 만들기 등 3종 키트 체험
  - 과학 원리가 숨어있는 다양한 체험 키트를 활용하여 학생들의 과학에 대한 흥미와 호기심 증대 및 과학적 탐구력 향상에 도움이 됨

만족도 매우만족

기타의견 기존에 구입하여 활용해 본 과학 키트 꾸러미에 비해 체험키트의 품질이 좋습니다. 활동 안내 또한 자세하게 설명이 되어 있어서 학생들이 스스로 체험하기에 부족함이 없습니다.





2021년 희망 과학꾸러미 나눔사업

# 송풍초등학교 (전북, 진안)

사업기간 2021. 6. 7.(월) ~ 9. 30.(목)

담당교사 교사

장 소 각 교실

참여인원 9명

- 세부내용
- 창작 태양광 자동차 만들기
  - 팡팡 라디오 만들기
  - 삼각 김밥 로봇 만들기

만족도 매우만족

기타의견



3

2021년  
휴관일 특별 초청행사

전주유화학교 (전북 전주)



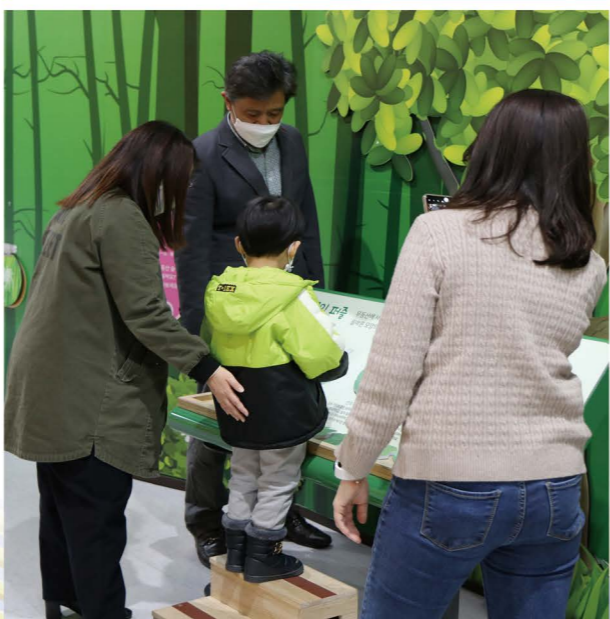


2021년 휴관일 특별 초청행사

# 전주유화학교 (전북, 전주)

**일 시** 2021.11.22.(월) 10:00~13:00  
**초청학교** 전주유화학교(전북, 전주)  
**참여인원** 43명







4

2021년

관련 언론 보도자료  
후원에 참여해 주신 분들



# 관련 언론 보도자료

## 보도자료 배포실적

보도자료 배포 : 총 5회(직접언급 기사)

구분	No.	배 포 일 자	보 도 자 료 제 목
초청행사	1	3. 2.	국립광주과학관 과학꿈나무 초청행사 모집
	2	4. 19.	국립광주과학관, 과학꿈나무 초청행사 개최
	3	5. 23.	국립광주과학관, 2021 과학꿈나무 초청행사 성료
나눔행사	4	6. 10.	국립광주과학관, 희망 과학꾸러미 나눔사업 추진
	5	8. 1.	국립광주과학관 - 후원회와 함께 희망 과학꾸러미 전달

## 언론 게재 실적

언론게재 : 총 13건

구분	No.	일 자	매 체	제 목
초청행사	1	3. 2.	전자신문	국립광주과학관-후원회, 과학꿈나무 초청행사 개최
	2	3. 2.	뉴스웨이	국립광주과학관 총 300명 규모 과학꿈나무 초청행사
	3	4. 19.	전자신문	국립광주과학관-후원회, '2021 제1회 과학꿈나무 초청행사' 개최
	4	4. 19.	뉴스웨이	국립광주과학관, '과학꿈나무 초청행사' 개최
	5	5. 23.	뉴스웨이	국립광주과학관, 2021 과학꿈나무 초청행사 성료
	6	5. 23.	전자신문	국립광주과학관-국립광주과학관후원회, '과학꿈나무 초청행사' 개최
	7	5. 24.	남도일보	광주과학관, 과학꿈나무 초청행사 '성황'
나눔행사	8	6. 10.	전자신문	국립광주과학관, 비대면 희망 과학꾸러미 나눔사업 추진
	9	6. 10.	남도일보	희망 과학꾸러미 나눔사업 추진
	10	6. 12.	뉴스웨이	국립광주과학관, '희망 과학꾸러미 나눔사업' 추진
	11	6. 14.	CMB광주방송	국립광주과학관, 25일까지 희망 과학꾸러미 나눔사업 신청
	12	8. 1.	뉴스웨이	국립광주과학관, 후원회와 함께 '희망 과학꾸러미' 전달
	13	8. 1.	남도일보	국립광주과학관, 희망 과학꾸러미 전달

우리 아이들에게  
과학을 선물해 주세요!

지역 과학문화 확산, 국립광주과학관후원회가 함께 합니다.



**뉴스웨이**

국립광주과학관 총 300명 규모 과학꿈나무 초청행사

김재홍 기자 등록 2021.03.02 17:47

2일부터 12일까지 모집-과학문화 소외지역 중등학교 대상 과학문화체험 기회

과학꿈나무 초청행사 전체관측 모습(왼쪽), 과학꿈나무 초청행사 과학교육 프로그램 모습(오른쪽)

국립광주과학관(관장 김선욱)은 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남선산업 회장)와 함께하는 과학꿈나무 초청행사를 오는 4일부터 개최한다.

국립광주과학관 과학꿈나무 초청행사는 평소 과학문화행사를 접하기 힘든 지역의 학생들을 초청하여 상설전시 및 특수영상관 관람, 과학교육 등 체험중심의 프로그램을 운영한다. 또한 별빛천문대를 활용한 야간 천체관측의 기회도 제공하고 있다.

국립광주과학관은 전남 전복지역 중등학교를 대상으로 오는 12일까지 참가 신청접수를 받고 있으며, 총 300명 규모(회차당 45명 이상)로 초청행사를 운영할 계획이다.

한편, 국립광주과학관은 정부 및 광주광역시 코로나19 대응 방역수칙을 철저히 준수하여 감염병으로부터 안전한 관람환경을 조성 중이다. 이를 위해 관람객 전원에 대한 발열확인 및 거리두기 준수, 전사교육공간 방역소독 등의 노력을 펼치고 있다.

국립광주과학관 과학꿈나무 초청행사와 관련한 보다 자세한 사항은 국립광주과학관 누리집에서 확인할 수 있다.

뉴스웨이 2021. 03. 02.

**국립광주과학관-후원회, 과학꿈나무 초청행사 개최**

발행일 : 2021.03.02

국립광주과학관(관장 김선욱)은 4일부터 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남선산업 회장)와 함께하는 과학꿈나무 초청행사를 개최한다고 2일 밝혔다.

국립광주과학관 과학꿈나무 초청행사는 평소 과학문화행사를 접하기 힘든 지역의 학생들을 초청, 상설전시 및 특수영상관 관람, 과학교육 등 체험중심의 프로그램을 운영한다. 별빛천문대를 활용한 야간 천체관측의 기회도 제공하고 있다.

과학관은 전남-북지역 중등학교를 대상으로 12일까지 참가 신청을 접수한다. 총 300명 규모(회차당 45명 이내)의 초청행사를 운영할 계획이다.

과학관은 정부 및 광주광역시 코로나19 대응 방역수칙을 철저히 준수해 감염병으로부터 안전한 관람환경을 조성 중이다. 관람객 전원에 대한 발열확인 및 거리두기 준수, 전사교육공간 방역소독 등의 노력을 펼치고 있다.

광주=김현식기자 hskim@etnews.com

전자신문 2021. 03. 02.

**뉴스웨이**

국립광주과학관, '과학꿈나무 초청행사' 개최

김재홍 기자 등록 2021.04.19 14:07

올해 상반기 전남북 지역 9개 학교 초청 행사 운영

2021 국립광주과학관, 과학꿈나무 초청행사 개최

국립광주과학관(관장 김선욱)은 지난 16일 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남선산업 회장)와 함께하는 2021 제1회 과학꿈나무 초청행사를 개최했다.

이날 전북 남원 수지초등학교 학생 20여명을 초청한 가운데 주제교육(화학) 프로그램, 상설전시관 관람 등 다양한 프로그램으로 진행되었으며, 과학꿈나무 초청행사는 남원지역을 시작으로 올해 상반기 전남-전북 지역 9개 학교를 초청해 행사를 운영한다.

올해로 창립 5주년을 맞는 국립광주과학관후원회는 휴관일 특별개관, 희망 과학꾸러미 나눔사업 등 과학문화 후원 사업을 이어나갈 예정이다.

김선욱 관장은 "국립광주과학관은 앞으로도 과학관후원회와 함께 호남지역 과학문화 확산을 위해 노력하겠다"고 밝혔다.

호남 김재홍 기자 hong629@

뉴스웨이 2021. 04. 19.

**국립광주과학관-후원회, '2021 제1회 과학꿈나무 초청행사' 개최**

발행일 : 2021.04.19

국립광주과학관(관장 김선욱)은 16일 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남선산업 회장)와 함께하는 '2021 제1회 과학꿈나무 초청행사'를 개최했다.

전북 남원 수지초등학교 학생 20여명을 초청해 주제교육(화학) 프로그램, 상설전시관 관람 등 다양한 프로그램을 운영했다.

국립광주과학관(관장 김선욱)은 16일 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남선산업 회장)와 함께하는 2021 제1회 과학꿈나무 초청행사를 개최했다.

국립광주과학관(관장 김선욱)은 16일 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남선산업 회장)와 함께하는 2021 제1회 과학꿈나무 초청행사를 개최했다.

과학꿈나무 초청행사는 이날 남원지역을 시작으로 올해 상반기 전남전북 지역 9개 학교를 초청하여 행사를 운영한다. 올해로 창립 5주년을 맞는 국립광주과학관후원회는 휴관일 특별개관, 희망 과학꾸러미 나눔사업 등 과학문화 후원 사업을 이어나갈 예정이다.

김선욱 관장은 "과학관은 앞으로도 과학관후원회와 함께 호남지역 과학문화 확산을 위해 노력하겠다"고 말했다.

전자신문 2021. 04. 19.





### 국립광주과학관-국립광주과학관후원회, '과학꿈나무 초청행사' 개최

발행일 2021.05.23

국립광주과학관(관장 김선옥)은 국립광주과학관후원회(회장 김홍균 남산산업 회장)와 함께하는 '2021 과학꿈나무 초청행사'를 성공적으로 마쳤다.

과학꿈나무 초청행사는 남원 수지초등학교를 시작으로 전남전북 지역 8개 학교 280여명을 초청, 과학교육 프로그램, 상설전시 및 특별전 관람 등 다양한 프로그램을 운영했다. 별빛천문대를 활용한 태양관측 및 야간 천체관측 등 전문프로그램을 선보이기도 했다.



국립광주과학관 후원회와 함께 2021 과학꿈나무 초청행사를 성공적으로 마쳤다.



국립광주과학관 후원회와 함께 2021 과학꿈나무 초청행사를 성공적으로 마쳤다.

국립광주과학관후원회는 상반기에 이어 하반기에도 과학문화 확산을 위해 과학원리를 체험할 수 있는 만들기 꾸러미와 영상을 함께 제작하여 초·중학교에 배포하는 희망 과학꾸러미 나눔사업을 이어나갈 예정이다.

이번 행사에 참가한 김기리 군산 옥구중 교사는 "과학관에서 다양한 활동을 통해 학생들이 과학을 일상으로

전자신문 2021. 05. 23.

### 뉴스웨이

#### 국립광주과학관, 2021 과학꿈나무 초청행사 성료

김재홍 기자 등록 2021.05.23 16:05

전남·전북 지역 8개 초·중학교 280여명 초청, 천문관측 및 다양한 체험프로그램 운영



국립광주과학관 후원회와 함께 2021 과학꿈나무 초청행사에 참여한 학생들이 천체관측 등 다양한 프로그램을 체험하고 있다.

국립광주과학관(관장 김선옥)은 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남산산업(주) 회장)와 함께하는 '2021 과학꿈나무 초청행사'를 성공적으로 마쳤다고 24일 밝혔다.

올해 과학꿈나무 초청행사는 남원 수지초등학교를 시작으로 전남·전북 지역 8개 학교 280여명을 초청하여 과학교육 프로그램, 상설전시 및 특별전 관람 등 다양한 프로그램으로 진행했다. 또한 별빛천문대를 활용한 태양관측 및 야간 천체관측 등 전문프로그램을 선보이기도 했다.

국립광주과학관후원회는 상반기에 이어 하반기에도 과학문화 확산을 위해 과학원리를 체험할 수 있는 만들기 꾸러미와 영상을 함께 제작하여 초·중학교에 배포하는 희망 과학꾸러미 나눔사업을 이어나갈 예정이다.

행사에 참가한 군산 옥구중학교 김기리 교사는 "과학관에서 다양한 활동을 통해 학생들이 과학을 일상으로 느끼는 체험을 할 수 있어서 좋았다. 이런 체험 기회를 마련해주어 감사하다"고 전했다.

국립광주과학관 김선옥 관장은 "앞으로도 국립광주과학관은 후원회와 함께 과학관을 방문하기 어려운 지역의 학생들을 초청하여 학생들이 과학에 대한 호기심을 기르고 미래 과학자의 꿈을 키워 나갈 수 있도록 지속적으로

뉴스웨이 2021. 05.23.

### 뉴스웨이

#### 국립광주과학관, '희망 과학꾸러미 나눔사업' 추진

김재홍 기자 등록 2021.06.12 09:14

전남북지역 초등학교 대상 비대면 만들기 체험프로그램 운영-6월 25일까지 접수



국립광주과학관을 방문한 학생이 비대면 과학교구 만들기 체험을 하고 있다

국립광주과학관(관장 김선옥)은 국립광주과학관후원회(회장 김홍균, 남산산업 회장)와 함께하는 2021 희망 과학꾸러미 나눔사업을 추진한다.

국립광주과학관 희망 과학꾸러미 나눔사업은 평소 과학문화체험을 접하기 힘든 지역의 학생들을 대상으로 만들기 꾸러미와 과학원리가 포함된 체험방법 영상을 제공하는 프로그램이다. 과학꾸러미를 통해 학생들은 다양한 과학교구를 직접 만들어보며 원리를 재미있게 배울 수 있다.

뉴스웨이 2021. 06. 12

제목 국립광주과학관, 25일까지 희망 과학꾸러미 나눔사업 신청

기자 CMB 조은애 등록일시 2021-06-14 16:04:21 조회수 1,067



장시영장

#### ■ CMB뉴스와이드

국립광주과학관이 이달 25일까지 희망 과학꾸러미 나눔사업 신청을 받습니다.

국립광주과학관은 호남지역 초등학교 중 최종 선정된 학교 총 400명 학생에게 과학꾸러미를 지원할 계획이라고 밝혔습니다.

과학꾸러미 나눔사업은 평소 과학문화체험을 접하기 힘든 지역학생들에게 만들기 꾸러미와 과학체험영상을 제공하는 프로그램입니다.

조은애 기자(asam47@cmb.co.kr)

CMB뉴스와이드 2021. 06. 14



### 남도일보

HOME > 뉴스 > 경제

## 광주과학관, 과학꿈나무 초청행사 '성황'

A 정유진 기자 | 승인 2021.05.24 18:18

광주과학관, 과학꿈나무 초청행사 '성황'  
전남·전북지역 8개 초·중학생 대상  
천문관측 등 체험프로그램 운영



국립광주과학관은 최근 전남·전북지역 8개 초·중학생을 초청해 과학교육 프로그램을 진행했다./국립광주과학관 제공

국립광주과학관은 최근 국립광주과학관후원회와 함께 '2021 과학꿈나무 초청행사'를 성황리에 마무리했다고 24일 밝혔다.

이번 행사는 남원 수지초등학교를 시작으로 전남·전북지역 8개 학교 280여명을 초청해 과학교육 프로그램, 상설전시 및 특별전 관람 등 다양한 프로그램을 운영했다.

남도일보 2021. 05.024.

### 국립광주과학관, 비대면 희망 과학꾸러미 나눔사업 추진

발행일 2021.06.10

국립광주과학관(관장 김선옥)은 국립광주과학관후원회(회장 김홍균 남산산업 회장)와 함께하는 '2021 희망 과학꾸러미 나눔사업'을 추진한다고 10일 밝혔다.

국립광주과학관 희망 과학꾸러미 나눔사업은 평소 과학문화체험을 접하기 힘든 지역의 학생들을 대상으로 만들기 꾸러미와 과학원리가 포함된 체험방법 영상을 제공하는 프로그램이다. 과학꾸러미를 통해 학생들은 다양한 과학교구를 직접 만들어보며 원리를 재미있게 배울 수 있다.



국립광주과학관 비대면 과학교구 만들기.

과학관은 오는 25일까지 전남·전북지역 초등학교를 대상으로 신청접수를 받는다. 참가학교 선정을 통해 총 400여명의 학생에게 과학꾸러미를 지원할 계획이다.

김선옥 관장은 "국립광주과학관은 앞으로도 후원회와 함께 지역 학생들이 과학에 대한 호기심을 기르고 미래 인재로 성장할 수 있도록 후원사업을 지속적으로 추진할 계획"이라고 말했다.

광주=김한식기자 hskim@etnews.com

전자신문 2021. 06. 10.

### 남도일보

HOME > 뉴스 > 사람들

## 국립광주과학관, 희망 과학꾸러미 전달

A 정유진 기자 | 승인 2021.06.01 17:14

### 비대면 과학체험 기회 제공



국립광주과학관은 국립광주과학관후원회와 함께 전남·북지역 17개 초등학교를 대상으로 '희망 과학꾸러미'를 전달했다고 1일 밝혔다.

희망 과학꾸러미 나눔사업은 지역 과학문화 확산을 위해 평소 과학을 접하기 힘든 지역의 학생들을 대상으로 만들기 꾸러미와 과학원리가 포함된 체험방법 영상을 무료

남도일보 2021. 08. 01.

### 뉴스웨이

#### 국립광주과학관, 후원회와 함께 '희망 과학꾸러미' 전달

김재홍 기자 등록 2021.08.01 16:29

전남·전북 17개 초등학교에 태양광 자동차 만들기 등 다양한 비대면 과학체험기회 제공



국립광주과학관은 후원회와 함께 호남권 17개 초등학교에 희망 과학꾸러미를 전달했다

국립광주과학관(관장 김선옥)은 국립광주과학관후원회(회장 김홍균)와 함께 최근 전남·전북지역 17개 초등학교를 대상으로 2021년도 희망 과학꾸러미를 전달했다고 밝혔다.

'희망 과학꾸러미 나눔사업'은 지역 과학문화 확산을 위해 평소 과학을 접하기 힘든 지역의 학생들을 대상으로 만들기 꾸러미와 과학원리가 포함된 체험방법 영상을 무료로 제공하는 프로그램이다.

이번 꾸러미는 재미있는 라디오 만들기, 태양광 자동차 만들기, 피워워링 삼각로봇 만들기 등으로 구성되었으며, 지원대상 학교와 소통하여 아이들이 좋아하는 최신 과학기술이 접목된 체험품을 선정했다.

국립광주과학관 김선옥 관장은 "이번 희망 과학꾸러미 나눔사업은 직원들이 영상 제작에서부터 꾸러미 포장 및 전달까지 모든 과정에 직접 참여하여 하나하나 정성을 들였다"고 말하면서 "국립광주과학관은 앞으로도 후원회와 함께 지역 학생들이 과학에 대한 호기심을 기르고 미래인재로 성장할 수 있도록 후원사업을 지속적으로 추진할 계획"이라고 밝혔다.

국립광주과학관은 희망 과학꾸러미 나눔사업 이외에도 국립광주과학관후원회와 함께 매년 과학꿈나무 초청 캠프, 휴관일 초청행사 등 과학문화 격차해소를 위한 다양한 사업을 진행하고 있다. 국립광주과학관후원회는

뉴스웨이 2021. 08. 01.

# 후원에 참여해 주신 분들

## 국립광주과학관후원회 특별회원

번호	구분	회원명(구분)	소속·대표자	비고	
1	회장	김홍균(기업)	남선산업(주) 회장		
2	수석부회장	김보곤(기업)	(주)디케이 회장		
3	부회장	최 석(기업)	(주)유탑엔지니어링 회장		
4	고문	최상준(개인)	남화토건(주) 대표이사		
5	감사	허 정(기업)	에덴병원 원장		
6	운영위원 (9)	김선옥(당연직)	국립광주과학관 관장		
7		강신기(개인)	전) 광주광역시 기획조정실장		
8		권영두(기업)	화천기공(주) 사장		
9		박성수(개인)	전) 광주전남연구원장		
10		양한모(기업)	학교법인 '학교의숙' 이사장		
11		최영준(개인)	서울시 50+ 재단 이사장		
12		강신영(개인)	전) 국립광주과학관장		
13		정호경(기업)	세무법인 무등 대표		
14		박영숙(개인, 정기)	전) 광주자연과학고 교장		
15		개인회원 (13)	한중수	전) 전남나노바이오연구센터장	
16			송진웅	서울대학교 교수	
17			조숙경	국립광주과학관 책임연구원	
18			안병근	전) 광주교육대학교 교수	
19			이선중	한국생산기술연구원 수석	과학꿈나무
20	구수정		개인		
*	김선아		전) 국립광주과학관 관장		
21	고화석(정기)		나누미테크(주) 부장		
22	최유경		김춘국수		
23	나성호		개인		
24	나연재		개인		
25	문현주		개인	과학꿈나무	
26	전태호		국립광주과학관 본부장		
27	기업회원 (14)		광주은행	송종욱 행장	
28		국민은행첨단지점	국민은행 첨단지점장		
29		노동일(기업)	주식회사 민콘 대표		
30		(주)모아종합건설	박치영 회장		
31		비타민하우스(주)	용승재 의장		

번호	구분	회원명(구분)	소속·대표자	비고
32		새천년종합건설(주)	정인채 회장	
33		사이버테크(주)	조성희 사장	
34		오메개.N.C	고기석 대표	
35		넓으실(정기)	박경순 대표	
36		(주)우성정공	박화석 회장	
37		(주)미스터스트럭처	김장윤 대표	
38		광주상공회의소	정창선 회장	
39		(주)유아이테크	김현국, 박세환 공동대표	
40		하나은행	하나은행 상무지점장	

## 국립광주과학관후원회 일반회원

번호	구분	회원명(구분)	소속·대표자	비고
1	개인회원 (2)	박영진(개인)	국립광주과학관 실장	과학꿈나무
2		문경주(개인)	국립광주과학관 실장	과학꿈나무



2021

## 국립광주과학관후원회 사업결과보고서

발행일 2021.11.30.

발행인 김 흥 균

편집인 김 선 옥

기획·편집 국립광주과학관후원회 사무국

발행처 국립광주과학관후원회

[61005] 광주광역시 북구 첨단과기로 235

tel. 062. 960. 6171 fax. 062. 960. 6159

편집디자인 더원인쇄