

2023년 과학사랑 한마음 가족과학캠프 안내문

학부모님께

뜨거운 여름, 전라북도교육청에서 주관하고 전북과학교사교육연합회에서 운영하는 '2023년 과학사랑 한마음 가족과학캠프'를 안내드립니다.

이번 캠프는 우리 주변의 자연을 어떻게 보고 어떻게 이용할 수 있는가를 탐구하고 생각해 볼 수 있는 기회가 될 것입니다. 또한, 미래를 이끌 우리 학생들이 가족과 함께 다양한 탐구 활동에 참여하고 주어진 문제를 해결하는 과정에서 숨어있던 창의력을 높일 수 있도록 학부모님의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

1. 행사 개요

가. 일시 : 2023.8.12.(토) 10:00 ~ 21:50

나. 장소 : 전라북도교육청과학교육원(전라북도 익산시 선화로 836-2(부송동))

다. 대상 : 도내 초등학생과 보호자로 구성된 5명 이내 가족(총 100명 내외)

※ 참가 학생은 초등학생으로 제한, 보호자는 1~2명 반드시 포함되어야 함

라. 주제 : 빛, 그 신비한 세계로~

마. 세부 일정

| 날 짜 | 시 간 | | 내 용 | 비 고 |
|----------|-------------|------|--|----------|
| 8.13.(토) | 10:00~10:20 | 20분 | 접수 및 개회식 | |
| | 10:20~12:00 | 100분 | '내가 아는 과학' -가족별 체험, 미션 수행, 활동 결과 발표 | |
| | 12:00~13:05 | 65분 | 식사 및 휴식 | 자유 시간 |
| | 13:05~13:50 | 45분 | 과학 마술 | |
| | 14:00~15:45 | 100분 | '빛 속으로' - 빛의 합성과 색의 합성, 분광기 탐구, 불꽃 반응과 스펙트럼 탐구, 별과 우주의 빛 | |
| | 15:50~17:30 | 100분 | | |
| | 17:30~19:00 | 90분 | 저녁 식사 | 자유 시간 |
| | 19:00~21:35 | 155분 | '우주와 밤하늘' -천체망원경, 천체투영관, 망원경 탐구 | |
| | 21:35~21:50 | 15분 | 폐회 | 마무리 및 정리 |

2. 신청 안내

가. 신청 기간 : 2023.7.5.(수) ~ 7.11.(화)

나. 신청 방법 : [참가신청 내용을 온라인 설문\(https://naver.me/FPe4m9Uo\)](https://naver.me/FPe4m9Uo)으로 제출

- 설문 내용 : 참가팀명, 보호자 성명 및 연락처, 학생 명단, 개인정보 수집이용 동의 등

※ 추후 참가대상자로 선정된 가족에 한해, 참가신청서 추가 제출

다. 선정 규모 : 100명 내외(20가족 내외)

라. 선정 방법 : 추첨

마. 선정 결과 안내 : 7.13.(목) 이후 모든 신청 가족 보호자 휴대전화 문자로 안내

※ 자세한 내용은 전라북도교육청 누리집 공지사항 참고

2023년 7월 6 일