

	<h2 style="margin: 0;">2023년 과학사랑 한마음 가족과학캠프 안내문</h2>	<p style="margin: 0;">참·멋·꿈을 지닌 인재육성</p>
개성과 특기를 살려 미래사회를 이끌어 갈 어린이 ◆ 정읍시 산내면 능교3길 13-5 ☎ 교무실 538-4014		

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 : 참가신청서 작성, 온라인 설문(<https://naver.me/FPe4m9Uo>)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 창의인재교육과 누리집 공지 사항 참고

2023년 7월 8 일

능교초등학교장