

2017년 융합과학체험교실 참여 관련 안내문

학부모님 가정에 행복이 가득 넘치시기를 기원합니다!

꽃향기가 향기로운 봄날입니다. 아이들의 얼굴에서도 활짝 웃음과 행복한 마음의 향기가 피어나기를 기대하면서 좋은 프로그램을 한 가지 소개해 드리고자 합니다.

전라북도과학교육원에서는 재미있게 놀면서 배우는 생생한 과학 체험학습의 장을 제공하고, 보고 만지고, 생각하는 활동을 통해 과학의 기본 개념과 원리를 이해하며, 과학적 탐구능력과 융합적 사고력 신장을 돕기 위해 **2017 융합과학체험교실**을 운영한다고 합니다. 과학에 관심 있는 많은 학생들이 미래 핵심 역량을 키우고 행복한 삶을 열어가기 위한 활동에 동참할 수 있도록 학부모님들께서 적극 협력하여 주시기 바랍니다.

자세한 내용은 아래와 같습니다.

1. 프로그램 개요

가. 운영 기간: 2017년 5월~12월 중 토요일

나. 운영 과정: 초 3~4학년(10회), 초 5~6학년(10회), 중1~3학년(10회)

다. 참여 가능 인원: 과정별 16명

라. 운영 시간: 1일(회당) 3시간 운영

- 초등학생: 10:00~12:20(3시간), 차시별 40분

- 중 학 생: 10:00~12:35(3시간), 차시별 45분

마. 운영 장소: 전북과학교육원 전시체험관 2층 과학놀이터(사이언스랩실)

(프로그램에 따라 교육연수관 2층 실험실)

2. 신청 절차 및 방법

가. 먼저 과정별로 참여하고 싶은 주제와 날짜 확인 (두 주제까지만 중복신청 가능)

나. 신청 기간에 전북과학교육원 홈페이지(<http://jise.kr/index.jsp>)에 접속하여 신청

다. 신청 기간 : 2017. 4. 26.(수) 17:00 ~ 4. 30.(일) 18:00 (조기 마감될 수 있음.)

3. 세부 운영 계획

가. 과정별 활동 주제 및 활동 날짜

과정명	활동 주제	활동 날짜				활동 횟수	장소
초3~4	화장품으로 알아보는 과학 (생활 속의 화학)	5.13.	5.20.	5.27.		3회	실험실
	아기돼지 사형제의 집짓기	6. 3.	6.10.	6.17	7. 1.	4회	과학 놀이터
	전북과학교육원에 숨겨있는 과학 보물 찾기! (조상님께 배우는 과학)	6.24.	7. 8.	7.15.		3회	과학 놀이터
초5~6	나만의 시계 만들기 프로젝트	7.22.	7.29.	8. 5.		3회	”
	융합과학미술 (줄어든 우주! 가까워진 태양계!)	8.12.	9. 2.	10.21.		3회	”
	융합과학음악 (나는 비밀 작곡가!)	9. 9.	9.16.	9.23.	10.14.	4회	”
중1~3	뜻밖의 산화-환원	7.22.	8.26.	9. 9.	10.28.	4회	실험실
	짜릿한 역학이야기	7.29.	12.9.	12.16.		3회	과학 놀이터
	스토리텔링 교육마술	10.21.	11.11.	11.18.		3회	”

나. 유의할 사항: 과정별 활동 주제와 활동 날짜를 정확히 확인 후 신청 바랍니다!

2017. 4. 7.

전주여울초등학교장