

2022년 꿈키움 창의 과학캠프 운영 계획

전라북도교육청 미래인재과

1 목적 및 방침

□ 목적

- 4차 산업혁명 시대에 적합한 창의적인 인재 육성
- 학생들의 과학 흥미도 향상을 위한 융합인재교육(STEAM) 탐구 활동 제공
- 팀별 산출물 제작·발표 활동을 통한 의사소통 및 공동체 역량 신장 도모

□ 방침

- 주말 활용 1일 5시간 운영
- 협업 능력 신장 기회 제공을 위한 팀별 활동(3인 1팀 구성)
- 참가 신청자 중 선착순으로 180명(60개팀) 내외 선정
- 실습 중심 운영을 위해 3~4개팀당 활동 지도교사 1명씩 배치
- 운영 강사는 캠프 프로그램 운영 및 활동 촉진자 역할 수행

2 개요

- 행사명 : 2022년 꿈키움 창의 과학캠프
- 일시 : 2022.7.9.(토) 13:00~18:00
- 장소 : 이리백제초등학교 2층 강당 (전라북도 익산시 공동로 29)
- 대상 : 도내 초5~중3 학생
- 운영 규모 : 180명(60개팀, 3인 1팀) 내외
- 신청기간 : 2022.6.18.(토) 09:00~6.24.(금) 24:00, 선착순 마감
- 신청방법 : 참가신청서 작성, 온라인 제출([👉 제출 링크 바로가기](#))
- 참가대상자 안내 : 2022.6.29.(수) 이후 참가학생 보호자에게 문자 발송,
참가학생 소속학교에 공문 발송
- 주최/주관 : 전라북도교육청 / 전라북도교육청, 익산STEAM연구회

3 세부 운영 계획

□ 신청 안내

- 대상 : 도내 초5~중3 학생
- 신청 기간 : 2022.6.18.(토) 09:00 ~ 6.24.(금) 24:00 ※ 선착순 마감(예비참가자 포함)
- 신청 방법 : 참가신청서 작성, 온라인 접수(☞ [접수 링크 바로가기](#) 또는 아래 QR코드)
 ※ 참가신청서는 개인별로 작성 및 제출, 보호자 동의 서명 필요



- 선정 인원 : 180명(60개팀, 3인 1팀) 내외
- 선정 결과 안내 : 2022.6.29.(수) 이후 문자(보호자) 및 학교에 공문 발송
- 문의 : 낭산초등학교 교사 임호(010-2657-5731)

□ 세부 일정

날 짜	시 간		내 용
2022. 7.9.(토)	12:30~13:00	30분	- 등록 및 준비
	13:00~13:30	30분	- 개회식
	13:30~13:40	10분	- 안전교육
	13:40~15:00	80분	- 사전활동(Ice-Breaking) 티슈를 안전하게 구출하라!
	15:00~17:30	150분	- 본활동(미션 수행을 위한 이론 탐구 및 산출물 제작) 외계 행성 탐사 착륙선 제작
	17:30~18:00	30분	- 조별 산출물 발표회
	18:00~		- 정리 및 귀가

* 일정은 상황에 따라 일부 변경될 수 있음

4 기대 효과

- 실생활문제에서 과학적 이론을 학습하는 체험중심 과학교육 실현
- 미래사회를 이끌어갈 인재에게 필요한 창의성과 협업 능력 신장
- 융합인재교육(STEAM) 활동 확산으로 학생들의 과학 흥미도 제고

2022년 꿈키움 창의 과학캠프 참가신청서

소속학교	학년-반	이름	성별	휴대전화 번호	
				학생	보호자

과학캠프 참가자의 개인정보 수집·이용 동의서

본인은 개인정보 수집·이용 목적, 수집 항목, 보유 및 이용 기간, 동의를 거부할 권리가 있다는 사실을 안내받았으며, 「개인정보 보호법」 제 15조(개인정보의 수집·이용)에 따라 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다.

수집·이용 목적	2022 꿈키움 창의 과학캠프 참가, 활동 지원 제공 및 교육활동 홍보
수집 항목	○ 참가 신청한 학생 및 보호자 - 학생 : 성명, 소속, 학년, 반, 성별, 휴대전화 번호, 활동사진 등 - 보호자 : 성명, 휴대전화 번호 등
보유 및 이용 기간	동의서가 작성된 때로부터 사용 목적이 종료될 때(참여 제한의 경우는 5년)까지 (공공기록물관리법시행령 제26조 1항)

※ 개인정보 수집·이용 동의를 거부하실 수 있으며, 동의 거부 시 2022년 꿈키움 창의 과학 캠프 참여가 제한될 수 있습니다.

2022년 6월 일

위와 같이 개인정보를 수집·이용하는데 동의하십니까?

소 속	직 위	성 명	개인정보 이용 동의여부	서명
	학생		<input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음	
	보호자		<input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음	

2022년 꿈키움 창의 과학캠프 운영 안내

학부모님께

전라북도교육청에서는 학생들의 과학학습에 대한 흥미를 북돋우고 창의적 아이디어를 발산할 수 있도록 주말을 이용하여 「2022년 꿈키움 창의 과학캠프」를 다음과 같이 운영합니다.

과학에 관심 있는 많은 학생들이 참가하여 과학에 대한 소양을 쌓고 견문을 넓혀 미래 사회를 이끌어 나가는 융합인재로 성장하는 계기가 되기 바랍니다.

참가를 희망하는 학생은 아래 링크를 통해 접수 바랍니다.

1. 일 시 : 2022.7.9.(토) 13:00~18:00
2. 장 소 : 이리백제초등학교 2층 강당(전라북도 익산시 궁동로 29)
3. 주요내용 : 융합인재교육(STEAM) 주제 탐구 활동
4. 신청대상 : 초등학교 5학년 ~ 중학교 3학년 학생
5. 신청기간 : 2022.6.18.(토) 09:00 ~ 6.24.(금) 24:00 ※ 선착순 마감(예비참가자 포함)
6. 신청방법 : 참가신청서 작성, 온라인 접수(<http://survey.statschool.net/answer.jsp?a=65576>)

※ 참가신청서는 개인별로 작성 및 제출, 보호자 동의 서명 필요



2022년 6월 일

○○○○○ 학교장