

# 2025 겨울 특별프로그램 신청 안내

광주광역시창의융합교육원 수리과학부

## I 근거

- 2024 창의융합교육 운영계획

## II 목적

- 겨울방학 동안 과학 체험 프로그램을 통한 창의적 사고, 융합 역량 함양
- 학교 교육과정에서 경험하지 못하는 다양한 프로그램으로 학교 과학 교육과정 지원

## III 방침

- 체험학습 일정 및 인원은 1주 5일 10시간, 1반당 20명 이내, 초등학생 400명 대상 운영
- 초등학생 저학년(1~3학년) 2개반, 고학년(4~6학년) 2개반으로 구분하여, 저학년은 I과정, 고학년은 II과정으로 구성
- 체험 당 한 반 최대 인원은 최대 20명씩, 1회 80명 이내로 운영하되, 전 과정에 모두 참여하는 것을 원칙으로 운영
- 희망에 따라 원하는 프로그램 홈페이지 [특별프로그램 신청]란을 이용하여 사전 예약 신청(선착순 마감, 미 충원일 경우는 현장 접수에 의해 참가 가능)
- 체험당일 노쇼(no show)를 방지하기 위하여 불참 시 사전 연락하도록 하며, 사전 연락없이 불참할 경우 추후 개인체험 프로그램 참여희망시 후순위 배정
- 체험학습 총괄 및 생활지도는 인솔자 또는 학부모가 담당

## IV 운영 개요

- 일시: 2025. 1. 20.(월) ~ 1. 24.(금), 09:30~11:00 (5일, 10시간)
- 장소: 광주창의융합교육원 본관 4층(404, 408, 409, 413호)

○ 대상 및 인원: 관내 초등학생 대상 총 400명

- 초등 저학년(1~3학년) 2개반(반당 20명): 초저A반, 초저B반
- 초등 고학년(4~6학년) 2개반(반당 20명): 초고A반, 초고B반

○ 신청 기간: 홈페이지 접수, 2024. 1. 13.(월) 17:00 ~ 1. 15.(수) 12:00

○ 신청 방법

- 회원가입 후 신청 가능
- 본원 홈페이지(<http://gice.gen.go.kr/>) 과학교육/ 과학·천문교육체험/ 특별프로그램 신청/ 겨울 특별프로그램 과정에 신청

## V 세부 추진 계획

프로그램 과목별 시정표

일시	초저A	초저B	초고A	초고B
1. 20.(월) 09:30~11:00	물리학 I	화학 I	지구과학II	생명과학II
1. 21.(화) 09:30~11:00	화학 I	지구과학 I	생명과학II	융합과학II
1. 22.(수) 09:30~11:00	지구과학 I	생명과학 I	융합과학II	물리학II
1. 23.(목) 09:30~11:00	생명과학 I	융합과학 I	물리학II	화학II
1. 24.(금) 09:30~11:00	융합과학 I	물리학 I	화학II	지구과학II

프로그램(예시)

체험분야	프로그램명	
	초저(1~3학년)	초고(4~6학년)
물리	나만의 스캐니메이션I	나만의 스캐니메이션II
화학	지시약 미술I	지시약 미술II
생명과학	현미경으로 보는 세상I	현미경으로 보는 세상II
지구과학	공룡화석시대I	공룡화석시대II
융합과학	먹을거리와 기후위기I	먹을거리와 기후위기II

※ 위 내용은 운영 예시로 운영위원 협의를 통해 변경될 수 있음.

## □ 체험학습 프로그램 시간표 및 강사 현황

### ☞ 프로그램 시간표

일시		초저A	초저B	초고A	초고B
1. 20.(월)	1교시	나만의 스캐니메이션I	지시약 미술I	공룡화석시대II	현미경으로 보는 세상II
	2교시				
1. 21.(화)	1교시	지시약 미술I	공룡화석시대I	현미경으로 보는 세상II	먹을거리와 기후위기II
	2교시				
1. 22.(수)	1교시	공룡화석시대I	현미경으로 보는 세상I	먹을거리와 기후위기II	나만의 스캐니메이션II
	2교시				
1. 23.(목)	1교시	현미경으로 보는 세상I	먹을거리와 기후위기I	나만의 스캐니메이션II	지시약 미술II
	2교시				
1. 24.(금)	1교시	먹을거리와 기후위기I	나만의 스캐니메이션I	지시약 미술II	공룡화석시대II
	2교시				

## VI 기대 효과

- 겨울방학 동안 다양한 과학체험의 기회를 무료로 제공하여 과학문화 대중화에 기여
- 학교 밖 과학 체험의 기회 확대로 학교 과학 교과 교육과정을 지원
- 창의 융합적인 체험 프로그램 운영으로 창의성 및 과학적 사고력 함양