

보도시점 2024. 12. 22.(일) 12:00  
(2024. 12. 23.(월) 조간)

배포 2024. 12. 22.(일) 09:00

# 겨울 방학특집, 비밀 실험실의 모든 것을 밝혀라

- 국립중앙과학관 어린이관 어린이실험 프로그램 특별 운영 -

국립중앙과학관(관장 권석민)에서는 보다 깊이 있는 어린이관 전시 관람을 위한 체험 프로그램 「탐이 꿈이의 비밀 실험실」을 운영해 왔다. 겨울방학을 맞아 그 동안 인기리에 운영되었던 콘텐츠들을 모은 「비밀 실험실의 모든 것을 밝혀라!」 프로그램을 ‘25.1월부터 2월까지 새롭게 선보인다.

국립중앙과학관의 「탐이 꿈이의 비밀 실험실」은 어린이들의 상상력과 호기심 충족을 위한 다양한 주제의 과학실험 콘텐츠를 개발·운영하여 오고 있으며 ‘24년 한 해 동안 5,000명 이상의 어린이들이 꾸준히 찾아오는 과학실험 숨은 맛집으로 자리매김했다. 프로그램에 참여한 한 학부모는 “아이도 즐거워했지만 어른들도 재미있게 참여할 수 있는 프로그램으로 새로운 콘텐츠가 기다려지고 앞으로도 계속 참여할 예정”이라며 기대감을 나타냈다.

이번 겨울방학특집은 2024년 한 해 동안 많은 어린이들에게 사랑받은 콘텐츠 8종을 선별하고 어린이관 「기계와 로봇」 전시품 연계 콘텐츠 1종을 추가하여 총 9종의 다양한 프로그램을 체험해 볼 수 있으며, 참가자 전원 캡슐토이 증정, 체험사진 SNS 공유하기, 설문조사 이벤트 등 다양한 소문내기 이벤트에 참여할 수 있다.

권석민 관장은 “이번 겨울방학특집에서는 센서를 이용해 움직임을 코딩하는 스마트 핸드봇 제작부터 전자기 유도, 빛과 파동 등 다양한 기초과학 원리를 체험해 볼 수 있는 다양한 어린이 실험 꾸러미를 만나볼 수 있다”며 어린이들과 학부모님들의 많은 관심과 참여를 부탁했다.

국립중앙과학관 「탐이 꿈이의 비밀 실험실」은 매주 수·목·금·토 1일 3회 (10시·13시·15시) 운영되며 어린이 1명당 부모 1인이 함께 참여할 수 있다. 프로그램 참여는 홈페이지 선착순 예약으로 진행되며 오는 23일(월) 10시부터 예약할 수 있다.

담당 부서	국립중앙과학관 기초과학과	책임자	과 장	오석균 (042-601-8030)
		담당자	주무관	이수영 (042-601-7861)

내일을 만드는 과학기술  
내일을 채우는 디지털·AI

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다  
가벼운 증상은 동네 병·의원으로



대한민국  
정책브리핑



'25년1월~2월, 매주 수/목/금/토

	1월 (수, 목, 금, 토)		2월 (수, 목, 금, 토)	
시간	2-15일(8회)	16-31일(8회)	1-14일(8회)	15-28일(8회)
1회차 10:00				
	스마트 핸드봇(로보카) 만들기	스마트 핸드봇(로보카) 만들기	스마트 핸드봇(로보카) 만들기	스마트 핸드봇(로보카) 만들기
2회차 13:00				
	슈퍼히어로 랜딩	빛과 착시의 세계	UV의 세계, 빛과 물질의 만남	텐세그리티, 공중부양의 비밀
3회차 15:00				
	탐이의 비밀코드	미끄러움의 주문을 풀어라	에디슨 축음기와 함께하는 소리의 마법	탄소의 비밀을 찾아서

제 목	내 용	체험비 (어린이만 결제)
스마트 핸드봇(로보카) 만들기	- 센서를 이용해 움직임을 제어하는 스마트 핸드봇 제작	5,000원
슈퍼 히어로 랜딩	- 자석의 성질, 전자기 유도 현상 - 호모폴라 전동기 만들기	5,000원
탐이의 비밀 코드	- 프로그래밍 기초(아두이노) - 나만의 피아노 만들기	5,000원
빛과 착시의 세계	- 여러 가지 착시 현상 - 꿀꺽 꿀꺽 저금통(착시 키트)	5,000원
미끄러움의 주문을 풀어라	- 회전역자 피겨스케이팅 - 마찰력 줄다리기, 올라가는 원숭이	5,000원
UV의 세계, 빛과 물질의 만남	- 생활 속 형광물질 찾아보기 - UV 비밀 편지, UV 반응 키링 만들기	5,000원
에디슨 축음기와 함께하는 소리의 마법	- 100년 전 소리 듣기 - 소리와 파동 실험, 오르골 만들기	5,000원
텐세그리티, 공중부양의 비밀	- 새로운 건축방법, 공중부양 구조물 - 한 가닥 실의 힘, 몸무게를 이겨라	5,000원
탄소의 비밀을 찾아서	- 온실가스와 탄소중립 - 흑연 전구 실험 탄소 동소체 모형 만들기	5,000원