

2026년도 어린이 과학 체험 공간 신규 3개소 선정

- 경북 칠곡군, 경남 진주시, 충북 제천시 2026년도 신규사업자 선정
- 만 10세 이하 어린이들을 위한 놀이형 과학 체험 공간 조성
- 선정 연도부터 2년간 사업 진행 / 1개소당 연간 국비 5억 원 지원

【관련 국정과제】 (26-5) 지역 자율 연구개발 지원으로 지역 혁신역량 제고

과학기술정보통신부(부총리 겸 과기정통부 장관 배경훈, 이하 '과기정통부')는 4월 16일 2026년도 어린이 과학 체험 공간 확충지원 사업 신규사업자 3개소를 선정했다.

어린이 과학 체험 공간 확충지원 사업은 미래 과학 기술의 주역인 어린이들이 과학을 쉽게 접할 수 있도록 시·군·구 단위 지방정부를 대상으로 놀이형 과학 체험 공간을 조성하는 사업이다.

2026년 어린이 과학 체험 공간 확충지원 사업에 8개 시·군에서 지원했고, 발표평가와 현장실사를 통해 경북 칠곡군, 경남 진주시, 충북 제천시가 신규사업자로 최종 선정되었다.

경북 칠곡군은 '꿀벌 나라 주제공원(꿀벌 나라 테마공원)'(칠곡군 석적읍 강변대로 1580)에 지역 특산물인 '꿀벌'을 주제로 하는 '달콤한 과학관', 경남 진주시는 '진주시 익룡 발자국전시관'(진주시 영천강로 68번길 22)에 익룡 발자국이 많이 발견되는 지역의 현지성을 이용한 '시간 포털연구소', 충북 제천시는 '제천한방엑스포 공원'(제천시 한방엑스포로 19)에 다양한 생명이 어우러지는 관찰과 실험 놀이터 '생명 공학(바이오) 버스'를 각각 조성할 예정이다.

각 기관은 올해 상반기 대응 자금 확보, 사전행정절차 이행 등 준비 과정을 거쳐 하반기에 과학 체험 공간 조성을 위한 실시설계를 수립할 예정이며, 2027년에 본격적인 전시물 제작, 설치 및 시설공사 착수, 시범운영 등을 거쳐 12월 최종 개관할 계획이다.

어린이 과학 체험 공간은 올해 선정된 3개소를 포함하여 전국에 총 16개소가 조성 완료 혹은 조성 중이며, 과기정통부는 미래 과학 기술의 주역인 어린이들이 과학에 호감을 느낄 수 있도록 지속해서 확대해 나갈 예정이다.

담당 부서	미래인재정책국 과학문화 기반 조성팀	책임자	팀장 정지수 (044-202-4860)
		담당자	주무관 이민재 (044-202-4857)

내일을 만드는 과학기술
내일을 채우는 디지털·AI

대한민국
정책브리핑



붙임

어린이 과학체험공간 확충지원 사업 개요

□ 사업 개요

- (사업목적) 미래 세대가 어려서부터 과학을 쉽게 접할 수 있도록

기초자치단체(226개) 단위 생활 밀접 공간에 놀이형 과학체험공간 확충

- (지원근거) 제5차 과학관육성 기본계획(안)('24~'28년)
- (기간/예산) 선정 연도부터 2년 / 1개소 당 연간 국비 5억 원
- (사업구조) 자치단체 자본보조(국비 50%, 지방비 50%)

□ 주요 내용

- 기초단체별로 보유한 기존 시설과 접목*하여 어린이 과학체험공간을 조성하고 개관 이후 국고보조 중요재산으로 등록 운영
 - (지원 조건) 기존 시설을 최대한 활용하여 지자체별 특성에 맞게 조성하되, 전시면적은 최소 200㎡ 이상 확보
 - ※ ① 신축 또는 보유 중인 타 문화시설에 연계 조성하거나, ②노후시설 등을 리모델링 하는 방식으로 사업 추진이 가능하며 단독 신축은 불가
 - (조성 내용) 만10세 이하 어린이를 주요 대상으로, 기초과학 등을 주제로 한 어린이 눈높이의 상상·창의 체험중심 콘텐츠

<어린이 과학체험공간 확충사업 조성기관>

선정연도	지역	주요 전시 내용
'20년	강원 삼척시	기존 동굴시설을 최대한 활용해 놀이와 체험 중심의 과학 체험 공간
	충북 충주시	수와 도형, 시간과 에너지 등 과학을 주제로 체험형 놀이공간
	전북 순창군	발효를 주제로 과학원리를 학습하는 체험형 전시 공간
	울산 중구	과학과 인문학의 융복합 과학 체험 전시 공간
'21년	경북 구미시	지역 특화 산업인 전기·전자 분야를 주제로 하는 체험형 놀이터
	전남 해남군	공룡화석 유적지와 연계한 어린이 공룡 생태 체험 놀이터
	충남 태안군	유람선, 잠수함 등을 통해 해양산업을 체험하는 바다과학관
'22년	경북 고령군	대가야 역사문화를 소재로 한 어린이 과학원리체험공간
	경북 성주군	'과일이 알려주는 과학이야기'를 주제로 한 놀이체험 및 실험실
	전남 담양군	개구리 생태공원 등 인근 습지 생태와 관련된 과학원리체험공간
	전남 장흥군	'씨앗, 새싹, 나무, 숲'을 주제로 한 실험 및 놀이체험공간
'23년	강원 영월군	'천문우주'를 주제로 기초과학의 원리를 체득하는 놀이형 전시관
'25년	경남 밀양시	새로운 지구를 찾기 위한 여정에 관한 이야기의 과학 체험 공간
'26년	경북 칠곡군	지역특산물인 '꿀벌'을 주제로 하는 '달콤한 과학관'
	경남 진주시	공룡 발자국이 가진 현지성을 이용한 '시간포털연구소'
	충북 제천시	다양한 생명이 어우러지는 관찰과 실험 놀이터 '바이오 버스'