과학기술정보통신부 보도자료 국민이 만든 회복과 도약, 모두의 1년 대전환의 길

보도시점 배포시점 배포 2026.6.16.(화) 09:00

국립중앙과학관, '바로 써먹는' 과학관 전문인력양성 교육생 모집

- 과학관 및 유관기관 근무자 실무역량 강화를 위한 4개 인재양성 과정 운영
- 생성형 AI 실습부터 현업 맞춤형 역량 강화까지 바로 업무에 적용할 수 있는 실전 교육 제공

미래의 꿈을 만드는 과학기술문화 플랫폼 국립중앙과학관(관장 직무대리 이충원)은 **전국 국·공·사립 과학관 및 유관기관 근무자들의 업무 역량 강화**를 위한 **「2026년도 과학관 전문인력양성 교육」** 사업을 7월 8일부터 시행한다고 밝혔다.

과학관 전문인력양성 교육은 **전국 국·공·사립 과학관 및 유관기관 근무자들을 대상**으로 **4개 과정에 각 40명의 교육생**(총 160명)**을 모집**하여 운영한다. 2009년부터 진행된 본 교육 사업은 지난해 2025년까지 총 2,735명의 수료생을 배출하였다.

교육과정은 **1개의 과학관 입문과정**과 **3개의 과학관 전문과정**으로 **편성**하여, 근무자들의 경험을 활용한 **실습과 사례 중심의 교육** 및 연계된 **현장 체험**으로 구성되었다.

과학관 입문과정은 과학관 고유의 역할 및 기능과 업무 절차 등 전반에 대한 이해 제고를 목표로 하며, **과학관 전문과정**은 과학교육·행사, 과학커뮤니케이션, 전시기획·연구 분야의 실무 역량 강화를 목표로 운영될 예정이다.

특히, 올해 과학관 전문인력양성 교육은 전국으로 교육장을 확장하여 **다양한 현장 체험지**를 통해 직무 적용성을 더 높이도록 구성하였으며, 각 과정별로

생성형 AI 활용 교육을 도입하여 과학관 근무자들의 디지털 역량을 강화할 수 있도록 설계하였다. 또한, 교육과정 이후에 **우수 후기 및 사례를 모집**하여 디지털 자료로 공유할 예정이다.

7월 8일부터 시작하는 과학관 **입문과정**은 **6월 16일부터** 교육안내 포스터 내 **QR코드를 접속하여 참가 신청**이 가능하다. 뒤이어 9월, 10월, 11월에 진행되는 전문과정은 각 과정의 교육 시작일로부터 30일전부터 참가신청 접수를 시작한다.

국립중앙과학관 단장 이충원(관장 직무대리)은 “이번 교육을 계기로 과학관 및 유관기관 근무자들의 **직무역량 향상과 더불어 인적 네트워크를 확대**하고, **관람객들에게 보다 질높은 전시서비스가 제공될 수 있기를 기대**한다.”고 밝혔다.

「2026년도 과학관 전문인력양성 교육」에 대한 자세한 내용은 국립중앙과학관(www.science.go.kr)와 한국능률협회(www.kma.or.kr) 누리집을 통해 확인할 수 있으며, 전국 과학관 근무자들의 많은 참여를 바란다.

붙임: 2026년 과학관 전문인력양성 교육 안내 및 과정별 안내 각 1부.

담당 부서	국립중앙과학관 전시운영정책과	책임자	과 장	김석형 (042-601-7981)
		담당자	주무관	안서영 (042-601-8033)

국민이 만든 대전환의 길
내일을 만드는 과학기술 내삶을 채우는 디지털·AI
대한민국 정책브리핑
OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임1

2026년 과학관 전문인력양성 교육 안내

교육목표 과학관 주요 사업별 특화 전문교육 운영으로 전국 과학관 근무자들의 역량 강화 지원

교육과정 과학관 입문과정 (1과정) / 과학관 전문과정 (3과정)

교육대상 전국 국·공·사립 과학관 및 유관기관 근무자(4개 과정별 40명, 총 160명)

교육장소 과정별 상이 **교육방식** 대면 교육(2박 3일) **교육비용** 무료

교육문의 한국능률협회 한태준 선임연구원 (pmr1115@kma.or.kr / 042-489-9093)

교육내용

과정명	주요내용	일정	장소
과학관 입문과정	과학관 운영의 기본 구조와 역할을 이해하고, 현장 중심의 실무 감각을 기르는 입문 교육과정	7. 8(수) ~ 7. 10(금)	대전 KT인재개발원
과학교육·행사 전문과정	과학문화행사 전반에 대한 체계적 이해와 현장 적용력을 높이기 위한 전략 중심의 전문 교육과정	9. 16(수) ~ 9. 18(금)	체스터톤스 경주 더 테라스 호텔
과학커뮤니케이션 전문과정	과학관의 이야기를 매력적인 콘텐츠로 전환하는 실전 중심 과정	10. 14(수) ~ 10. 16(금)	서울 엠디호텔 독산
전시기획·연구 전문과정	전시 연구와 기획, 기획안 수립까지 전 과정을 실습 중심으로 학습하는 전문 기획 과정	11. 11(수) ~ 11. 13(금)	용인 호텔 엘로라

붙임2 **2026년 과학관 전문인력양성 교육 「과학관 입문과정」 안내**

교육목표 과학관 운영의 기본 구조와 역할을 이해하고, 현장 중심의 실무 감각을 기르는 입문 교육과정

교육기간 2026. 7. 8(수) ~ 7. 10(금)

교육대상 과학관 및 유관기관 종사자(선착순 40명 모집)

교육장소 대전 KT인재개발원

수료기준 총 교육시간의 75% 이상 이수자

신청기간 2026. 6. 16(화) ~ 7. 3(금)

신청방법 QR코드에 접속하여 신청서 작성!

교육문의 한국능률협회 한태준 선임연구원 (pmr1115@kma.or.kr / 042-489-9093)

교육내용

일자	시간(소요시간)		강의 주제	강사명	소속
7. 8 (수)	9:30 ~ 10:00	0.5H	**오리엔테이션**	KMA한국능률협회	KMA한국능률협회
	10:00 ~ 11:00	1H	**교류 시간(팀빌딩 프로그램)** 참여자 간 협업 네트워크 구축 및 프로젝트 수행 기반 마련	안다혜	KMA한국능률협회
	11:00 ~ 13:00	2H	**과학관의 역할과 가치** 과학관의 사회적 역할과 직무 분야에 대한 이해	장윤석	한국과학관협회 과학관지원팀장
	14:00 ~ 16:00	2H	**과학관 운영 체계의 이해** 과학관 관람객 서비스와 전시·교육·행사 운영 체계 분석	백두성	그래디언트 수석
	16:00 ~ 18:00	2H	**AI 프롬프트 엔지니어링 실습** 생성형 AI를 활용한 과학관 전시기획 및 콘텐츠 제작 실습	최영	디지털융합교육원
7. 9 (목)	10:00 ~ 12:00	2H	**현장 실습 견학** 시설 견학 및 전시 운영 담당자 인터뷰/간담회	국립중앙과학관	국립중앙과학관
	13:00 ~ 15:00	2H	**현장 실습 견학** 시설 견학 및 전시 운영 담당자 인터뷰/간담회	넥스페리움	넥스페리움
	15:00 ~ 17:00	2H	**현장 실습 견학** 시설 견학 및 전시 운영 담당자 인터뷰/간담회	대전근현대사전시관	대전근현대사전시관
7. 10 (금)	10:00 ~ 15:00	4H	**팀 프로젝트 실습** 전시기획안 작성 및 실행계획 수립을 위한 실습 중심 팀프로젝트	신혜영, 허민수	서울시립과학관 전시과
	15:00 ~ 16:00	1H	**최종 발표 및 수료** 팀 프로젝트 최종 발표 및 우수팀 시상	신혜영, 허민수	서울시립과학관 전시과

* 상기일정은 현장 상황에 따라 변경될 수 있습니다.