2027 과학기술문화 자문단 모집 공고

과학기술정보통신부와 한국과학창의재단은 과학기술문화 정책·사업에 대한 자문과 다양한 과학기술문화 프로그램 참여를 통해 과학의 즐거움을 국민과 함께 나눌 「과학기술문화 자문단」을 모집합니다. 이에, 이공계 대학생 과학기술 동아리와 과학 유튜버 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다

2026년 11월 16일

부총리 겸 과학기술정보통신부 장관

한국과학창의재단 이사장

□ 모집개요

항목	내용
모집명	• 2027 과학기술문화 자문단 모집
모집목적	• 과학기술문화 콘텐츠를 체계적으로 발굴·운영할 자문단을 구성하고, 자문·집필 등 협력을 통해 전문성·문화성을 갖춘 콘텐츠 확보
모집대상	① 이공계 대학생 과학기술 동아리 자문단(대학생) ② 과학 유튜버 자문단
접수기간	• 2026. 11. 16.(월) ~ 11. 30.(월) 17:00까지
활동기간	• 2027. 1. 1. ~ 12. 31.
주최/주관	• 과학기술정보통신부 / 한국과학창의재단

□ 지원자격

구분	자격조건
과학기술 동아리 자문단	• 학교 측에서 공인된 대학 내 과학기술동아리 • 동아리 지도교수의 확인서(자유형식) 제출 필요
과학 유튜버 자문단	• 과학기술 또는 관련 주제로 독자적으로 운영 중인 유튜브 채널 • 개인 유튜버는 본인이 신청 • 일정 규모의 조직을 갖춘 경우 유튜브 채널은 대표자가 신청 • 공고일 기준 직전 1개월 이내 2건 이상 또는 직전 1년 이내에 15건 이상의 콘텐츠가 업로드되는 등 지속적인 활동이 있는 채널

□ 활동내용

○ **(과학기술 동아리 자문단)**

① 과학기술문화활동을 통한 청소년 이공계 유입촉진 정책·사업 방향에 대한 자문 제공

② 연간 수시로 운영되는 국민소통, 과학이슈 토론, 미디어 인터뷰, 청소년 캠프 등 다양한 과학기술문화 프로그램 직접 참여

○ **(과학 유튜버 자문단)**

① 과학기술과 관련 흥미롭고 유익한 정보가 전 국민에 확산될 수 있도록 과학 기술 문화 정책 및 사업의 방향에 대한 자문 제공

② 일정 시기에 제공되는 과학기술 원천 스토리 및 미디어 콘텐츠 활용하여 본인만의 콘텐츠로 제작, 본인 유튜브 채널에서 서비스 (별도 지원 없음)

③ 2027 대한민국 과학축제 공동주관 및 세부 프로그램 운영

④ 연간 수시로 운영되는 대국민 소통, 과학기술 토론, 미디어 인터뷰, 전국 단위의 우리동네 과학방, 과학라운지 등 다양한 과학기술문화 프로그램 직접 참여

□ 선정 방법

○ **(선정절차)** 자격요건 및 제출 서류 검토 → 선정 → 결과 통보 → 위촉

○ **(검토기준)**

검토 기준	세부 내용
① 자격요건 충족	분야별 지원 자격 및 제출 서류 충족 여부
② 과학기술문화 활동 실적	동아리 주요 활동, 채널 운영 현황 및 대표 콘텐츠
③ 보유 콘텐츠	대국민 과학기술문화 콘텐츠의 주제·전달 방식
④ 자문단으로서 활동계획	활동계획의 구체성·적절성

□ 참여 혜택

○ 과기정통부 과학기술문화 프로그램 기획 등 참여 등

○ 자문·집필·강연 등 활동 참여 시 전문가 활용비 지급

□ 추진 일정(안)

시기	주요 내용	비고
11. 16.(월) ~ 11. 30.(월)	• 모집 공고 및 온라인 접수	
12. 10.(목)	• 서류 검토 및 선정 결과 통보	홈페이지 공지 및 개별 통보
12. 16.(수)	• 자문단 위촉 및 활동 채널 초대	오프라인 참석 (코엑스 아셈볼룸)
연중 수시	• 자문 및 과학기술문화 프로그램 참여	활동 시 활동비 지급

□ 접수 방법 및 제출 서류

○ **(접수 방법)** 한국과학창의재단 온라인 접수

1) **(과학기술 동아리)** https://apply.kosac.re.kr/onlnRcpt/getBscInfo.do?pbancNo=2026-S760

2) **(과학 유튜버)** https://apply.kosac.re.kr/onlnRcpt/getBscInfo.do?pbancNo=2026-S761

○ **(제출 서류)** 신청서 1부, 개인정보동의서 1부

※ 대학생 자문단에 한하여 동아리 지도교수 확인서(자유형식) 추가 필수 제출

□ 유의사항

○ 신청 내용이 사실과 다를 경우 선정이 취소될 수 있음

○ 본 공고는 사업 일정에 따라 변경될 수 있으며, 변경 사항은 한국과학창의재단 홈페이지에 공지

○ 제출 서류는 반환되지 않으며, 개인정보는 자문단 운영 목적 외에 사용되지 않음

○ 사회적으로 바람직하지 않은 부적절 행위와 관련하여 민원 등이 발생하는 경우, 확인 후 검토를 통해 즉시 자문단 자격을 취소하고 해당 활동 관련 지원금을 환수

※ 유튜버 자문단은 해당 유튜브 채널 개설 이후 모든 기간 해당

□ 문의 사항

○ **(과학기술 동아리)** (유선) 02-559-3885, (이메일) kimbyul@kosac.re.kr

○ **(과학 유튜버)** (유선) 02-559-3956, (이메일) jieun@kosac.re.kr

붙임2 신청서 양식

[서식1] 과학기술 동아리 자문단(대학생)

<대표자 신상정보> *※ 동아리 대표자 작성*

성명		**생년**	*YYYY*
성별	*남/여*	**주소**	*시/군/구*
휴대전화	*000-0000-0000*	**이메일**	
소속 대학		**대표자 전공**	
동아리명		**설립연도/ 인원**	*YYYY년 / 공모일 기준 현 활동 인원 OO명*
동아리 지도교수	*OOO학과 홍길동*	**동아리 키워드**	*생태, 피지컬AI, 양자, 코딩 등 1~2단어로 기재*

<동아리 활동 정보>

동아리 소개	• *※ 어떤 목적으로 어떤활동을 추구하는 지 등 대외 소개문구 2줄 이내 작성*
기본적인 동아리 대외 활동	• *(예시) ('25) OOOO 생태탐사* • *OOO 학회 참석* • • *※ 평소 동아리의 주요 활동이 무엇인지 확인할 수 있도록 동아리 설립취지에 맞게 활동한 대표사례를 상단부터 최근순으로 적시*
동아리 과학기술 문화활동 경험	• *(예시) ('25) 지역 초등학생 대상 찾아가는 과학실험 멘토링 진행* • • • • *※ 대외 동아리 활동 경험을 최대한 기재 (과학축전·행사 부스 운영, 대중 강연·세미나 기획, 청소년 과학 멘토링, 과학 콘텐츠 제작, 미디어·유튜브 출연 등 기재 / 미 경험 시, 교내 학술제·연구 활동 등 기재)* *※ 기본적 활동과 과학기술문화활동이 구분되지 않는 경우 윗 칸과 병합하여 작성가능*
선호 참여방식 (복수선택)	□ 영상 콘텐츠 출연 □ 과학기술 토론 □ 미래인재 과학캠프 기획·운영 □ 동아리 활동 대중 발표 □ 청소년 이공계 진로 멘토링 □ 사이언스 타임즈 대학생 리포터 활동 □ 기타( )
자문단 참여 포부	• *※ 과학기술문화 자문단에 불어넣고 싶은 변화와 참여 포부를 최대 5줄 이내로 기술(동아리에서 보유하고 있거나 새롭게 기획해 보고 싶은 대중 친화적 과학 프로그램·콘텐츠 아이디어도 가능)*

※ 1페이지 이내 작성 준수, 작성 안내를 위한 청서는 삭제 후 제출

[서식2] 과학 유튜버 자문단

<신상정보>

성명		**생년**	*YYYY*
성별	*남/여*	**주소**	*시/군/구*
휴대전화	*000-0000-0000*	**이메일**	
현 소속 (직위/직명)	*(MCN 소속 직장 등 / 프리랜서 전업 크리에이터인 경우 '개인 채널 운영' 기재)*	**전공**	*학위 전공*
		이전 소속	*('YY) 기관명* *※ 최근 순서대로 기재, 없으면 빈칸 유지*

<과학기술문화활동 경력정보>

채널명		**채널 URL**	
구독자 수	*공모일 기준 현재 000명*	**채널 개설연도**	*YYYY년*
포맷 및 전문 분야	• 주력 포맷: □ 롱폼 위주 □ 숏폼(쇼츠·릴스) 위주 □ 롱폼·숏폼 병행 □ 라이브·팟캐스트 • 주력 과학 분야: *※ 1개 분야 작성* • 대표 콘텐츠: 영상 제목 (조회수 OO회) / URL:		
주요 활동 및 대표 콘텐츠	• *(예시) ('25) 00과학관 콜라보 영상 제작, ('26) 과학 토크콘서트 진행 및 강연* • • • • *※ 과학기술문화 확산 활동 경험을 최대한 기재 (대중강연, 과학 도서 집필·감수, 미디어·유튜브 출연, 과학 행사 자문, 멘토링 등을 상단부터 최근순으로 적시*		
보유 콘텐츠	• 대국민 과학기술문화 콘텐츠 키워드: *※ 핵심 키워드 5개 이내 기재* • 상세 설명: *※ 위 키워드와 관련하여 대중과 소통하는 세부 주제 및 전달 방식을 최대 2~3줄 이내로 기술*		
선호 참여방식 (복수선택)	□ 영상 콘텐츠 출연 □ 대국민 강연 □ 과학기술 토론 □ 기존 미디어 콘텐츠 코멘터리 재생산* □ 제공된 원천 스토리 활용 영상 콘텐츠 제작* □ 과학축제 공동 기획 □ 기타( ) ** 표시된 항목은 창의재단에서 제공하는 원천 스토리(글) 또는 영상 콘텐츠를 활용하여 본인만의 콘텐츠 생산 후 본인 채널에 자체 활용하는 활동 내역(별도 지원 없음)*		
기획 운영 제안	• *※ 대중과 가장 가까이 소통하는 과학 유튜버로서 과학기술문화 자문단으로서 기획 및 운영하고 싶은 아이디어를 최대 5줄 이내로 기술*		

<활동비용 정보>

대국민 강연·토론(1.5시간 기준) 참여 시, 수용가능한 최저비용	00만 원
홍보용 영상 콘텐츠(10분 기준) 제작 의뢰 시, 수용가능한 최저비용	00만 원

※ 1페이지 이내 작성 준수, 작성 안내를 위한 청서는 삭제 후 제출