

보도 시점 2026. 8. 7.(금) 12:00
(2026. 8. 8.(토) 조간)

배포 2026. 8. 7.(금) 09:00

과기정통부, 「과학기술원 부설 과학영재학교 지정·전환 공모」 실시

- 영재학교가 없는 7개 지역(강원, 경남, 경북, 울산, 전북, 제주, 충남) 소재
고등학교 중 3개교 내외를 과학영재학교로 지정·전환 추진
- 입시 위주 교육에서 벗어나 수과학적 열정을 키우는 미래 교육모델을
제시하고, 지역 내 우수 인재 성장 경로를 구축

과학기술정보통신부(부총리 겸 과기정통부 장관 배경훈, 이하 ‘과기정통부’)는 지역인재가 과학기술원의 우수한 교육·연구 역량을 활용, 수·과학에 대한 흥미를 발전·심화시켜 미래를 이끌 혁신인 재로 성장할 수 있도록 「과학기술원 부설 영재학교 지정·전환 공모」를 실시한다고 밝혔다.

영재학교는 「영재교육 진흥법」에 따라 지정·설립되면서 「초·중등교육법」에 따른 학교와 달리 무학년제·교과 편성 등 학사 운영에 자율성을 확보한 교육 기관이다. 현재 전국에는 8개의 영재학교가 운영 중이며, 과학기술원 부설 영재학교는 부산광역시에 소재한 한국과학기술원 부설 한국과학영재학교가 유일하다. 한국과학영재학교는 수과학 교원 전원이 박사학위를 소지하는 등 우수한 교원·기반 시설(인프라)과 함께 과학기술원과의 연계를 통해 대학 수준의 심화교육과 연구 활동을 지원함으로써 학생들의 수과학에 대한 흥미와 호기심을 심화·발전시키는 것으로 높이 평가받아 왔다.

이번 지정·전환은 지역 균형발전과 학령인구 감소 등을 고려하여 영재학교가 없는 7개 지역*을 대상으로 선정평가를 통해 3개교 내외의 기존 지역 고등학교를 영재학교로 전환할 예정이며, 올해 4월부터 7월까지 대상 지역 지자체 및 교육청과 4차례의 의견수렴과 논의를 거쳤다.

* 강원, 경남, 경북, 울산, 전북, 제주, 충남

7개 대상 지역 중 공모에 신청하고자 하는 지역은 **교육청(학교)-지자체-과학기술원**이 **공동으로** 참여하는 **협의체**를 구성하여 교육과정, 학교 운영체계, 재정 지원 및 시설 구축 등 지정·전환될 과기원 부설 영재학교의 **학교 운영계획**을 공동으로 마련하고, 8월 7일부터 10월 16일까지 신청서 등의 서류와 함께 **공문으로 과기정통부에 제출**해야 한다. 각 시도 교육청은 지역 및 학교 구성원과의 소통 등을 통해 지역별 1개 학교만 추천할 수 있다.

과학기술원 부설 영재학교로 신청하는 **협의체**는 미래를 주도할 인재가 갖추어야 할 **핵심 역량**을 제시하고 이에 걸맞은 **교육과정** 및 **환경**을 설계하며, 과학기술원 교수진과 연계한 심화 교육, 창의연구(R&E), 과제(프로젝트) 기반 학습(PBL) 및 최첨단 연구시설·장비를 활용한 실험·실습 기회를 확대한다.

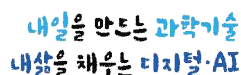
아울러 지역 산·학·연과 연계한 지역특화산업 연구 과제(연구프로젝트) 및 창업 교육 등을 통해 지역의 연구·산업 현장에서 실제 문제를 탐구하고 해결하는 경험을 쌓을 수 있도록 다양한 교육과정 역시 설계할 예정이다.

이를 통해 과학기술원 교육·연구 기반 시설(인프라)과 지역의 혁신 역량을 결합한 새로운 과학영재 교육 모델을 구현하고, 인공지능·생명 공학(바이오)·우주항공 등 첨단 과학기술 분야를 선도할 **창의적 융합·문제해결형** 인재를 양성할 것으로 기대된다.

신청학교를 대상으로 지역 구성원의 영재학교 전환하지 및 학교 운영·교육과정 등의 항목에 대해 11월 중 평가를 거쳐 3개 내외 학교를 선정하고, **교육부 중앙 영재교육진흥위원회** 심의를 통해 12월 경 최종 지정될 예정이다.

과기정통부 구혁채 제1차관은 “이번 영재학교 전환은 지역의 인재 성장 경로를 튼튼히 할 뿐만 아니라, 우리 사회가 입시 중심의 교육에서 벗어나 미래 핵심인지를 어떻게 키울 것인지 새롭게 모색하는 출발점이 될 것”이라며, “교육청·지자체·과학기술원이 긴밀히 협력하여 지역과 국가의 혁신을 이끌 새로운 과학영재 교육 모델을 만들어 갈 수 있도록 적극 지원하겠다.”라고 밝혔다.

담당 부서	과학기술정보통신부 미래인재 양성과	책임자	팀장	구서희	044-202-6550
		담당자	사무관	노승은	044-202-6551



붙임1
전국 과학영재학교 및 과학고 현황

지역 (학교 수, 가나다 順)	과학영재학교 (8+2)	과학고 (20+4)
부산(3)	한국과학영재학교	부산과학고등학교 부산일과학고등학교
서울(3)	서울과학고등학교	한성과학고등학교 세종과학고등학교
인천(3)	인천과학예술영재학교	인천과학고등학교 인천진산과학고등학교
경기(2→6)	경기과학고등학교	경기북과학고등학교 시흥/이천/부천/분당과학고 (신설·전환 中)
경남(2)	-	경남과학고등학교 창원과학고등학교
경북(2)	-	경북과학고등학교 경산과학고등학교
대구(2)	대구과학고등학교	대구일과학고등학교
대전(2)	대전과학고등학교	대전동신과학고등학교
전남광주 (2→3)	광주과학고등학교 GIST 부설 영재학교(신설中)	전남과학고등학교
강원(1)	-	강원과학고등학교
세종(1)	세종과학예술영재학교	-
울산(1)	-	울산과학고등학교
전북(1)	-	전북과학고등학교
제주(1)	-	제주과학고등학교
충남(1)	-	충남과학고등학교
충북(1→2)	KAIST 부설 영재학교(신설中)	충북과학고등학교

- (전환규모) 3개교 내외
- (신청자격) 영재학교가 없는 지역*에 소재한 고등학교
 - * 강원, 경남, 경북, 울산, 전북, 제주, 충남
 - 교육감 및 학교장이 신청하되 각 교육청은 관할학교 중 1개교만 추천, 학교·교육청·지자체와 인근 과기원 간 공동협의체 구성
 - ※ 아래 표를 참조하여 인근 과기원과 매칭하여 공동신청

동남권	대경권	중부권	호남권	3특(강원, 전북, 제주)
UNIST	DGIST	KAIST	GIST	자율 매칭

- (개교 목표시기) 2029년 3월
- (제출서류) 지정·전환 신청서, 학교 운영계획서, 참여기관 협약서, 교육감 추천서, 기타 증빙서류(예. 지방의회 결의안, 구성원 동의서 등)
 - 신청서 및 제출서류 일체는 교육감이 공문으로 과기정통부에 제출

서류 목록	비 고
① 지정·전환 신청서	(서식1) 교육감 및 학교장 직인 필수
② 학교 운영계획서	(서식2) 본문 40쪽 이내 작성
③ 참여기관 협약서	(서식3) 교육감, 학교장, 지자체장, 과기원 총장별 직인이 날인된 협약서 각 1부
④ 교육감 추천서	(서식4) 교육감 직인 필수
⑤ 기타 증빙서류	(자체서식) 기타 작성내용을 뒷받침하는 각종 서류

- (지정·전환 절차) 영재학교 지정·전환 공모를 통해 전환대상학교 선정 후, 평가 및 선정 결과를 토대로 중앙영재교육진흥위원회 심의·지정

① 지정·전환 공모	② 공모 신청 및 평가·선정	③ 중앙위원회 심의·지정
과기정통부	(신청) 교육감·학교장/지자체장/과기원 총장 (평가·선정) 과기정통부/평가위원회	교육부
'26.8.7.	(신청) '26.8.7.~10.16., (평가) '26.10~12월	'26.12월