

호남대, 광주 RISE 선정...첨단산업 인재 양성 본격화

연간 136억원 사업비 투입 지역 맞춤형 11개 과제 수행 창업·일자리 등 생태계 조성 지속가능 성장 모델 구축도

호남대학교가 광주시가 주관하는 '2025년 RISE(지역혁신중심 대학지원체계) 사업'에 선정돼 5년간 총 682억원의 사업비를 확보했다. 연간 136억원의 사업비를 투입, 첨단산업 분야 인재 양성과 창업·일자리 생태계 조성 등을 통해 지속가능한 성장 모델을 구축할 방침이다.

20일 호남대에 따르면 호남대는 RISE 사업 선정을 위해 '지역과 세계를 연결하는 광주전략산업 허브대학' 비전과 '지역 산업 연계 맞춤형 특성화 전략 강화'의 두 트랙 전략을 강조했다. 특히 미래모빌리티, 문화콘텐츠, 헬스케어 분야에서 AI와 ICT 등 첨단 기술을 융합해 고급 인재를 양성하고, 지역 전략산업과 연계한 산학연 협력 체계를 구축해 지역사회와 대학이 함께 성장할 수 있는 기반을 마련한다는 점을 집중 부각했다.

또한 글로벌 역량을 갖춘 평생교육을 확대해 성인 학습자와 외국인 유학생의 수요를 충족시키고, 지역 현안을 해결함으로써 공동체 가치 창출과 지속 가능한 발전을 도모하는 데 앞장서겠다는 점을 내세웠다.

호남대는 RISE 사업에서 지역 맞춤형 융합

인재 양성과 지역사회 문제 해결을 위한 11개의 단위과제를 체계적으로 수행하며, 광주의 전략 산업 발전과 지속 가능한 성장 모델 구축에 기여한다는 방침이다.

주요 과제는 △광주형 로컬 커스터마이징 청년혁신인재 양성을 위한 맞춤형 교육 프로그램 운영 △광주 창업밸리 스타트업 아카데미 운영을 통한 창업 생태계 활성화 △R&D 기반 혁신 실증 스튜디오 운영으로 실증 연구와 기술 개발을 지원해 지역 기업 경쟁력을 높여 나간다.

또한 도심 캠퍼스 리빙랩 운영을 통해 지자체와 협력해 지역사회 문제를 발굴하고 해결하며, 광주 문화예술·관광 도시 활성화 과제를 통해 지역의 문화예술·관광 브랜드 가치를 높이는 전문 인재를 양성한다.

이밖에도 △대학 자원을 지역사회와 공유하는 커뮤니티버스티 운영 △교육 콘텐츠를 공동 개발하는 G-RISE 공유대학 운영 △국제적 협력을 기반으로 한 글로벌 오픈캠퍼스 조성 등을 통해 지역사회와의 연계를 강화하며 독보적인 성과를 창출할 예정이다.

호남대는 RISE 사업을 통해 광주의 지속 가능한 발전과 글로벌 경쟁력 강화에 핵심적인 역할을 수행할 계획이다.

박상철 총장은 "이번 RISE 사업 선정은 호남대 구성원들의 헌신적인 노력과 지역사회와의 긴밀한 협력의 결실"이라며 "첨단산업 분야의 고급 인재 양성과 창업·일자리 생태계 조성을 통해 광주의 전략산업 발전에 기여하고, 지역사회와 함께 지속 가능한 성장 모델을 만들어 가는데 힘을 쏟겠다"고 말했다. 최환준 기자



국립목포대학교 과학영재교육원은 최근 자연과학대 1호관 강의실에서 신입생 80명을 비롯해 학부모 등 200여명이 참석한 가운데 '2025학년도 과학영재기초 입학식'을 개최했다. 국립목포대 제공

국립목포대 '과학영재기초' 입학식... "미래 이끄는 과학자 될래요"

국립목포대학교 과학영재교육원은 최근 자연과학대 1호관 강의실에서 "2025학년도 과학영재기초 입학식"을 개최했다고 20일 밝혔다.

입학식은 신입생 80명을 비롯해 학부모 등 200여명이 참석한 가운데 진행됐다.

입학 허가 선언과 선서를 시작으로, 범희승 전남인재평생교육진흥원장과 안영호 과학영재교육원장의 축사 및 환영사가 이어졌다.

이어 학부모 대상 교육과정 설명회와 특강이 진행됐다.

과학영재기초 교육은 (재)전남인재평생교육진흥원이 주관하고, 국립목포대 과학영재교육원이 위탁 운영하는 프로그램이다. 이달부터 12월까지 에너지, 인공지능, 메타버스, 바이오 등 4개 분야를 중심으로 주말교육, 여름방학 캠프, 창의체험학습 등이 진행된다.

이를 통해 학생들은 첨단 과학에 대한 흥미와 탐구 역량을 키울 수 있는 기회를 갖게 된다.

안영호 과학영재교육원장은 "과학영재기초 교육은 지역 학생들에게 교육 참여의 기회를 넓

히고, 학생 개인의 가능성을 발견할 수 있는 창의적이고 융합적인 프로그램이다"며 "참여 학생들이 미래 과학 인재로 성장할 수 있도록 최선을 다해 지원하겠다"고 말했다.

한편 국립목포대 과학영재교육원은 과학기술정보통신부와 한국과학창의재단의 지원을 받아 과학기술진흥기금 및 복권기금으로 운영되고 있으며, 지역 과학 영재 발굴과 육성을 위한 다양한 교육 활동을 꾸준히 펼치고 있다.

최환준 기자

가드코호트연구단 '글로벌 TOP 프로젝트' 착수

조선대, 5년간 250억 연구비 확보

조선대학교는 가드코호트연구단이 한국과학기술연구원, 한국과학기술원(KAIST)과 컨소시엄을 통해 정부의 10대 글로벌 TOP 프로젝트에 선정됐다고 20일 밝혔다.

과학기술정보통신부와 국가과학기술연구회는 올해 총 10개의 '세계 최상위 수준(글로벌 TOP) 전략연구단'을 신규로 선정했으며, 이 중 조선대 가드코호트연구단이 참여한 '차세대 뇌 글림프계-신경계 조절 전략연구단'이 당당히 선정됐다.

이번 컨소시엄은 향후 5년간 총 250억원 규모의 연구비를 지원받아 치매를 비롯한 노인성 뇌질환 치료를 위한 획기적 의리기 개발에 착수하게 된다.

'세계 최상위 수준(글로벌 TOP) 전략연구단 지원사업'은 국가적 임무를 중심으로 세계 최고 수준의 연구성과 창출과 초격차 기술주권 확보를 목표로 하는 국가 전략 프로젝트다.

조선대가 참여한 컨소시엄은 국가전략형과 미래도전형으로 분류된 총 10개의 전략연구 중 미래도전형 연구단으로 선정돼 뇌행성 뇌질환 치료기술 개발에 박차를 가하게 됐다.

'차세대 뇌글림프계-신경계 조절 전략연구단'은 최근 주목받고 있는 뇌글림프계를 활용해 노인성 뇌질환 극복을 위한 혁신 기술 개발에 나선다. 뇌 글림프계 자극에 따른 뇌척수액 흐름 변화와 노폐물 제거 메커니즘을 규명하고, 세계 최초로 인간 대상의 글림프 지도를 구축할 계획이다.

조선대 노인성뇌질환실증연구단도 한국과학기술연구원, 한국과학기술원(KAIST)과 협력을 통해 기술 개발부터 임상 검증, 기기 개발, 사업화까지 전주기를 통한 추진할 방침이다.

이건호 가드코호트연구단 단장은 "이번 사업을 통해 초고령사회의 난제를 해결하고, 글로벌 웰에이징을 선도하는 조선대의 역량을 바탕으로 세계 시장을 선도할 혁신 의리기 개발에 앞장서겠다"고 말했다. 최환준 기자

전남대-광주교대-목포대-순천대 '공유대학 모델' 구축 협약

글로벌대학 등 국책사업 공동 대응

전남대학교는 최근 대학본부 5층 접견실에서 광주교육대학교, 국립목포대학교, 국립순천대학교와 함께 지역과의 상생발전을 위한 업무협약을 체결했다고 20일 밝혔다.

이번 협약은 AI 기반 교육 생태계를 중심으로 '1대 1국립대 공유대학 모델'을 구축하고 '글로벌대학30' 등 국가 정책사업에 공동 대응해 지역 혁신을 선도하는 취지로 마련됐다.

4개 대학은 △글로벌대학30 사업 추진과 지역 혁신을 위한 협력 강화 △지역 경쟁력 강화를 위한 역량 공유 및 거점 교육·연구기관 역할 수행 △광주·전남 인재 육성을 위한 교육 협력 및 파트너십 구축 △신산업분야 공동 연구개발 △지역 맞춤형 취·창업 활성화 등 다각적인 분야에서 상호 협력하기로 뜻을 모았다.

허승준 광주교대 총장은 "이번 협약을 통해 지역사회에 기여하며 국립대학으로서의 책무를 성실히 수행하겠다"고 밝혔다.

송하철 목포대 총장은 "2040년이면 학령인



전남대학교는 최근 대학본부 5층 접견실에서 광주교육대학교, 국립목포대학교, 국립순천대학교와 상생발전을 위한 업무협약을 체결했다. 전남대 제공

구가 현재의 절반 수준으로 감소할 것으로 전망된다"며 "이번 협약이 지역 문제 해결과 지역 발전의 전환점이 되길 기대한다"고 말했다.

이근배 전남대 총장은 "지역을 대표하는 4개 국립대가 긴밀히 협력하는 것은 단순한 제휴를

넘어 광주·전남의 지속 가능한 미래를 공동으로 설계하겠다는 의미"라며 "지역과 함께 성장하고 지역 혁신을 선도하는 국립대학으로서의 역할을 충실히 해나가겠다"고 강조했다.

최환준 기자

최고의 품질로 교체 시공하는
광주활성탄이 함께 하겠습니다

활성탄·각종필터 전문회사
(주) 광주활성탄

수질분야 **대기분야**

- 입상, 분말, 성형 활성탄 제조전문업체
- 각종 필터, 이온교환수지, 복합여과제 전문

T E L. 062) 361-9300, 9400
Mobile. 010-4660-7700
E-mail. kjcarbon@hanmail.net