GIST-KETI, 첨단 분야 융합기술 개발 MOU

차세대 반도체·AI·콘텐츠·에너지·모빌리티·디스플레이 등 6대 중점 연구 분야 협력체계 구축

- 20일(금) GIST 행정동에서 GIST 원천기술 - KETI 상용화 기술 융합 통해 연구-산업 경계 허물고 국가 기술 경쟁력 강화 및 첨단 산업 발전 위한 다각적 협력 약속



▲ 12월 20일(금) GIST와 KETI가 첨단 분야의 연구 및 기술개발, 인력교류, 공동연구 기획 등 상호 협력 체계 구축을 위한 업무협약(MOU)을 체결하고 기념 촬영을 하고 있다. (왼쪽부터) GIST 임기철총장, KETI 신희동 원장

광주과학기술원(GIST, 총장 임기철)은 한국전자기술연구원(KETI, 원장 신희동)과 **첨** 단 분야의 연구 및 기술개발, 인력교류, 공동연구 기획 등 상호 협력 체계 구축을 위한 업무협약(MOU)을 체결했다고 밝혔다.

협약식은 12월 20일(금) GIST 임기철 총장, 김재관 대외협력처장, 김준하 AI정책전략대학원장, 공득조 AI정책전략대학원 부원장과 KETI 신희동 원장, 원광호 광주지역본부장, 박병철 에너지변환연구센터 센터장, 이승주 IT융합시스템연구센터 센터장등 주요 관계자 10여 명이 참석한 가운데 GIST 행정동 대회의실에서 진행됐다.

양 기관은 이번 협약을 통해 국가 기술 혁신의 중추적 역할 수행 및 연구와 산업의 경계를 허물고 융합적 발전을 이루는 것을 목표로, GIST의 원천기술과 KETI의 상용화 기술을 융합하여 기술 혁신과 산업 발전 등 다방면에서 시너지를 창출할 것으로 기대된다.

협약의 주요 내용에는 ▲6대 중점 분야 연구 및 기술개발 ▲학·연 석박사학위과정추진 등 상호 인력 교류 ▲교수-연구원 매칭을 통한 공동연구 사업기획 ▲효율적업무추진을 위한 TF팀 구성 등이 포함되었으며, 특히 차세대 반도체·인공지능·콘텐츠·에너지·모빌리티·디스플레이 등 6대 미래 산업 분야에서 융합기술 발굴, 인력 교류, 공동연구 사업 기획을 수행할 예정이다.



▲ 12월 20일(금) GIST와 KETI가 첨단 분야의 연구 및 기술개발, 인력교류, 공동연구 기획 등 상호 협력 체계 구축을 위한 업무협약(MOU)을 체결하고 참석자들이 기념 촬영을 하고 있다.

임기철 총장은 "GIST의 축적된 지식 성과(R&D)를 산업현장에서 원하는 비즈니스모델로 변환하는 것을 고민하고 있다"면서 "1990년대 대한민국 전자산업의 제2차성장에 혁혁한 공을 세운 **KETI와의 협력이 GIST의 혁신 가치를 제고하고(Value-up), 나아가 우리나라 전반의 디지털 산업과 경제를 육성하는 데 크게 기여**할 것으로 기대한다"고 말했다.

신희동 KETI 원장은 "이번 협약은 융합기술을 기반으로 연구와 산업 간 협력을 강화한다는 점에서 의미가 있다"라고 말하며 "KETI는 광주지역본부를 중심으로 지역특화 사업 발굴은 물론, 양 기관의 융합 연구를 통해 의미 있는 성과를 창출하고 이를 산업 현장에 적용하는 등 미래 기술 혁신에 기여할 수 있도록 적극 지원할 것"이라고 밝혔다.