

보도시점 2026. 8. 23.(일) 12:00 배포 2026. 8. 23.(일) 10:00

대외경제협력기금, 첫번째 인공지능 사업으로 탄자니아 인공지능디지털 기술교육기관 건립^{1.7억불} 승인

- 제159차 대외경제협력기금(EDCF) 운용위원회 개최
- 투명성·공정성 제고와 「K-인공지능 패키지」 추진을 위한 규정 개정도 실시

재정경제부는 제159차 대외경제협력기금(EDCF) 운용위원회(위원장: 재정경제부 장관)를 서면 개최하고, 탄자니아 인공지능·디지털 기술교육기관 건립 사업 승인안과 대외경제협력기금 운용관리규정 개정안 등을 의결하였다.

탄자니아 인공지능·디지털 기술교육기관 건립 사업은 탄자니아의 인공지능·디지털 산업인력 양성을 위해 인공지능, 로봇틱스, 데이터분석, 사물인터넷(IoT) 등 4개 학과를 운영하는 첨단 기술교육기관을 건립하는 사업으로, 1.7억불 규모의 대외경제협력기금(EDCF) 차관이 지원될 예정이다.

동 사업은 교육시설과 캠퍼스 건축, 인공지능 실험실(Lab)·사물인터넷(IoT)·로봇틱스·드론·3D 프린터 등 인공지능 교육·실습 기자재 구축, ICT 및 네트워크 시스템 구축 및 교육과정 개발과 운영(O&M) 지원 등으로 구성된다. 특히, 교육기관 내에 인공지능 실험실(Lab)과 고성능 인공지능 트레이닝 퍼실리티*를 구축하고 기관 운영과 교육인력 양성을 지원하는 데에 우리의 인공지능 기술과 교육모델을 적극 적용할 예정이다.

* 인공지능 연산장치, 초고속 메모리(HBM), 고속 네트워킹을 집약한 고성능 디지털 인프라 시설

동 사업은 우리 기업만 수주할 수 있는 ‘구속성(tied)’ 차관 사업으로, 금번 대외경제협력기금(EDCF) 차관 지원을 통해 인공지능, 교육정보기술(에듀테크), 건설 등과 관련된 우리 기업의 아프리카 시장 진출 기회가 마련될 것으로 기대된다. 또한 현재 탄자니아 정부가 동 기관을 모델로 후속 교육기관 설립과 대규모 데이터 센터 구축 등 사업들을 계획하고 있어, 이번 사업의 성공적인 추진을 통해 우리 기업의 해외진출 기회가 더욱 확대될 것으로 예상된다.

참고로 탄자니아는 비전 2050이라는 국가발전전략을 통해 '50년 1인당 국내총생산(GDP) 7천불 도약을 목표로 인공지능·디지털 산업을 전략적으로 육성하고 있으며, 동 사업을 통해 탄자니아 산업발전과 경제도약을 견인할 핵심인재를 양성할 것으로 예상된다. 우리 정부는 대외경제협력기금(EDCF) 차관 외에도 정책자문(KSP), 글로벌 인공지능 허브(Global AI hub), 다자개발은행(MDB) 신탁기금 등과 연계하여 동 교육기관의 안정적 정착과 운영을 지속 지원해 나갈 계획이다.

한편, 재정경제부는 앞으로 1억불 이상 대형 대외경제협력기금(EDCF) 사업은 관계 부처가 참여하는 기금운용위원회의 심의·의결을 거쳐 승인하고, 사업추진 절차에서 민간 전문가의 참여를 더욱 확대하겠다는 방침이다. 이러한 차원에서 정부는 이번 인공지능·디지털 기술교육기관의 성공적 건립과 효과적 운영을 위해, 허장 제2차관이 개발협력과 인공지능 분야 민간 전문가로부터 다양한 제언과 의견을 직접 청취하고 함께 논의하였다는 점을 강조하였다.

아울러, 정부는 대외경제협력기금(EDCF) 사업의 투명성·공정성을 제고하는 동시에 「K-인공지능 패키지」의 적극적 추진을 뒷받침하기 위한 규정 개정도 실시하였다. 우리 정부가 관계 부처의 의견을 모아 개도국 정부에 사업을 제안할 수 있는 근거를 마련하고, 타당성조사의 승인 대상과 기준 등도 규정하였다. 이와 함께, 대외경제협력기금(EDCF) 금리체계의 타당성을 매년 점검하고 필요한 조치를 취하도록 하는 등 제도를 정비하였다.

정부는 이번 탄자니아 인공지능·디지털 기술교육기관 건립 사업 승인을 통해 K-인공지능 패키지사업 사업 발굴에 보다 박차를 가하는 한편, 대외경제협력기금(EDCF)에 대한 민간 전문가와 관계 부처의 참여 추가 확대 등 투명성·공정성 제고를 위한 과제도 지속 추진한다는 방침이다.

담당부서	개발금융국 개발사업협력과	책임자	과 장	최병석 (044-215-8740)
		담당자	사무관	이민영 (my0610@korea.kr)
	개발금융국 개발전략과	책임자	과 장	서영환 (044-215-8770)
		담당자	사무관	장주영 (jychang27@korea.kr)