



3-3-3

AI, 에듀테크 활용을 돕는 자료와 연수지원 확대



사업구분	세부과제	사업종류	사업주체	담당부서	담당자	내선번호
임기 내(○) 임기 후()	AI, 에듀테크 활용 자료 및 콘텐츠 개발·보급	지속(○) 신규()	국 가() 교육청(○)	디지털미래 교육과	안호빈	373
임기 내(○) 임기 후()	AI, 에듀테크, 디지털신기술 활용 교원 연수 확대	지속(○) 신규()	국 가() 교육청(○)	교육연구 정보원	김시성 조홍래 변성진 조은비	860-6124 860-6123 860-6143 860-6154

1 정책목표

- 디지털 기반 교육혁신을 위한 AI, 에듀테크 활용 교육활동 지원체계 구축
- AI, 에듀테크 활용을 지원하는 교단지원자료 개발·보급을 통한 디지털 기반 교육혁신 저변 확대
- 교원 연수 프로그램을 통한 교원의 자발적 전문성 개발활동 참여 유도 및 체계적인 현장 디지털 교육 실천 역량 강화

2 현황

- AI 디지털교과서 등 에듀테크를 활용한 교수학습에 대한 높은 관심 증대
 - 에듀테크 발전 및 변화 양상에 따른 최신의 에듀테크를 활용한 교수학습 사례 및 에듀테크 활용 방법의 지속적인 개발·보급 필요
- 교원 대상 AI, 에듀테크 활용 연수 운영의 한계
 - 일회성, 사용법 중심의 연수 운영으로 교과 적용·활용을 위한 실습 시간 부족
 - 교원 간 디지털 활용 격차를 고려한 맞춤형 연수와 교과별 활용 사례 중심의 연수 운영 필요

3 추진내용

- AI, 에듀테크 활용을 돕는 교육활동 자료 개발·보급
 - 에듀테크 활용 교수학습 사례 모음 및 최신 에듀테크 활용 방법 매뉴얼, 디지털 학습 플래너 등 디지털 기반 교육혁신 교단지원자료 개발(4종)
 - ('25. 12월) 웹페이지 및 멀티미디어 링크 포함 디지털 파일 형태 개발·보급



- 최신 AI, 에듀테크 활용 연수 프로그램 운영 신설·확대
 - 교원 연수 수요분석을 통한 활용 수준에 따른 기본·심화형 맞춤형 연수 운영
 - 실습 중심 AI, 에듀테크 활용 연수 프로그램 직무연수(집합·원격) 운영
 - 학교급별·교과별 활용 사례 기반 실천·공유형 연수 신규 운영
 - 부산교수학습센터2.0 지원 에듀테크 서비스 활용 연수 운영
- 디지털 신기술 활용 교원역량 강화 연수 확대 운영
 - AR·VR·MR·XR 등 신기술 제작 활용 연수 운영
 - 메타버스 저작 연수(VR WARE, 유니티, 언리얼 등) 운영
 - 메타버스 활용 연수(젯, 마인크래프트, 로블록스 등) 운영
 - Google, MS, Adobe, 애플 등 상용플랫폼 AI 활용 연수 운영
 - 플랫폼 AI 신기술 컨퍼런스 운영

4 연차별 추진목표

○ 연도별 확인지표(목표)

세부과제	연도별 확인지표(목표)		최종확인지표 (정책목표)
	2025년	2026년 상반기	
AI, 에듀테크 활용 자료 및 콘텐츠 개발·보급	3종	1종	4종
AI, 에듀테크, 디지털신기술 활용 교원 연수 확대	2,200명	2,550명	4,750명

○ 분기별 확인지표(목표)

세부과제	분기별 이행목표(목표)				최종확인목표 (정책목표)
	2025년		2026년		
	3/4분기	4/4분기	1/4분기	2/4분기	
AI, 에듀테크 활용 자료 및 콘텐츠 개발·보급	1종	2종	-	1종	4종
AI, 에듀테크, 디지털신기술 활용 교원 연수 확대	1,400명	800명	1,400명	1,150명	4,750명



5 연도별 예산투자계획

○ 소요예산

(단위: 천원)

세부과제		2025년	2026년	합계
AI, 에듀테크 활용 자료 및 콘텐츠 개발·보급	특교	120,000	20,000	140,000
AI, 에듀테크, 디지털신기술 활용 교원 연수 확대	자체	298,031	501,571	799,602
합 계		418,031	521,571	939,602

6 기대효과

- AI, 에듀테크 활용 교단지원자료 및 학습콘텐츠 개발·보급으로 디지털 기반 교육활동 공감대 형성
- 교원 수요 맞춤형 연수 확대를 통한 AI, 에듀테크 교과 연계 활용 및 현장 중심의 디지털 교육 역량 강화