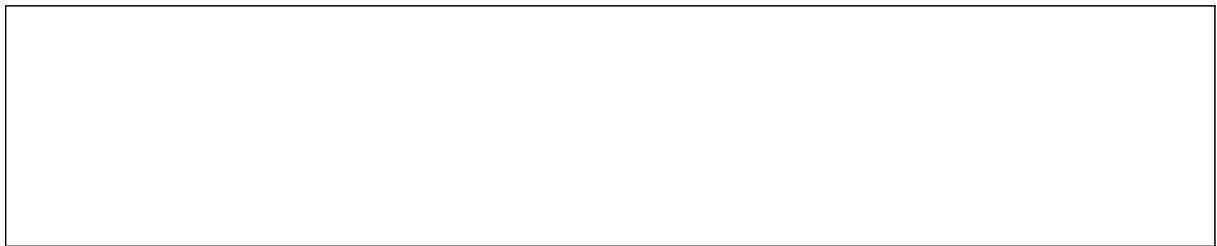


폐단말기가 AI 교실로 ... 미래세대 135명 디지털 역량 키운다

- 한국사회보장정보원 · 광진복지재단 제2회 SSIS 미래상상 디지털 창작캠프 개최 -
- 발달장애 청소년까지 대상 확대...자율주행차·로봇 개·AI 음악 창작 등 7회 운영 -



[사진 자료: '2026 제2회 SSIS 미래상상 창작 캠프'에 참가한 초등학생들이 직접 자율주행 AI · 디지털 환경에 적응하고 문제를 해결하는 활동을 하고 있다. / 한국사회보장정보원]

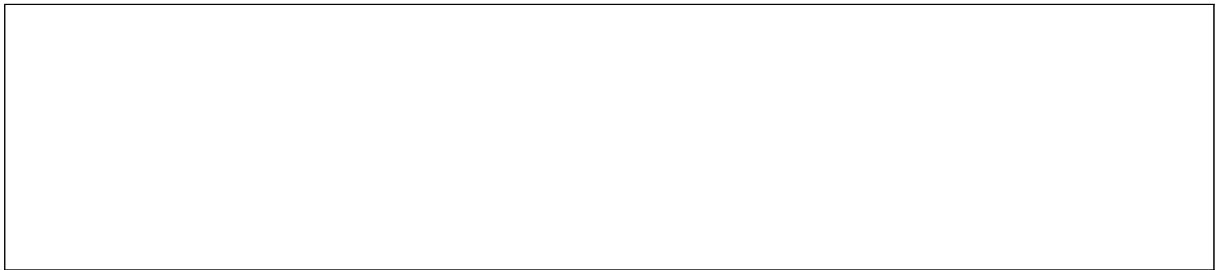
한국사회보장정보원(원장 김현준)은 광진복지재단과 함께 8월 3일부터 7일까지 지역 내 초등학생, 중학생, 발달장애 청소년 135명을 대상으로 총 7회에 걸쳐 '2026년 SSIS 미래상상 디지털 창작캠프'를 개최했다고 밝혔다.

올해 캠프는 지난해 59명에서 135명으로 참여 규모를 확대하고, 참여기관도 12개에서 20개로 늘렸다. 특히 발달장애 청소년을 새롭게 포함하여 디지털 격차를 줄이고 모두에게 열린 미래 교육의 가치를 실현했다.

프로그램은 대상별 특성에 맞춰 ▲초등학생 자율주행 자동차 AI 코딩 ▲중학생 4족 보행 로봇 개 AI 프로그래밍 ▲발달장애 청소년 블루투스 스피커 제작 및 AI 음악창작 등으로 구성되었으며, 한국사회보장정보원 임직원 자원봉사단이 참여 학생들과 소통하며 맞춤형 학습환경을 제공하는데 힘썼다.

이번 캠프에는 한국사회보장정보원이 폐단말기 자원재순환을 통해 마련한 수익금 1,600만 원이 활용됐다. 이는 버려지는 자원을 미래세대의 디지털 교육으로 환원하고, 임직원 재능기부와 지역사회 협력을 결합한 참여형 ESG 사회공헌 사업이라는 점에서 의미가 크다.

김현준 한국사회보장정보원장은 “이번 캠프가 미래세대가 AI를 활용해 스스로 문제를 해결하는 디지털 시민으로 성장하는 계기가 되었길 바란다”며 “앞으로도 다양한 협력사업을 통해 누구도 디지털 전환에서 소외되지 않도록 전문성을 활용한 지식 나눔을 확대하겠다”고 밝혔다.



[사진 자료: ‘2026 제2회 SSIS 미래상상 디지털 창작캠프’에 참여한 학생들과 한국사회보장정보원 임직원들이 기념 촬영을 하고 있다. /한국사회보장정보원]

[붙임] 「2026 제2회 SSIS 미래상상 디지털 창작 캠프」 행사 개요

담당본부	ESG추진단	책임자	모경춘 단 장	02-6360-4700
담당부서	ESG운영팀	담당자	김정심 팀 장	02-6360-4701

◆ 우리 원에서 지정 기탁 한 기부금을 기반으로 지역사회 자원과 연계하여, 미래세대인 아동·청소년 및 발달장애 청소년의 디지털 역량을 강화하고 정보화 선도기관으로 지역사회 나눔문화 확산과 ESG 경영을 실천하고자 함

* 공공기관 경영평가(상생·협력 및 지역발전) 기부·봉사활동 등 지역사회 참여, 지역경제 활성화를 위한 프로그램의 개발 및 실행을 위한 노력과 성과

□ 추진 목적

- AI 기본사회로의 대전환의 시대를 맞이하여, 정보화 선도기관으로 임직원 재능기부와 기관간 협업을 통해 지역사회 나눔문화 확산과 ESG 경영 실천

□ 2026년에 달라진 점

구 분		2025년	2026년	비 고
1	대상	아동·청소년	아동·청소년·발달장애인	확대
2	인원	59명	135명	130% ↑
3	횟수	5회	7회	40% ↑
4	교육 내용	휴머노이드 로봇, AI 골드버그 제작, 키즈 과학수사대	자율주행 자동차, 로봇 개 AI 코딩 체험, 블루투스 제작	대상별 상이
5	참여기관	광진복지재단 등 12개 기관	광진복지재단 광진구청 등 20개 기관	67% ↑
		해오름 사회적협동조합, 지역아동센터(10개소)	복지관(2개), 지역아동센터(8개), 우리 동네 키움 센터(7개), (취)도로	
6	지정기탁금*	800만 원	1,600만 원	2배

* “사회서비스 폐단말기 자원재순환 캠페인”으로 마련한 1,600만원을 공동모금회를 통해 광진복지재단에 지정 기탁('26.1.23, 재정관리부)

□ 추진 개요

- 미래세대 AI·디지털 역량 제고를 위한 디지털 캠프 실시
 - (사업명) 2026 제2회 “SSIS 미래상상 디지털 창작캠프”
 - (교육목적) 논리적 사고력, 문제해결력, 창의력 향상 및 진로 탐색 등
 - (일시/장소①) '26.8.3.(월), 8.4.(화), 8.7.(금), 4회 지원/우리 원 12층 강당
 - (일시/장소②) '26.8.4(화), 8.5.(수), 8.6.(목), 1회 지원/광진구청 기획상황실

- (참여대상) 초등학생·중학생 및 발달장애 청소년 약 135명 내외
- (교육내용) 디지털·AI 활용 교육 및 코딩 체험(총 7회)

대 상	일 정	장 소	주 제	교 육 내 용
초등 학생 (~25명)	8.3(월)13:30~17:30	우리 원	자율주행 자동차 AI 코딩 체험 (AI Nova, Super Nova 같은 힘을 보여줘!)	- 자율주행과 인공지능의 원리 이해 - 블록 코딩 기반 자율주행 기능 체험 - AI 자동차 주행 및 미션 수행 활동
	8.5(수)13:30~17:30	광진구청		
	8.6(목)13:30~17:30	광진구청		
	8.7(금)13:30~17:30	우리 원		
중학생 (~25명)	8.4(화)13:30~17:30	광진구청	로봇 개 AI 코딩 체험 (네발로 확장되는 로봇 강아지)	- 4족 보행 로봇의 구조 및 센서 기능 이해 - 블록 코딩 기반 로봇 개 제어 활동 - 장애물 회피 및 미션 수행 활동
발달 장애 청소년 (~15명)	8.3(월)10:00~13:00	우리 원	블루투스 스피커 제작 및 AI 음악 창작 체험 (여기도, 저기도 블루투스?)	- 블루투스의 통신방식을 알아 보고 블루투스 스피커 만들기 - AI로 내가 좋아하는 음악을 탐색하고, 나만의 음악 만들기 - 직접 제작한 블루투스 스피커와 AI 음악 창작 공유회 진행
	8.4(화)13:30~16:30	우리 원		

○ 기관별 역할

기 관 명	주 요 내 용
한국사회보장정보원	- 프로그램 캠프 총괄(ESG운영팀) - 사업비 지정 기탁(한국사회보장정보원 1,600만 원) ※ 재정관리부 사회서비스 폐단말기 자원재순환 수익금 - 봉사자 모집 및 운영(ESG 운영팀 전담 5회, 4명씩), 운영지원 6회 - 캠프 장소 제공(12층 강당), 수료식(수료증, 기념품 전달)
광진구청	- 캠프 장소 제공(3일간, 8.4(화)~8.6(목), 동시 진행) - 구정 소식지 등 지역 홍보 매체를 활용한 성과 확산 추진
광진복지재단	- 사업 구성 총괄 기획 및 운영 - 기관 참여 협조 요청, 사업비 배분 - 현수막, X 베너, 참여 포스터(광진복지재단 홈페이지) - 노트북, 무선인터넷 대여 등
광진구 지역아동센터, 우리동네 키움 센터, 지역복지관 등	- 광진구 전체 사업홍보 협조, 사업 참여 학생 모집
전문교육업체((주)도로)	- 교육 강사 섭외 및 수업 진행 - 코딩 프로그램, 교구 등 제공 - 교육장 세팅, 노트북 설치 등