

보도시점 2025. 2. 26.(수) 09:40 배포 2025. 2. 26.(수) 08:30

나눔 발명교육으로 청소년들에게 꿈과 희망을!

- 특허청, 구세군대전혜생원 원생 초청 ‘맞춤형 나눔 발명 특별교육’ 실시 -

특허청(청장 김완기) 국제지식재산연수원(이하 연수원)은 2. 26.(수) 9시 40분 구세군대전혜생원(이하 혜생원)의 초·중등학생 19명을 연수원(대전시 유성구)으로 초청하여 ‘맞춤형 나눔 발명 특별교육’을 실시했다고 밝혔다.

교육은 발명교육에서 소외되기 쉬운 청소년들을 대상으로 연수원의 발명 교육 시설 견학과 발명콘텐츠 체험을 제공해 창의력 향상을 촉진하고 더 나은 미래를 준비할 수 있도록 응원하기 위해 마련되었다.

이번 프로그램은 연령대에 따라 2개 그룹으로 나누어 맞춤형으로 진행됐다. 초등학교 저학년(1~4학년) 그룹에서는 발명 놀이시설 체험과 발명 꾸러미(키트)를 활용한 생활용품 만들기 교육이, 초등학교 고학년 및 중학생 그룹에서는 발명 이론 수업과 로봇 조립 및 동작 코딩 실습 교육이 이뤄졌다.

특허청은 앞으로도 방학 기간을 이용하여 연중 2회 혜생원 원생들을 대상으로 맞춤형 나눔 발명교육을 실시할 예정이다.

특허청 허재우 국제지식재산연수원장은 “발명교육의 사각지대 없이 모든 청소년들에게 창의·발명 활동을 통해 성장할 수 있는 기회가 보장되는 것이 중요하다”면서 “향후에도 사회적 배려가 필요한 계층을 대상으로 발명교육 과정을 정기적으로 편성하여 많은 학생들이 발명과 함께 성장하는 환경을 마련할 것”이라고 밝혔다.

※ 붙임: 구세군대전혜생원 나눔 발명 특별교육 개요

담당 부서	국제지식재산연수원 교육기획과	책임자	과 장	최인선 (042-601-4304)
		담당자	주무관	최옥현 (042-601-4307)

□ **1차 교육 일정(안)**

- (일시·장소) '25. 2. 26.(수) 09:40~14:40 / 국가발명인재관
- (프로그램) 발명교육의 수용도 및 집중도를 높이기 위하여 학년 기준 2개 그룹(초등 저학년, 초등 고학년 및 중학생)으로 분반 교육 및 체험

초등학교 저학년 (1-4학년)

(창의발명체험관) 창의적 사고를 자극하는 다양한 놀이시설 체험
 (발명체험실) 저학년용 발명 키트*를 활용한 발명체험 및 명예특허증 수여
 *안경, 신발, 시계, 전등, 우산 등 생활용품 및 사무용품 만들기

초등학교 고학년 및 중학생

(발명의 이해 수업) 발명의 기본 원리와 중요성에 대한 이해
 (로봇 조립 및 코딩) 레고 스파이크 프라임 키트* 활용 조립 및 코딩
 *레고사에서 제작한 로봇 조립 및 자체 프로그램을 이용하여 동작 코딩