

‘창의력 키우는 슬기로운 건축생활’ 늘봄학교 시범운영 성공적 마침표

- 스마트빌딩·제로에너지건축·한옥 등 미래 세대 눈높이에서 건축 수업 12회
- 건축 분야 주요 기관들과의 협력으로 다양한 건축 교육 콘텐츠 제공

□ 국토교통부(장관 박상우)와 건축공간연구원(원장 이영범)은 다양한 실습 활동을 통해 건축을 체험할 수 있는 늘봄학교 프로그램 ‘슬기로운 건축생활’ 시범 운영을 성공적으로 마쳤다.

* (운영기간) '24.9.9. ~ 10.21. 총 12차시 운영, (장소) 서울북가좌초등학교

** (주관) 국토교통부 (운영) 건축공간연구원 (협력) 대한건축학회 대한건축사협회 한국건축구조기술사회

< ‘슬기로운 건축생활’ 활동사진 >



스마트+빌딩



튼튼한 건축구조



나의 공간 만들기

□ ‘슬기로운 건축생활’은 미래세대인 초등학생들이 건축을 쉽고 재미있게 접할 수 있는 교육 콘텐츠로 올해 2월부터 범부처 차원에서 추진중인 늘봄학교* 지원을 위해 기획되었다.

* 기존의 초등학교 방과후와 돌봄을 통합·개선한 것으로 정규수업 외에 학교와 지역사회의 다양한 교육자원을 연계하여 학생 성장·발달을 위해 제공하는 종합 교육 프로그램

○ 교육 콘텐츠는 건축공간연구원, 대한건축학회, 대한건축사협회, 한국건축구조기술사회 등 건축 분야 주요 기관들이 협력하여 스마트+빌딩, 제로에너지건축, 한옥 등 총 8개 주제를 담아 개발했다. 개발에 참여한 각 기관 전문가들도 강사로 교육에 참여했다.

< '슬기로운 건축생활' 프로그램 >

주제	활동내용	담당기관
스마트*빌딩	- 우리 학교 옥상은 UAM 정거장! - 야, 로봇 우리 함께 살 수 있겠지?	건축공간연구원 코가로보틱스
튼튼한 건축구조	- 흥미로운 이야기 : 건물 구조의 비밀 - 튼튼한 다리 만들기	한국건축 구조기술사회
사람과 건축	- 신나는 건축 탐험 : 감각, 감정 이야기	대한건축학회
건축과 조형	- 신나는 건축 탐험 : 형태, 색, 재료 이야기	
자연과 방	- 신나는 건축 탐험 : 자연과 방 꾸미기	
기후변화와 건축	- 신나는 건축 탐험 : 우리는 녹색건축원정대!	
나의 공간 만들기	- 걱정인형과 함께하는 나만의 상상 공간 만들기	대한건축사협회
지혜로운 전통건축	- 우리나라의 전통집, 한옥 - 건축물도 나이를 먹나요?	건축공간연구원

□ 이번 프로그램에서는 도심항공교통(UAM) 이·착륙장 꾸미기, 로봇과 학교 안 탐험하기, 나만의 상상공간 만들기, 자석블록을 활용한 다리 만들기 등 다양한 활동을 중심으로 학생들의 호기심과 적극적인 참여를 이끌어냈다.

○ 이를 통해, 참여 학생들은 미래 건축에 대비하여 국토교통부에서 추진 중인 주요 정책을 직간접적으로 경험하고, 건축에 대한 창의력과 흥미를 한층 더 높이는 시간을 가졌다.

□ 국토교통부 문석준 건축정책과장은 “이번 시범 운영 결과를 백서로 정리해, 건축 교육을 희망하는 초등학교에서 활용할 수 있도록 배포할 계획”이라며, “건축 분야가 국민들로부터 더 많은 관심과 사랑을 받을 수 있도록 건축 교육에 지원을 아끼지 않겠다”고 밝혔다.

□ 건축공간연구원 이영범 원장은 “이번 프로그램을 통해 어린이들이 건축과 미래 기술에 대한 흥미를 느끼고, 창의적인 사고를 키울 수 있는 계기가 되었기를 바란다”며, “앞으로도 미래 건축 인재 양성에 기여할 수 있는 다양한 건축 교육 프로그램 개발에 협력하겠다”라고 말했다.

담당부서	국토교통부 건축정책관 건축정책과	책임자	과 장	문석준 (044-201-3755)
		담당자	서기관	조관우 (044-201-3758)
		담당자	주무관	신병갑 (044-201-3766)
담당부서	건축공간연구원	책임자	기획조정실장	손동필 (044-417-9685)
		담당자	연구조정팀장	장민영 (044-417-9870)
		담당자	행정원	임준호 (044-417-9606)

