

보도일시	즉시 보도하여 주시기 바랍니다.		
배포일시	2022. 6. 16.(목)	홍보 담당	성과확산팀(02-559-3820)
사업부서	과학교육팀	팀장	홍옥수(3930, oksu@kofac.re.kr)
		담당자	김경미(3940, oksu@kofac.re.kr)

- 지능형 과학실 활성화를 위한 협력의 첫 걸음! -
교육부 · 한국과학창의재단,
‘2022년 지능형 과학실 수도·강원 권역 토크쇼’ 성료



[사진설명] 지능형 과학실 권역별 발전 협의체 첫 토크쇼인 ‘2022년 지능형 과학실 수도·강원 권역 토크쇼’가 진행되고 있다.

- 교육부와 한국과학창의재단은 6월 15일 인천효성고등학교 지능형 과학실에서 개최한 ‘2022년 지능형 과학실 수도·강원 권역 토크쇼’(이하 토크쇼)를 성황리에 마쳤다고 밝혔다.
- 이번 토크쇼는 수도·강원 권역(서울시교육청, 인천시교육청, 경기도교육청, 강원도교육청) 지능형 과학실 발전 협의체의 주도로 이루어졌으며, 지

능형 과학실의 전국 확산과 현장 안착을 위해 현장 교원의 우수사례를 공유하고 지능형 과학실 운영 교원 간 네트워킹 활성화를 도모하였다.

- 인천광역시교육청 교육과학정보원 노희진 연구사는 ‘지능형 과학실에서 무엇을 할 수 있을까?’를 주제로 지능형 과학실에서 이루어지는 수업의 특징에 대해 강연을 진행하였다.
- 또한, 지능형 과학실 운영 교원들의 사례 발표 및 패널토론을 통해 지능형 과학실에 대한 현장 의견을 수렴하고 발전방안을 모색하는 시간을 가졌다.
- 지능형 과학실은 지능정보사회에 필요한 과학적 소양 및 탐구 역량 함양을 위해 지능정보기술을 바탕으로 첨단과학기술 기반의 과학 탐구를 지원하는 수업 공간이다.
- 지능형 과학실은 2021년 교육부 선정 지능형 과학실 모델학교 71교를 시작으로 현재 전국 2,000교 이상 구축되어 운영 중이다.
- 지능형 과학실에서는 첨단과학기술을 활용한 학생 주도의 실험·탐구가 이루어지며, 이러한 탐구활동 지원을 위해 지능형 과학실 온라인 플랫폼(지능형 과학실 ON)에서 다양한 분야의 빅데이터와 첨단과학기술을 활용한 학습 콘텐츠 등이 제공된다.
- 현재 교육부, 한국과학창의재단, 17개 시·도 교육청, 현장 교원으로 구성된 ‘지능형 과학실 권역별 발전 협의체’(수도·강원권, 충청권, 전라·제주권, 경상권)가 운영 중이며, 협력 체계를 통해 지능형 과학실 컨설팅, 우수사례 발굴·확산 등 내실 있는 지원을 도모하고 있다.
- 한국과학창의재단 조율래 이사장은 “재단은 많은 학생들이 첨단기술을 활용하여 협력적으로 문제를 해결하는 방법을 배우고 능동적 참여를 통해 과학 학습의 즐거움을 경험할 수 있도록 지능형 과학실과 과학교육의 발전을 위한 지원을 아끼지 않겠다.”고 밝혔다.



이 자료에 대하여 더욱 자세한 내용을 원하시면
과학교육팀 김경미 연구원(☎ 02-559-3940)에게 연락주시기 바랍니다.

수도강원(A) 권역워크숍 **LIVE**
(서울, 인천, 경기, 강원)

지능형 과학실 토크쇼

#2022년 6월 15일 수요일 16:00~19:00

- 지능형 과학실에서 무엇을 할 수 있을까?
- 탄소제로하우스 만들기(마이크로비트 활용)
- 지능형 과학실 구축 우수 사례
- 패널 토의 및 질의 응답

지능형 과학실



이만저만

