
		보 도 자 료		수도권매립지 종료
		배포일자	2022년 3월 8일(화) 총 4매	
담당 부서	에너지정책과	담당자	• 에너지신사업팀장 김일웅 ☎440-4301 • 담당자 박두진 ☎440-4304	
사진(이미지)	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료	<input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	
보 도 시 점	배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			

인천시, 수소인재 양성으로 수소경제 선도

- 시·교육청·인하대·인천대, 수소인재 양성 위한 업무협약 체결 -
- 인천고, 계산고 거점으로 학생 60명에게 수소 진로체험아카데미 프로그램 운영 -

인천시가 수소인재 양성을 위해 시 교육청·인하대·인천대와 손잡았다.

인천광역시시는 8일 수소경제 선도 기반을 마련하기 위해 교육청, 지역 대학과 함께 ‘수소인재양성을 위한 업무협약’을 체결했다고 밝혔다.

이날 협약식에는 박남춘 인천시장과 도성훈 인천시교육감, 조명우 인하대학교 총장, 박종태 인천대학교 총장이 참석했고, 미래수소경제를 이끌어 나갈 인재 양성의 필요성을 강조했다.

협약의 주요 내용은 △수소 정책·기술 정보 교류를 통한 창의적 수소인재 양성 △수소생태계 전반의 교재 개발 및 인재 양성 프로그램 구축 △수소인재 양성을 위한 과제 발굴·기획, 정부 제안 활동 △수소 기업 체험활동 및 인력채용 연계체계 구축 △수소에너지 인식개선을 위한 교육·홍보 지원 등 지역 수소인재 양성을 위해 상호 협력하는 것이다.

시 교육청에서는 하반기 중으로 인천고, 계산고를 거점으로 하여 일 반고 1, 2학년 60명(4학급)의 학생들을 대상으로 60시간의 ‘프로젝트형 진로체험아카데미’를 시범운영한다.

이를 위해 시와 교육청은 작년 12월 지역대학과 협업해 수소의 특성, 수소사회, 수소산업 밸류 체인의 소개와 탐구 설계, 자료의 수집 및 분석 등 수소인재 양성을 위한 전문 교재 개발에 착수했다.

시는 학생들이 아직 생소한 분야인 수소에너지에 대한 탐구 과정을 통해 수소에너지를 이해하고 진로를 설계할 수 있는 소중한 기회가 될 것이라 기대하고 있다.

또한, 인천시는 현재 예비타당성조사가 진행 중인 도시형 수소생산클러스터 사업과 연계하여 현대모비스, SK E&S, GS에너지 등 대기업 투자를 유치함으로써 청라를 대한민국 수소경제허브로 구축해 나갈 계획으로, 수소경제 선도를 위해서는 수소인재 양성이 무엇보다 중요하다는 입장이다.

박남춘 시장은 “수소는 기후위기를 극복할 수 있는 지속가능한 친환경 에너지이자 새로운 성장동력을 창출할 수 있는 미래산업의 핵심”이라면서 “이번 협약은 앞으로 다가올 수소경제를 이끌어갈 창의적 수소인재를 양성해 나간다는 측면에서 매우 가치 있는 첫걸음으로 앞으로 우리 시는 수소인재 양성을 위해 교육청, 지역대학과 지속 협력해 나갈 것” 이라고 말했다.

※ 관련 사진은 행사(14시) 종료 후 인천시 홈페이지 ‘인천시 인터넷방송’ (<http://tv.incheon.go.kr/>) ‘포토인천’에 게시될 예정입니다.

미래 수소경제를 이끌어갈 창의적 수소 인재 양성을 위한

업 무 협 약 서(안)

인천광역시교육청, 인천광역시, 인하대학교, 인천대학교(이하 '협력기관')는 미래 수소경제를 이끌어갈 창의적 수소 인재 양성을 위해 다음과 같이 업무협약을 체결하고 상호 적극 협력 한다.

제1조(목적) 이 협약은 수소 인재 양성을 위해 네 기관 간 상호 업무협력에 필요한 사항에 대해 정함을 목적으로 한다.

제2조(기본원칙) 협약 기관은 상호존중과 신의성실의 원칙에 따라 이 협약을 수행하기 위하여 성실히 협력한다.

제3조(협약내용) 협약 기관은 제1조의 목적을 달성하기 위하여 각 호의 사항에 대해 상호 협력한다.

- 가. 수소 정책·기술 정보 교류를 통한 창의적 수소 인재 양성
- 나. 수소생태계 전반의 교재 개발 및 인재양성 프로그램 구축
- 다. 수소인재 양성을 위한 과제 발굴·기획, 정부 제안 활동
- 라. 수소 기업 체험활동 및 인력채용 연계체계 구축
- 마. 수소에너지 인식개선을 위한 교육·홍보 지원

제4조(협약서이행) 이 협약에서 정하지 않은 사항 및 필요한 세부 사항은 상호 협의를 통하여 협조하기로 한다.

제5조(비밀유지) 협약 기관은 이 협약서 체결 및 이행과정에서 취득한 상대방의 기밀 사항 및 정보를 비밀로 유지하여야 하며, 상대방의 사전 동의 없이 이를 제3자에게 공개, 배포 또는 유출하거나 다른 목적으로 이용할 수 없다.

제6조(효력발생) 각 기관 대표가 협약서에 서명한 날로부터 효력이 발생하며 이 협약의 수정, 갱신 또는 종료와 그 밖에 필요한 사항에 대하여는 상호 협의하여 정한다.

제7조(법적구속력) 제5조(비밀유지)를 제외하고 법적으로 협약당사자들을 구속하지 아니한다.

이 협약서는 4부를 작성하여 각각 기명날인한 후 각각 1부씩 보관한다.

2022년 3월 8일



교 육 감



시 장



총 장



총 장

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 1 ~ 12월
- 운영기관 : 인천고(2학급), 계산고(2학급)
- 운영인원 : 일반고 1, 2학년 60명(학급당 15명)
- 총사업비 : 30,000천원(시 50%, 교육청 50%)
- 교육방법 : 과제 연구형 프로젝트 60시간
 - 80% 이상 교육 이수 시 수료증 수여 및 활동내용 생활기록부 작성
- 사업내용
 - 수소에 대한 연구 활동
 - 수소연구 활동공유 및 확산을 위한 발표회 개최
 - 수소전문가 특강 등 수소인재양성을 위한 다양한 프로그램 운영

□ 예산내역

- 운 영 비 : 6,000천원 x 2 = 12,000천원
- 강사수당 : 9,000천원 x 2 = 18,000천원

□ 향후계획

- '22. 3. : 업무협약 추진
- '22. 5. : 학생모집(온라인 신청)
- '23. ~ : 사업 초기임을 감안하여 '22년도 수소 탐사아카데미 시범 운영 후 '23년 이후 수소탐사 페스티벌, 진로캠프 등으로 확산