



보도분류	브리핑() 보도자료 제공(✓)
보도일시	2021. 6. 10(목) 배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.
작성과	경제청 기획정책과, 한국뉴욕주립대 산학협력단, 인천TP 로봇산업센터
담당	인천경제청 과장 김성훈, 혁신성장팀장 김운영, 담당 유연성(032-453-7102) 한국뉴욕주립대 기계공학과 브루스 조 교수 (032-626-1813) 인천테크노파크 로봇산업센터 담당 한규환 과장 (032-727-5012)

IFEZ 물류·로봇·인공지능(AI) 산학연 간담회 개최

- 인천경제자유구역청은 10일 청라국제도시 인천로봇랜드 내 로봇타워에서 혁신생태계 조성을 위한 ‘인천경제자유구역(IFEZ) 물류·로봇·인공지능(AI) 간담회’를 개최했다고 밝혔다.
- 이날 간담회에서는 인천 로봇산업 육성 전담기관인 인천테크노파크 로봇산업센터 추상현 센터장의 ‘물류로봇을 중심으로 한 인천의 로봇산업 육성 정책방향’ 소개, 우리나라 유일의 로봇산업 협회인 한국로봇산업협회 서준호 본부장의 ‘국내외 물류로봇 산업의 동향’ 주제 발표가 있었다.
- 또 경제자유구역 혁신생태계 조성사업을 주관하고 있는 한국뉴욕주립대학교 기계공학과 브루스 조(Bruce Jo) 교수가 인천 내 물류현장 로봇도입을 위한 공정분석 사례와 필요 요소기술에 대해서도 발표했다. 이와함께 (주)유진로봇, (주)시스콘, (주)금강오토텍, (주)지에스이, (주)유일시스템 등에서 개발하고 있는 물류로봇에 대한 소개도 있었다.
- 물류 현장 로봇도입 관련 질의·토론에서 한 참석자는 “로봇이 물류현장에 안정적으로 적용돼 운용되기 위해서는 기술개발과 실증에 대한 지원이 필요하

다”며 “인천시와 인천테크노파크 등에서 지원하고 있는 물류로봇 연구개발과 실증 및 보급지원 등의 사업이 물류로봇 수요 발굴과 현장 적용에 큰 도움이 된다.”고 말했다.

- 이번 간담회를 주관하고 있는 브루스 조 교수는 “고령화 및 저출산 등의 노동인구의 감소문제로 인해 세계적으로 로봇, 특히 물류로봇이 큰 주목을 받고 있고, 미국도 아마존 등 물류기업에서 로봇도입에 대한 시도가 계속되고 있다.”며 “이번 간담회를 시작으로 앞으로 지역 내 물류로봇 관련 기업, 기관 등과의 교류, 협력의 장을 지속적으로 운영해 인천이 물류로봇 분야의 중심이 되는데 노력하겠다.”고 밝혔다.
- 이 사업은 경제자유구역의 중점유치 업종을 중심으로 혁신 성장 생태계를 체계화 고도화, 글로벌 신산업 거점으로 육성하기 위한 것으로 혁신 클러스터 기반 조성 분야(한국뉴욕주립대 산학협력단) 사업이다.

- 2021년 경제자유구역 혁신생태계 조성사업 -

인천경제자유구역 물류·로봇·AI 간담회' 개최 계획

- 국내 물류산업 현황 및 공정 분석을 통해, 로봇기술의 물류현장 도입 가능성 검토
- 물류산업과 로봇의 융합, 효율성 제고 방안을 찾기 위한 산·학·연 전문가 협의

□ 개 요

- 일 시 : '21. 6. 10.(목) 14:00~17:00 (180분)
- 장 소 : 로봇타워 20층 대회의실
- 참석대상 : 30명 내외
 - 인 천 시 : 인천경제자유구역청
 - 유관기관 : 한국로봇산업협회, 로봇신문
 - 로봇기업 : (주)금강오토텍, (주)지에스이, (주)수성, (주)유일시스템, 링크솔루션
 - 참여기관 : 한국뉴욕주립대학교, 인천테크노파크, 고등기술연구원, 인천항만공사, (주)유진로봇, (주)시스콘, (주)엔스퀘어, (주)포랜드림
- 방 법 : 대면 회의
 - * 코로나 19 감염예방 방역기준 및 사회적거리두기 준수

□ 시간계획

* 진행 한국뉴욕주립대

진행시간	내 용	비 고	구분
14:00~14:03(03')	■ 사업 및 참석자 소개	• 한국뉴욕주립대학교	1부
14:03~14:10(07')	■ 인천 로봇산업 육성 정책	• 인천테크노파크 (추상현 센터장)	
14:10~14:20(10')	■ 물류로봇 현황 및 방향 (발표)	• 한국로봇산업협회 (서준호 본부장)	
14:20~14:40(20')	■ 물류산업 공정분석 및 애로사항 (발표)	• 한국뉴욕주립대학교 (Bruce Jo 교수)	
14:40~15:20(40')	■ 기업 소개 (9개사)	• (주)금강오토텍, (주)수성, (주)유일시스템, (주)지에스이, 링크솔루션, 유진로봇, 시스콘, 엔스퀘어, 고등기술연구원	
15:20~15:30(10')	■ break		-
15:30~17:00(90')	■ 물류현장 로봇도입 관련 질의, 토론	• 참석자 전원	2부
17:00 ~	■ 기념촬영, 폐회	• 참석자 전원	

□ 토론주제

- 주제1 : 물류공정에 적용 가능한 보유 기술/제품 및 도입지원 방안 토론
- 주제2 : 「물류기업 - 로봇기업」 간 매칭이 가능한 비즈니스 모델 구상