

# 보도자료



보도분류	브리핑( ) 보도자료 제공( ✓ )
보도일시	2022. 5. 26.(목) 배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.
작성과	인천경제청 기획정책과, 항공우주산업융합원, 한국산업기술진흥원(KIAT)
담당	인천경제청 과장 김성훈, 혁신성장팀장 유재열, 담당 유연성(032-453-7102) 항공우주산업융합원 비즈니스솔루션센터 센터장 최종식(032-858-8769) 한국산업기술진흥원 규제샌드박스팀장 방응진, 담당 이우형 책임 (02-6009-4095)

## “도심항공교통(UAM) · 규제샌드박스 최신 동향 등 공유”

인천경제청, IFEZ 테크플랫폼 기술 세미나 · 규제샌드박스 설명회’ 개최  
혁신생태계 조성 조성 차원…미래모빌리티 · 스마트제조 등 60여개사 참석

- 오는 2025년 상용화를 앞두고 시장 규모가 급성장 할 것으로 예상되는 도심항공교통(UAM : Urban Air Mobility)의 최신동향 등과 관련한 세미나가 열려 관심을 모았다.
- 인천경제자유구역청은 26일 송도국제도시 항공우주산업융합원에서 ‘인천경제자유구역(IFEZ)·한국산업기술진흥원(KIAT)·항공우주산업융합원-IFEZ 테크플랫폼 제1회 기술세미나 및 규제 샌드박스 설명회’를 개최했다.
- 산업통상자원부 경제자유구역 혁신생태계 조성 사업의 일환으로 열린 이날 행사에는 UAM, 드론, 항공정비(MRO) 등 미래 모빌리티 분야 40개사, 스마트제조, 적층제조 등 스마트제조 분야 20개사 등 60여개사 관계자들이 참석했다.
- 세미나에서는 △UAM 최신 상용화 및 표준화 동향(한국항공우주연구원 오경륜 박사), △UAM 운항사 관점의 운용 개념(대한항공 김재우 부장), △UAM 버티포트(Vertiport : 드론 및 플라잉카 전용공항) 동향 및 전망(인천국제공항공사 전인수 과장), △UAM 추진 전략 및 현황(항공안전기술원 김장환 박사) 등이 강연했다.



- 인천테크노파크와 컨소시엄을 구성, 지난해에 이어 두 번째로 경제자유구역 혁신생태계 조성 공모 사업에 선정된 항공우주산학융합원이 주관한 이날 행사는 UAM, MRO, 드론, 스마트제조 산업 등의 최신 기술 동향을 공유한 의미있는 자리였다는 평가다.
- 이날 행사에서는 또 규제 샌드박스 전담 기관인 KIAT 이우형 책임연구원의 ‘규제 샌드박스 제도 및 규제특례 최신 정보’ 소개, 규제 특례 지원체계 안내 등과 관련한 규제 샌드박스 설명회도 열렸다.
- 인천경제자유구역청 관계자는 “오늘 행사는 UAM과 관련해 최신 동향 등을 살피고 경제자유구역의 혁신성장에 중요한 규제 샌드박스에 대한 최신 정보 등을 얻는 뜻깊은 자리였다”며 “앞으로 KIAT와 항공우주산학융합원, 인천TP 등 지역 혁신 기관들과 긴밀히 협조, 적극적으로 규제혁신 수요를 발굴하는 등 규제혁신의 선도적 거점 역할을 할 수 있도록 노력하겠다”고 밝혔다.



# IFEZ 테크플랫폼(협의체) 제1회 기술 세미나 개최 계획

## □ 행사 개요

- (일 시) '22. 5월 26일(목) 14:00 ~ 17:00
- (장 소) 항공우주산학융합원 기업연구관 1층 인천공항홀
- (참석) IFEZ 입주기업, 사업 참여 기관
- (주관) IFEZ, 항공우주산학융합원, 인천테크노파크
- (행사취지) 산업통상자원부 경제자유구역 혁신생태계 조성사업 수행을 위한 IFEZ 입주기업 대상 협의체 구성 및 세부 사업 소개, 기술세미나 개최
- (주요행사) ①경제자유구역혁신생태계 조성사업 세부 사업 설명회,  
②IFEZ 입주기업 대상 기술 세미나 및 규제샌드박스 설명회

## □ 행사 세부일정

시 간	주요 행사계획	비 고
◆ 본행사 (14:00~17:00)		
13:40~14:00 (20')	◇ 등록 및 다과	행 사 장 접 수 대
14:00~14:10 (10')	◇ 개회, 주요 참석자 소개, 인사말씀	사 회 자
14:10~14:30 (20')	◇ (주제강연1) - K-UAM(Urban Air Mobility, 도심항공교통) 최근 상용화 도입을 위한 활동 및 표준화 동향	한국항공우주연구원 오 경 룡 박 사
14:30~14:50 (20')	◇ (주제강연2) - UAM(Urban Air Mobility, 도심항공교통) 운항사 관점의 운용 개념	대 한 항 공 김 재 우 부 장
14:50~15:10 (20')	◇ (주제강연3) - UAM(Urban Air Mobility, 도심항공교통)의 버티포트의 동향 및 전망	인천국제공항공사 전 인 수 과 장
15:10~15:30 (20')	◇ (주제강연4) - UAM(Urban Air Mobility, 도심항공교통)의 추진전략 및 현황	항공안전기술원 ( K I A S T ) 김 장 환 박 사



시 간	주요 행사계획	비 고
15:30 ~ 15:50 (20')	◇ (주제강연5) - UAM(Urban Air Mobility, 도심항공 교통) 버티포트 운영 개념	한 국 공 항 공 사 유 금 식 팀 장
15:50 ~ 16:20 (30')	◇ 규제 샌드박스 제도 및 규제특례 최신 정보 소개 - 진행배경 및 지원 성과, 기업 성 공사례 등 ◇ 규제특례 지원 체계 ◇ IFEZ 연계한 시범사례 발굴을 위 한 향후 지원방향 ◇ 질의 응답	한국산업기술진흥원 ( K I A T ) 규 제 샌 드 박 스 팀 이 우 박 스 형 원 책 임 연 구 원
16:20 ~ 16:30 (10')	◇ 항공우주산학융합원 경제자유구역 혁신 생태계 조성 세부사업 소개 (항공우주산학 융합원)	항 공 우 주 산 학 융 합 원 김 태 욱 사 무 국 장
16:30 ~ 16:40 (10')	◇ 항공우주산학융합원 경제자유구역 혁신 생태계 조성 세부사업 소개 (인천테크노파 크)	인 천 테 크 노 파 크 최 성 창 박 사
16:40 ~ 16:55 (15')	◇ 질의 응답	사 회 자
16:55 ~ 17:00 (5')	◇ 폐회	사 회 자

## □ 기대 효과

- 항공, 스마트제조 분야 지역혁신기관과 입주·지원기업 간 협업으로 산학연 네트워크 구축 등 혁신클러스터 지원과 사업화, 기술지원, 특화 컨설팅 등 기업비즈니스 역량 강화로 혁신생태계 조성에 매진
- 항공(UAM, 항공정비(MRO), 드론) 실증 특례 기업 발굴 및 유치를 통한 국내산업 경쟁력 강화