산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2025. 4. 2.(수) 11:00 < 4.3.(목) 조간 > 배포 2025. 4. 2.(수)

독일, 스위스와 로봇, 반도체 등 산업기술 협력 가속화

- 독일 교육과학부, 스위스 혁신청, 프라운호퍼 연구소 등과 기술협력 방안 논의
- 하노버 박람회 계기 2025년 코리아 유레카 데이(한-유럽 혁신포럼) 개최

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 독일 하노버에서 4월 1일부터 2일까지 양일간 개최된 유레카 글로벌이노베이션서밋 행사 계기에 독일, 스위스 등 기술강국과 양자회의 개최, 프라운호퍼 등 우수 연구기관 방문을 통해 기술협력 방안을 논의하고 첨단기술 협력 파트너쉽을 공고화하였다.

유레카는 세계 최대의 공동연구개발 플랫폼으로서 유럽을 중심으로 총 48개국이 참여하고 있으며, 우리나라는 비유럽국 최초, 아시아 유일의 유레카 정회원국('22년 승격)이자 이사국('23년 선임)으로서 유레카 내에서 중요한 협력국 지위를 인정받고 있다.

유레카 행사에 참석한 산업부 제경희 산업기술융합정책관은 제조업·기술강국이자 유레카 의장국인 독일의 교육과학부(BMBF) 아르민 라이나르츠 국제협력 차관보를 면담하여 로봇, 반도체 등 첨단분야 한-독 양자 협력 확대 방안 및 한국과 유레카 간 협력 강화방안에 대해 논의하였다. 또한, 차기 유레카 의장국인 스위스의 마크 포차드 혁신청 국제협력 본부장과 면담을 갖고, 적극적인 유레카 참여와 스위스의 성공적인 차기 의장직 수행('25.7~'26.6) 지원에 대한 한국의 의지를 표명하였다.

이어서, 4월 3일과 4일에 글로벌 기술 선도기관인 독일 프라운호퍼 연구소, 항공우주센터(DLR)* 등을 방문하여 산업용 AI, 양자컴퓨팅, 로봇 등 첨단기술 신규 프로젝트 발굴 등을 협의하는 한편, 프라운호퍼에 구축된 글로벌 산업기술협력센터**를 활용한 국내 산학연의 글로벌 오픈 이노베이션 활성화 방안도 논의할 예정이다.

* 프라운호퍼 연구소: 응용기술 분야 연구를 위해 독일 최초('49년)로 설립된 정부출연연
항공우주센터(DLR): 독일 내 17개 지사를 둔 항공우주, 에너지, 로봇 등 연구기관

** 차세대 산업기술 확보를 위해 글로벌 최고 수준의 연구기관을 선정, 국내 산학연과 기술협력 지원
: '24년 6개 센터 지정 (▲프라운호퍼, ▲예일 ▲존스홉킨스 ▲조지아텍 ▲퍼듀 ▲MIT)

산업부는 4.1(화)부터 4.2(수)까지 양일간 한국과 유레카 회원국 간 최대 기술교류의 장인 「2025 코리아 유레카 데이」를 개최하였다. 우리나라는 2009년 유레카 가입 이후 첨단바이오, 인공지능, 반도체 등을 포함하여 250여개 과제에 대해 총 2,500여억원을 지원하였으며, 우리 업계와 EU 간 기술협력의 핵심 플랫폼으로서 유레카를 활용해 왔다. 금번 코리아-유레카 데이에서는 메인 행사인「한-유럽 혁신포럼」을 비롯하여 우리 참여기업을 대상으로 EU 기술협력 파트너 매치메이킹 행사와 유럽소재 한인공학자들의 일대일 컨설팅 등도 함께 진행되었다.

제경희 국장은 「한-유럽 혁신포럼」 환영사를 통해 "유레카는 지난 40여년 간 범유럽 국가 간 기술협력을 통해 혁신 생태계 강화에 기여해 왔으며, 한국은 이러한 유레카의 발전과 글로벌화에 앞장서온 핵심 파트너"라고 강조하며, "앞으로도 우리기업이 세계 최고 수준의 첨단기술을 확보하고 유망 시장을 개척해 나갈 수 있도록 유레카를 비롯한 산업기술 국제협력을 더욱 다각화, 활성화하겠다"고 밝혔다.

담당 부서	산업기술융합정책관 산업기술개발과	책임자	과 장	박용민 (044-203-4530)
			팀 장	이윤진 (044-203-4535)
		담당자	사무관	오유경 (044-203-4539)

대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 **코리아유레카데이(한-유럽 혁신포럼) 개요**

□ 코리아유레카데이 개요

○ **(개요)** 글로벌이노베이션서밋과 연계 개최하는 한-유럽 간 네트워킹 행사

* 글로벌이노베이션서밋 기간 중 개별 국가가 개최하는 유일한 행사('10년~)

○ **(일시·장소)** '25.4.1(화)~2(수), 독일 하노버 전시장(컨벤션센터)

○ **(참석자)** 국내사절단(30여개 기관·기업), 유럽지역 재외한인공학자 등

○ **(프로그램)** 한-유럽 혁신 포럼(메인행사), 재외한인공학자 컨설팅 등

* 1일차 : 1:1기업 상담회, 재외한인공학자 컨설팅 등, 2일차 : 한-유럽 혁신 포럼

□ 한-유럽 혁신 포럼

○ **(목적)** 유레카 회원국의 첨단산업 정책 및 기술 동향 공유, 산학연 간 네트워킹을 통해 한-유럽 간 기술협력 활성화

○ **(일시·장소)** '25.4.2(수) 10:00~11:30, 하노버 전시장(컨벤션센터)

○ **(참석자)** 산업부 산업기술융합정책관, KIAT 원장, 유레카 의장 및 국내외 산학연 전문가 등

○ **(기술분야)** 첨단제조 혁신, 순환경제(탄소중립 제조혁신, 자원 재활용 등)

○ **(주요내용)** 기조연설, 한-유럽 협력사례 발표, 아이디어 피칭 등

< 세부 프로그램 > ※ 영어 진행

시 간	주요 내용	비고
10:15-10:20	· 개회	
10:20-10:32	· 모두 발언	韓KIAT 원장(민병주) 韓산업부 산업기술융합정책관(제경희) 獨유레카 의장(루돌프 하겐뮐러)
10:32-10:35	· 기념촬영	주요 참석자
10:35-11:05	· 기조연설1(글로벌 유레카)	캐나다 NRC 원장(밋치 데이비스)
	· 기조연설2(순환·첨단제조)	SK하이닉스 부사장(조성봉)
11:05-11:20	· 한-유럽 R&D 협력 사례 발표	LG전자 책임연구원(이기욱)
11:20-11:30	· 마무리 발언	