경제의 틀을 바꾸면 대한민국 제도약의 힘, 창조경제
경제혁신 희망의 새시대
산업통상자원부 보 도 자 료
http://www.motie.go.kr

2016년 4월 27일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 4월 26일(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2016. 4. 26. (화)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	유법민 과장(044-203-4520)	담 당 자	허희정 사무관(044-203-4505)

한국-유럽 연구개발(R&D) 협력 활성화를 위한 교류의 장 마련

- 산업부, 스웨덴 스톡홀름에서 '2016 코리아 유레카 데이' 개최 -
- 정보통신기술(ICT) 융복합, 바이오헬스 등 신산업 분야의 강소기업 해외진출 발판 마련 -

□ 산업통상자원부(장관: 주형환)는 한-유럽간 기술협력 방안을 논의하고, 연구개발(R&D) 네트워크를 확대하기 위한 '2016 코리아 유레카 데이' 행사가 4. 25.(월)~ 27.(수)까지 스웨덴 스톡홀름에서 개최한다.

○ 동 행사는 우리나라가 범유럽 공동 연구개발(R&D) 협의체인 유레카(Eureka)*에 가입한 후, 유레카 의장국과 매년 공동 개최하는 기술협력 컨퍼런스다.

* 유럽을 중심으로 44개 회원국이 참여하는 시장지향적 국제공동 연구개발(R&D) 협의체로, 한국은 '09년 가입한 후 62개 과제에 약 449억 원을 지원함

○ 4. 26.(화) 개막식에는 이관섭 산업통상자원부 제1차관, 오스카 스텐스트롬 스웨덴 기업혁신부 차관, 샤를로트 브로그렌 스웨덴 혁신청장, 정재훈 한국산업기술진흥원 원장과, 한국 및 유럽 각국에서 모인 산학연 관계자 등 400여명이 참석한다.

(신산업 분야 중심 한국-유럽 공동 연구개발(R&D) 협력 활성화 기대)

□ '2016 코리아 유레카 데이'는 정보통신기술(ICT) **융복합, 에너지 신산업, 바이오헬스, 신소재** 분야를 **'기술협력 주제'로 선정**해, 한국-유럽간 **신산업 분야 공동 연구개발(R&D) 협력 활성화**를 도모하고 있다.

○ 이 행사에서는 ▲ 신산업 분야 공동 연구개발(R&D) 과제 발굴을 위한 한-유럽간 1:1 기술상담, ▲ 한국의 산업기술 정책, 유레카를 통한 협력 활성화, 한국 기업의 유럽 내 혁신사례를 주제로 한 기술세미나 등을 진행한다.

(한-유럽 국제공동 연구개발(R&D) 사업화 성과 제고 전망)

□ 개막식에서 한국산업기술진흥원과 유레카 사무국은 유레카 과제 수행 기업이 유럽 현지 벤처 캐피탈로부터 투자 기회를 얻을 수 있도록 연계하는 사업화 지원 프로그램인 이노베스트('EInnovest')* 협정(MOU)을 체결한다.

* 유레카(Eureka) 과제를 수행한 중소·중견기업들이 유럽 현지 투자기업으로부터 성공적인 사업화 투자를 받을 수 있도록 교육, 네트워킹 등을 지원하는 프로그램

○ 이번 행사는 **한-유럽 공동 연구개발(R&D) 과제의 사업화 성과 향상을 위한 협정**을 체결한 점에서 의미가 남다르며, 앞으로 우리 강소기업의 유럽으로의 진출을 확대할 수 있을 것으로 보인다.

(한-유럽 최대 기술교류행사로 자리잡은 '코리아 유레카 데이')

□ 올해로 제7회를 맞는 동 행사는 그간 820여건의 한-유럽 기업간 1:1 기술협력 상담을 성사시키고, 유럽 공동 연구개발(R&D) 과제의 50% 이상을 발굴·기획하는 등, 명실공히 **'한-유럽 최대 기술교류행사'**로 자리 잡았다.

* '10년부터 시작된 이래, 국내외 2,500여명 기업인·연구자 참가, 총 824건의 기업간거래(B2B) 만남 성사, 244개 한-유럽 공동 연구개발(R&D) 신청 과제 중 132개 과제 발굴

○ 특히, 이번 행사는 유레카 의장국인 스웨덴이 주최하는 기술 세미나 '유레카 이노베이션 위크(Eureka Innovation Week)'와 함께 개최되어, **유레카 회원국들의 참여와 관심이 예년보다 증가**했다.

○ 한-유럽 각지에서 400여명의 기업인·연구자가 참여하고, 사전 기술협력 예약 건수가 350여건에 달해 행사 종료시 역대 최대의 1:1 미팅이 성사될 것으로 보이며, 이를 통해 **국내 기업의 개방형혁신(Open Innovation)에** 크게 이바지할 것으로 기대된다.

□ 산업부 이관섭 제1차관은 "세계적인 저성장 시대의 어려움을 **기술혁신과 산업구조 개편을 통해 극복**해야 할 것"이라고 말하고,

○ “동 행사를 통해, 한-유럽 양측의 **공통 관심 신산업 기술 테마를 중심**으로 논의가 활발히 이루어져, 향후 한-유럽 기업간 기술혁신 활동이 큰 시너지 효과를 낼 수 있기를 바란다”고 말했다.

※ 첨부: 2016 코리아 유레카 데이 (Korea Eurkea Day) 프로그램 등

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락
이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면
산업통상자원부 산업기술개발과 허희정 사무관(044-203-4505)에게
연락주시기 바랍니다.

첨부 1 2016 코리아 유레카 데이 (Korea Eurkea Day) 프로그램

일자	시간	주요활동
4.25 (월) 사전 행사	13:00-16:00	**교육 워크숍** 1. EUREKA/EUROSTARS2/E!nnoVest 사업소개 2. 유로스타 중앙평가 방식
	16:00-18:00	**재유럽 한인공학자 활용 매치메이킹 미팅** - 재유럽한인공학자-국내기업간 매칭
4.26 (화) 개막 행사	SESSION Ⅰ. Welcome & Keynote Speech	
	13:50-13:55	**개회사**
	13:55-14:05	**축사**
	14:05-14:10	**E!nnoVest 가입 협정식**(한국산업기술진흥원-EUREKA 사무국)
	14:10-14:15	**유레카데이 어워드 시상식**
	14:15-14:20	**VIP 기념촬영**
	14:20-15:30	Keynote Speeches ① 한국의 산업기술 R&D 정책, ② 유레카 R&D 정책, ③ 한국기업의 유럽현지 혁신사례
	SESSION Ⅱ. Project Ideas Pitches	
	15:30-17:45	① ICT 융복합, ② 신소재부품, ③ 에너지신산업(3건), ④ 바이오헬스
	17:45-18:30	Networking Reception
	19:00-21:00	**공식 만찬** (스웨덴 정부 주최)
4.27 (수)	SESSION Ⅲ. 1:1 매치메이킹, 기술협력 세미나	
	11:00-14:00	B2B 미팅 (유럽국 참가기관과 1:1 기술협력 매치메이킹)
	10:00-18:00	기술협력 세미나
	19:00-21:00	참가기업 Wrap-up 미팅

첨부 2 코리아 유레카 데이 (Korea Eurkea Day) 개요

□ 추진 현황

○ (목적) EUREKA를 기반으로 유럽 기술 강국과의 기술협력을 활성화하고 한-유럽 기업간 R&D 협력 확대를 위해 '글로벌 기술 협력의 場' 마련

○ (경과) 국내 기업의 EUREKA **참여** 및 **회원국 기업과의 R&D 협력 확대**를 위해, '10년부터 매년 **EUREKA 의장국과** 'Korea EUREKA Day' 개최

< 연차별 참가자 현황 >

구분	'10(서울)	'11(서울)	'12(벨기에)	'13(터키)	'14(노르웨이)	'15(서울)
참가현황 (국내/해외)	449명 (383 /66)	585명 (524/61)	240명 (81/159)	369명 (81/288)	231명 (67/164)	555명 (388/167)
매칭건수	-	95건	96건	169건	199건	265건
참가국(기관)	21(449)	26(585)	22(181)	24(248)	23(187)	21(356)

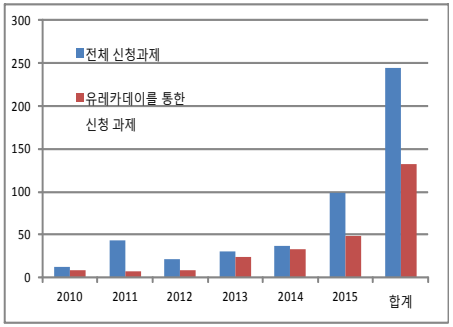
□ 주요 성과

◈ 한-유럽 최대 기술협력 행사인 EUREKA Day 개최 후('10년), **對유럽 국제공동 R&D 과제의 50% 이상**이 동 행사를 통해 발굴·기획

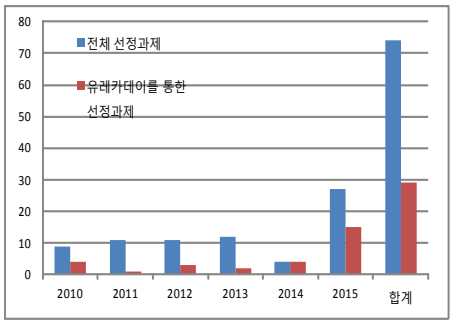
○ (신청) '10년 이후 전체 한-유럽 공동 R&D 신청 과제 244개 중 132개 과제가 EUREKA Day를 통해 발굴된 과제로 54%를 차지

○ (선정) 한-유럽 공동 R&D 선정 과제 74개 중 29개가 EUREKA Day를 통해 도출된 과제로 39%를 차지

* 선정된 29개 과제에서 유럽 27개국 182개 기관과 공동R&D 수행
- ICT융합(14), 에너지신산업(5), 바이오헬스(4), 신소재부품(3), 소비재(1), 기타 (2)



< 신청과제중 유레카데이 기여도(단위:개) >



< 선정과제중 유레카데이 기여도(단위:개) >

첨부 3 유레카 개요 및 한국의 유레카 참여 현황

□ EUREKA 개요

○ (설립 목적) '85년 독일, 프랑스 주도로 미국에 대응해 중소기업 중심의 **시장지향적 산업기술개발 공동체 조성**을 목표로 설립

○ (특징) 총 44개국*이 참여하는 **세계 최대의 글로벌 R&D 네트워크**

* 유럽 28국, 非유럽 13국(러시아, 스위스 등), 준회원국 3국(한국, 캐나다, 남아공)

○ (활동 내용) 2개국 이상 R&D 기관들(산학연)이 기획한 공동 과제를 참여국 정부별 승인을 거쳐 EUREKA 인증(Labeling)

* 연간 300~400여(계속과제 포함) 과제 추진(약 1.6조원~2.3조원/연)

⇒ 민간의 수요에 근거한 **자유공모형(Bottom-up) 과제를 선정**하고, **각국 정부가 자금을 지원**하여 **자발적 산·학·연간 협력** 촉진

□ 한국의 EUREKA 참여 현황 및 성과

○ (현황) '09. 6월, **비 유럽국가 최초 준회원국 가입** 후, 국내 117개 산·학·연이 **62개** 유레카 과제에 **449억원** 지원

○ (성과) **단기간 세계 최대 R&D 네트워크**(43개국 569개 기관)를 확보하고, 유럽 국가와 공동 지원을 통해 **상호 보완형 기술협력 체계** 구축

⇒ ① 과제 종료 후('13년 이후) 매년 2배 이상 **매출 성장 추세**

* 매출액 추이: ('13) 9억(4건) → ('14) 34억(17건) → ('15) 79억(22건)

② '13년 이후 **고용 역시 증가 추세**이며, 특히 신규 고용 중 정규직 비율이 높아(90%이상) **양질의 일자리 창출** 효과 발생

* 고용 추이: ('13) 26명 → ('14) 28명 → ('15) 46명

< 한국과 EUREKA간 협력 특징 >

◈ **단기간(7년)**에 **폭넓은(43개 회원국, 569개 기관)** R&D 네트워크 구축

◈ **중소기업(韓)-중소기업(EUREKA)**간 협력 활발

[한국의 참여기관] **중소기업(72)**, 중견기업(1), 대기업(1), 대학(22), 연구소(18), 기타(3)
[회원국의 참여기관] **중소기업(274)**, 대기업(109), 대학(102), 연구소(69), 기타(15)

◈ 우리나라 **강점분야(정보통신)**에 집중적(50%)으로 참여

[분야별 과제수] **정보통신(30)**, 전기전자(7), 기계소재(8), 화학(3), 바이오의료(9), 에너지(5)