경제혁신

산업통상자원부 **보 도 자 료**

희망의 새시대

http://www.motie.go.kr

2016년 11월 18일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 11.17(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2016. 11. 17(목)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	김홍주 과장 (044-203-4520)	담 당 자	장민재 사무관 (044-203-4525)

글로벌 기술협력을 통해 해외진출 촉진 지원

- 2016 글로벌 기술협력 포럼 개최 -

□ 산업통상자원부(장관 : 주형환)는 **11. 17. (목) 서울 코엑스(COEX) 1층 B홀**에서 **'글로벌 기술협력 포럼'** 열고, 우리 중소·중견기업의 국제 **네트워크 구축 및 해외진출 촉진을 지원**했다.

< 행사 개요 >

○ **(행사 주제)** 글로벌 기술협력을 통한 신성장동력 창출

○ **(일시/장소)** '16.11.17.(목) 09:00~18:00(개막식 13:30), 서울 코엑스(COEX) 1층 B홀

○ **(참석자)** 산업부 산업기술정책관, 한국산업기술진흥원(KIAT) 원장, 산업융합 촉진 옴부즈만, 국내외 기업, 연구소, 대학 등 약 300여명

○ **(주요 행사)** ①개막식 및 주제강연, ②기술세미나(ICT 융복합, 신소재, 에너지 신산업, 바이오헬스), ③기술협력 1:1 상담회, ④수출상담회 등

○ 이번 행사에는 미국, 독일, 이스라엘 등 **기술선진국의 산학연 관계자 및 해외에서 활동 중인 재외한인 공학자*** 등 **72명**의 해외참가자와 국내 기업, 연구소, 대학 등 **185명의 국내참가자**가 참여하여 **최신 기술 동향을 공유하고 협력분야를 발굴**했다.

* 글로벌 기술협력 지원단(K-TAG)은 재외한인공학자 모임으로 국내 산학연의 우수 해외파트너 연계, 기술자문, 국제공동 연구개발(R&D) 과제기획 등을 지원하고 있으며, 현재 227명(미주 163명, 유럽 64명) 활동 중

□ 이번 행사는 세계적인 기술·인적 교류를 통해 국제공동 연구개발(R&D) 과제를 발굴 및 지원하는 **'산업기술국제협력(R&D)' 사업을 활성화**하고 **우리의 연구개발 역량을 높이기** 위해 기획했다.

- 동 사업은 국제공동 연구개발(R&D), 글로벌 네트워크 구축, 중소·중견기업의 일자리 창출 및 해외진출 등을 지원하고 있으며,

- 특히, 양자 협력국간 합의하에 양국 공동으로 연구개발비를 펀딩하고 지원하는 ①**양자 펀딩형***과 다자간 연구개발(R&D) 플랫폼(유레카, 유로스타 등)에 가입하여 참가중인 ②**다자 펀딩형**** 과제를 통해 국제공동 연구개발 활성화에 이바지해왔다.

* 현재 9개국(이스라엘, 중국, 독일, 프랑스, 스위스, 스페인, 미국, 체코, 네덜란드)과 체결

** 세계최대 글로벌 연구개발(R&D) 네트워크인 유레카(EUREKA, 44개국)에 준회원국 가입('09년~) 및 유로스타2(EUROSTAR2, 34개국)에 정회원국으로 가입('14년~) 중

□ 개막식에서는 **국제기술협력 우수과제 포상**을 비롯하여 한국/미국/유럽을 대표하는 연사들이 **각국의 신산업 연구개발(R&D) 동향을 주제**로 강연을 진행하는 **기술교류의 장이 마련**했다.

○ 국제공동 연구개발(R&D) 과제를 수행하여 사업화 매출, 고용창출 및 지식재산권 확보 등 혁신적인 성과를 창출한 **㈜에스디에이 임창민 이사와 ㈜에이치피케이 조창현 대표이사**에게 그간의 노고와 앞으로의 발전을 기원하며 **산업통상자원부 장관 표창을 수여**하였다.

○ 주제 강연에서는 ①**한국의 혁신전략: 혁신 수요 창출,** ②**미국의 국제 연구개발(R&D) 협력과 혁신,** ③**유럽의 부가가치 창출을 위한 신소재부품 개발 동향,** ④**이스라엘의 가상/증강현실 산업과 삶의 질 개선**을 주제로 발표가 진행되어 각국이 추진 중인 **최신 기술 분야에서 서로에 대한 이해를 제고**하고 **협력분야를 발굴**하는 시간을 가졌다.

□ 한편, 정부 3.0 취지에 따라 **기술분야별 세미나 및 기술협력·수출 상담회**가 진행되었으며, 우리의 신성장동력분야(ICT 융복합, 신소재, 에너지신산업, 바이오헬스)의 기술동향을 공유하고 공동 과제발굴, 해외수출을 위한 깊이있는 상담을 진행했다.

○ 이번 **세미나**에서는 프린팅 유기발광다이오드(OLED) 종이, 고형 수소 저장시스템, 하이브리드 입체(3D) 프린팅, 타워형 풍력발전기 등 혁신 기술을 보유한 **국내외 27개 기업의 관심기술 및 협력 방안에 대한 아이디어 발표**가 진행했다.

○ **기술협력 상담회**에는 영국 다이슨, 독일 스마트팩토리협회, 미국 첨단제조혁신협회 및 국내 엘지(LG)전자, 크래비스, 덕산하이메탈 등 **국내외 150여개 기업이 참가**했으며, **총 241건의 1:1 상담이 진행해 국제공동 연구개발, 기술이전 지원 등 글로벌 기술협력에 대한 높은 관심**을 보여줬다.

○ 중국, 사우디 등 **해외 바이어 15명이 참석**한 **수출 상담회**에서는 그간 연구개발을 통해 개발된 우수한 제품들이 해외시장에 진출할 수 있도록 **123건의 상담을 진행**했다.

□ **김영삼 산업기술정책관**은 개막식 환영사를 통해 '한국은 해외와의 기술협력 수요가 많고 기술 잠재력이 높은 국가로, 이번 행사를 계기로 **해외 연구자들의 한국에 대한 관심이 제고되고, 국제 공동연구가 더욱 활성화되길 희망**'한다고 하면서, '**국내 산학연들이 해외와의 협력을 확대하는데 더욱 힘써달라.**"라고 당부했다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료에 대하여 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 장민재 사무관(044-203-4525)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **2016 글로벌 기술협력 포럼 개최계획**

□ 행사 개요

○ **주 제** : 글로벌 기술협력을 통한 신성장동력 창출

″Creation of New Growth Engines through Global Technology Cooperation″

○ **일시/장소** : 2016년 11월 17일(목) 09:00~18:00, 서울 COEX 1층 B홀

○ **참석자** : 산업부 산업기술정책관, 한국산업기술진흥원(KIAT) 원장, 산업융합촉진 옴부즈만, 국내외 기업, 연구소, 대학 등 약 300여명

□ 행사내용(안)

기술세미나 (11/17(목), 오전)_COEX 3층 300호					
기술세미나	09:00~12:30	ICT 융복합	신소재부품	에너지신산업	바이오헬스
개막식 및 주제 강연 (11/17(목), 오후)_COEX 1층 B홀					
축사	13:30~13:40	개회사			KIAT 원장
		환영사			산업기술정책관
시상식	13:40~13:45	- 국제기술협력 우수과제 시상식			산업기술정책관
MOU	13:45~13:50	- 국제기술협력 MOU 체결식			GT 이스라엘 거점 -이스라엘 iHLS
주제강연	13:50~14:10	- ①(韓) 한국의 혁신전략: 혁신 수요 창출 Creating Demands for Innovation: Korean Innovation Strategy			장용석 (STEPI 센터장)
	14:10~14:30	- ②(美) 글로벌 R&D 협력과 혁신 A global Program for Collaborative Research, Development, and Innovation			Dan Nagy (IMS 사무국장)
	14:30~14:50	- ③(유럽)부가가치 창출을 위한 신소재부품 개발 동향 Thin-film electronics materials, technologies and applications			Alexander Mityashin (IMEC 연구소)
	14:50~15:10	- ④(이스라엘) 가상/증강현실 산업과 삶의 질 개선 How VR/AR is going to Improve the Quality of Our Life			Ofir Hazan (Galigu/CEO)
기술협력 1:1 상담회 (11/17(목), 오후)_COEX 1층 B홀					
상담회	15:30~18:00	기술협력 1:1 상담회			
수출 상담회 (11/17(목)~11/18(금))_COEX 1층 B홀					