지식경제부 보도자료	http://www.mke.go.kr
2011년 3월 16일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의: 산업기술협력과 김화영 과장, 김선애 사무관(02-2110-5194)	

유럽과 한국, 기술혁신의 다리를 잇다.

- 제2회 유레카 데이(EUREKA Day 2011) 개최 -

□ 지식경제부는 3.16-17일 서울 신라호텔에서 **최중경 장관, 토마스 코즐로스키(Tomasz Kozlowski) 주한 EU대사** 및 유럽 고위급인사들이 참석한 가운데 **'제2회 유레카 데이'**를 개최함

* 유레카는 유럽 총 40개 회원국이 참여하는 상용화 중심의 공동 기술개발 네트워크로, 한국은 '05년부터 42개 산학연이 25개 프로젝트(125억원)에 참여

○ **'유레카 데이'**는 우리나라가 아시아 국가로서는 최초로 범유럽 최대 R&D 네트워크인 유레카에 '09.6월 준회원국으로 가입한 이후 **유레카 회원국*과의 기술협력 확대**를 위해 정례 개최하는 **산업기술 국제행사**임

* EU(27개국), 터키, 이스라엘, 스위스, 러시아, 노르웨이, 아이슬란드, 우크라이나 등 40개국

□ 제2회를 맞는 금번 행사에는 **한국의 기술협력파트너를 찾기 위해** 독일, 네델란드, 핀란드, 리투아니아, 터키 등 **유럽 21개국 92명의 민관대표단이 한국을 방문**하였음

○ 이를 통해 볼 때 **'유레카 데이'**는 명실상부한 **국내 최대의 한-유럽 산업기술 국제행사로 자리매김**한 것으로 평가됨

□ 3.16-17 양일간 개최되는 행사는 **우리나라 연구기관들의 유레카에 대한 인식을 제고**하고, **한국과 유럽의 기업·연구기관들간 기술 메치메이킹 등 협력의 장을 제공**하기위한 프로그램을 마련함

○ **16일 오전**에는 유레카 소개 및 중점 추진방향, 한국의 산업기술 정책 및 유레카 모범 사례 등을 공유하는 **국제세미나,**

○ **16일 오후 및 17일**에는 양측의 주요 기술분야별 기관간 소개 및 공동 프로젝트 발굴을 위한 **매치메이킹 세미나**로 구성

□ 특히, 금번 행사부터는 **사전 매치메이킹 시스템을 구축**하여 상호 관심 있는 기술, 기업 등을 사전에 탐색할 수 있도록 하였음

○ 이를 통해 **양적·질적으로 심화된 B2B 미팅의 장**을 마련하여,

○ 총 183개 기업·기관이 신청하였고 총 **98여건의 미팅**이 성사되어, 지난해에 비해 390% 증가함

□ 지식경제부 **최중경 장관은 환영사**에서 개별국가가 단독으로 기술개발하기에는 **기술영역이 광범위**할 뿐 아니라, 앞으로 **기술의 미래는 국제적인 파트너십의 형성과 지원을 통해 결정**된다고 말하며,

○ **한국과 유럽의 공동 성장**을 위해 **유레카를 통한 국제기술협력과 상용화의 중요성을 강조하며 정부차원의 지원도** 아끼지 않겠다고 언급함

○ 아울러 오늘 참석한 사람들이 모두 **기술대사(Technology Ambassador)**로서, **유럽과 한국간에 혁신의 다리를 지속적으로 이어주기(building an innovation bridge)를 당부**함

□ 이어지는 세션에서는 **유레카의 미래를 주제**로 유레카의 참여 전략, 추진 방향 및 유레카 회원국과 한국의 협력 방향 등에 대해 발표함

○ 특히, **유레카 국별 프로젝트 코디네이터**(National Project Coordinator: NPC)들이 직접 **"컨소시엄(프로젝트) 구성⇒프로젝트 신청⇒프로젝트 수행⇒성과활용"** 등 **단계별 모범사례를 발표**하여,

○ **우리 기업들이 유레카에 성공적으로 참여**할 수 있는 **방법을 구체적으로 제시**함

□ 16일 오후 및 17일에는 전자·정보통신, 에너지·환경, 산업기술·운송, 바이오·의료, 소재·나노 등 주요 **기술분야별로 매치메이킹 세미나**를 개최함

○ 유럽과 한국의 기업·연구기관이 참여하여, 서로의 **강점 기술분야, 주요 프로젝트 추진현황**을 소개하고 관심분야를 공유함으로써 **공동 프로젝트** 추진 가능성을 타진함

○ 또한, 행사장 내에 주요 기업 및 기관, 보유 기술을 전자적으로 검색할 수 있는 **E-Poster 시스템**을 구축하고, **개별 미팅룸을 마련**하여 상시적인 상담 및 정보교류도 가능하도록 하였음

□ 한편, 17일에는 유레카데이의 부대행사로, EU Framework Program의 사업인 **유라시아 팩(EURASIA PAC) 세미나를 개최**하여 **한국과 EU간 ICT 협력방안을 논의**함

*** 참고 1. 제2회 유레카데이 개최 개요**
2. 유레카 개요 및 우리나라 참여현황

참고1 제2회 유레카 데이 2011 개최 개요

□ 추진 배경

○ 우리나라가 유레카 준회원국 가입('09.6)시 국내기관에 대한 **유레카 홍보** 및 유럽 **회원국과의 네트워크 확대**를 위해 정기 국제행사 개최 제안

* 유레카는 유럽 40개국이 참여하는 상용화 중심 공동R&D 네트워크로서, 우리나라는 아시아국가로는 최초로 준회원국에 가입('09.6), 24개 과제 수행 중

○ '10.3월 **EUREKA Day 2010**을 당시 의장국인 **독일**과 **공동** 개최

* 우리부 제1차관, (독)BMBF차관, 국내외 연구진 등 500명 참석

□ 행사 개요

○ 일시·장소 : '11.3.16(수)~17(목), 신라호텔 다이너스티 홀(2F)

○ 주최·주관 : **지식경제부**(MKE), 한국산업기술진흥원(KIAT)

○ 주요 내용 : 유레카 소개, 한국의 유레카 참여확대방안 등에 대한 **국제세미나** 및 **기술분야별 B2B 매치메이킹**

□ 참석 현황

○ 주최측 : **장관님**, 이창한 산업기술정책관, 김용근 KIAT원장 등

○ 주요인사 : **유레카 의장**(이스라엘), 주한 EU 대표부 대사, 유레카 사무국장, 유레카 회원국 대표* 등

* 주한EU대사(Tomasz Kozlowski), 유레카의장(Eli Opper), National Progect Coordinator 의장(Israel Shamay), 유레카사무국장(Luuk Borg), 터키 고위급대표(Okan Kara) 등

○ 참석자 : 유레카 회원국 대표단, 국내외 기업·연구개발자 등 약 600 여명

* 해외 사전등록자 : 오스트리아(6명), 터키(13명), 리투아니아(20명), 독일 (7명), 네덜란드(5명), 세르비아(4명) 등 총 92명 (3/14일 기준)

□ 주요 내용

○ 유레카 소개, 2010년 중점추진방향, 유럽 및 한국의 R&D 국제협력 정책방향 및 협력방안 등

○ 주요분야(전자, ICT, 산업소재, 에너지, 바이오)별 매치메이킹 세미나

- 유럽과 한국의 주요 기업·연구소간 소개 및 협력방안 모색

□ 프로그램

DAY ONE – WEDNESDAY 16 MARCH, 2011		
09:00-09:30	**REGISTRATION**	
SESSION I: Welcome & Keynote Speeches		
09:30-10:00	**Welcome Addresses:** **Yong-geun Kim**, President of Korea Institute for Advancement of Technology (KIAT) **Joong-Kyung Choi**, Minister of Knowledge Economy **Opening Speech:** **Tomasz Kozłowski**, Ambassador, Head of the Delegation of the European Union to the Republic of Korea	
10:10-11:00	**Keynote Speeches:** **Eli Opper**, EUREKA High Level Group Chairman **Chang-Han Lee**, Director General of Ministry of Knowledge Economy & Korea EUREKA High Level Representative	
11:00-12:00	**Future of EUREKA** **Luuk Borg**, Head of the EUREKA Secretariat **Johng-Ihl Lee**, Director of International Technology Cooperation, KIAT and Korea EUREKA National Project Coordinator (NPC) **Israel Shamay**, EUREKA NPC Chairman and Head of the EUREKA Israel Chairmanship Organisation	
12:00-13:00	**NETWORKING LUNCH**	
SESSION II: The EUREKA Project Lifecycle		**MEETING/DISPLAY SPACE**
13:00-15:00	Moderated by: **Luuk Borg**, Head of the EUREKA Secretariat *'The Birth of a Project'* *'The Application of the Project'* *'ThePerformanceoftheProject'* *'Marketing the Results'*	Provision of meeting areas for European and Korean industrial research organisations to meet privately and discuss potential EUREKA project partnerships. Dedicated space for EUREKA informational displays.
15:00-15:30	**COFFEE BREAK**	
SESSION III: Matchmaking Seminars		
15:30-17:30	**Electronics & IT** Samsung Electronics Electronics & Telecommunications Research Institute UOC Co., Ltd. Ukraine Partnership Bureau VTT Technical Research Centre of Finland German Research Center for Artificial Intelligence Saltlux Inc. *Further Speakers TBC* **Clean Technology & Energy** K water – Korea Water Resources Corporation Center for Atmospheric and Environmental Modeling Renew Energy Tech GnG Partners Enposs Co., Ltd Winitech Co., Ltd *Further Speakers TBC*	
18:00-20:00	**NETWORKING RECEPTION / DINNER**	

DAY TWO – THURSDAY 17 MARCH, 2011			
09:30-10:00	**REGISTRATION**		
SESSION IV: Matchmaking Seminars			**MEETING/DISPLAY SPACE**
10:00-11:30	**Industrial Manufacturing & Transport** Korea Automotive Technology Institute ACS Co., Ltd. Korea Institute of Industrial Technology Korea Electric Vehicle Industry Association SKIDATA AG, Austria *Further Speakers TBC*	**Biological, Medical & Agrofood Technologies** AmorePacific Corporation NanoCureTech Xeron Healthcare Corporation Intuitive MediCorp, Inc. Earlogic Korea Erber AG, Austria Institut Pasteur Korea *Further Speakers TBC*	Provision of meeting areas for European and Korean industrial research organisations to meet privately and discuss potential EUREKA project partnerships. Dedicated space for EUREKA informational displays.
11:30-13:00	**Telecommunications** Korea Telecom SK Telecom KMSLAB Co. Ltd. NanoTronix Korea Metal Technology & Management Research Institute Korea Institute of Science and Technology Information *Further Speakers TBC*	**Materials & Nanotechnology** Korea Institute of Industrial Technology MTIG Co., Ltd. LG Innotek EV Group, Austria *Further Speakers TBC*	
13:00-14:00	**LUNCH & MAIN EVENT CLOSE**		
14:00-18:00	**TECHNICAL/CULTURAL TOUR FOR VIPs & FOREIGN VISITORS**		

참고2 유레카 개요 및 우리나라 참여현황

1. 유레카 개요

○ '85년 유럽 18개국이 **시장지향적 산업기술개발 공동체** 조성을 목표로 설립

- 현재 40개 정회원국*으로 구성된 **『범유럽 공동 R&D 네트워크』**이며, 2,640개 산·학·연이 722개 프로젝트(14억유로규모)를 수행 중

* EU 27개국, 터키, 이스라엘, 스위스, 러시아, 노르웨이, 아이슬란드, 우크라이나 등

○ 과제조성은 자유공모의 **상향식 과제구성**(Bottom-up)을 원칙으로 하고, 과제지원금은 각 국가별 예산에 따라 독립적으로 운영

2. 한국의 유레카 참여현황 및 계획

○ '05년부터 **42개 산·학·연이 24개 프로젝트**에 참여 중 ('05~'10간 총 125억원 정부투자), 특히 2009.6.19일 **준회원국**으로 가입

* 준회원국 가입 의미: 국내 산·학·연의 컨소시엄 구성 및 프로젝트 발의 등 주도적 활동이 가능해지며, 각종 회의에서 발언권 획득

< 한국과 유레카간 협력의 특징 >

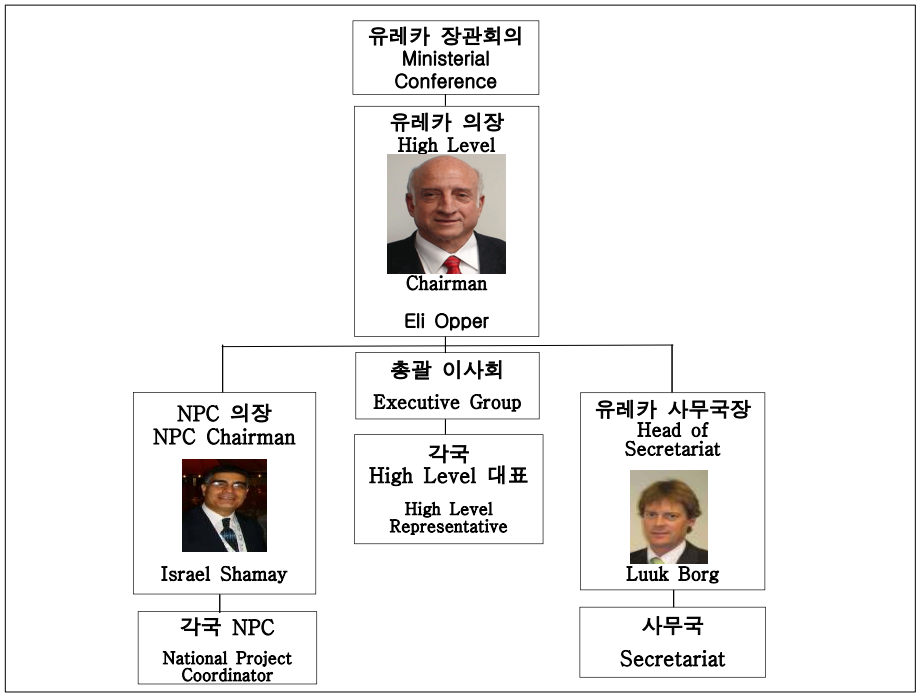
◈ **단기간(6년)**에 **폭넓게(29개 회원국, 196개 기관)** 네트워크 구축
◈ **중소기업**간 협력 활발
[한국의참여기관] **중소기업(27)**, 대기업(0), 대학(11), 연구소(4)
◈ 우리나라 **강점분야(IT)**에 집중적(75%)으로 참여
[기술분야별프로젝트수] **IT(18),** BT(2), 환경(2), 에너지(2)

○ '10년부터 국내기관의 유레카 참여 확대 및 회원국과의 네트워크 확대를 위해 매년 **EUREKA Day 개최** (2회: '11.3.16~17 서울 예정)

○ **매년 5~10건**의 신규 프로젝트를 발의함으로써 '12년에는 총 40여개 프로젝트에 참여할 계획

* 유레카 예산: ('09) 25억원 → ('10) 50억원 → ('11) 85억원

3. 조직도



* **유레카 의장**(EUREKA Chairman) : 회원국들이 **1년씩 의장국 지위**를 맡고 있으며 유레카 의장은 주요사안을 집행하며 유레카의 각종 미팅을 주관
* **유레카 장관회의**(MC: Ministerial Conference) : 매년(6월) 개최되는 장관급 회의로 유레카 정책방향 제시, 신규사업 공식 승인, 신규 회원국 가입승인 등 결정
* **고위급 회의**(HLG: High Level Group) : 유럽 각 정부의 국제협력 고위공무원(국장급)으로 구성되며 연 4회(1월, 4월, 6월, 10월) Meeting을 통해 신규사업 승인, management 관련사항 결정, 장관회의 안건 준비 등을 담당
* **이사회**(EG: Executive Group) : 연 8회이상 개최. 전임·현직·차기 의장(Troika), EU 집행위 대표, HLG 대표 약간명으로 구성되며 HLG가 위임한 주요사항을 사전 협의하고 HLG에 의견제시
* **유레카 사무국**(EUREKA Secretariat) : 브뤼셀에 위치해 있는 유레카 **중앙지원 기관**으로, 의장국과 연계하여 과제DB 관리, 회원국간 정보교류, 의장국 지원
* **각국 NPC**(National Project Coordinators) : 각 회원국에서 임명하는 국가별 유레카 실무담당관. 자국 업체의 프로젝트 접수, 평가, 승인 등 프로젝트를 총괄

4. 회원국 현황

연번	유레카 회원국	가입년도	비 고
1	오스트리아	1985	EU 회원국
2	벨 기 에	1985	EU 회원국
3	덴 마 크	1985	EU 회원국
4	핀 란 드	1985	EU 회원국
5	프 랑 스	1985	EU 회원국
6	독 일	1985	EU 회원국
7	그 리 스	1985	EU 회원국
8	아일랜드	1985	EU 회원국
9	이탈리아	1985	EU 회원국
10	룩셈부르크	1985	EU 회원국
11	영 국	1985	EU 회원국
12	터 키	1985	-
13	스 위 스	1985	-
14	스 웨 덴	1985	EU 회원국
15	스 페 인	1985	EU 회원국
16	포르투갈	1985	EU 회원국
17	노르웨이	1985	-
18	네덜란드	1985	EU 회원국
19	아이슬란드	1986	-
20	헝 가 리	1992	EU 회원국
21	러 시 아	1993	-
22	슬로베니아	1994	EU 회원국
23	체 코	1995	EU 회원국
24	폴 란 드	1995	EU 회원국
25	루마니아	1997	EU 회원국
26	리투아니아	1999	EU 회원국
27	크로아티아	2000	-
28	이스라엘	2000	-
29	라트비아	2000	EU 회원국
30	에스토니아	2001	EU 회원국
31	슬로바키아	2001	EU 회원국
32	싸이프러스	2002	EU 회원국
33	세르비아	2002	-
34	산마리노 공화국	2005	-
35	모 나 코	2005	-
36	우크라이나	2006	-
37	몰 타	2006	EU 회원국
38	마케도니아	2008	-
39	불가리아	-	EU 회원국
-	알바니아	-	NIP
-	보스니아헤르체고비아	2009	NIP
-	**한 국**	**2009**	**준회원국**

* NIP(National Information Point) : 정회원국 가입 준비 단계에 있는 국가에 주어지는 지위