

「2014 글로벌산업기술혁신포럼 개최」 국외출장(오스트리아 비엔나) 결과보고

1. 출장 목적

- **【글로벌산업기술혁신포럼 개최】** 한-EU 기술협력방안을 모색하고, 在유럽 한인과학기술인과 국내 기업간 네트워킹 플랫폼 구축
- **【글로벌기술협력지원단 발족】** 국제공동R&D, 기술사업화 컨설팅을 지원할 수 있는 EU 거주 산업(기술)분야별 전문가 既위촉 및 지원단 발족

2. 출장 개요

- 출장 일정 : '14. 7.22(화) ~ '14. 7.24(목), 오스트리아 비엔나
- 주요 내용 : 글로벌산업기술혁신포럼, 글로벌기술협력지원단 발족, 기술세미나 및 B2B 매칭상담회 개최
- 출장자 : 정재훈 원장 외 4명
- 주요 일정

구분	1일차(7.22(화))	2일차(7.23(수))
오전	인천공항 출발 인천→프라하 프라하→비엔나	글로벌산업기술혁신 포럼
오후		글로벌기술협력지원단 발족
		기술세미나 및 B2B 미팅
		비엔나 공항 출발

3. 출장 결과

① 글로벌산업기술혁신포럼 개최

- (목적) 한-EU 기술협력을 통한 양국 기업의 글로벌화 방안 및 한-EU간 기술협력 추진 현황 및 향후 방향성 논의
- (일시/장소) '14. 7. 23(수) 09:00~17:30 / WU wien LC Ceremony Hall

시간(안)	내용	비고
09:00~09:10	개회사 및 축사	정재훈(KIAT 원장) 한만욱(재오스트리아과협 회장)
09:10~09:35	한-EU 기술협력을 통한 글로벌 전문기업 육성방안	박희재(전략기획단 단장)
09:35~10:00	EU의 R&D 혁신정책	Henrietta Egerth (FFG, General Manager(부사장))
10:00~10:25	한-EU 기술협력 현황 및 추진 방향	백성진(KIAT 팀장)
10:25~10:50	한-EU 기술협력 현황(Case Study)	Ph.D. David Mcbeth (Strathclyde Univ., Director of RKES)
10:50~11:10	커피 브레이크	
11:10~12:00	패널 토론	좌장 : Ph.D. David Mcbeth, Director of RKES of Strathclyde Univ -韓) 백성진(KIAT 팀장), 김정준(전략기획단 팀장), 윤동훈(아이온커뮤니케이션 차장) -EU) Mr. Emmanuel Glenck(FFG Director Thematic Programmes) Dr. Christian Chimani (Austrian Institute of Technology)

② 글로벌기술협력지원단 발족식 개최

- (목적) 국제공동R&D, 기술사업화 컨설팅을 지원할 수 있는 EU 거주 산업(기술)분야별 전문가 既위촉 및 지원단 발족
 - * '13. 글로벌R&D전문가 위촉(19인), '14년 지원단(4개분과 총 56명) 발족
- (일시/장소) '14. 7. 23(수) 12:00~14:00 / WU wien LC Clubraum

글로벌기술협력지원단(K-TAG : Korea Technology Advisory Group)

- (개념) 산업부 국제기술협력사업(R&D 및 기반구축)에서 지원하는 국내기업과의 과제수행, 과제 평가 혹은 컨설팅 등에 참여하는 재외한인공학인
- (체계) KIAT거점, 운영위(글로벌R&D자문위원 19인), 기술분과(기술분야*별 전문가 56여명)
 - * 재료·소재(부품), 바이오·의료, 전자·ICT, 에너지·환경, 지식서비스 등
- (구성) EU권역에 거주하는 산·연*,학**,관*** 종사자
 - * 박사학위자/석사(학사) 후 5년(7년) 이상
 - ** 2년제 대학이상 전임강사 이상 *** 5급 또는 이에 상당하는 직급 이상 공무원으로 전문성이 인정되는 자
- (활동) 산업부 및 KIAT가 수행하고 있는 글로벌R&D 컨설팅, 국제공동R&D과제기획, 국제공동R&D지원사업 지원, 평가 혹은 참여

③ 기술세미나 및 B2B 미팅

○ (목적) 4개 분과(자동차, 생명과학, ICT, 스마트제조)를 운영, EU 기업과의 기술세미나 및 상담회 추진

* 참석인원 : 총 50여개 기관 참여(15개 국내기업 및 2개 WPM사업단 포함)

○ (일시/장소) '14. 7. 23(수) 14:00~17:30 / WU wien TC 513, 503, 501, 527

자동차	스마트제조	ICT	생명공학
(좌장 : 채창훈 교수, 헝가리과학기술아카데미)	(좌장 : 김태곤 박사, IMEC 벨기에)	(좌장 : 고성진 박사, 독일연방국방대학)	(좌장 : 이종욱 대표, Yale International Paris)
EU측 4개 기관, 한국 6개 기관 발표 및 B2B매칭	EU측 4개 기관, 한국 2개 기관 발표 및 B2B매칭	EU측 4개 기관, 한국 3개 기관 발표 및 B2B매칭	EU측 5개 기관, 한국 2개 기관 발표 및 B2B매칭

4. 주요 사진

글로벌산업기술혁신포럼



글로벌기술협력지원단 발족식



5. 주요 성과

- **[글로벌산업기술혁신포럼]** 한-EU 기술협력을 통한 양국 기업의 글로벌화 방안 및 한-EU간 기술협력 추진 현황 및 향후 방향성 논의
 - * 한-EU(오스트리아) R&D 협력(EUREKA, EUROSTAR2, HORIZON2020(M-Era-Net 등)) 에 대한 오스트리아측의 의지 표명

- **[글로벌기술협력지원단 발족]** 국내기업의 국제공동R&D, 기술사업화 컨설팅을 지원할 수 있는 EU 거주 산업(기술)분야별 지원단 발족
 - 국내 산업계를 지원하고자 하는 4개 분야(재료소재, 에너지환경, ICT융합, 의료식품 바이오, 총 56명)의 재유럽 한인공학자로 지원단을 구성·발족하고 국내 기업(15개사)과 개별 매칭 진행
 - * 소속 기관별로 산업체(21명), 연구소(11명), 대학(17명), 국가별로 영국(20명), 프랑스(11명) 등 총 11개 국가의 전문가로 1차 구성, 추후 점진적 확대 예정

기업	매칭 지원단	주요 성과
A사	헝가리과학기술원	(R&D과제기획) 연구협력을 위한 샘플교환 및 기술분야 융합 활용을 위한 개발 논의 향후 협력 합의
B사	Yail International Paris	(애로기술해결) 기술제품에 대한 연구방향 논의 및 글로벌 의료장비 메이커와의 제휴 진행 가능성 논의 향후 협력 합의

- '14년 하반기부터 국내중소-중견기업과 글로벌기술협력지원단간 1:1 매칭 수요 접수, 온라인 멘토링 실시(GT Online, www.gtonline.or.kr)
- '15년, 글로벌R&D멘토링 사업을 통해 수요에 부합하는 국내기업-지원단간 R&D타당성 및 컨설팅 과제 지원 예정

- **[기술세미나 및 B2B미팅]** 기술세미나 및 B2B 미팅

* 참석인원 : 총 50여개 기관 참여(15개 국내기업 및 2개 WPM사업단 포함)

기업	주요 성과
C사	자사 제품의 공급가능성 협의, 추후 상호 방문을 통해 구매를 통해 진행 합의
D사	상호간 비생산 제품 분야에 대한 전략적 제휴를 통해 생산 추진 합의