

글로벌 중견기업의 혁신 파트너

한·독 기술협력센터

프로그램 소개

개요

- 산업통상자원부와 독일 NRW(Nordrhein-Westfalen) 연방주 정부는 우리 중견기업의 글로벌 기술경쟁력 제고와 세계 시장 선도를 위해 독일 현지에 '한·독 기술협력센터' 설립을 추진 중입니다.
 - 기술협력센터는 기술강국인 독일 NRW 연방주 아헨지역에 설립할 계획이며 양국 지원 기관을 통해 우리 중견기업과 아헨공대, 프라운호퍼 등 독일 유명 대학 및 우수 연구기관 간 기술 협력 및 글로벌 R&D 프로젝트를 지원하는 최초의 국제 협력형 인프라입니다.
- 지원 기관 : (한국) 한국산업기술진흥원
(독일) NRW.INVEST(NRW 경제개발공사)

설립 장소

- 독일 NRW주 아헨특구(Aachen City Region) 기술단지(TPH)
* TPH : Technologie-Park Herzogenrath GmbH



NRW
연방주

독일 최대 산업·기업 집적지로, 독일 연방주 중 GDP 및 수출 1위이며 유럽 최대 규모 지역 시장(2,000억 유로)을 보유하고 있습니다. 또한 독일 50대 기업 중 16개 기업이 본사를 두고 있으며 70개 종합대학, 50개 민간 연구기관, 36개 R&D네트워크 연구 조직이 활동하는 등 세계적인 R&D 인프라를 보유하고 있습니다.

아헨
지역

독일 최대 공과대학인 아헨공대가 자리하고 있으며 자동차, 소재·부품, AI 기반 첨단 생산 기술 장비 분야 기업, 연구기관 등이 밀집한 독일 최대 연구 집적지입니다.

아헨공대는 교수 564명, 학생 4만5천여명을 보유한 독일 최대 대학중 하나이며, 2019년 독일경제주간지가 선정한 최우수 공학분야 대학입니다. 260여개의 연구소를 바탕으로 자율주행, 전기차, 스마트팩토리, AI기술 등 차세대 기술 개발을 선도하고 있으며 기업과의 활발한 산·학 협력으로 유명한 대학입니다. 또한 2019년 10월 서울에 대표사무소를 설치하고 한국 기업, 대학과 적극적으로 협력을 추진하고 있습니다.

센터 입주 기업 지원 프로그램

- 1 입주 기업 현지화 오리엔테이션
- 2 독일 및 EU 지역 산업기술 동향 및 인프라 정보 제공
- 3 기술 협력 파트너십 매칭 및 공동 R&D 프로젝트 발굴 지원
- 4 독일 혁신형 스타트업 발굴 및 매칭 지원
- 5 우수 연구 인력 교류 및 네트워킹
- 6 독일 및 EU 지역 잠재 고객 발굴 지원
- 7 독일 및 EU 지역 연구기관, 기업 교류 지원
- 8 현지 법인 설립 지원
- 9 공동 연구 후속 지원

1 입주 기업 현지화 오리엔테이션

- 독일 R&D 생태계 이해 및 주의점, 연구개발 문화 등 현지 환경 및 문제 해결 과정 습득
- 한국 1회(입주 전), 현지 4회 진행

2 독일 및 EU 지역 산업기술 동향 및 R&D 인프라 정보 제공

- 입주 기업 맞춤형 기술 동향 및 연구기관, 연구시설 장비 등 현황 정보 제공
- 소재부품, 기계 장비, AI 분야 R&D 프로그램 정보 등

3 기술 협력 파트너십 매칭 및 공동 R&D 프로젝트 발굴 지원

- 입주 기업 맞춤형 현지 연구기관 및 연구자 대상 기술 협력 희망 분야 파트너십 미팅
- 매월 대형 R&D 프로젝트 브리핑

4 독일 혁신형 스타트업 발굴 및 매칭 지원

- 신기술 아이템 탐색·발굴 등을 위한 아헨공대 혁신형 스타트업 정보 제공
- 반기별 라운드테이블(Inno-Round) 현지 개최

5 현지 우수 연구 인력 교류 및 네트워킹

- 현지 인력 채용 및 활용 등을 위한 석·박사 연구 인력 대상 기업설명회 개최
- 아헨공대 한인 유학생과 중견기업 간 교류 등

6 독일 및 EU 지역 잠재 고객 발굴 지원

- NRW 지역내 30여개 박람회 정보 및 참여 안내
- 브로셔 및 세부 행사 정보 상시 업그레이드

7 EU 지역 첨단 연구기관 및 기업 교류

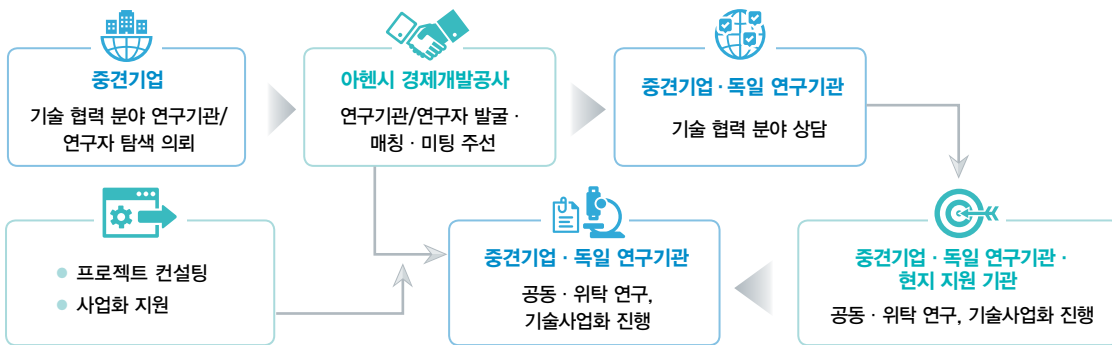
- EU 지역 연구기관 교류(KIST Europe 등)
- 현지 기술 자문 및 협력 지원을 위한 EU 한인공학자 간담회 및 네트워킹 등

8 현지 법인 설립 지원

- 현지 기술센터 등 법인 설립 시 부동산, 세제, 현지 인력 채용 등 인·허가 취득 자문
- 현지 인력 정착을 위한 정주 환경 및 정보 제공 (주택, 교육, 생활 등)

9 공동 연구 후속 지원

- 중견기업과 독일 연구기관, 대학 등의 공동 연구 추진 시, R&D 기획 지원 및 국내 R&D 과제 우선 지원 추진



센터 설립 시기 및 입주 절차

- **설립 시기** : 2020년 상반기
- **신청 대상** : 중견기업, 중견기업 후보기업
- **신청 접수** : 2020년 1·4분기
- **신청 절차** : 사업계획서 접수 → 현지 센터 활용계획서 검토 후 신청 결과 통보 (입주 기업의 경우, 센터 운영 비용 중 일부 부담)

문의처

- (한국) 한국산업기술진흥원
 - ☎ +82-2-6009-3501, 3507
 - ✉ krecom@kiat.or.kr / boy0707@kiat.or.kr
 - 🌐 www.kiat.or.kr
- (독일) NRW 연방주 경제개발공사 한국대표부
 - ☎ +82-2-3473-4670 ✉ nrw@nrw.or.kr
 - 🌐 www.nrwinvest.com