

## 2021년도 소재부품장비 글로벌 기술협력 거점 입주기업 선발 공고

우수한 R&D역량과 기술인력을 보유한 독일의 연구기관, 대학, 기업 등과 기술협력을 통해 기업의 혁신성장을 촉진하고자, 「2021년도 소재부품장비 글로벌 기술협력 거점(한독기술협력센터) 입주기업 선발」을 공고하오니 관심 있는 기업은 관련 규정에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2021년 03월 15일  
산업통상자원부장관

### 1. 사업목적

- 소재·부품·장비 글로벌 기술협력 거점을 통해 우수한 R&D역량과 기술인력을 보유한 독일의 연구기관·대학·기업과 국내 중소·중견기업 간 기술협력을 지원하여 글로벌 수준의 기술역량 확보와 사업화 기회 확대를 지원

### 2. 지원대상

- 중견기업\* 및 아래의 조건을 만족하는 중소기업\*\*

\* 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조에 따른 기업

\*\* 글로벌 기업으로의 성장의지와 잠재력을 갖춘 기업으로서 2019년도 또는 2020년도 기준 매출액 400억원 이상인 기업

- 전 산업 분야 (글로벌 기술협력 필요가 높은 첨단 소재·부품·장비 산업 우대)

### 3. 지원규모

- 선발규모 : 10개 이내 기업체 선발

- 각 기업체당 1인이 상시 근무 가능한 센터내 입주공간 제공

- 지원기간 : 센터 입주전 1년(협력기반조성기간)\* + 센터 내 입주기간 1년\*\*

\* 입주 전 독일 협력 파트너 탐색과 매칭을 위한 '협력기반 조성기간'을 두며, 입주 시급성과 중요성이 인정되는 업체는 센터 상황에 따라 우선입주 지원

\*\* '센터 내 입주기간'은 필요성 인정시 1년 연장하여 최대 2년 입주 가능

#### 4. 지원내용

- 해외 사무공간 및 글로벌 기술협력 파트너 연결을 위한 종합 프로그램 지원
  - \* KIAT 소속 센터 상주인원이 현지 활동 전반에 필요한 각종 사항 지원
  - \* 센터 소속 전문인력(독일 공학박사 등)이 기업별 협력활동 상시 지원
- 선발된 입주기업은 센터 운영비 일부 분담
  - \* 센터 내 입주기간부터 분담금 납부(기업당 400유로/월 내외)

#### ① 기업 현지화 및 기술정보 제공

- (현지화·정착) 독일 R&D 생태계, 기술개발 문화 등 현지화 오리엔테이션 및 「한-독 기술협력센터」 내 사무실 입주 지원
- (기술정보 제공) 독일 및 EU 지역 대상으로 입주기업 맞춤형 산업기술 동향 및 연구시설·R&D사업 등 R&D 인프라 정보 제공

#### ② 협력 파트너 발굴 및 매칭

- (연구네트워킹 지원) 현지 우수 연구인력과의 교류 및 독일을 중심으로 EU지역 내 첨단 연구기관·기업과 네트워킹 지원
  - \* (예시) 현지 석박사 연구인력 설명회, 교류회 개최, 연구기관 방문 등
- (기술협력 파트너 발굴·매칭) 입주기업의 기술협력 희망 분야를 기반으로 독일 현지 연구기관(기업)·연구자와 파트너십 발굴 및 매칭
  - \* (예시) 입주기업 협력 희망 분야/기업(기관) 탐색 및 미팅, 협력제안 등 지원

#### ③ 공동연구 및 사업화기회 탐색

- (공동연구 후속지원) 입주기업과 독일 대학·연구소 등 연구기관 간 공동연구 추진 시 R&D기획 지원 및 국내외 R&D프로그램\* 활용 지원
  - \* (예시) 한·독 공동R&D(양자), Eureka 등 국제 공동R&D(다자), 기타 국내 R&D
- (유망 M&A기업 발굴) 입주기업과 독일의 혁신형 스타트업 간 라운드테이블 개최를 통해 신사업 진출·사업화 추진을 위한 M&A 지원
  - \* (예시) 아헨공대 등 스타트업 지원기관과 협력하여 매칭기업군 확보 및 연계

## 5. 선정절차 및 기준

### □ 평가방법 : ① 서류 접수 및 검토 → ② 평가위원회

- 서류 검토 시, 지원제의 사항에 해당하는 경우에 평가가 제외될 수 있음
- 신청기업 일부 정보는 독일 협력기관(NRW Global Business 등)과 공유하여 사전 검토의견 수렴

### □ 평가 항목

- 신청기업의 역량, 글로벌 기술협력 분야의 필요성·우수성·사업화 추진 가능성 등을 종합하여 평가

평가항목	평가 세부내용	비중
글로벌 협력 필요성 및 기업 역량	· 사업분야 및 글로벌 기술협력의 필요성	20
	· 기업의 기술 혁신 역량	15
	· 해외 협력 활동 추진 역량	15
협력 분야의 기술적, 경제적 우수성	· 협력 희망 분야의 기술적 우수성 및 혁신성	25
	· 협력 희망분야 향후 사업추진 계획의 적정성	25
합계		100

- 내·외부 전문가로 평가위원회를 구성하여 최저·최고를 제외한 평균 점수로 입주기업 선발순위 산정 (평점 70점 이상을 선발 대상으로 함)

### □ 우대사항

- 해당 항목을 평균 점수에 가산하며 최대 5점 이내 가점 부여

- |                                                                               |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| ① 중견기업 (2점)                                                                   | * (증빙): 중견기업확인서             |
| ② World Class 300 지정 기업 (2점)                                                  | * (증빙): World Class 300 지정서 |
| ③ ATC (ATC+) 지정 기업 (2점)                                                       | * (증빙): ATC, ATC+ 기업 지정서    |
| ④ 최근 3년 이내(접수마감일 기준) 산업통상자원부 소관 기술개발사업 과제를 수행한 결과 '혁신성과' 판정을 받은 과제의 수행기관 (2점) |                             |
| * (증빙) : 관련사업 전담기관으로부터의 평가결과 확정통보 공문                                          |                             |

## 6. 신청방법

□ 접수 기간 : 2021년 4월 15일(목) 18:00 까지(우편은 우체국 소인일 기준)

□ 접수 방법 : 이메일 및 우편 모두 제출해야 접수가 완료된 것으로 함  
(한국산업기술진흥원 홈페이지(www.kiat.or.kr) 사업공고 확인,  
첨부파일의 신청양식 작성 후 접수)

① 이메일 제출: 신청서 파일(한글/MS워드), 별첨자료(스캔)

· 주 소: boy0707@kiat.or.kr

② 우편 제출: 신청서 원본 1부(+사본 9부), 별첨자료 사본 각1부 제출

· 주 소: 서울시 강남구 테헤란로 305, 한국기술센터 6층 중견기업기획팀  
(우, 06152) 담당: 장영 책임연구원 (02-6009-3507)

□ 제출 서류 : 신청서 및 별첨자료

- 신청서
- 사업자등록증 사본 1부
- 중견기업확인서 사본 1부(중소기업은 해당 없음)
- 국세지방세완납증명서 1부
- 최근년도 회계감사보고서 1부
- 신청자격적격성 확인서 1부
- 우대사항 확인서 및 증빙 서류 사본 각1부 (해당할 경우)
- 개인정보활용동의서 1부

## 7. 유의사항

□ 지원 제외 : 신청 기업이 아래 자격 제한 요건에 해당되는 경우

- 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여제한을 받고 있는 경우
- 기업의 부도
- 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
- 신청기업 및 대표자가 국가연구개발사업 참여제한에 해당하는 경우
- 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보기관에 채무불이행자로 등록된 경우
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
  - \* 단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.
- 사업개시일이 3년 이상인 기업은 최근 2년 결산 재무제표상 부채비율이 연속 500% 이상 또는 유동비율이 연속 50% 이하인 경우  
(사업개시일로부터 접수마감일까지 2년 미만인 기업의 경우 미적용)
  - \* 단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB' 이상인 경우 또는 외국인투자촉진법에 따른 외국인투자기업 중 외국인 투자비율이 50% 이상이며, 기업설립일로부터 5년이 경과되지 않은 외국인투자기업은 예외로 한다.
- 최근 결산 기준 자본전액잠식
- 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산감사 의견이 "의견거절" 또는 "부적정"

## □ 서류 제출

- 선정평가 과정에서 허위 기재사실이 발견 시에는 선정과정에서 배제되거나, 선정 이후에도 취소될 수 있으니 서류 작성 및 제출에 유의
- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

## □ 입주 기업 종합 성과관리

- 한독기술협력센터 입주기업은 사업 수행 성과관리를 위해 협력 성과 기초자료 제출 협조의 의무가 있음
- 입주 후 관련 법령 및 규정준수, 협력활동 등을 성실히 수행하지 않을 경우 취소될 수 있음

## 8. 향후 일정

구 분	일 정(안)	주 요 내 용
사업공고	'21.3.15	▶ 21년도 입주기업 선발 공고
↓		
사업제안서 접수 및 서면검토	'21.4월중	▶ 자격 요건 및 제출 서류 검토
↓		
평가위원회 구성 및 선발평가	'21.4월말	▶ 평가위원회 개최
↓		
통보 및 기업 설명회	'21.5월중	▶ 선발 통보 및 향후 일정 설명

## 9. 관련법령

- 산업기술혁신촉진법, 산업기술혁신촉진법 시행령, 중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법, 중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법 시행령

## 10. 문의

- 한국산업기술진흥원 중견기업기획팀  
(전화) 02-6009-3507 / (이메일) boy0707@kiat.or.kr

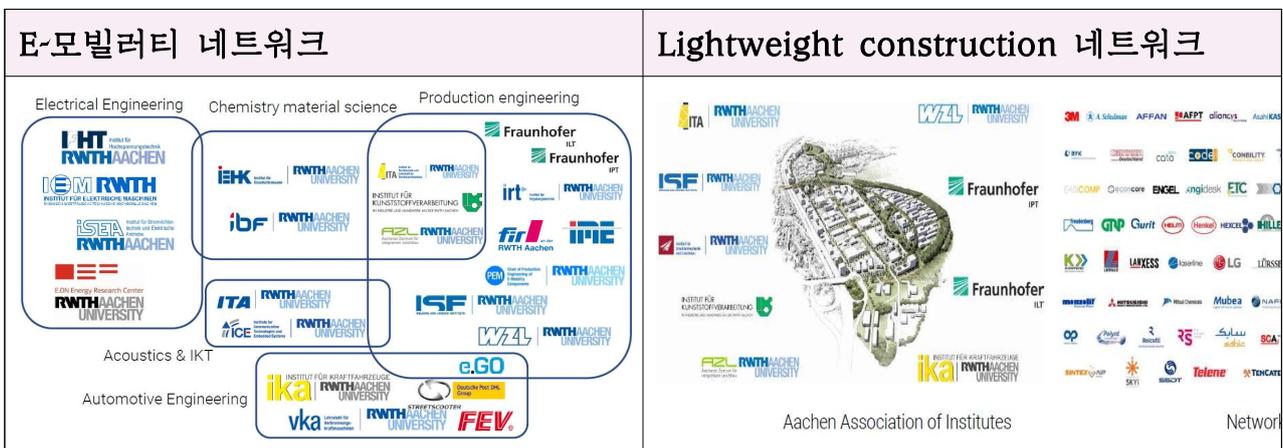
## 11. 첨부자료

- 한독기술협력센터 소개

센터 개요

- 첨단제조 집적지이며, R&D 인프라가 풍부한 독일 NRW주\*에 위치
  - \* 獨연방주 GDP/수출 1위, 종합대학 70개 , 민간연구기관 50개, R&D 네트워크 연구조직 36개
  - : NRW주 주변지역은 아헨대학, 프라운호퍼, 울리히 연구소 등 제조분야 260여개 연구소 보유
  - 아헨특구 테크노파크(TPH\_Herzogenrath)를 중심으로 협력 네트워크를 구축하여 독일 전역을 대상으로 기술개발 및 사업화 협력 활동 지원
- 기계, 자동차, 반도체, 바이오/의약, 화학, AI, 등 첨단 분야 소재·부품·장비 기술협력으로 글로벌 경쟁력을 갖출 수 있는 전 산업 분야 지원
  - \* 현지 기술협력과 사업화 활동을 희망하는 제조기업 대상 현지 협력지원 추진
- 우수한 R&D역량과 기술을 보유한 독일 연구기관 및 대학, 기업 등과 상호 협력 및 발전을 위한 '韓-獨 공동 협력체계' 운용
  - ① (한국) 현지 협력활동 거점 지원 및 기술·사업화 협력 파트너 탐색 전문가 지원
    - TPH 테크노파크 내 협력센터 사무실 운영, 독일 현지협력 전문가 지원
    - : 한국과의 연계 지원을 위한 기업지원 전문가와 독일과의 기술/사업화 협력 지원을 위한 전문가가 현지 센터에 상주하고 있으며 입주기업의 전반적인 협력활동을 밀착 지원
  - ② (독일) 현지 R&D 네트워킹 및 프로젝트 발굴 지원 등
    - NRW주 글로벌무역투자진흥공사, 아헨특구, 아헨경제개발공사 등과 협력MOU 체결
    - : 향후, 작센(Sachsen)주 드레스덴 공대, 프라운호퍼 세라믹연구소, 막스플랑크, 라이프 니츠연구소, 잘란트(Saarland)주 독일인공지능연구소(DFKI), 막스플랑크 인포매틱스 연구소, 헤름홀츠 IT 연구소 등, 독일 전역으로 협력 네트워크를 확대할 계획

① 센터 주변 내 구축된 협력 네트워크 예시 (독일 전역으로 확장 중)



② 센터 소재지 전경

센터가 위치한 아헨특구 테크노파크 (TPH\_Herzogenrath)



③ 독일 및 유럽 내 센터 위치

NRW(노르트라인베스트팔렌) 주 아헨특구



유럽의 중심에 위치

