

2025년 재외한인공학자활용(K-TAG+) 기술컨설팅 사업공고

국내 중소·중견기업의 글로벌 진출을 촉진하고자, 미주, 유럽 등에 구성된 재외한인 공학자 네트워크(K-TAG)을 활용하여 해외 펀딩 기술개발(R&D) 과제기획을 지원하는 2025년도 재외한인공학자 활용 기술컨설팅 사업을 아래와 같이 공고하오니 관심이 있는 중소·중견기업은 절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2025년 7월 16일
산업통상자원부장관

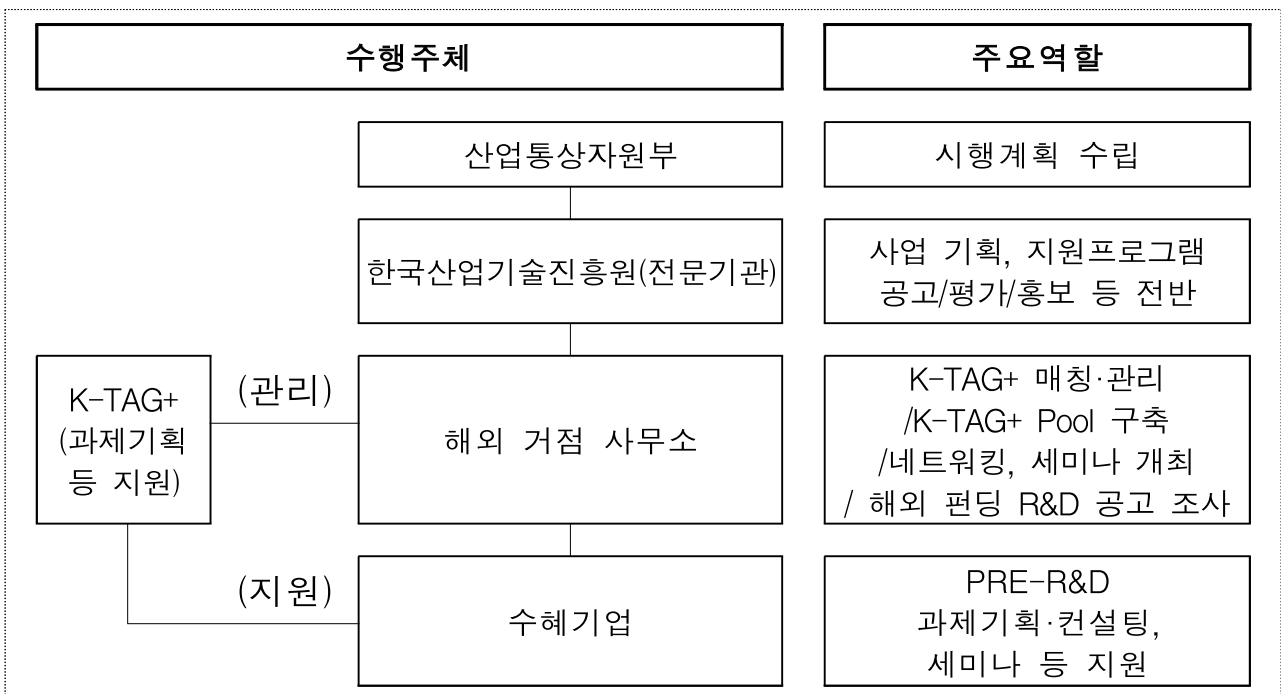
1. 사업 목적

- 우리기업의 해외 펀딩 R&D 과제 참여를 위한 주요 애로사항인 연구기획, 해외 파트너 발굴, 기술 및 IP 등 정보 분석 등을 우수 재외한인공학자(글로벌기술협력지원단, K-TAG)를 활용하여 혁신적인 해외펀딩 기술개발 과제 기획 및 해외 시장 개척 등 국내 기업의 해외 R&D 과제 참여 확대 지원

글로벌기술협력지원단(K-TAG / Korea Technology Advisory Group) 개요

- 구성 : 미주, 유럽 등 주요 국가의 산·학·연 소속 한인공학인으로 구성
- 기술분야 : 전 산업기술 분야별 전문가로 구성
- * GT-online페이지(www.gtonline.or.kr)에서 기술 분야 별 전문가 소속 및 확인가능 (실명은 비공개)

○ 추진체계

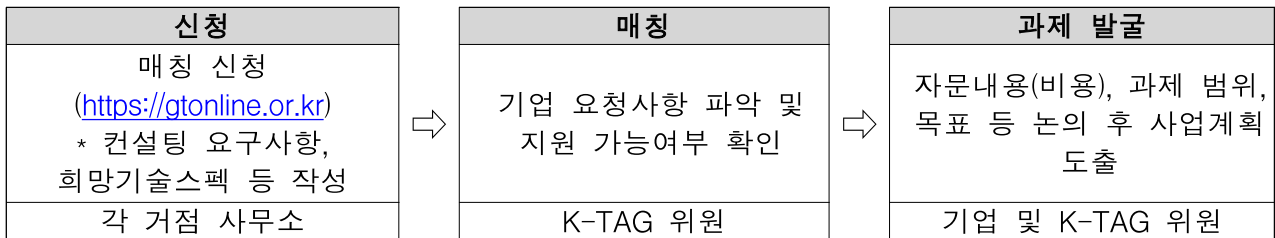


2. 재외한인공학자 활용 기술컨설팅 사업

가. 지원 내용

- (사전매칭) 해외 편당 R&D 관련 지원을 희망하는 국내 기업은 사전 매칭 절차를 통해 글로벌기술협력지원단과 매칭 후 자문 내용, 과제 범위 및 사업계획 등을 협의하여야 함

<K-TAG 사전매칭 절차>



※ 사업안내 → 협력수요 발굴 지원 → K-TAG 기술 컨설팅 → 매칭 신청

- (사업지원) 해외편당 R&D를 추진하고자 하는 기업을 대상으로 사전 K-TAG 위원과의 매칭을 통해 협력 및 자문 범위 등에 대한 논의가 완료된 기업만 지원이 가능
 - (공통) 국내 기업은 해외 현지에 네트워크를 구축한 재외한인공학자(K-TAG)을 멘토로 활용하여 사전 연구기획 지원, 해외기관 파트너링, 기술 및 IP 등 정보 분석, 연구기획서 자문·보완 등의 지원을 받을 수 있음

【해외편당 R&D 신청을 위한 지원프로그램】

(단위: 천원)

프로그램	단가 (예시)	지원내용
① 사전 연구기획 지원	1,500	공고 관련 기술적합성 분석, 국제공동R&D 전략기획 자문
② 해외기관 파트너링	1,500	해외파트너 발굴(세부기술 분야) 및 연계 추진
③ 기술 및 IP 등 정보분석	1,000	보유 기술 분석 및 IP, 유사기술 등의 관련 정보 검토
④ 연구기획서 자문·보완	500	기업 작성 계획서 등에 대한 자문 및 보완·검수

※ 3천만원 이내 지원 가능, 사업계획서 내 정량지표(필수-해외 편당R&D 과제 신청서 등) 확인 필요

나. 지원 분야 : 12대 국가전략기술

다. 지원 규모 : '25년도 정부지원연구개발비 최대 3천만원 이내(9월~12월, 4개월간)

- 연구개발기관은 연구개발비의 일부를 정부지원연구개발비로 지원받을 경우 부담하여야 할 기관부담연구개발비 중 현금부담비율은 아래의 표와 같음

연구개발기관 유형	기관부담연구개발비 현금부담비율
중견기업	해당 연구개발기관 기관부담연구개발비의 13% 이상
중소기업	해당 연구개발기관 기관부담연구개발비의 10% 이상

* '중견기업'이란 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」 제2조 1호의 기업임

** '중소기업'이란 「중소기업기본법」 제2조제1항 및 3항과 같은 법 시행령 제3조(중소기업 범위)에 따른 기업임

- 연구개발비 구성(예시) : 글로벌기술협력지원단 자문료, 사전활동비 등 관련 활동
 - 1) 자문비 : 해외시장정보, 기술동향 자문 등 전문가활용비, 원고료, 과제기획 및 컨설팅비용 등
 - 2) 사전활동비 : 국제공동R&D 컨소시엄 구성, 해외 비즈니스 파트너 발굴 등 네트워킹에 필요한 국외여비, 세미나 개최비, 회의비 등
 - 3) 해외한인공학자 활용을 위한 사업으로 직간접적인 전문가 활용을 위한 비용을 50% 이상 편성 권고, 연구 수당 및 간접비는 예산 항목에서 제외 운영

라. 자격 요건

- 사전 매칭된 글로벌기술협력지원단과 협력 및 자문 범위, 자문료 지급 기준 등에 대한 논의가 완료된 상태의 과제
 - * 글로벌기술협력지원단으로 선정된 재외한인공학인 활용(자문료 지급) 필수

- 주관연구개발기관 : 접수마감일 현재 사업자등록증 및 법인등기부등본 기준으로 창업 1년 이상 경과하고, 한국산업기술진흥협회가 발급한 “기업부설연구소 인정서*”를 보유하고 있는 국내 사업자기업부설연구소* 보유 국내 **중소·중견 기업** (참여기관 없음, 국내기업 단독 수행)

* 「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조의2에 의거하여 특정연구개발사업의 추진을 위해 과학기술정보통신부의 위탁을 받아 한국산업기술진흥협회에서 발급하는 인정서 - 동 사업 지원대상에서 “**연구개발전담부서 인정서**”만 보유한 **기업은 미포함**

○ 지원 제외 기관

- 주관연구개발기관, 총괄책임자가 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여 제한을 받고 있는 경우
 - * 개인 신용조회 동의서 제출(총괄책임자, 대표자)
- 사업에 참여하는 자(주관연구개발기관, 총괄책임자)가 접수 마감일 현재 동 사업 의무사항(각종 보고서 제출, 기술료 납부, 기술료 납부계획서 제출, 정산금 또는 환수금 납부)을 불이행하고 있는 경우
- 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 금융기관 등의 신용거래 불량자(주관연구개발기관, 주관연구개발기관의 장, 총괄책임자)
- 그 외 채무불이행 및 부실위험 여부 등 산업기술혁신사업 ‘공동운영요령’ 및 ‘국제기술협력사업 평가관리지침’ 상 지원 제외에 해당하는 경우 등, 사전지원제외 대상 및 선정 취소 과제로 처리 가능

마. 기술료 : 기술료 비징수 대상 사업

바. 기타

- 과제기획을 위한 사전 조사와 관련된 연구개발과제로 3책5공 에서 제외하여 지원 (국가연구개발혁신법 시행령 제64조3항 준용)

- 매출 발생이 없는 과제로, 기술료 비징수 대상으로 관리하되 기관부담연구개발비는 규정에 따라 동일하게 적용

사. 평가 기준

평가항목	세부내용	배점
1 기술역량 및 준비도	- 기술의 적정성 ※ 해외펀딩 R&D 수행 가능한 수준의 기술 보유 등	20
2 추진전략 및 역량	- 목표달성을 위한 주체별 역할분담의 적정성 ※ KTAG 및 지원기업 간 역할, KTAG 위원 역할 등 - 국제협력 수행역량의 적정성 ※ 인력 구성, 글로벌 협력경험, KTAG 협업 수행 능력 등	30
3 사전 준비도 및 진정성	- 사업 신청 전 사전 조사 및 기획 노력 ※ 해외기관과의 접촉, 기술 소개 등 - 과제 목적에 대한 실효성과 진정성	20
4 목표 설정	- 정량적 목표 설정의 적정성	10
5 기대성과	- 목표달성을 통한 성과모델의 적정성 - 목표달성 이후 해외 수출·공급망 진입 등 산업적 활용 가능성 (※ 해외펀딩 R&D 활용의 확장성 등)	20
합계		100

아. 지원 일정

업무	일정	비고				
사업공고	'25. 7. 16(수)	www.k-pass.or.kr				
K-TAG 사전매칭	~접수 마감 전 * K-TAG 매칭 후 논의 결과를 연구개발계획서에 반영하여 접수하여야 함	https://gtonline.or.kr 에서 매칭 신청 * 기술 분야의 특성, K-TAG 위원의 전문성 및 수급 상황 등에 따라 미매칭 될 수 있음				
연구개발계획서 접수	'25. 8. 18(월), 16:00 까지	www.k-pass.or.kr <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>신청 기업</th> <th>K-TAG</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <ul style="list-style-type: none"> ○ 보유 기술 설명 ○ 해당국 진출 희망 및 K-TAG 매칭 사유 ○ 차년도 목표 기술개발 사업 설정 등 작성 </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> ○ 기업 진단 보고서 및 컨설팅 계획서 제출 </td> </tr> </tbody> </table>	신청 기업	K-TAG	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보유 기술 설명 ○ 해당국 진출 희망 및 K-TAG 매칭 사유 ○ 차년도 목표 기술개발 사업 설정 등 작성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기업 진단 보고서 및 컨설팅 계획서 제출
신청 기업	K-TAG					
<ul style="list-style-type: none"> ○ 보유 기술 설명 ○ 해당국 진출 희망 및 K-TAG 매칭 사유 ○ 차년도 목표 기술개발 사업 설정 등 작성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기업 진단 보고서 및 컨설팅 계획서 제출 					
사전검토 및 선정 평가	'25. 8월 말~ 9월 초	전문기관에서 평가 실시				
결과통보 및 이의신청	'25. 9월 중					
과제협약 및 정부지원연구개발비 지급	'25. 9월	기업-지원단 간 계약서 첨부 필요				
과제수행	'25. 9.1 ~ 12. 31	4개월 이내				

※ 상기 일정은 전문기관의 사정에 따라 변경될 수 있음

자. 신청요령 및 신청서류

- 양식교부 : 한국산업기술진흥원 홈페이지(www.kiat.or.kr) 사업공고
- 신청방법 : 계획서 및 첨부 서류는 인터넷 전산 접수 (오프라인 서류 제출 불필요)
- 접수처 : www.k-pass.kr

<p>< 통합회원가입 → 온라인 등록 → 파일 업로드 → 접수확인증 출력 ></p> <p>① 통합회원가입 : 총괄연구책임자 및 연구개발기관이 KIAT사업관리시스템(https://www.k-pass.kr)에 등록되어 있는지를 확인하고, 등록이 되어 있지 않는 경우 신규 회원 가입</p> <p>② 온라인 등록 : 신청기관 및 연구개발계획의 공통적인 내용 일부를 기입하는 것으로, 신청접수시 과제접수 시스템(https://www.k-pass.kr)을 통해 총괄연구책임자가 직접 입력</p> <p>③ 파일 업로드 : 신청 연구개발계획서 전체의 내용을 작성.업로드하는 것으로, 한글 등 문서파일로 양식을 다운 받아 해당내용을 작성한 후 KIAT사업관리시스템(https://www.k-pass.kr)에 작성한 파일을 업로드</p> <p>④ 접수확인증 출력 : 접수확인을 위한 접수증 출력한 후, 신청.접수 완료 확인(제출 불필요)</p>

* 연구개발계획서 접수 : www.k-pass.kr→로그인→과제신청→신규과제신청→공고명 선택→온라인 접수→제출→접수증 출력 및 확인

○ 접수기간 : ~ 2025. 8. 18(월) 16:00까지

- * 전산등록 마감일에는 전산 폭주로 인하여 접수가 지연되거나 장애가 발생할 수 있으므로 사전에 접수 완료 및 제출 요망. 또한, **안내된 전산접수 마감일 시각 이후 전산접수 불가(마감시간에 작성 중인 경우도 불가)**
- * 전산 등록 시에는 주관연구개발기관의 총괄연구책임자가 로그인하여 전산등록(회원가입 필요)
- * 전산 등록한 총괄책임자의 E-mail 및 휴대폰 번호를 통해 진행 일정 등이 안내되므로, 정확한 연락처 입력 必
- * 직인이 필요한 별첨 서식의 경우 스캔본 업로드를 원칙으로 함
- * 제출된 서류 및 연구개발계획서 등이 허위, 위·변조, 그 밖의 방법으로 부정하게 작성된 경우 관련 규정에 의거, 선정 취소 및 협약해약 등 불이익 조치함
- * **제출된 서류는 일체 반환하지 않음**

○ 신청서류

번호	서류명	비고
1	국문 연구개발계획서	첨부양식(신청서식1)
2	K-TAG 위원의 기업기술진단 보고서	첨부양식(신청서식3)
3	사업자등록증	모든 기업 제출
4	과제 참여자의 개인정보, 과세정보 이용 동의 및 청렴서약서	첨부양식(신청서식2) * 영리기관의 경우, 과제에 참여하지 않더라도 영리기관장도 포함하여 제출 요망
5	수행기관의 회계감사보고서 또는 재무제표*	상장사(거래소·코스닥) 미제출, 그 외 기업은 제출(최근 3개 회계연도말 결산**)
6	기업부설연구소인 증서	한국산업기술진흥협회 발급 서류

- * 회계감사보고서 또는 재무제표 사본은 원본 대조필 날인
- ** 직전년도 결산이 안 된 경우 그 직전년도로부터 3년 결산 자료 제출(예, 2024년도 결산이 미 완료된 경우, 2023년도, 2022년도, 2021년도 자료 제출)
- *** 제출서류 유형별로 합본파일로 제출 필수(K-PASS 업로드 시 서류별 하나의 파일로만 업로드 가능)
- ※ 추후 과제가 선정될 경우, 협약 시 지원단과 체결한 계약서 제출 필수

차. 근거법령 및 규정

- 「산업기술혁신사업 공통 운영요령」, 「산업기술혁신사업 국제기술협력사업 평가 관리지침」 등

카. 기타 유의사항

- 본 사업은 실시간통합연구비관리(RCMS) 적용 대상 사업임
* RCMS(www.rcms.go.kr)는 금융권과 연계한 연구비 사용내역 실시간 모니터링 시스템임
- 과제별로 신청가능한 정부지원연구개발비의 최대범위는 명기된 지원 금액을 초과할 수 없음
- 선정된 과제의 연구개발비 및 연구개발기간은 평가 결과에 따라 조정될 수 있으며, 과제 추진 중 관련 규정에 따라 평가 등을 통해 과제가 중단될 수 있음

4. 문의처

- 공고 및 프로그램 관련 문의 : 국제협력사업실 오애경 선임연구원 (02-6009-3763, aegyoungeung21@kiat.or.kr) / 노하윤 연구원 (02-6009-3772, hyr@kiat.or.kr)
- 유럽지원단 관련 문의 : 탁영지 소장(+32-2-431-0591, yjtak@kiat.or.kr)
- 미주지원단 관련 문의 : 유환일 소장(+1-703-337-0950, koreatech@kiat.or.kr)
- 아시아지원단 관련 문의 : 이재민 소장(+81-24-7308-2020, jmlee@in.kiat.or.kr)
- 온라인접수(K-PASS) 문의처 : 한국산업기술진흥원 통합유지보수(02-6009-4319)