
2025년 양자기술 사업화 지원사업 공고

2025. 4. 2.



2025년 양자기술 사업화 지원사업 공고

서울특별시와 한국과학기술연구원은 양자과학기술의 사업화 및 성장 지원을 위하여 2025년 양자기술 사업화 지원사업을 다음과 같이 공고하오니, 관심 있는 기업 등의 많은 참여를 바랍니다.

2025. 4. 2.

한국과학기술연구원장

지원개요

1. 사업개요

- 사업명 : 2025년도 양자기술 사업화 지원사업
- 사업목적 : 양자기술 사업화 지원을 통한 양자산업 생태계 활성화
- 지원대상 : 서울 소재(본사 혹은 지사)를 두며, 양자기술 사업화를 희망하는 기업 및 예비창업자 ※ 예비창업자의 경우, 서울퀀텀캠퍼스 심화과정 참가팀에 한함.
- 지원항목 : ① 양자기술분야 특허등록, 컨설팅, 마케팅 및 국내외 전시 참여, 시제품 제작 지원 ② 국내 전시(서울관) 부스 참가 지원
- 지원규모 : ① 양자기술 사업화 지원 2~10백만원 ② 전시회 참가부스 지원

※ 전시회 참가부스 지원 내용 [전시개요 별첨 1 참고]

- 전시회명 및 지원 부스 규모

- 1) 2025 스마트테크코리아(2025.6.11.~6.13 코엑스) 7개 부스, 개당 3*3m
- 2) 2025 퀀텀코리아(2025.6.24~6.26 at센터) 5개 부스, 개당 3*3m

- 지원대상 : 양자기업 및 예비창업자, 대학의 기술연구 성과 전시

- ※ 이미 해당 전시회에 '양자분야'로 참가 신청한 기업 및 대학은 지원 제외, 신청자가 적은 경우 위의 두 개 전시 병행지원 가능.

- 지원예산 : 45백만원

2. 지원기준

- 양자기술 사업화 지원 항목별 총사업비, 지원신청액 등을 고려하여 평가 결과에 따라 차등 지원(2~10백만 원 이내)
- 기업이 지원 사업비의 최소 10%를 현금으로 부담
- 협약기간(~ 2025. 12. 30) 내에 발주, 용역계약, 검수 세금계산서, 사업비 지출 등을 완료하여야 하고 결과보고서는 협약 기간 내 반드시 제출
- 사업비는 본 사업과 관련된 전문가 활용비, 선행연구조사 분석 컨설팅, 특허 출원비, 홍보물 제작 등에 사용될 수 있음.

3. 신청자격

- 서울시 소재 사업장을 둔(본점 또는 지점) 중소기업 및 예비창업자
※ 전시회 참가부스 지원 대상은 대학 포함

4. 신청기간 및 방법

□ 신청개요

- 신청기간 : 공고일부터 2025. 5. 2. (금) 17:00 까지
- 신청방법 : 이메일 접수
 - 접수처: KIST 흥릉강소특구사업단 담당자 (gmlwn0402@kist.re.kr)
 - 문의처: 한국과학기술연구원 흥릉강소특구사업단 02-958-7281
서울특별시 첨단산업과 02-2133-8742, jun100se@seoul.go.kr
- 제출서류 내역 ※제출서류는 아래의 순서대로 1개의 PDF 파일로 제출

연번	구분	제출 서류	첨부파일
1	필수	(기술사업화 지원사업) 지원 희망 과제 유형별 신청서류 ※ 서식 2 협약서는 선정 이후에 제출	서식 1
		(전시회 참가부스 지원 사업) 신청서	서식 3
2	필수	개인정보이용수집동의서 서명본 1부	서식 4
3	필수	국세 및 지방세 완납 증명서 1부	예비창업자 제외
4	선택	회사 및 제품 소개용 카탈로그 또는 리플렛 (국내, 국외용)	

□ 선정평가

- 평가방식 : 전문가 평가위원단 구성(5인 이내) 및 서면 평가
- 평가항목 및 기준
 - 전시회 참가부스 지원 사업

평가항목	평가기준	배점
연구개발 목표 타당성	• 연구개발 필요성, 적합성, 구체성, 특허등록 등	30점
기술성(기술 수준)	• 연구개발 역량, 창의성, 차별성, 도전성 등	30점
사업성	• 사업화 목표의 타당성, 시장진출 가능성 등	40점
합계		100점

- 양자기술 사업화 지원 사업

평가항목	평가기준	배점
신청 및 사용계획의 타당성	• 지원신청 및 사용계획의 타당성	20점
목표 실현 가능성	• 목표설정의 명확, 타겟시장 적절성	20점
사전 준비도	• 협력 파트너 및 고객사 확보	20점
사업 아이템 경쟁력	• 제품 경쟁력(선도기술 여부, 상용화 수준 등)	30점
향후 계획	• 본 사업지원 이후 계획	10점
합계		100점

※ 상기 선정평가 지표는 '평가위원회'에서 다소 협의 조정될 수 있음.

- 가점부여 : 2024년도 서울퀀텀캠퍼스 참가팀 대상 가점 부여

구분	제출 (증빙) 서류	배점
양자기술사업화 심화과정, 산업전문과정 수료자	• 수료증 사본	3점
서울퀀텀캠퍼스 양자기술사업화 심화과정 입상팀	• 상장 사본	5점

5. 추진일정

- 전시참가 부스지원 (2025 스마트테크코리아, 2025 퀀텀코리아)

모집 공고	1차 서류검토	2차 서면 심사	최종 선정 및 안내	전시물 제작
이메일 접수	적격여부 검토 (제출서류)	외부 전문가 (별도 심사위원회)	결과발표 (개별 이메일)	디자인 제출 (개별 이메일)
~ 25.5.02(금)	5월 초	5월 중	5. 19	~'25. 5.30

※ 전시참가 결과 제출 : '24. 7월까지

※ 전시회 참가부스 지원사업 전시회 개요 참고

○ 기술사업화 지원사업



※ 협약 기간은 협약 체결일로 부터 2025. 12. 30(화), 결과보고서는 사업비 집행 종료기일 (12. 12일)로 부터 14일 이내 집행 결과보고서 제출

II 협약체결 및 유의사항

□ 협약체결

- 평가를 통한 선정결과 통보일로부터 20일 이내 협약체결
- 협약기간 및 사업비는 선정결과 통보시 정한 기간·금액으로 함
- 협약 내용은 기업의 청렴의무 준수, 지원금 지급, 공단의 자료, 열람 등의 협조, 부당사용 금액에 대한 환수 등

□ 유의사항

- 신청기업은 사업신청서 제출 전에 공고사항 및 기타 관련사항을 숙지하여야 하며, 미숙지의 책임은 지원 신청한 기업에게 있음
- 제출 서류가 허위, 위·변조, 그 밖의 방법으로 부정하게 작성된 경우 관련 규정에 의거하여 제재할 수 있음
- 제출 서류상의 기재 착오 또는 누락이나 연락 불능으로 인하여 발생하는 불이익은 모두 신청기업의 책임으로 간주함
- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 공고문에서 정하지 아니한 내용은 한국과학기술연구원과 협의를 통해 정함.
- 지원사업 선정 이후 불가항력적 사유 외 사업추진 포기 시, 추후 1년간 동일 사업 지원 제재

별첨 1

(전시회 참가 부스 지원) 전시회 개요

① 2025 스마트테크 코리아

□ 전시개요

- 개최일정 : 2025. 6. 11.(수) ~ 13.(금) 3일간
- 개최장소 : 코엑스 전시홀 B, C, D (전시규모: 40개국 500개 사 1,600부스)
- 전시분야 : 인공지능·빅데이터, 로봇틱스, 디지털유통·물류, 보안 등 첨단산업
※ '양자 기술 서울 특별관' 운영 : 90㎡ 내외
- 주요내용 : 기업/기관 부스 전시, 컨퍼런스/창업 경진대회, 신기술 발표회, 비즈니스 매칭
- 홈페이지 : <https://smarttechkorea.com/>
- 공동주최 : 산업통상자원부, 대한상공회의소, 협회, 언론사 등 10여 개 기관

□ '24년 성과

- 52개국 51,594명, 400개 기업, 1,500개 부스, 81.4% B2B바이어

② 2025 퀀텀코리아

□ 전시개요

- 개최일정 : 2025. 6. 24. ~ 26. (화~목, 3일간)
- 개최장소 : 양재 aT센터 제 2전시장, 그랜드홀(5F), 세계로룸(3F)
- 슬로건 : 100년의 양자, 산업을 깨우다 (100 Years of Quantum, Awakening Industry)
- 주 제 : 세계 양자과학 및 기술의 해를 기념하며, 이론적 연구를 넘어 산업 응용과 상용화를 바라보는 양자과학기술의 무궁무진한 가능성을 조망
- 주요내용 : 개막식, 국제연구산업 전시, 국제학술컨퍼런스, 대중강연 등
- 홈페이지 : <https://quantum-korea.kr/ko/main>
- 공동주최 : 과학기술정보통신부, 퀀텀코리아 2025 조직위원회