「2025년 공공연구성과 확산 및 실용화 사업」 모집공고
공동기술지주 투자 대상 모집

공공기술을 활용한 우수 사업모델을 발굴하여 투자하기 위한 “공공연구성과 확산 및 실용화 사업”에 참여할 역량 있는 예비창업자(팀)·초기기업을 아래와 같이 모집하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2025년 6월 2일

한국과학기술지주(주) 대표이사
미래과학기술지주(주) 대표이사
㈜슬론벤처스 대표이사
㈜다래전략사업화센터 대표이사

1 모집개요

○ **(사업목적)** 과기특성화대학[1] 및 출연(연)[2]의 연구성과를 활용하여 사업을 추진하는 우수 예비창업자(팀)·초기기업을 선별하여 **사업화 자금 투자**를 통해 상용화 개발을 촉진

1) 한국과학기술원, 울산과학기술원, 광주과학기술원, 대구경북과학기술원
2) 한국원자력연구원, 한국과학기술연구원, 한국생산기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국기계연구원, 한국전자통신연구원, 한국과학기술정보연구원, 한국표준과학연구원, 한국화학연구원, 재료연구소, 한국철도기술연구원, 한국건설기술연구원, 한국지질자원연구원, 한국생명공학연구원, 한국전기연구원, 국가보안기술연구소, 한국식품연구원

2 신청자격 및 지원대상

▸ **〔신청자격〕 과기특성화대학 또는 출연(연)의 연구성과 활용을 위한 기술의 실시권을 이미 확보 하였거나 확보가 가능한 경우로서 다음에 해당하는 예비창업자(팀) 또는 초기기업**

① **필수사항**

⇒ 과기특성화대학 또는 출연(연)의 보유기술을 기술이전, 출자 등을 통해 기술의 실시권을 이미 확보하였거나 확보가 가능한 경우

② **선택사항**

⇒ 공공기술의 기술 매칭 및 기술 활용계획 여부에 따라 패스트/인큐베이팅 트랙 중 선택 가능

▸ **〔지원대상〕 창업 후 업력 및 사업화 역량 확보 여부에 따른 다음에 해당하는 예비창업자(팀) 또는 초기기업**

※ 서류 심사를 통해 사업화 역량 평가 결과에 따라 트랙별 상호 전환될 수 있음.

필수

〈 **패스트 트랙** 〉

① **공고일 기준 업력 3년 이내 법인사업자** (2022년 6월 2일 이후 창업)

⇒ 창업일은 등기부등본상 회사설립연월일을 기준

② **신사업 전담 자회사를 설립하고자 하는 기업**

⇒ 신사업 법인을 신설*하여 추진하고자 하는 중소·중견기업

* 투자 전 법인 설립 필수

※ 기술 및 사업화 추진역량을 확보한 기업

〈 **인큐베이팅 트랙** 〉

① **법인 설립 준비 중인 예비창업자(또는 팀)**

⇒ 창업을 준비하고 있는 예비창업자(또는 팀)로 대표자(신청자)는 본 사업 절차에 따라 최종 투자 결정 후 투자금 납입 전 창업(법인설립등기)을 해야 함

※ 사업계획고도화 및 액셀러레이팅 프로그램, 기술 매칭 등 사업 고도화를 위한 지원이 필요한 예비창업자(팀)

선택

▸ **〔선택사항〕 탄소중립·녹생성장분야 혁신기술을 보유한 기업의 경우 "넷제로 챌린지 X" 신청가능**

※ 탄소중립·녹생성장 분야 기술을 보유하고 있는 기업의 경우 "넷제로 챌린지X" 에 참여를 희망 할 경우 제출서류 ③ 작성 후 제출 필요

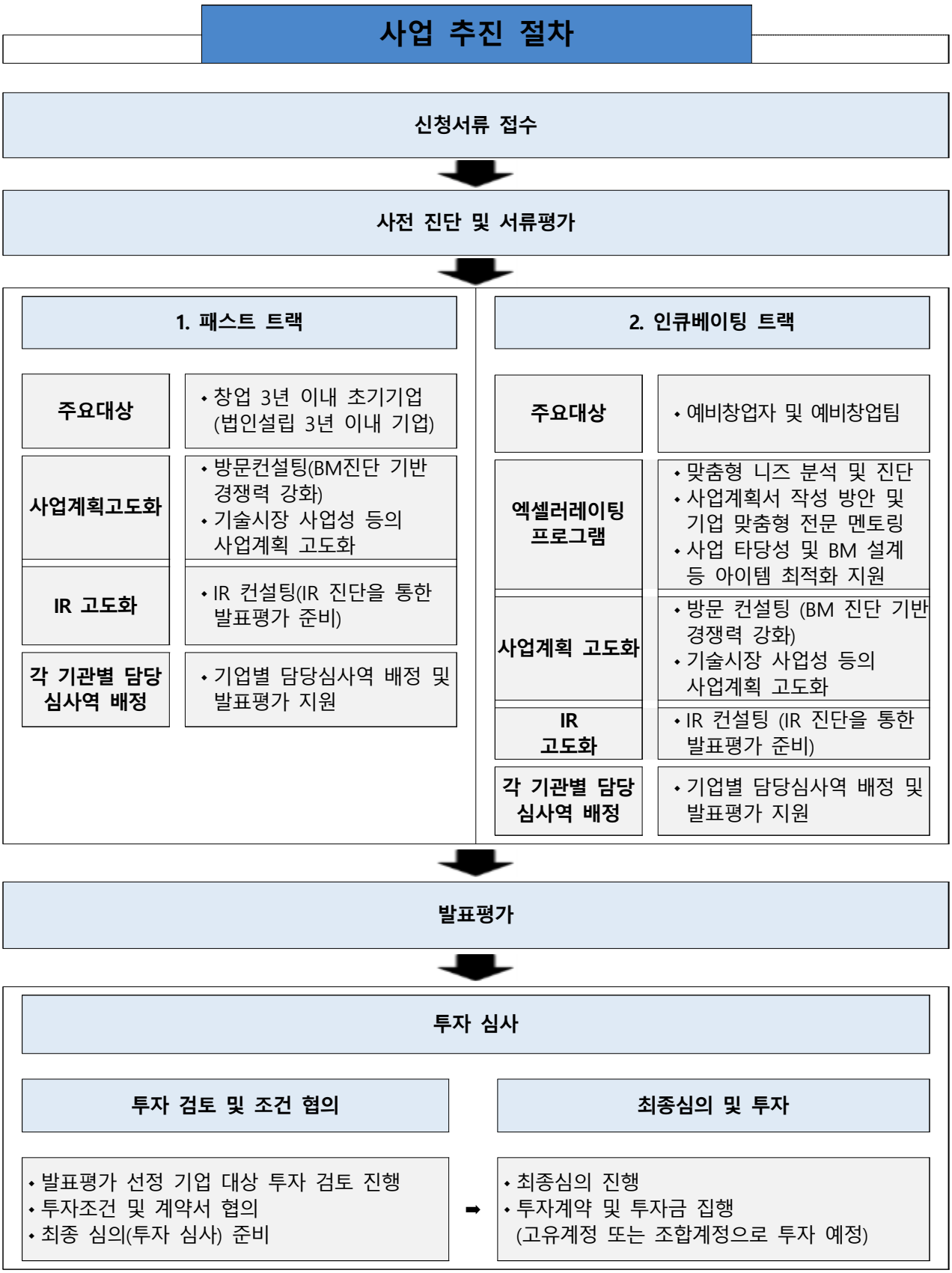
① **(온실가스 감축) 기후변화를 완화 또는 지연시키기 위하여 온실가스 배출량을 줄이거나 흡수하는 기술**

⇒ 에너지전환, 산업, 건물, 수송, 농축수산, 폐기물(자원순환), 수소, 흡수원, CCUS 분야 등

② **(기후위기 적응) 기후위기에 대한 취약성을 줄이고 기후위기로 인한 건강피해와 자연재해에 대한 적응역량과 회복력을 높이는 기술**

⇒ 기후검사 예측, 극한기후 대응 등 분야

3 사업추진 절차



* 상기내용은 내부기준에 따라 진행되며, 별도의 통보 없이 변동될 수 있음

** 신청기업의 공공 기술 활용도 및 사업화 가능성을 검토하여 투자 검토 진행 예정

*** 최종심사의 경우 투자조건 협의가 완료된 기업을 대상으로 진행

**** 공공기술이 매칭되어 있지 않거나 추가 기술이 필요한 경우 기술매칭 지원

□ 우대 사항

○ 과기특성화대학 및 정부출연연구기관 소속의 구성원 또는 연구원이 창업하는 경우

○ 투자 후 고용창출 효과가 우수할 것으로 예상되는 경우

○ 기업대표가 청년*이거나 전체 고용인력 중 청년* 인력 비중이 50% 이상인 경우

* 청년은 공고일 현재 만 39세 미만

○ 기타, 창업경진 대회 수상 등 우수성이 객관적으로 입증되었다고 판단되는 경우 등

□ 신청제외 대상

○ 아래의 업종을 영위하고 있거나 또는 영위하고자 하는 자

- 일반 유흥주점업, 무도 유흥주점업, 기타 주점업, 무도장 운영업, 기타 사행시설 관리 및 운영업 등 사회 통념상 투자 대상으로서 부적격한 사업을 영위하려는 기업

○ 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 자

○ 국세 또는 지방세 체납으로 규제 중인 자

○ 신청일 현재 휴업 중인 기업

○ 기타 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 자 또는 기업

※ 상기 조건은 심사 과정에서 적격성 여부를 판단하여 최종 결정

4 지원내용

① 투자금액 : 최종 투자 결정이 완료된 기업을 대상으로 각 기업별 5천만원 이상 투자 예정 (투자 금액은 대상별로 상이)

② 투자 유치 지원 **(서류평가 선정 기업을 대상으로 지원)**

지원구분	지원 세부사항		비고
사업계획 고도화	방문컨설팅	• 사업화 추진 아이템의 특허 및 논문 현황분석 • 전체시장(TAM), 유효시장(SAM), 거점시장(SOM) 구분 • 경쟁기술/제품분석 등의 사전진단 및 사업성 검토/분석	패스트트랙 및 인큐베이팅 트랙 대상
	사업계획서 고도화	• 방문 컨설팅을 통한 BM 및 사업계획서 수정 의견 도출 • 매출, 자금 및 인력/설비확충 계획 등의 BM경쟁력 강화	
IR 고도화	• 기업 IR자료 분석을 토대로 투자 매력도 및 준비도 점검 • 기술 분야, 성장 단계, 기업 보유 역량에 따른 핵심 키메세지 설정 • 투자자 기호(눈높이)에 맞춘 IR 피치덱(5분) 작성 코칭		
액셀러레이팅 프로그램	• 기업별 니즈분석 및 진단 • 예비창업자를 위한 BM설계 및 창업준비에 필요한 멘토링 • 사전진단 결과 적정 예비창업자 대상 고도화된 BM 기반 사업계획서 작성 지원 및 창업 멘토링 지원		인큐베이팅 트랙 대상
공공기술 매칭	• 기술 비매칭 예비창업팀 대상으로 수요 기반 기술매칭 • 기술매칭 프로세스와 공공기술 정보 인프라 연계 지원		공공기술 비매칭시

5 신청방법

□ 공고 및 접수방법

○ 공고기간 : 2025. 06. 02.(월) ~ 06. 27.(금)

○ 접수기간 : 2024. 06. 16.(월) ~ 06. 27.(금)

* 필요시, 재공고 가능

○ 접수방법 : 전자우편 접수 (hjk@sloanventures.co.kr)

* 제출된 서류는 반환하지 않으며, 기재된 내용이 사실과 다를 경우 선정을 취소할 수 있음

○ 문 의 처

구 분	소 속	이 름	연락처
접수관련 문의	㈜슬론벤처스	김혜진 선임	042-321-6813
출연(연) 기술 및 투자 관련 문의	한국과학기술지주	하연재 부장	042-862-8652
과기특성화대학 기술 및 투자 관련 문의	미래과학기술지주	이일준 팀장	042-349-3106
넷제로 챌린지 X 관련 문의	한국과학기술지주	박상준 차장	042-862-9216

□ 제출서류

○ 아래서류 순번대로 총 1세트 구성 제출 / 파일포함(메일송부)

제출서류		파일명
필수	**① 참가신청서 1부 (hwp 및 PDF 파일) (개인정보 수집·이용·제공 동의서 포함)**	• 예비창업자(팀)명 또는 기업명_참가신청서 (예시: 홍길동_참가신청서 / 가나다주식회사_참가신청서)
필수	**② 사업계획서 1부 (hwp 및 PDF 파일)**	• 예비창업자(팀)명 또는 기업명_사업계획서 (예시: 홍길동_사업계획서 / 가나다주식회사_사업계획서)
선택	**③ 넷제로 챌린지 X 신청서**	• 예비창업자(팀)명 또는 기업명_참가신청서 (예시: 홍길동_사업계획서 / 가나다주식회사_사업계획서)

※ 위 서류 중 내용이 사실과 다를 경우 선정을 취소할 수 있음
※ 투자 심사 관련 서류 추후 징구 예정
※ 모든 서류의 서명란은 **수기서명 후 스캔 또는 전자서명 후 PDF형태로 저장하여 제출**
※ 전자우편 제목은 “예비창업자(팀)명 또는 기업명_공공연구성과 확산 및 실용화사업” 및 제출파일명은 “홍길동_사업계획서 / 가나다주식회사_사업계획서”로 기입하여 송부

⑥ 선정 절차

□ 사전진단

○ 제출된 사업계획서를 기준으로 투자 대상 적합 여부 및 사업계획 고도화/사업아이템최적화 지원 추진 여부 판단

* 본 사업의 취지와 적합하지 않다고 판단될 경우, 개별 통보 후 사업 추진 절차 참여가 제한될 수 있음

□ 서류평가

○ 기술성 및 시장성, 사업성, 창업자(팀)의 역량 등 평가 예정

○ 서류심사 예정일 : 2025년 7월 초

* 상기 일정은 변경 될 수 있음

○ 결과통보 : 서류평가 후 개별 통보

□ 발표평가

○ 서류심사를 통과한 예비창업자(팀) 또는 기업이 직접 발표

- 사업계획고도화 및 사업아이템최적화 지원 수행 후 발표평가 진행

○ 발표심사 예정일 : 개별 통지 예정

○ 발표심사 통과 건을 대상으로 투자 여부 결정

(단, 투자조건 협의가 완료된 기업만 최종심사 상정)

- 출연(연) 보유기술 활용 건은 한국과학기술지주에서 최종심사 후 투자
- 과기특성화대학 보유기술 활용 건은 미래과학기술지주에서 최종심사 후 투자

* 최종심사 예정일 : 발표심사 통과건 중 심사준비가 완료된 건을 대상으로 수시 개최 (개별 통지 예정)

⑦ 기타 참고 사항

○ 응모에 필요한 모든 사항을 확인·숙지해야 하며 숙지하지 못하였을 경우 당사자에 책임 귀속

○ 참가신청서·사업계획서의 모든 내용은 객관적으로 입증할 수 있어야 하며 허위 또는 입증하지 못하는 경우는 평가대상에서 제외

- 심사 중이라도 허위 등이 밝혀질 경우 심사가 중단될 수 있음

[첨부 1] 참가신청서 (개인정보 수집·이용·제공 동의서 포함)

[첨부 2] 사업계획서 (양식 준수)

[첨부 3] 넷제로 X 참가신청서 (양식 준수)