

「2020년 공공연구성과 확산 및 실용화 사업」 모집공고

공동기술지주 투자 대상 공개 모집

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

2020년 5월 11일

한국과학기술지주(주) 사장
미래과학기술지주(주) 사장
(재)대전창조경제혁신센터장

① 모집개요

- (사업목적) 과기특성화대학¹⁾ 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 등 미래과학기술지주 출자기관
- 2) 한국원자력연구원, 한국과학기술연구원, 한국생산기술연구원,
한국에너지기술연구원, 한국기계연구원, 한국전자통신연구원,
한국과학기술정보연구원, 한국표준과학연구원, 한국화학연구원,
재료연구소, 한국철도기술연구원, 한국건설기술연구원,
한국지질자원연구원, 한국생명공학연구원, 한국전기연구원,
국가보안기술연구소, 한국식품연구원 등 한국과학기술지주 출자기관

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, 출자를 통해 기술의 실시권을 이미 확보하였거나 확보가 가능한 경우

② 선택사항

⇒ 공공기술의 기술 매칭 및 기술 활용계획 여부에 따라 지원 트랙 선택 가능

- ▶ **[지원대상] 창업 후 업력 및 사업화 역량 확보 여부에 따른 다음에 해당하는 예비창업자(팀) 및 초기기업**

패스트 트랙

- ① 공고일 기준 업력 3년 이내 법인사업자 (2017년 5월 11일 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 추진역량 확보한 기업

인큐베이팅 트랙

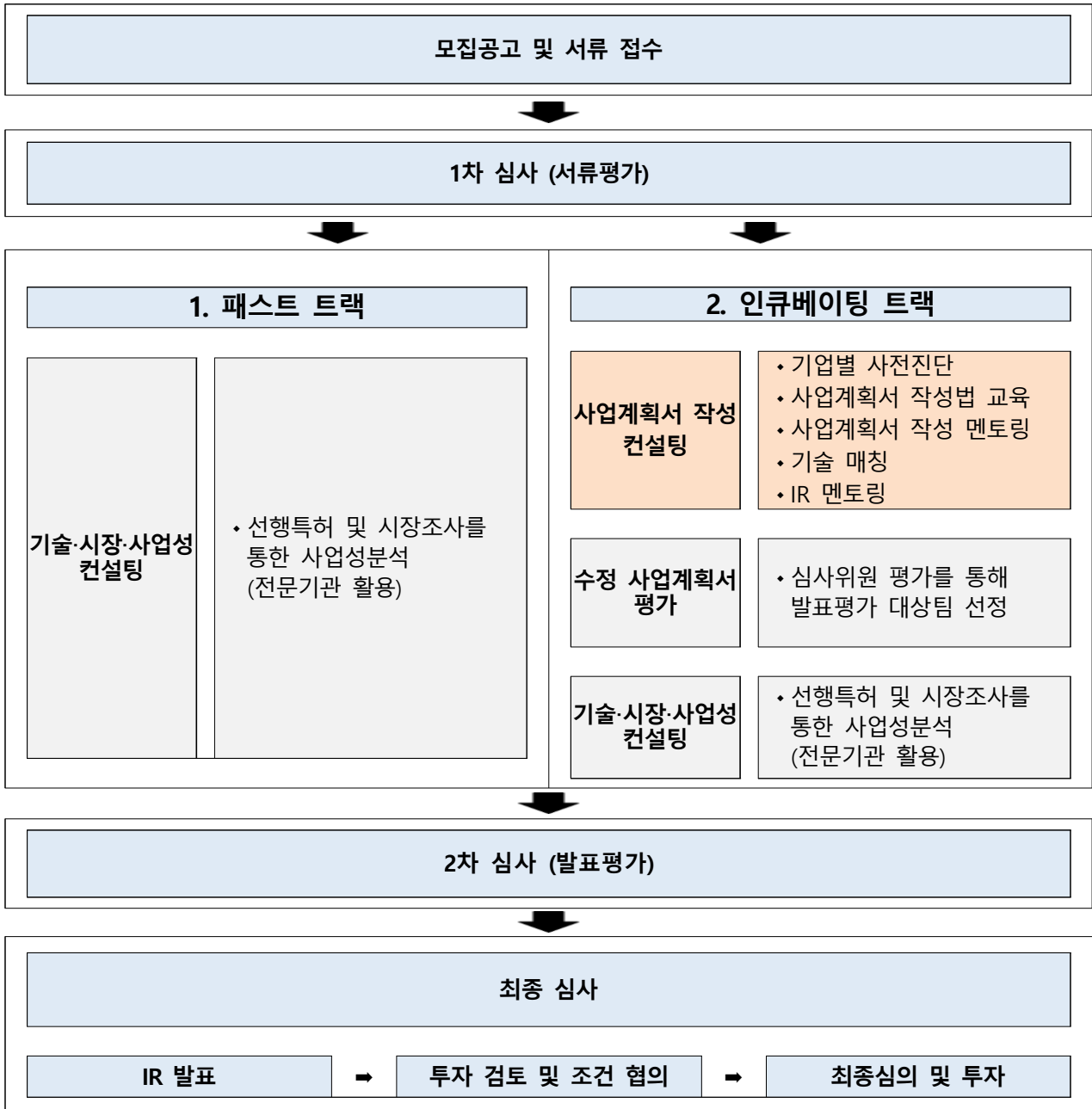
- ① 예비창업자 또는 업력 1년 미만 기업

⇒ 창업을 준비하고 있는 예비창업자로 대표자(신청자)는 본 사업 절차에 따라 최종 투자 결정 후 투자금 납입 전 창업(법인 설립등기)을 해야 함

※ 사업계획서 작성 컨설팅 및 기술 매칭 등 사업화 고도화를 위한 지원이 필요한 예비창업자(팀) 및 초기기업

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

③ 사업추진 절차



* 상기내용은 내부기준에 따라 진행

** 신청기업의 공공 기술활용도 및 사업화 가능성을 검토하여 트랙별 선정 예정

*** 최종심사의 경우 투자조건 협의가 완료된 기업을 대상으로 진행

□ 우대 사항

- 과기특성화대학 및 정부 출연연구기관 등 연구원 창업
- 투자 후 고용창출 효과가 우수한 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 영위하고자 하는 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 기업 컨설팅 지원

| 지원구분 | 지원 세부사항 | | 비 고 |
|--------------|---|---|----------------------|
| 사업계획서 작성컨설팅 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 기업별 역량 사전진단, 사업계획서 작성 교육, 사업계획서 작성 멘토링, 기술매칭 등 *IR 멘토링 별도진행(KST, 미래지주) | | 인큐베이팅 트랙 대상 |
| 기술·시장·사업성 분석 | 기술·시장·사업성 분석 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 특허 및 논문 현황분석 ○ 전체시장(TAM), 유효시장(SAM), 거점시장(SOM) 구분 ○ 경쟁기술/제품분석 등 | 패스트 트랙 및 인큐베이팅 트랙 대상 |
| | 사업계획서 고도화 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 사업화 모델 ○ 매출, 자금 및 인력/설비확충 계획 | |
| 성장지원 및 사후관리 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 투자연계형 R&D과제, TIPS등을 포함한 후속 성장지원 연계 | | 자격 충족 시 |

5 신청방법

□ 공고 및 접수방법

- 공고기간 : 2020. 05. 11.(월) ~ 06. 12.(금)
- 접수기간 : 2020. 06. 01.(월) ~ 06. 12.(금)
- 접수방법 : 전자우편 접수 (bsy@ccei.kr)

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

○ 문의처

| 구 분 | 소 속 | 이 름 | 연락처 |
|------------------------|------------|--------|--------------|
| 접수관련 문의 | 대전창조경제혁신센터 | 백상열 전임 | 042-385-0664 |
| 출연(연) 기술 -투자관련 문의 | 한국과학기술지주 | 김백철 팀장 | 042-862-9216 |
| 과기특성화대학 기술 -투자관련 문의 | 미래과학기술지주 | 최태정 책임 | 042-349-3109 |

□ 제출서류

- 아래서류 순번대로 총 1세트 구성 제출 / 파일포함(메일송부)

| 제출서류 | 파일명 |
|-------------------------------------|------------------------|
| ① 참가신청서 1부 (개인정보 수집·이용제공 동의서 포함) | 예비창업자(팀)명 또는 기업명_참가신청서 |
| ② 사업계획서 1부 | 예비창업자(팀)명 또는 기업명_사업계획서 |

※ 위 서류 중 내용이 사실과 다를 경우 선정을 취소할 수 있음

※ 투자 심사관련 서류 추후 제출 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 “예비창업자(팀)명 또는 기업명_참가신청서, 예비창업자(팀)명 또는 기업명_사업계획서”로 기입하여 송부

⑥ 선정 절차

□ 1차 심사(서류) 및 수정사업계획서 평가

- 제출 및 수정된 사업계획서를 기준으로 평가
- 심 사 일 : 2020. 06. 18.(목)
(인큐베이팅 트랙의 경우 수정 사업계획서 평가는 별도 공지 예정)
- 결과통보 : 서류평가 후 개별 통보 예정

□ 2차 심사(발표)

- 서류심사를 통과한 예비창업자(팀) 또는 기업이 직접 발표
 - 서류통과 대상자는 기술·시장·사업성 분석 지원 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)

* 2018년 기준 : 기투자 기업 12개사, 투자금 25.5억원(평균 2.1억원 투자집행)

** 2019년 기준 : 기투자 기업 15개사, 투자금 45.5억원(평균 3억원 투자집행)

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 심사 중단될 수 있음

[첨부 1] 참가신청서 (개인정보 수집·이용·제공 동의서 포함)

[첨부 2] 사업계획서 (양식 준수)