

2017년도 『공공기술 기반 시장연계 창업탐색 지원사업』 시행 공고
- 기술창업탐색팀 (I-Corps Team) 선정 공고 -

2017년도 『공공기술 기반 시장연계 창업/탐색 지원사업 (기술창업탐색팀 선정 및 지원)』
세부 시행계획을 다음과 같이 공고합니다.

2017년 3월 9일
미래창조과학부장관 최양희
한국연구재단이사장 조무제

1. 사업목적

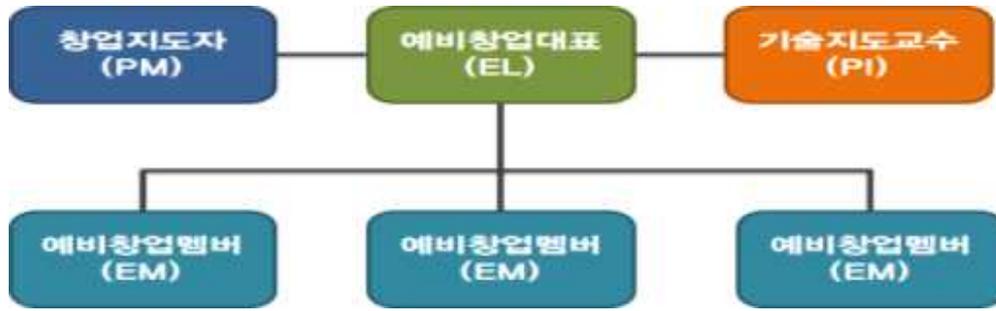
- 기초·원천 연구성과의 사업화를 선도할 수 있는 핵심인력을 양성하여 공공 기술의 활용을 통한 경제사회적 가치 창출
- 공공연구실에 소속된 학생 및 연구원이 기술사업화를 주도할 수 있도록 기술 창업 탐색교육을 지원하여 창업 성공률 향상을 도모

대학 및 출연(연)의 연구실에서 나온 기초·원천 연구성과가 빠른 시간 내에 시장에서 활용될 수 있는 'Lab-to-Market'형 기술창업 교육을 지원

2. 지원내용

가. 기술창업탐색팀 구성 및 자격

- 기술창업탐색팀 구성
 - 참여 유형: 예비창업대표(EL, Entrepreneurial Leader), 예비창업멤버(EM, Entrepreneurial Member), 창업지도자(PM, Project Manager), 기술 지도교수(연구원)(PI, Principal Investigator) 등 4가지 형태
 - 팀 구성: EL, PM, PI는 반드시 1명씩 포함해야 하며, EM의 포함은 권장 사항임(단, EM은 최대 3명까지 참여 가능)
 - * 과제(기술창업탐색팀) 신청 시 EL과 EM은 반드시 1개 과제에만 참여할 수 있으나, PM과 PI는 참여과제 수에 제한이 없음
 - * EL/PM, EM, PI의 소속기관이 달라도 무방함 (단, 과제 신청은 EL이 소속된 기관을 통해야 함)



○ 유형별 참여자격

유형	대학 팀	연구소 팀
예비창업대표(EL) /예비창업멤버(EM)	·석·박사과정 재학생(창업휴학생 가능) Post-Doc, 연구원 (학부생은 EM으로는 참여 가능)	·정부출연(연)* 소속 연구원 (UST 학생 포함)
	·공공기술기반 기업**에서 연구개발을 담당 하는 연구원 또는 연구개발 경력자	
창업지도자(PM)	·EL 소속 대학의 창업교육센터, 산학협력단, 기술사업화센터, 기술지주회사 등 기술창업 업무를 총괄할 수 있는 기구의 교원 또는 직원	·EL 소속 정부 출연(연) 또는 연구소기업에 기술을 출자(이전)한 연구소의 기술사업화센터 등 연구원의 기술창업 업무를 총괄할 수 있는 기구의 전담직원
	EL이 기업 소속인 경우 기술사업화 관련 경험자로 자유롭게 선정 가능	
기술지도교수(PI)	·기술창업탐색팀에 연구실의 기술 및 노하우를 제공하였거나 향후 제공하고자 하는 대학교수	·기술창업탐색팀에 연구실의 기술 및 노하우를 제공하였거나 향후 제공하고자 하는 연구원

* 정부출연(연) : 『과학기술분야 정부출연연구기관 등의 설립·운영 및 육성에 관한 법률』에 따른 연구소

** 연구소기업, 기술지주회사 자회사, 대학·출연(연)과 공동으로 연구개발을 수행하는 기업으로 해당기술의 소유권이 대학·출연(연)에 귀속되는 경우(단, 기업의 경우 설립 준비 중이거나 설립 후 3년이 경과되지 않은 기업)

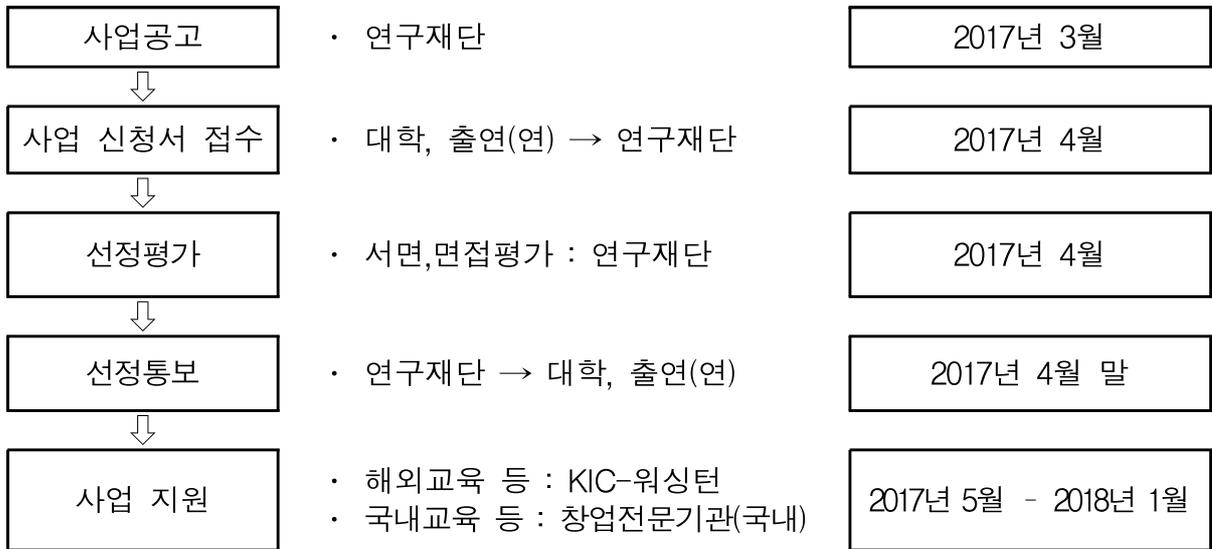
나. 지원기간 : 2017년 5월 - 2018년 1월

다. 지원내용 : 기술창업 탐색활동과 관련된 제반활동 지원(국내교육, 해외교육
(선별), 시작품 제작, 비즈니스모델 설계, 멘토링 등)

※ 국외 실전창업교육(KIC-DC주관)의 경우, 1차 중간점검을 통해 선별하여 지원 예정

라. 지원 과제 수 : 25팀 내외

마. 지원 절차 및 일정



※ 상기 일정과 내용은 사업 진행과정에서 일부 변경될 수 있음

3. 평가기준 및 방법

가. 평가기준

항목	평가지표	평점
아이템 창의성	<ul style="list-style-type: none"> · 각 팀이 보유하고 있는 잠재력 (연구성과에 대한 이해도 및 연구성과의 영향력) 	25
기술적 타당성	<ul style="list-style-type: none"> · 아이디어(기술)의 참신성 · 창조적 결과물 창출 가능성 <ul style="list-style-type: none"> - 제품(서비스) 구현 가능성 등 · 기술적 진입장벽이 높은가? 	30
시장성	<ul style="list-style-type: none"> · 창업 계획의 적합성 및 성공 가능성 <ul style="list-style-type: none"> - 시장의 타당성, 규모, 성장성, 경쟁도, 확장성 등 	15
팀 구성의 적절성	<ul style="list-style-type: none"> · 팀 구성의 적합성 <ul style="list-style-type: none"> - 제품 구현을 위한 인적구성은 적절한가? - 창업지도자(PM)과 기술지도교수(PI)의 역할이 적절한가? 	20
사업성과	<ul style="list-style-type: none"> · 소속기관 자원의 활용 가능성 	10
	합 계	100

※ 상기 일정과 내용은 사업 진행과정에서 일부 변경될 수 있음

나. 평가 방법

- 서면평가 : 신청서 및 증빙서류를 바탕으로 평가기준에 의거 전문가 평가
- 면접평가 : 해당 분야 전문가로 위원회를 구성하여 면접평가 실시(국외 기술 창업관계자 활용)

4. 신청방법

가. 신청서 제출

- 제출방법 : 우편 또는 방문접수 (마감일까지 도착분에 한하여 인정)
 - * 제출된 신청서류 일체는 반환하지 않음
- 신청마감 : 2017년 4월 17일 18:00까지, 도착분에 한함
- 제출처 : 한국연구재단 산학협력진흥팀
 - 주소 : (34113) 대전광역시 유성구 가정로 201

나. 문의처

- 소관부처 담당부서 : 미래창조과학부 연구성과혁신기획과
- 한국연구재단 산학협력진흥팀
 - 전화 : 042-869-6415, 6403
 - E-Mail : leehyenko@nrf.re.kr, lee93@nrf.re.kr

※ 신청서 제출, 접수 등 자세한 내용에 대해서는 한국연구재단에 문의하시기 바랍니다.

다. 신청서류

- 사업 신청 공문서 : 신청기관별 1부
- 사업 신청서(붙임2 서식) 인쇄본 : 10부 <제본하여 제출>
- 사업 신청서(붙임2 서식) 파일 : USB메모리 1개
- 증빙서류(사업계획서 관련 제반 증빙 자료) : 2부 <제본하여 제출>

라. 사업설명회 개최

일시	장소
3.28.(화) 14:00	한국연구재단(대전) 연구관 1층 대강당 대전시 유성구 가정로 201

붙임 1. 사업 안내서 1부.

2. 사업 신청서(서식) 1부. 끝.