

KIST-Industry Bridge Program 사업

보유 원천기술의 상용화 전환 연구 수행 지원

지원 대상

- 신청자격
 - KIST 보유기술에 대한 KIST의 상용화 전환 연구결과를 이전받아 상용화하고자 하는 기업 및 해당기술 보유자
 - 보유기술에 대한 KIST의 상용화 전환 연구결과를 이전받아 상용화하고자 하는 기업 및 해당 연구수행 희망 연구자
- 선정기준
 - 관련 기술의 기술성을 토대로 한 사업화 가능성(시장성, 사업성) 및 수요기업의 사업화 의지 등

지원 내용

- 지원 세부내용 및 체계
 - BP-I : 과제당 3억원 이내/년 (개발성과물 공동소유 가능)
 - BP-K : 과제당 5억원 이내/년 (개발성과물 KIST 소유)
 - 지원체계



A

- A.1 기술지도·자문
- A.2 인력파견
- A.3 사업기획·컨설팅
- A.4 해외진출 지원

B

- B.1 기술이전 사업화
- B.2 애로기술개발
- B.3 원천기술개발

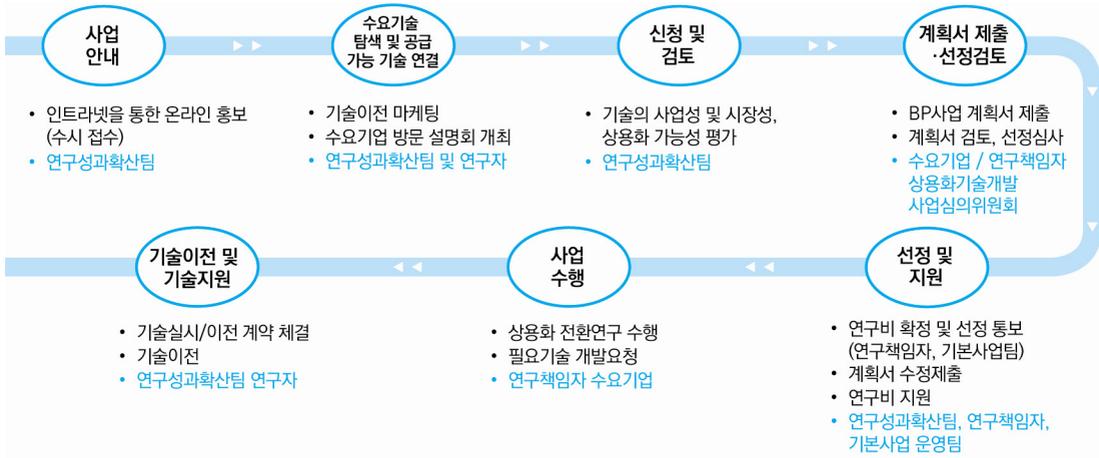
C

- C.1 네트워킹
- C.2 장비지원
- C.3 인력양성
- C.4 정보인프라 지원
- C.5 정책연구

D

- D.1 시험·분석·인증·평가
- D.2 시제품 제작지원
- D.3 창업보육

지원 절차



지원 성과

- KIST 보유 원천기술의 상용화 전환 연구 수행 지원
 - 2012년 유인프라웨이 등 3개 기업 기술개발 지원, 연구비 450백만원
 - 2013년 레이저옵텍 등 4개 기업 기술개발 지원, 연구비 900백만원
 - 2014년 씨티씨바이오 등 4개 기업 기술개발 지원, 연구비 550백만원
 - 2015년 피디티건설 등 7개 기업 기술개발 지원, 연구비 740백만원
 - 2016년 에이테크 등 7개 기업 기술개발 지원, 연구비 1,250백만원
 - 2017년 뉴파워프라즈마 등 7개 기업 기술개발 지원, 연구비 1,370백만원



한국과학기술연구원 연구성과확산팀 임세종 (Tel. 02-958-6106 / E-Mail. hector@kist.re.kr)

중소기업 전문 지원사업(SM-PS(Small and Medium Enterprises-Professional Support))

중소·벤처기업의 기술 상용화 애로사항 해결을 위한 단기 R&D지원 사업

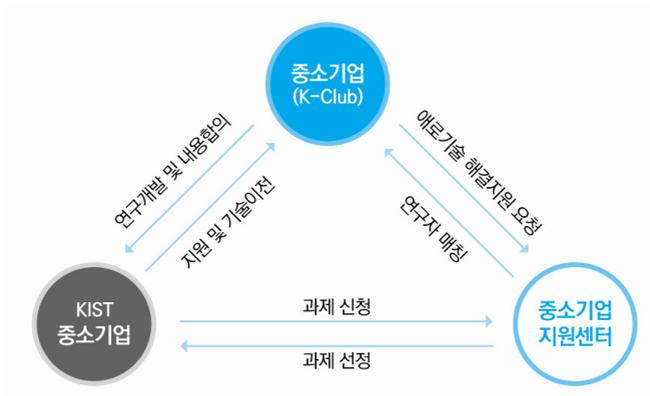
지원 대상

- 중소·벤처기업(K-Club 회원사 우대)

사업 내용

- 목 적 : 기업 애로기술 상시 해결지원
- 연구기간 : 3개월이상 ~ 6개월이내
- 신 청 : 수시
- 연구비 : 3천만원 ~ 5천만원/건
- 지식재산 : 공동소유 가능(사업신청 시 협의)
- 특성 : KIST 선투자 후 상용화 성공시 기술이전

지원 절차



A

- A.1 기술지도·자문
- A.2 인력파견
- A.3 사업기획·컨설팅
- A.4 해외진출 지원

B

- B.1 기술이전 사업화
- B.2 애로기술개발
- B.3 원천기술개발

C

- C.1 네트워킹
- C.2 장비지원
- C.3 인력양성
- C.4 정보인프라 지원
- C.5 정책연구

D

- D.1 시험·분석·인증·평가
- D.2 시제품 제작지원
- D.3 창업보육

지원 대상

■ 중소기업 단기 애로기술해결 지원 연구수행

참여기업	과제명	연구비	연구기간
농업법인(주)이안	■ 천연 항생물질 코디세핀(Cordycepin)의 분리 및 정제 기술 개발	50백만원	2017.8.1.~2017.12.31
부전전자(주)	■ 스피커 음향 개선을 위한 흡착제 개발	30백만원	2017.8.1.~2017.11.30
(주)세린텍스	■ 난연성섬유 친환경 제조법 개발	30백만원	2017.9.1.~2017.12.31



한국과학기술연구원 중소기업지원센터 김태형 (Tel. 02-958-5825 / E-Mail. thkim@kist.re.kr)
 한국과학기술연구원 중소기업지원센터 이화진 (Tel. 02-958-6428 / E-Mail. hwajin@kist.re.kr)