

R&D 재발견 지원 사업

1. 개 요

- (사업목적) 중소·중견기업의 기술수요에 대해 NTB(국가기술사업화 정보망)에 등록된 R&D결과물 중에서 미활용 유망기술의 이전·상용화 등 '기술 사업화 종합 솔루션' 지원

2. 지원대상

- (신청자격) 대학 및 정부출연연 보유기술 활용 지원 사업
 - (기술이전·상용화 기획단계) 민간 사업화 전문기관*에서 주관 수행
 - * 정부에서 지정한 민간기술거래기관(38개) 및 사업화 전문회사(7개)
 - * 향후 기술을 이전받아 상용화 R&D를 추진하는 중소·중견기업이 반드시 참여기관으로 포함
 - (상용화 지원단계) 중소·중견기업이 주관 수행
 - * 민간 사업화 전문기관과 기술 공급기관(대학 및 출연연, 전문연)이 반드시 참여기관으로 포함
- (신청자격) 전문생산기술연구소 보유기술 활용 지원 사업
 - (상용화 지원단계) 전문연에서 주관 수행
 - * 전문연의 보유기술을 활용하는 중소·중견기업이 반드시 참여기관으로 포함

3. 지원내용

- 대학 및 정부출연연 보유기술 활용 지원 사업
 - (지원 내용) 중소·중견기업의 기술 수요에 대해 NTB(국가기술사업화 정보망)에 등록된 R&D결과물 등에서 '숨은 진주 찾기'를 통해 미활용 유망기술의 이전·상용화 등 '기술 사업화 종합 솔루션' 지원
 - (기술이전·상용화 기획서 접수) 민간 사업화 전문기관을 대상으로 유망 사업화 기술에 대한 기술이전·상용화 기획 신청서 접수
 - * 기술이전·상용화 기획 신청서에는 해당 이전 기술과 기술 수요자인 중소·중견기업의 현황, 보유기술 연구소와의 이전 추진 방안을 포함
 - (1단계 : 기술이전·상용화 기획 지원) 기업의 기술수요구체화, 해당 기술을 보유한 대학·연구소 탐색 및 기술이전·상용화 계획 구체화
 - * 중소기업의 상용화 R&D 계획 구체화 및 연구소와의 협업 방안 등에 대한 계획서 작성, 컨소시엄 협업 협약 등
 - (2단계 : 상용화 지원) 1단계 결과 평가를 통해 상용화 지원
 - * 상용화개발 지원 : 중소·중견기업이 대학·연구소 등에서 개발·보유한 기술·특허를 이전받아 상용화하기 위한 추가 개발 지원

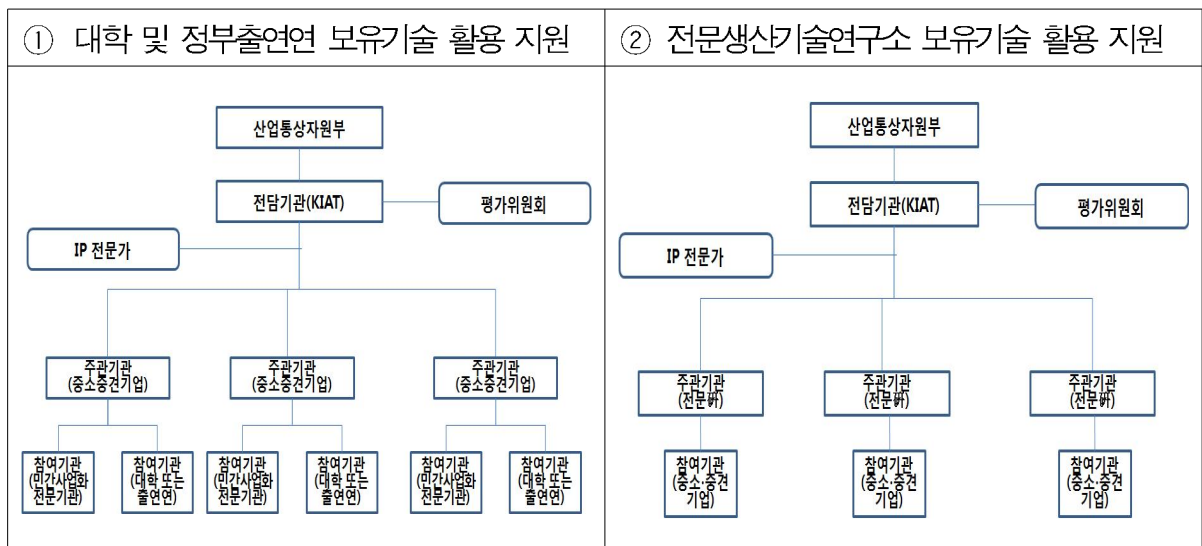
- * 기술 사업화 컨설팅 지원 : 상용화 기술에 대한 사업화 모델 설계, 국내외 사업화 전략 및 마케팅 전략 등 기술사업화 컨설팅 지원
- * 지재권 성과강화 및 신규창출 지원 : IP 멘토를 지정하여 이전 특허의 보정(make-up)을 통한 권리 보강 및 개량 특허 출원 지원, 상표·디자인 등 상용화를 위한 신규 지재권 창출 지원 등

◦ 전문생산기술연구소 보유기술 활용 지원 사업

- (상용화 지원) 전문연구 보유기술을 기술 이전 받는 기업에서 활용 할 수 있도록 추가 상용화 개발 지원

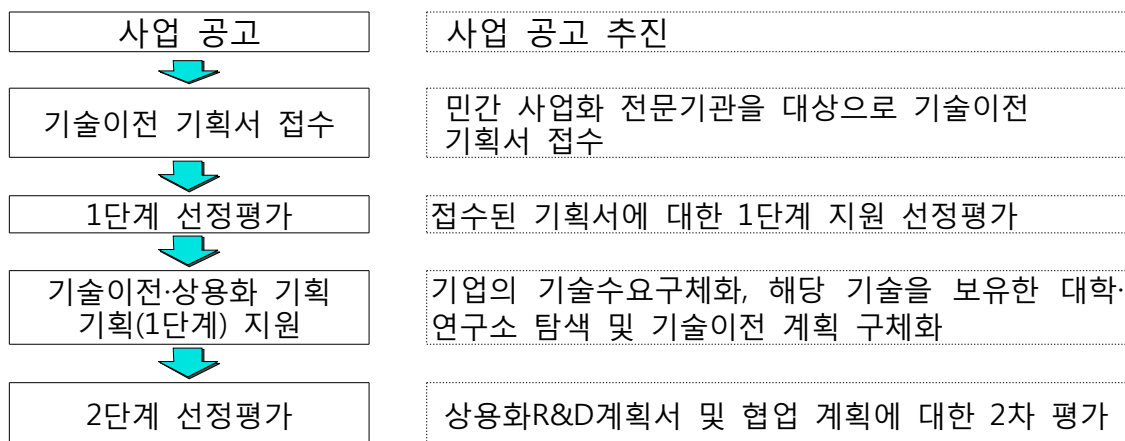
4. 추진체계 및 절차

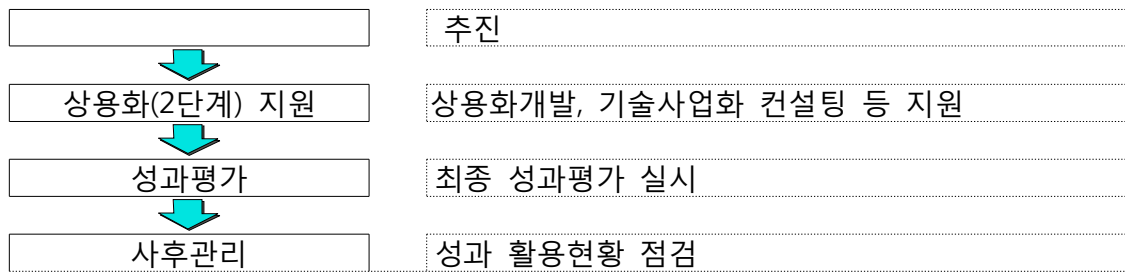
◦ 추진체계



◦ 추진절차

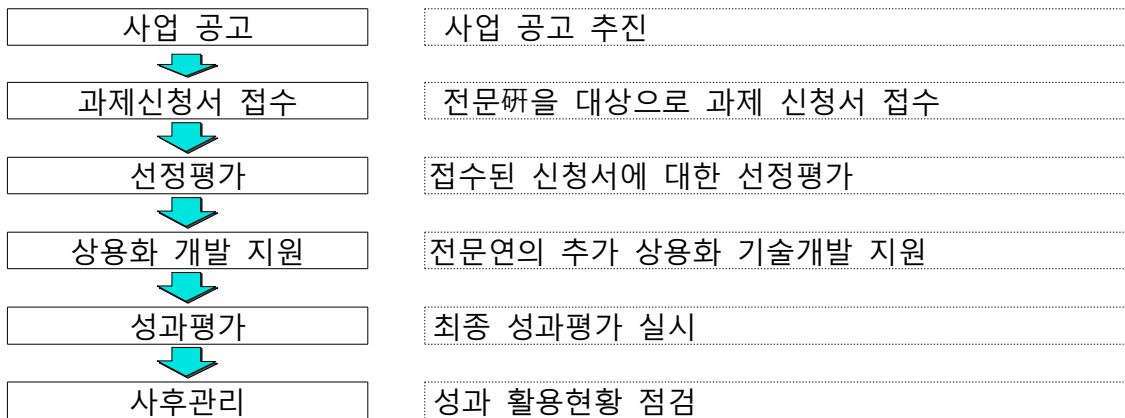
- 대학 및 정부출연연 보유기술 활용 지원 사업





※ 관련규정 : 산업기술혁신사업공통운영요령, 산업기술혁신사업 기술개발평가관리지침

- 전문생산기술연구소 보유기술 활용지원 사업



※ 관련규정 : 산업기술혁신사업공통운영요령, 산업기술혁신사업 기술개발평가관리지침

5. 추진일정

- '14. 7. : 사업공고 및 설명회
- '14. 8. : 1단계 선정평가 및 지원
- '14. 11. : 2단계 선정평가 및 지원

* 상기일정은 사업 추진 상황에 따라 변동 가능

6. 과제당 정부출연금 평균 지원규모 : 2.5 억원/과제

- '14년도 신규 선정 과제 수(안) : 20개 내외

7. 주요 성과

- 대학 및 공공연구기관이 수행한 정부 R&D 결과물의 활용·확산을 통한 R&D 성과 제고 및 신산업 창출
- 과거 R&D 결과물의 재발견을 통해 사장될 뻔한 '숨은 진주' 기술을 발굴하고 미 활용 기술(특허)의 활용률 제고
- 역량있는 중소·중견기업의 기술 및 IP 경쟁력 제고를 통해 신규사업 진입 촉진 및 新 비즈니스 창출 확대

8. 문의처

- 산업통상자원부 산업기술시장과 ☎ 044-203-4533
- 한국산업기술진흥원 지식재산전략팀 곽용원 책임연구원 ☎ 02-6009-4372