

# 보유기술 사업화 지원사업 예비과제 공모

다음과 같이 상기 사업의 공모를 실시합니다.

2005년 6월 30일  
서울시정개발연구원장

## 1. 사업개요

### □ 정의

- 본 사업은 서울소재 대학 또는 정부·지자체 출연연구기관의 소속 교수, 연구원에 의한 특허기술 또는 혁신기술의 시제품개발 등 실용화 및 사업화를 위해 지원하는 사업임

### □ 목표

- 사장되고 있는 대학의 우수한 연구결과 및 특허기술을 발굴하여 사업화함으로써 새로운 제품개발에 의한 국가경쟁력 확보
- 연구개발된 기술중 실용화 가능한 우수 기술을 발굴, 민간부문에 기술을 이전하여 기업, 특히 중소기업의 기술경쟁력을 강화

### □ 필요성

- 개발된 신기술 중 조기 상용화가 가능한 일부 기술에 한해서만 사업화가 이루어지고 있어, 원천기술은 물론 실용화 가능한 기술의 상당수가 결과적으로 사장되는 실정임

□ 기대효과

- 연구 성과의 사업화로 R&D 투자의 효율성을 증진시키고 국가 기술경쟁력을 제고
- 사업화에 따라 생산 및 고용 증대 등 경제 활성화 효과

2. 지원분야

□ 23개 기술분야를 대상으로 최종선정 과제수(20개 과제 내외)의 2배수를 선정함

연번	기 술 분 야		비 고
1	J31	응용소프트웨어	
2	F14	기계지능화·로봇	
3	I11	제어·자동화	
4	I31	표시소자	
5	J12	컴퓨터 주변기기	
6	K61	유·무선 단말	
7	M37	의료용 재료·기기	
8	J23	실시간 시스템	
9	H80	달리 분류되지 않는 섬유·의류제조 기술	
10	J53	컨텐츠 유통기술	
11	K83	유무선 통합서비스	
12	M18	임상시험 진단관련	
13	D72	나노바이오 소재	
14	I35	전자부품	
15	J23	컴퓨터 네트워킹 기술	
16	J24	임베디드 소프트웨어	
17	J35	인공지능	
18	J50	달리 분류되지 않는 컨텐츠 제작·유통기술	
19	M57	보건의료 정보	
20	D71	나노바이오 칩	
21	J34	소프트웨어 인증, 시스템 통합기술	
22	M26	의약품 제제 개발 기술	
23	M35	수술 치료기기	

※ 평가결과에 따라 기술분야별 선정과제 수가 조정될 수도 있음.

### 3. 지원범위

#### □ 지원자격

- 과제책임자
  - 과제를 총괄하여 수행하는 연구책임자로 본교(분교)가 서울에 소재한 대학의 전임교수(정년보장트랙)이어야 하며 소속 학과의 캠퍼스가 서울에 소재

#### □ 지원자격 제한

- 지자체 또는 국가연구개발사업에 동일 과제로 이미 지원을 받고 있거나 선정된 자
- 지자체 또는 국가연구개발사업에 참여제한 중인 자

#### □ 참여방식

- 기업의 참여를 필수로 함

### 4. 지원내용

#### □ 지원원칙

- 서울시는 총 사업비의 최대 75%까지 지원하며 민간부담금(현물+현금)은 총 사업비의 25%이상으로 함
  - 참여기업은 사업수행에 필요한 현금 또는 현물을 부담해야 함
- 최종평가에서 '성공' 또는 중간평가에서 '조기완료'로 평가된 과제에 대하여 기술료를 징수함  
(대기업 : 시지원금의 40%, 중소기업 : 시지원금의 20%)

- 과제책임자는 참여기업 등과 협력하여 사업신청서를 작성, 제시
  - 과제책임자는 자체적으로 구체적인 목표, 목표달성에 관한 성과지표, 평가방안 등을 사업신청서에 제시해야 함

#### □ 지원규모

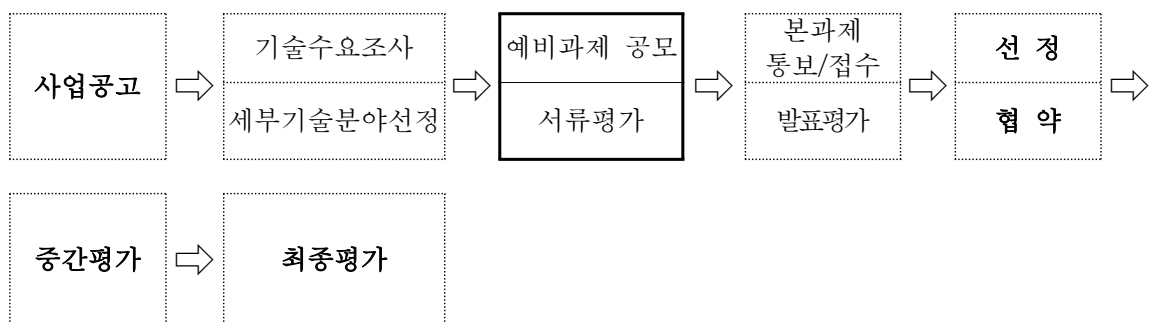
- 지원금액 : 과제당 1억원 이내

#### □ 지원기간

- 본 사업의 지원기간은 2년을 원칙으로 함
- 서울시지원금의 지급은 협약체결 후 당해연도 사업비 전액을 지급하며, 1년 종료시점에 중간평가 결과에 따라 차년도 사업의 계속 지원여부와 지원금액 등을 결정함

### 5. 추진절차 및 일정

#### □ 추진절차



#### □ 추진일정

- 예비과제 사업신청서 접수 : 6. 30 ~ 7. 20
- 예비과제 서류평가 : 8월 중순
- 본과제 제안대상자 통보 : 8월 말

## 6. 선정평가

### □ 평가방법

- 사업신청서 등의 서류검토 및 제반 평가를 위해 평가위원회를 운영함
- 평가결과와 시지원금 등을 종합적으로 고려하여 최종사업자의 2배수를 선정함

### □ 선정평가기준

- 사업목표 및 내용의 명확성
- 사업추진체계의 적합성
- 사업화 가능성(기업의 활용도)
- 사업의 수행능력(과제책임자 및 참여연구인력의 능력)
- 사업비 구성의 적절성(비목별 배분의 적절성, 민간부담금 중 현금 비중의 적정성) 등

### □ 가점 적용

특허 등록 또는 출원 중인 기술에 해당할 경우, 최종평가점수에 만점의 10%에 해당하는 가점을 부여함

## 7. 사업공모 및 접수

□ 공모 및 접수기간 : 2005. 6. 30(목) ~ 7. 20(수) 18:00까지

### □ 서류작성 및 접수

- 제출서류
  - 주관기관장 명의의 공문 1부
  - 사업신청서 12부(원본 1부 포함)

- 전산입력양식(엑셀파일)을 작성하여 사업신청서 맨 뒤에 첨부
- 위 제출서류의 전자파일을 저장한 CD(또는 디스켓)
- 작성방법
  - 한글파일 이름은 '보유기술\_과제책임자명\_기관명.hwp'로 함  
예) 보유기술\_홍길동\_한국대학교.hwp
  - 엑셀파일 이름은 '보유기술\_과제책임자명.xls'로 함  
예) 보유기술\_홍길동.xls
- 접수방법
  - 대학 산학협력단에서는 해당 대학의 사업신청서를 수합하여 아래의 접수처로 우편(기한내 도착분에 한함)으로 접수함
- 접수처
  - 서울시 서초구 서초동 391 서울시정개발연구원 서울경제연구센터  
「보유기술 사업화 지원사업」 담당자 앞 (우) 137-071

## 8. 기타사항

- 제출된 서류는 일절 반환하지 않음
- 본 사업과 관련하여 '2005년 서울시 산학연 협력사업 공고', '서울시 산학연협력사업운영요령', '보유기술사업화지원사업관리지침', '국가과학기술표준분류표' 등의 자료를 참조
  - 모든 자료는 '서울시정개발연구원 홈페이지 (<http://www.sdi.re.kr>)  
→ 서울시 산학연 협력사업 → 공지사항' 에서 다운로드 가능
- 기타 자세한 내용은 아래의 연락처로 문의 요망
  - 전화 문의 : (02) 2149 - 1433~4, 1429
  - 홈페이지 문의 : Q&A 코너 이용