기술창업스카우터 모집 공고
(2021년 서울창업성장센터 운영사업)

2021.03.12./한국기술벤처재단

□ 목 적

○ 서울시 창업기업이 기술경쟁력을 갖출 수 있도록 정부 출연연구기관 및 서울시 주요대학의 교수 및 연구원을 기술창업스카우터로 선발하여 기술지도자문 및 R&D과제 기획, 기술이전 등 신사업 창출 기회 마련

□ 선발개요

○ 모집기간 : 2021년 03월 12일(금) ~ 2021년 05월 07일(금)

○ 모집대상 : 정부 출연연구기관* 선·책임급 연구원 및 서울시 주요 대학* 교수, 연구원 위촉·선발, 기술거래기관(기술보증기금, NICE평가정보, 특허법인 등 5개社

〈*정부 출연연 협력기관 현황〉

국가보안기술연구소, 국가핵융합연구소, 녹색기술센터, 세계김치연구소, 재료연구소, 한국건설기술연구원, 한국과학기술연구원, 한국과학기술정보연구원, 한국기계연구원, 한국기초과학지원연구원, 한국생명공학연구원, 한국생산기술연구원, 한국에너지기술연구원, 한국원자력연구원, 한국전자통신연구원, 한국지질자원연구원, 한국천문연구원, 한국철도기술연구원, 한국표준과학연구원, 한국화학연구원

〈*서울시 주요대학 현황〉

건국대, 경희대, 고려대, 광운대, 국민대, 덕성여대, 동국대, 동덕여대, 명지대, 상명대, 삼육대, 서강대, 서울과기대, 서울대, 서울시립대, 서울여대, 성균관대, 성신여대, 세종대, 숭실대, 연세대, 이화여대, 중앙대, 한국외대, 한성대, 한양대, 홍익대

○ 주최/주관 : 서울특별시/서울창업성장센터(한국기술벤처재단)

○ 협 력 : 한국대학교육협의회 혁신지원팀, 국가과학기술연구회

○ 추진절차

공고	⇨	접수 및 선발	⇨	간담회 및 위촉장 수여	⇨	코디네이터 운영
기술창업스카우터(R&BD 및 IP 코디네이터) 선발 공고		기술스카우터 최종 선발		기술스카우터 간담회 및 위촉장 수여식		기술창업스카우터 기술지원 실시 (상시운영)
2021.03.12~		~2021.05.07		2021.05.19		2021.06.01~

○ 신 청 : 붙임1, 2를 작성하여 이메일(hoholgl@kist.re.kr)로 송부

○ 문 의 : 이겨례 선임(02-958-6697, hoholgl@kist.re.kr)

□ 기술창업스카우터(코디네이터) 활동 내용

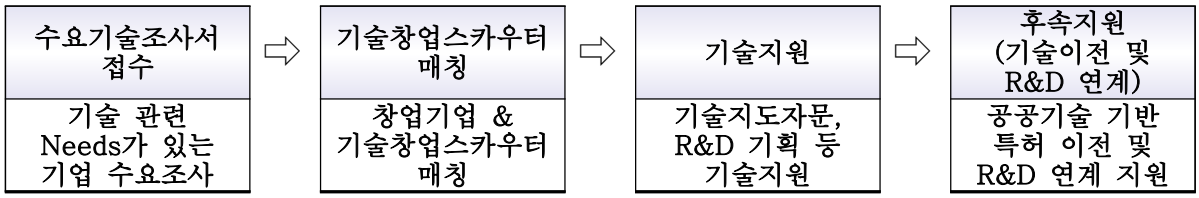
○ 기술스카우터 활동 내용

- 서울시 산하센터 입주기업을 대상으로 애로 기술자문(멘토링), 기술 특허이전 안내, 공동R&D과제 발굴, 공공연구 장비활용방법, 특허 전략 등을 자문

○ 지원 대상기업 : 서울시 산하센터 입주기업(1,000개社 내외) 또는 기술력을 필요로 하는 유망 창업기업

- 애로기술 해결을 통한 원가절감, 상품성 개선이 필요한 기업
- 공공기술 기반 공동 R&D를 추진해보고 싶은 기업
- 연구장비 활용, 특성분석 등 인프라를 지원받고 싶은 기업
- 공공기술 기반 특허를 이전받고 싶은 싶은 기업
- 진행중인 R&D 관련 기술지도자문이 필요한 기업

○ 추진방식



- 기술창업스카우터는 직접적인 기술상담 뿐 아니라, 기술상담 연결 등 포괄적인 코디네이터 역할 수행

○ 기술창업스카우터 지원내용

- 기술지도자문 등 컨설팅 : 30만원/건(2시간 이상)
- 보유기술(특허) 이전비용(300만원/건) 지원
- 기술이전 지원사업 : 본 사업을 통하여 창업기업의 아이템과 대학 또는 출연연의 기술이 매칭되는 경우, 기술이전 비용(2000만원/건) 지원
- 후속 R&D 과제(약 1억원/건) 지원
- “Try Everything 2021” 기술멘토링 매칭데이 공동 참가 :
  - 서울시 산하센터 입주기업의 상품성 개선, 기술사업화의 효율성, R&D 과제 발굴, 애로기술 해결
  - 사전 매칭된 창업기업 & 기술창업스카우터 1:1 상담회

○ 기술창업스카우터 모집 기술분야

기술분야	중점 지원내용	기술분야	중점 지원내용
ICT・SW	소프트웨어 및 콘텐츠, IoT	기계・제조	제조기반 기술
바이오・의료	신약, 의료기기, 보건, 위생	식품・축산	식품가공, 축산, 수의
로봇・AI	로봇, 자율주행, AI, 첨단기기	소재・나노	탄소, 나노소재, 금속재료
환경・에너지	환경, 기상, 신재생에너지	R&D・사업화	R&D과제기획 및 기술사업화

○ 기술지원 유형별 내용

지원 유형	지원 내용
R&D 과제 발굴 및 기획	• 중소기업이 보유한 기술이 사업화될 수 있도록 기술 기획, 후속 R&D 등 지원
애로기술지원	• 기업이 당면한 제조공정 또는 제품설계, 소재 처리 등 문제 해결지원
시험분석	• 시험, 평가 및 일반적 성능 평가지원
평가인증	• 각종 평가 인증지원
기술지도·자문	• 중소기업의 기술적 애로 문제를 해결하거나 기술 혁신 활동에 대한 자문이나 상담 수행
기술정보제공	• 기술정보지 또는 뉴스레터 발간 등 기술동향, 기술지식 등 • 기술정보 제공
기술인력양성	• 기업 직원, 취업 희망자 등을 대상으로 중소기업 기술혁신 관련 직무능력 향상 목적의 교육, 세미나, 워크숍 등 지원
단기파견	• 1개월 이상 중소기업에 파견되어 기술애로 해결, 기술개발 등 지원
코디네이팅	• 기업 문의 시 적정 연구부서에 연계하여 기업애로사항이 해결될 수 있도록 지원
해외기술 도입	• 미국, 일본, 러시아, 중국 등 해외 유망 기술 도입
해외 기술마케팅	• 기술수출 및 기술수입 등 국내외해외 기술교류
기 타	• 기타 기술 관련 분야 지원

붙임 1. 기술창업스카우터 등록 신청서

기술창업스카우터 신청서

기술분야	예시) ICT or SW or BT
지원 가능 유형	예시) R&D 과제 발굴 기획 및 지원, 시험분석, 기술지도·자문

기술창업 스카우터	전문가명	예시) 홍 길 동		
	소속 및 직책	예시) KIST 혁신기업협력센터 전문위원	최종 학력	예시) 재료공학 박사
	전공분야	예시) 재료공학(세라믹, 기능유리, 세라믹/고분자 복합체)		
	경 력	예시) • 2005-2016 : UST겸임교수 • 1992-현재 : KIST 혁신기업협력센터 • 1988-1992 : University of CAMBRIDGE 겸임교수 • 1982-1988 : KIST 세라믹공정센터		
	전화번호 (사무실, 핸드폰)	사무실 : 핸드폰 :	이메일 주소	

대표 키워드	예시) 전자세라믹, 자성체, 유전체, 기능성 유리, 세라믹-고분자 복합체, 고체산화물연료전지 밀봉재, 치과재료, R&D 과제기획, 코디네이터

보유기술	예시) • 전자세라믹 재료 : 자성체, 유전체 • 전자세라믹 공정 : 분말, 소결체, 박막, 후막, 단결정 • 기능성 유리 : 저온/중온/고온용, 분말, 벌크, wire, 튜브, paste • 고체산화물연료전지(SOFC) 유리밀봉재 : 후막, paste • 세라믹/고분자 복합체: 유전체, 자성체, 전도체, 후막, 압출 펠렛 • 치과재료 : 지르코니아 블록, 하이브리드 블록

기술자문 가능분야	예시) • 전자세라믹 재료 및 공정 • 기능성 유리 소재 및 다양한 형태의 제조품 • 고체산화물연료전지 유리밀봉재 • 세라믹/에폭시 복합체 : 유전체, 자성체, 후막 • 카본/열가소성 수지 복합체 : 전도체, 압출 및 사출 • R&D 과제기획 • 기술이전

붙임 2. 개인정보활용동의서

< 개인정보활용 동의서 >

1. 개인정보 수집목적

- 수집 된 개인 정보는 기술창업스카우터 전문가 활용에 대한 업무로 사용됩니다.
- 상위기관(서울특별시 등) 및 사업비 지원기관(정산 위탁기관 포함)에서 요구하는 자료, 국세청 소득신고, 은행(계좌번호, 성명, 지급액 등 지급에 필요한 정보) 등이 제3자에게 위탁 및 제공 될 수 있습니다.

2. 개인정보 수집항목

- 필수정보 : 성명, 소속, 직책, 최종학력, 경력, 전화번호, 이메일주소, 보유기술 등

3. 동의 거부에 따른 불이익

- 기술창업스카우터 전문가 활용 등에 대한 수당을 지급 받을 수 없습니다.

4. 3자 위탁 및 제공

4-1. 개인정보를 제공받는 자

- 상위기관(서울특별시 등), 사업비 지원기관(정산 위탁기관 포함), 국세청, 은행

4-2. 제공받는자의 개인정보 이용 목적

- 상위기관(서울특별시 등), 사업비 지원기관(정산 위탁기관 포함) : 사용 현황 및 사용 목적 등
- 국세청 : 소득 자료로 활용 등
- 은행 : 기술창업스카우터 전문가 활용 등에 대한 수당 입금 등

4-3. 제공하는 개인정보 항목

- 상위기관(서울특별시 등), 연구비 지원기관(정산 위탁기관 포함) : 성명, 소속, 직책, 최종학력, 경력, 전화번호, 이메일주소, 보유기술 등

  ※ 기관에 따라 요구하는 정보가 변경 될 수 있습니다.
- 국세청 : 성명, 주민등록번호
- 은행 : 성명, 계좌번호

4-4. 개인정보 보유기간 및 이용 기간

- 개인정보활용을 동의한 날로부터 5년 이내

1. 개인정보의 수집 및 이용 목적에 동의 2. 제3자에게 위탁 및 제공에 동의	☑ 동의함 ☐ 동의하지 않음

2021. . .

동의자 확인 : (서명)