

스케일업 팁스* (투자형R&D) 운영사 모집 공고

* 스케일업 팁스 (TIPS, Tech Investor Program for Scale-up)
: 스타트업 팁스 (TIPS, Tech Incubator Program for Start-up)와 구분됨

투자시장과 연구개발 분야의 민간 전문역량을 활용하여, 제조·하드웨어 분야 기술집약형 유망 중소벤처기업을 엄선하고 스케일업을 지원하기 위한 『스케일업 팁스(투자형 R&D) 운영사 모집』을 다음과 같이 공고합니다.

2023년 3월 23일
중소벤처기업부 장관

1. 프로그램 개요

□ 사업목적

- “스케일업 팁스”는 민간투자사(VC 등), 연구개발전문회사 등 민간전문 역량을 활용하여 기술집약형 유망 중소벤처기업(테크핀)을 발굴하고,
- 민간투자사와 연계하여 정부 매칭투자 및 R&D 지원을 통해 스케일업 육성을 지원하는 프로그램*

* 자세한 설명은 【첨부1】 “2023년 스케일업 팁스(투자형R&D) 추진계획”
【첨부2】 “투자형R&D 확대방안”
【첨부3】 “高위험·高성과 R&D 추진계획” 참고

운영사 정의 및 역할

◇ 운영사 정의

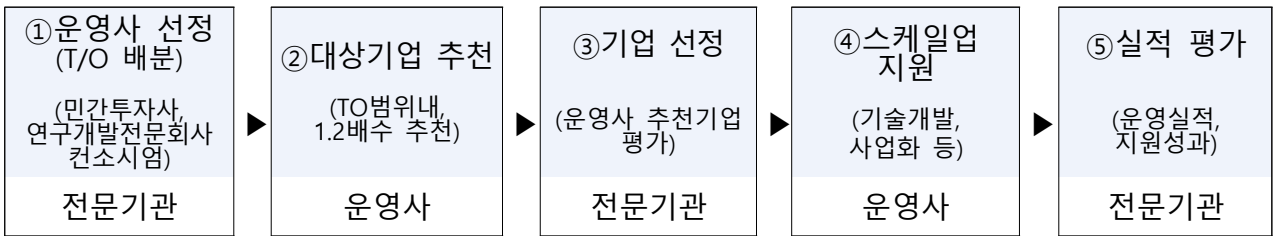
: 유망 중소벤처기업에 대한 투자재원을 보유하고, 전문인력 및 지원역량을 갖춘 민간 투자사 등 컨소시엄(연구개발전문회사/기술전문기업 등과 컨소시엄 권장)

◇ 운영사 역할

- ① 투자대상 유망기업 선별 (자체 기준으로 선별) 및 先 투자
- ② 유망기업 추천 (운영사별로 배정된 T/O범위 내, 연중)
- ③ 최종선정 시 추천기업에 투자
- ④ 최종선정된 추천기업에 전략 기술개발, 사업화, 기업성장 스케일업 지원
- ⑤ 선정기업 R&D과제 수행 등 후속 관리, 후속연계 투자유치, 글로벌 진출 등 지원

□ 주요내용

- (개요) 운영사 투자를 통해 추천된 기술집약형 유망 중소벤처기업에게 투자, 멘토링과 함께 정부 R&D를 매칭 방식으로 투자 및 지원
- (지원대상) 스케일업 단계의 기술집약형 유망 중소벤처기업(테크팜)
 - 운영사 투자를 유치(투자확약 포함)한 기업으로 소재·부품·장비, ICT 제조, 전기·기계·장비 등 하드웨어·제조분야 중점 지원 (80%이상)
- (지원방식) 운영사가 유망기업 발굴 후 先투자(투자확약 포함)·추천하면, 매칭투자 및 R&D자금 등 스케일업 성장 전주기 지원



* 전문기관 : 중소기업기술정보진흥원(TIPA), 한국벤처투자(KVIC)

- (지원내용) 운영사 투자에 매칭하여 투자형R&D, 투자연계형R&D 지원

	①매칭투자(투자형 R&D)	②출연R&D(투자연계형 R&D)
개요	<ul style="list-style-type: none"> ■ 운영사가 투자 확약을 거쳐 추천한 유망 기업에 매칭하여 R&D 투자 지원 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 운영사가 투자 확약을 거쳐 추천한 유망 기업에 매칭하여 R&D 출연 지원
재원	<ul style="list-style-type: none"> ■ 모태펀드 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 연구개발 출연금 (기술혁신R&D, 시장확대형 내역사업)
지원 방식	운영사 先 투자(10억원 이상) + 모태펀드 매칭 투자(최대 20억 원*) * 소부장 강소기업100 선정기업의 경우 최대 30억원	운영사 先 투자(10억원 이상) + R&D 자금 지원(최대 3년, 12억 원*)

* 高위험·高성과 R&D 프로젝트의 경우 별도 요건 적용

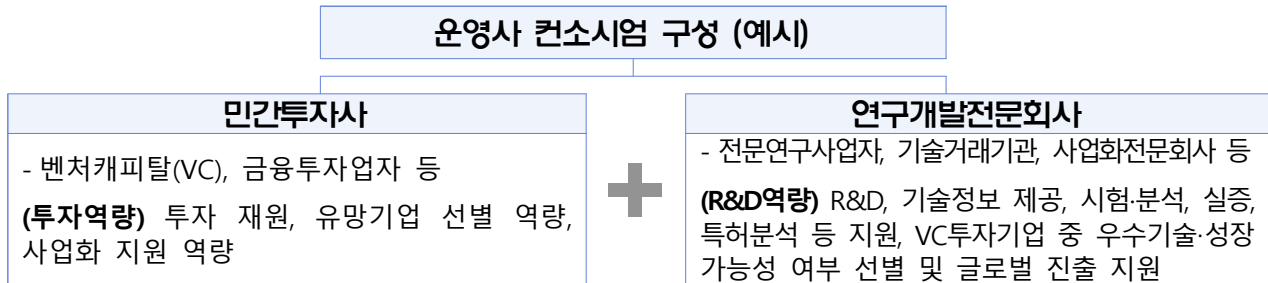
2. 운영사 모집

□ 운영사 주요 선정방향

- ① 딥테크 팀스와 스케일업 팀스의 연계지원 및 글로벌 진출 지원역량 보유
- ② 컨소시엄 내 유기적 협업 능력 구비 여부 (유망기업 발굴·투자, 이익손실 분배에 대한 구체적 협약 및 계획 제시 등)
- ③ 지역 기반(非수도권) 유망 중소벤처 투자 및 지원
- ④ 高위험·高성과 정책지정형 프로젝트* 수행 역량 보유
* 차세대백신, 신약바이오, 항공우주, 시스템반도체, 미래차 등 기술적 난제
- ⑤ 제조·하드웨어 분야 유망 중소벤처 투자 및 지원 (기본요건)
* 소재·부품·장비, ICT제조, 항공/우주, 기계/화학/소재, 의료/바이오 등 투자 실적 및 R&D지원 경험

□ 선정규모 : 5개 내외 (연구개발전문회사 등과 컨소시엄 권장)

* 신청기관들의 자격요건이 미달하는 경우, 최종 선정 규모가 축소될 수 있음



□ 지원사항

- ① 실적에 따라 운영사 컨소시엄별 유망기업 추천권 부여 (1년 단위)
- ② 운영사 컨소시엄별로 간접비 지원 (사업 운영실적에 따라 운영사별 차등 지원)
- ③ 콜옵션 인센티브 부여 (투자기업의 R&D 성과에 따라 투자기업 임직원 및 투자자에게 정부 매칭 투자한 지분에 대해 일정비율 매입권한 부여)
- ④ 스케일업 팀스 전용공간(팁스타운 S5) 내 운영사 입주공간 배정
- ⑤ 기타 운영사의 유망기업 발굴 및 투자 활동 전반에 대한 행정·재정적 지원 (예산당국 등과 협의 거쳐 신규 지원 도입 및 추후 확대)

□ 운영기간 : 3년 + 3년

* 3년 주기로 실적을 평가하여 계속 지정 여부를 결정하며, 매년 실적점검을 통해 기업 추천 T/O 재배분

< 스케일업 팁스 운영사 현황 >

구분	No.	운영사 컨소시엄	
		투자부문(VC)	R&D부문(연구개발전문회사 등)
1기 (21. 11월)	1	이노폴리스파트너스 INNOPOLIS PARTNERS	한국과학기술지주 KST 한국과학기술지주 한국자동차연구원 KATECH 한국자동차연구원
	2	인라이트벤처스 인라이트벤처스 VentureCapital,LLC	인탑스인베스트먼트 INTOPS INVESTMENT
	3	엘앤에스벤처캐피탈 L&S VENTURE CAPITAL	에트리홀딩스 ETRI HOLDINGS
	4	케이그라운드벤처스 K-GROUND VENTURES	오송첨단의료 산업진흥재단 K&BIO HEALTH 오송첨단의료산업진흥재단
	5	DSC인베스트먼트 DSC investment	이디리서치 (주) 이디리서치
2기 (22. 8월)	6	위벤처스 유한회사 WE ventures	기술과가치 TECHNOVALUE (주) 기술과가치
	7	대덕벤처파트너스 DVP	테크노베이션파트너스 TECHNOVATION PARTNERS
	8	롯데벤처스 롯데벤처스	유에이드 UAIDE
	9	디티앤인베스트먼트 Dt& Investment	(주)내비온 Navion Partners
	10	아주IB투자 아주IB투자	(주)디티앤씨 Dt&C
3기 (22. 12월)	11	에이치비인베스트먼트 HB INVESTMENT	한국과학기술 연구원 KIST 한국과학기술연구원
	12	엔브이씨파트너스 NVC PARTNERS	고려대학교 의료원 고려대학교의료원
	13	캡스톤파트너스 CAPSTONE	한국기술 벤처재단 KITV 한국기술벤처재단
	14	전략컨설팅집현 WITH WISERS	미래과학기술지주 미래과학기술지주(주)
3기 (22. 12월)	15	BSK인베스트먼트 BSK Investment	한국에너지공과대학 KENTECH
	16	동문파트너즈 동문파트너즈 EAST GATE PARTNERS, LLC	(주)퓨처플레이 futureplay
	17	SK증권 SK 증권	미래과학기술지주 미래과학기술지주(주)
	18	티인베스트먼트 TI INVESTMENT	(주)스파크랩 SparkLabs
3기 (22. 12월)	19	타임웍스인베스트먼트 TIPT 타임웍스인베스트먼트	선영파트너스 SUNYOUNG+ PARTNERS
	20	하이투자파트너스 하이투자파트너스 DGB	한국전자기술연구원 KETI 한국전자기술연구원
	21	플래티넘기술투자 Platinum 플래티넘기술투자	한국발명진흥회 한국발명진흥회
	22	유비쿼스인베스트먼트 ubiQuoss investment	연세대학교기술지주 연세대학교 기술지주회사
3기 (22. 12월)	23	부산지역대학연합 기술지주 BUH 부산연합기술지주	NICE평가정보 NICE NICE평가정보(주)
	24	한국기계연구원 KIMM 한국기계연구원	에이치엔피파트너스 (주) 에이치엔피파트너스
	25	특허법인 지원 특허법인 지원	네오리서치 NEOResearch
	26	특허법인 지원 특허법인 지원	특허법인 지원 특허법인 지원

3. 신청자격

- **운영사 권소시업(투자부문)** : 유망기업 지원이 가능한 투자재원, 기술개발 및 사업화 지원역량을 갖춘 전문 민간투자사(벤처캐피탈 등)

벤처캐피탈

- 「벤처투자 촉진에 관한 법률」(제50조제1항제2호, 제4~6호)에 해당하는 자
 2. 중소기업창업투자회사
 4. 「여성전문금융업법」제2조제14호의3에 따른 신기술사업금융업자 또는 같은 조 제14호의4에 따른 신기술사업금융전문회사
 5. 상법에 따른 유한회사 또는 유한책임회사로서 출자금 총액, 전문인력 등 대통령령으로 정하는 요건을 모두 갖춘 회사
 6. 벤처투자조합의 결성에 필요한 다음 각 목의 요건을 모두 갖추었다고 중소기업부장관이 인정하는 외국투자회사, 다만, 외국투자회사가 제1호부터 제5호까지의 규정에 해당하는 자와 함께 벤처투자조합을 결성하는 경우에는 다음 각 목의 요건을 모두 갖춘 것으로 본다.
 - 가. 국내지점과 전문인력 등 중소기업창업투자회사에 준하는 물적인적 요건을 갖추고 있을 것
 - 나. 국제적 신인도가 높고 사업계획이 타당할 것

금융투자업자

- 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」(제8조제2~4항)에 따른 투자매매업자와 투자중개업자 및 집합투자업자

- **운영사 권소시업(R&D부문)**

: 기업 R&D 전주기에 걸쳐 기술정보 제공, 과제기획, 시험·실증 등을 지원, 글로벌 진출 지원역량을 갖춘 연구개발전문회사(전문연구사업자 등)

전문연구사업자

- 연구산업진흥법 제2조제1호나목의 연구산업을 영위하는 자로서 **접수마감일 기준 전문연구사업자(연구관리산업)로 신고 된 기업**
 - * (관련정보) 한국연구산업협회(www.rndia.or.kr) 참조

기술거래기관

- 「기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률」제10조에 의거, **접수마감일 기준 산업통상자원부로부터 기술거래기관으로 지정된 기관**
 - * (관련정보) 산업통상자원부(www.motie.go.kr) 참조

사업화전문회사

- 「기술의 이전 및 사업화 촉진에 관한 법률」(제12조의2)에 의거, **접수마감일 기준 산업통상자원부로부터 사업화전문회사로 지정된 기관**
 - * (관련정보) 산업통상자원부(www.motie.go.kr) 참조

4. 신청기간 및 방법

- 공고기간 : 2023년 3월 23일(木) ~ 2023년 4월 24일(月), 18:00까지
- 접수기간 : 2023년 4월 10일(月) ~ 2023년 4월 24일(月), 18:00까지
- 설명회 : 2023년 4월 5(水) 15:00, 역삼 팁스타운 S1 팁스홀
 - * 유튜브 "중소기업기술정보진흥원-live streaming"으로 참여 가능

< 설명회 세부내용 >

구분		시간	내용
1부	운영사 모집 설명회	15:00~16:00('60)	- 스케일업 팁스(투자형R&D) 프로그램 설명* 및 신청·접수 방법 등 안내
2부	매칭 Day	16:00~17:00('60)	- 민간투자사(VC 등)와 연구개발전문회사(전문연구사업자 등) 간 매칭 지원

* 운영사 컨소시엄內 협업구조, 이익손실 분담모델 관련 주요 유형 및 사례 안내

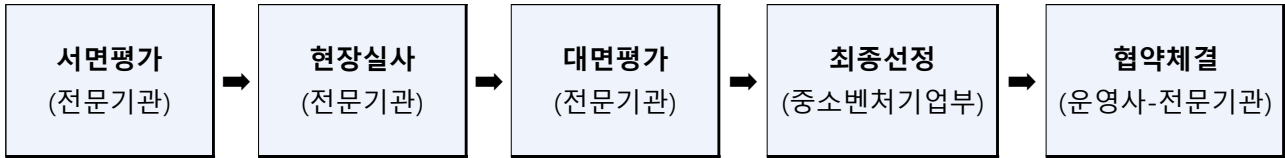
- 신청방법 : 온라인 접수
 - www.smtech.go.kr 접속 → 스케일업 팁스(투자형 R&D) 팝업창 접속 → 신청서류 업로드 및 제출
- 제출서류 안내 :

※ 제출한 서류는 일체 반환되지 않습니다.

No.	제출서류 목록
1	운영사 신청서
2	운영사 사업계획서(제안서)
3	확약서
4	개인정보 수집·활용 동의서(기관별로 작성)
5	운영사 참여확인서(기관별로 작성)
6	운영사 법인정관(기관별로 제출)
7	법인 인감증명서 및 법인등기부등본(말소사항 포함, 기관별로 제출)
8	최근 3년간('20~'22년) 재무제표(국세청에서 발급한 재무제표)
9	최근 3년간 투자계약서 및 주주명부(투자 후), 이체확인증, 검토보고서
10	사업신청 구비요건 증빙서류

5. 신청절차 및 일정

< 운영사 선정절차 >



※ 평가, 선정 등 일정은 진행 상황에 따라 조정될 수 있으며, 사전에 통지 예정

서면평가 (5월 1~2주)

- 제출서류를 바탕으로 신청기관의 자격, 투자역량, R&D전주기 관리, 글로벌 진출역량, 지원인프라 등에 대한 평가

현장실사 (5월 3주)

- 현황자료 및 증빙서류에 대한 현장 확인을 실시 후 오류·수정사항이 확인되는 경우 서면평가 결과 정정 및 검증

대면평가 (5월 4주)

- 전문가로 구성된 평가위원회를 구성하여 운영 계획서, 신청기관 대표자의 발표내용을 종합적으로 심사 후 점수 부여

* 대면평가 일정은 현장실사 시 기관별로 개별 통지

최종선정 (6월 초)

- 종합평점에 따른 우선순위, 예산규모 등을 종합적으로 고려하여 운영사 컨소시엄 최종 선정

협약체결 (6월 중)

- 최종 확정된 운영사는 전문기관과 협약체결

6. 기타

- 선정된 운영사는 「벤처투자촉진에 관한 법률」 및 「중소기업기술혁신 촉진법」 등 관계 법령을 준수해야 함
- 제안내용이 사실과 다르거나 중대한 오류 등의 허위사실 기재 시 평가 대상에서 제외되며 선정 이후에도 지정을 취소함

7. 문의처

- 스케일업 팁스 운영본부 (역삼 팁스타운 S5, 3층)

기관		연락처	E-mail
스케일업 팁스 전담부서	중소기업기술정보진흥원	02-2280-0421, 0422	scaleuptips@tipa.or.kr scaleuptips@kvca.or.kr
	한국벤처투자	02-2280-0423	
	한국벤처캐피탈협회	02-2280-0424, 0425	

- 홈페이지 : www.mss.go.kr, www.iris.go.kr, www.smtech.go.kr
www.kvca.or.kr

- 중소벤처기업부 기술혁신정책과 : 044-204-7742

첨 부 목 록

- 【첨부1】 2023년 스케일업 팁스(투자형R&D) 추진계획
- 【첨부2】 투자형R&D 확대방안
- 【첨부3】 高위험·高성과 R&D 추진계획