

2023년도 중소기업 구조혁신 지원 R&D사업 '탐색R&D지원' 시행계획 공고

『2023년도 중소기업 구조혁신 지원 R&D사업 탐색R&D지원』 시행계획을 다음과 같이 공고하오니, 동 사업에 참여하고자 하는 중소기업은 사업안내에 따라 신청하시기 바랍니다.

2023년 1월 17일
중소벤처기업부 장관

1. 사업개요

□ 사업목적

- 대외 경영환경 속 선제적인 구조혁신을 통한 새로운 성장동력을 (재)창출하는 기업의 기술개발 지원
- (탐색R&D지원) R&D진단·기획지원을 통해 기술개발 초기단계 기업도 구조혁신에 도전하고, 향후 고도화·재구축 R&D과 연계 및 성공률 제고

□ 지원규모(신규) : 18억원, 60개 과제

□ 지원유형 : 자유공모

□ 지원대상

- 구조혁신(사업전환·추가, 사업구조 재구축)을 희망*하는 연구역량 초기 단계 중소기업

- * 공고일 기준 사업전환계획 미승인기업 중 사업전환을 희망하는 중소기업
- * 공고일 기준 선제적 구조개선 프로그램 또는 중진공·캠코 협업사업에 참여이력이 없는 중소기업

□ 지원내용

내역사업	지원기간	지원한도	지원조건
탐색R&D 지원	3개월	30백만원	정부지원금 75% 이내, 기관부담금 중 현금비율 10%이상

* 상기 지원기간 및 금액은 정부 정책 및 연도별 예산 상황에 따라 변동될 수 있음

□ 공고기간 : 2023. 1. 17. (화) ~ 2023. 2. 16 (목)

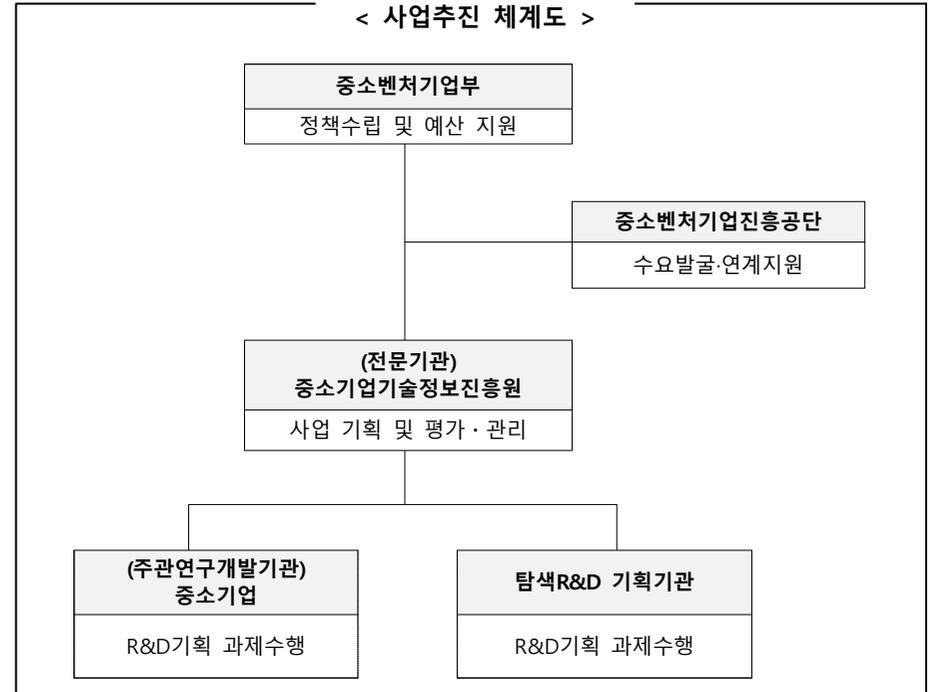
* 전산접수기간 : 2023. 2. 1.(수) ~ 2023. 2. 16.(목) 18:00까지(www.iris.go.kr)

2. 추진근거 및 체계

□ 근거 법령 및 관련 규정

- 국가연구개발혁신법, 동법 시행령 및 시행규칙, 관련 행정규칙 등
 - 중소기업 기술혁신 촉진법 및 동법 시행령
 - 중소기업기술개발지원사업 운영요령 및 관리지침
 - 중소기업 구조혁신 지원 R&D 관리지침
 - 중소기업 사업전환 촉진법에 관한 특별법 제24조(자금지원)
- * 공고문에서 정하지 않은 세부내용은 위 근거 법령 및 관련 규정을 적용함

□ 추진체계



3. 지원내용

□ 지원규모 : 18억원, 60개 과제 (기업당 3,000만원 한도 지원)

내역사업	모집과제 수	지원기간	지원예산
탐색R&D 지원	60	3개월	18억원

□ 지원분야 : 자유공모

- 연구개발과제 주제, 내용을 주관연구개발기관이 자유롭게 제안하는 방식

□ 지원대상

- (신청자격) 구조혁신(사업전환·추가, 사업구조 재구축)을 희망*하는 연구역량 초기 단계 중소기업**
 - * 1) 공고일 기준 사업전환계획을 승인받지 않은 기업 중 사업전환을 희망하는 기업
 - 2) 공고일 기준 선제적 구조개선 프로그램 또는 중진공-캠코 협업사업에 참여이력이 없는 기업 중 사업구조 재구축을 희망하는 기업
- ** 「중소기업기본법」제2조(중소기업자의 범위)에서 정한 중소기업

□ 지원방법 : 진단·기획지원

- 선정과제를 대상으로 정부지원연구개발비를 통한 R&D진단 및 기획을 지원

□ 지원내용

- 중소기업에서 제안한 기술과 매칭된 기획기관이 지원기관의 R&D진단 및 기획 보고서 작성을 지원
- * 주관연구개발기관의 참여연구원, 기획기관의 해당분야 전문가 등이 기획사업 수행부서를 구성하여 공동으로 R&D기획을 수행하고, 최종결과물(기획보고서)은 기획기관이 작성

□ R&D 후속지원

- 후속 R&D 지원사업 신청 시 우대예정
- 탐색 R&D 완료기관이 구조혁신지원 R&D사업의 고도화·재구축 R&D(23. 5월 공고 예정) 신청 시 가점부여

* (고도화 R&D) 고도화 R&D지원사업 시행계획 공고일 기준, 「사업전환 촉진에 관한 특별법」 제8조에 따라 사업전환계획을 승인받은 날부터 3년 이내인 중소기업 중 「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조의2에 따른 '기업부설연구소' 또는 '연구개발전담부서'를 보유한 중소기업

** (재구축 R&D) 재구축 R&D지원사업 시행계획 공고일 기준, 사업 재확장·재조정 희망기업 중 중소벤처기업진흥공단의 선제적 구조개선프로그램 또는 중진공-캠코 협업사업 참여 중이거나 참여한 중소기업

내역사업	개발기간 및 지원한도	정부지원 연구개발비 지원한도	지원방식
고도화 R&D 지원	최대 2년, 5억원 이내	75% 이내	자유공모
재구축 R&D 지원	최대 2년, 3억원 이내		자유공모

* 지원기간 및 한도는 정부정책 및 예산상황에 따라 변동될 수 있음

4. 지원기준

□ 연구개발비 지원 기준

※ 정부지원 및 기관부담 연구개발비는 「코로나-19로 인한 중소기업 R&D 부담 완화를 위한 특별지침(중기부 고시 제2021-92호, '21.12.28)」 연장 여부에 따라 비율이 변동 될 수 있음

- 정부지원연구개발비 : 연구개발비의 75% 이내
- 기관부담연구개발비 : 연구개발비의 25% 이상
- * 전체 기관부담연구개발비(현금+현물) 중 10% 이상은 현금으로 부담

<정부지원연구개발비 및 기관부담연구개발비 예시>

(단위 : 천원, %)

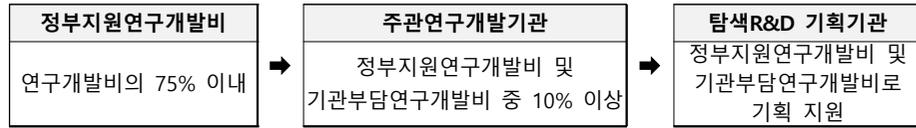
구분	정부지원 연구개발비	기관부담연구개발비			연구개발비
		현금	현물	합계	
1차년도	30,000	1,000	9,000	10,000	40,000
합계	30,000	1,000	9,000	10,000	40,000
연구개발비 대비 비율(%)	75.0	-	-	25.0	100.0

- 선정평가 결과, 정부예산 상황 등에 따라 연구개발비 지원규모 및 개발 기간 조정 가능

* 연구개발비 및 개발기간의 조정은 주관연구개발기관에 별도 안내

□ 사업비 지원 절차

- 정부지원연구개발비는 주관연구개발기관으로 지급되며, 주관연구개발기관은 정부 지원연구개발비 및 기관부담연구개발비 현금 전액을 탐색 R&D 기획기관에 지급

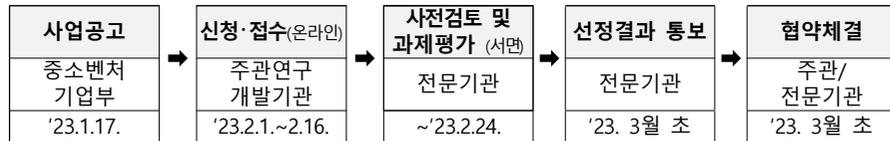


□ 주요 연구개발비 산정기준

- (연구개발비) 탐색R&D 지원 예산은 탐색R&D 기획을 위해 지급되는 예산으로 주관연구개발기관은 인건비(현금), 재료비 등의 예산 산정 불가
- (기존 인력 인건비) 영리기관 소속 참여연구자의 인건비는 현물계상이 원칙이며 참여연구자별 총 인건비 계상률은 월 100% 초과 불가

5. 선정평가 방법 및 기준

□ 평가절차



* (주관연구개발기관) 과제 신청기업, (전문기관) 중소기업기술정보진흥원

□ 선정 평가방법

- (서면평가) 분야별 산·학·연 전문가로 연구개발과제평가단을 구성하여 탐색 R&D 개념계획서의 구조혁신계획, 필요성·적정성, 수행역량, 추진전략 등을 검토하고 평가점수 60점 이상인 과제를 추천

$$\text{종합평점} = \frac{\text{선정평가 점수합계} - (\text{최고점수} + \text{최저점수})}{\text{평가위원 수} - 2}$$

- (과제선정) 서면평가 점수가 60점 이상인 과제 중 지원예산 규모를 고려하여 지원대상을 선정하고 필요 시 후보과제를 둘 수 있음

□ 평가기준

항목	평가기준	배점
구조혁신계획	구조혁신계획의 타당성	15
필요성 · 적정성	기획 기술의 필요성 및 타당성	15
	목표 수준의 적정성	15
수행역량	기술개발 역량(인력 및 실적 등)	15
추진전략	기술개발 내용 및 방법의 타당성	20
	기술개발 및 사업화 전략의 실현가능성	20
합계		100

* (동점자 처리 기준) 종합평점이 같은 경우에는 추진전략 → 구조혁신 계획 → 필요성·적정성 → 수행역량 항목 순으로 점수가 높은 과제를 우선 선정

□ 사전검토

- 전문기관은 주관연구개발기관이 과제신청 시 범부처 통합 연구지원 시스템(IRIS)에 입력한 정보 및 신청서류를 토대로 검토하고 지원 제외사항 등 결격사유 확인

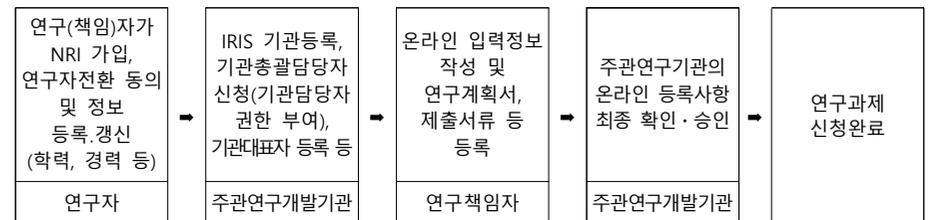
* 신청제한 및 지원제외 사항은 시행계획 공고 [붙임] 참고

6. 신청 및 접수 방법

□ 연구개발계획서 접수기간

- 2023. 2. 1.(수) ~ 2023. 2. 16.(목) 18:00까지

□ 신청 및 접수방법 : 범부처통합연구지원시스템(IRIS)를 통해 연구 개발과제 신청·접수



- ☞ 과제를 신청하고자 하는 연구개발기관의 모든 참여연구자는 IRIS를 통해 회원가입이 완료되어야 하며, 반드시 본인인증 및 소속기관 등록 완료 필요
- ☞ 과제를 신청하고자 하는 연구개발기관의 모든 참여연구자는 국가연구자번호 발급 필수
- ☞ 접수 마감일에는 전산 폭주로 인하여 접수가 지연되거나 장애가 발생할 수 있으므로 가급적 마감일 2~3일 전에 온라인 신청 완료 요망
- ☞ 접수 마감일 18시 정각 과제접수가 마감되며, 연구개발계획서 신청 관련 전산 및 전화 응대는 접수 마감일 18:00까지만 가능

□ 제출서류

- ☞ 개념계획서 서류를 작성 후 문서파일 업로드하고, 개념계획서 요약서 및 본문2는 온라인 시스템 직접 입력
- * 온라인 시스템에 직접 입력하는 서류는 온라인에서 자동 생성되는 파일임

연번	서 식 명	제출서류	
		필수	해당시
①	중소벤처기업 구조혁신지원 R&D 개념계획서 * 개념계획서 작성시 개발기간 시작일은 '23. 3. 1.로 기재 (단, 협약 체결일정에 따라 향후 조정될 수 있음) * (개념계획서) 5페이지 이내 작성, 작성분량 초과 시 평가에 불이익이 발생할 수 있음 * (본문2) 자동생성 문서로 별도 서류작성 불필요	본문1	○
		본문2	○
②	신용상태 조회.정보 활용 동의서		○
③	중소기업기술개발사업 청렴서약서		○
④	중소기업기술개발사업 개인정보 수집.이용 동의서		○
⑤	법인등기부등본 또는 사업자등록증 * 법인의 경우 법인등기부등본만 인정. 단, 개인사업자가 법인으로 전환한 경우 최초의 사업자등록증과 법인등기부등본을 모두 제출		○
⑥	최근년도 결산 재무제표		○
⑦	중소기업 확인서		○
⑧	신규인력 채용(예정) 확인서		○

7. 문의처

□ 사업안내

담당기관(부서)		문의사항	전 화
사업총괄	중소벤처기업부 (기업구조개선과)	시행계획 공고	중소기업 통합콜센터 (국번없이) 1357
전문기관	중소기업기술정보진흥원 (스케일업사업실)	신청·접수, 기획제안서 작성, 과제평가, 유의사항 등	044-300-0545
협업기관	중소기업진흥공단	(구조혁신처) 사업전환승인계획 (재도약성장처) 선제적 구조개선 프로그램 또는 중진공-캠코 협업사업	사업전환 055-751-9582 구조개선프로그램 055-751-9922
시스템문의	범부처통합연구지원시스템콜센터	과제 접수(시스템 입력) 관련 사항	1877-2041

- ☞ 공고 관련 자세한 내용은 홈페이지에서 확인
 - 범부처통합연구지원시스템 : <https://www.iris.go.kr>
 - 중소기업기업부 홈페이지 : <https://www.mss.go.kr>
 - 카카오톡 플러스 친구 : "1357중소기업통합콜센터" / http://pf.kakao.com/_lfqd