

2022년 1월 18일(화) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

\* 통신·방송·인터넷은 1월 18일(화) 06:00 이후 보도 가능



중소벤처기업부

# 보도자료



- 문의 : 중소기업부 기술개발과 윤석배 과장(044-204-7760),  
권희준 사무관(7762), 최혜진 주무관(7767)

## **'22년 중소기업 기술개발(R&D)역량제고사업 상반기 과제 공고**

- 중소기업의 기술개발(R&D)을 위한 신기술 분석 등 기획 역량을 강화하고 기술전문가 등을 활용한 기술애로 해결 지원
- '22년 기술개발(R&D) 기획지원 663개 과제, 맞춤형 기술파트너 167개 과제 지원(공고 : 1.18(화) ~ 2.18(금), 접수 : 2.7(월) ~ 2.18(금))
  - '기술개발(R&D)기획지원 사업'은 범부처통합연구지원시스템([www.iris.go.kr](http://www.iris.go.kr))에서 신청
  - '맞춤형 기술파트너지원 사업'은 중소기업기술개발 종합관리 시스템([www.smtech.go.kr](http://www.smtech.go.kr))과 범부처통합연구지원시스템([www.iris.go.kr](http://www.iris.go.kr))에서 2단계로 신청 진행

중소벤처기업부(장관 권칠승, 이하 중기부)는 중소기업의 기술개발(R&D) 기획 역량 강화 및 현장 기술애로 해결을 위한 2022년 기술개발(R&D) 역량제고사업 상반기 시행계획을 1월 18일(화)에 공고한다고 밝혔다.

'중소기업 기술개발(R&D)역량제고사업'은 기술개발(R&D)기획 역량이 부족한 중소기업의 과제 기획지원을 통해 사업화 성공률을 제고하고, 기술전문가를 활용해 중소기업의 기술애로 해결을 지원하는 사업이다.

< 중소기업기술개발(R&D)역량제고 사업 개요 > : (참고1)

내역사업명	구분	지원예산 (억원)		지원교체 인원(개)	지원 규모	사업 내용
		상	하			
기술개발 (R&D) 기획 지원	기술개발 (R&D) 기획	상	16.6	332	최대 3개월, 5백만원	중소기업이 개발하고자 하는 신기술의 기술·시장 분석, 기술개발과 사업화 전략 수립 등을 위해 기획기관을 통한 기획 지원
		하	16.6	331		
	기획역량 강화교육*	5.7		4,300명	-	중소기업 재직자의 기술개발(R&D)기획역량 내재화와 자발적 기술개발(R&D)기획 촉진을 위해 기술개발(R&D) 전단계 교육지원
맞춤형 기술파트너 지원	맞춤형기술 파트너지원	상	30	100	최대 9개월, 3천만원	기술인력이 부족한 중소기업의 기술 애로 해결을 위해 대학의 기술전문가를 연결(매칭)해 맞춤형 연구개발을 지원
		하	10	67		

\* 기획역량강화교육은 별도의 공고 없이 교육계획에 따라 상시 접수

‘기술개발(R&D)기획지원’ 사업은 중기부 기술개발(R&D) 수행경험이 없는 중소기업(첫걸음기업)을 대상으로 중소기업이 개발하고자 하는 기술개발(R&D)과제의 연구개발계획서의 기획과 작성을 지원하는 사업이다.

‘22년에는 첫걸음기업의 참여가 많은 창업성장기술개발사업 디딤돌과제 와 기술개발(R&D)기획지원 사업의 높은 경쟁률\* 등을 고려해 지원 물량을 663개로 대폭 확대했다.

\* 디딤돌과제 경쟁률(‘21) 11.1:1 / 기술개발(R&D)기획지원 경쟁률(‘21) 4.5:1

‘맞춤형기술파트너지원’ 사업은 권역별 공학컨설팅센터\*의 기술전문가와 기반(인프라)을 활용해 기술개발(R&D)역량이 부족한 중소기업의 기술애로 해결을 지원하는 사업으로 ‘22년에는 167개(상반기 100, 하반기 67) 중소기업을 지원한다.

\* 공학컨설팅센터 현황 : (서울·경인·강원) 인천대, 한성대, 가천대, (대구·경북) 금오공대, 대구대, (부산·울산·경남) 창원대, (대전·충청·세종) 한밭대, (호남·제주) 전북대, 전남대

중기부 원영준 기술혁신정책관은 “기술개발(R&D)역량제고 사업은 기술개발(R&D)수행 경험이 부족한 중소기업의 기획역량 강화와 기술해결에 큰 도움이 될 것이며, 특히 올해는 기획지원 물량이 대폭 확대한 만큼 첫걸음기업의 기획역량이 제고되길 기대한다”고 밝혔다.

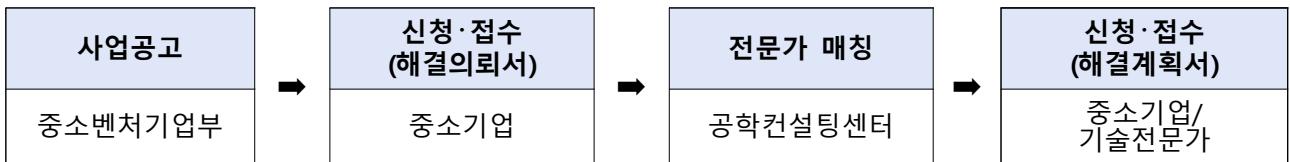
사업 신청은 '22년 2월 7일(월)부터 2월 18일(금)까지 가능하며, 자세한 내용은 범부처통합연구지원시스템(www.iris.go.kr, 이하 IRIS), 중소기업기술개발 종합관리시스템(www.smtech.go.kr, 이하 SMTECH)을 통해 확인할 수 있다.



맞춤형기술파트너 사업 신청은 2단계로 진행되므로 주의가 필요하다.

중소기업이 기술애로 해결의뢰서를 중소기업기술개발 종합관리시스템 (SMTECH)으로 제출하면,

공학컨설팅센터에서 해결의뢰서를 검토해 기술전문가를 연결(매칭)하고, 기술전문가와 중소기업이 함께 '기술애로 해결계획서'를 범부처통합연구 지원시스템(IRIS)으로 제출해야 한다.

**<맞춤형기술파트너지원사업 신청 절차>**



  이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 중소벤처기업부 기술개발과 최혜진 주무관(☎ 044-204-7767)에게 연락주시기 바랍니다.

□ 사업목적

- R&D역량이 부족한 중소기업의 R&D기획역량강화 교육 및 과제 기획 지원과 대학 및 출연연의 기술전문가를 활용해 기업의 기술 애로 해결을 지원함으로써 기획역량 제고 및 산학협력 생태계 활성화

□ 지원규모 : 8,883백만원

□ 지원대상 : 중소기업

\* R&D기획지원은 중기부 R&D 수행경험이 없는 첫걸음기업 대상

□ 지원내용

- (R&D기획지원) 중소기업이 개발코자 하는 신기술의 기술·시장·분석, 기술개발과 사업화 전략 수립 등을 위해 기획기관 매칭 후 기획지원
- (R&D기획역량강화 교육) 중소기업 임직원 및 단체 대상, R&D 쏠 단계(기획→개발→사업화)에 대한 교육 및 1:1 맞춤형 코칭 지원
- (맞춤형 기술파트너) 대학 및 출연연의 R&D전문인력 및 인프라를 활용하여 중소기업의 기술애로 해결 및 R&D역량 제고, 산학 협력 생태계 활성화를 지원

□ 지원조건

구 분		지원기간 및 한도	정부출연금 비중*	지원방식
R&D 기획지원	첫걸음기획	3개월, 5백만원	90%	자유공모
R&D기획역량강화교육		1일 이내	100%	-
맞춤형기술파트너지원		9개월, 최대 30백만원	90%	자유공모

\* 코로나-19 대응을 위한 중소기업기술개발 지원사업 특별지침(중소벤처기업부 제2021-92호(2021.12.28.))