

| 사업실명제<br>등록번호         | 2024-2  | 담당부서<br>작성자 | R&D사업본부 스케일업사업실<br>김종원 책임연구원<br>(044-300-0523 / kimjw88@tipa.or.kr) |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
|-----------------------|---|-------------|---|----------------|-----|--|-----|---|------|-------------------------|-----|--|-----------|---|-----|---|-----|---|------------|--------------------------------------|-----|----|-----------|-------------|----|-----|----|-----------|----------------|----|-----|----|------------|----------------|
| 정 책 명                 | 중소기업기술혁신개발(R&D)   |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 사업개요<br>및<br>추진경과     | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 중소기업이 기술개발을 통해 Scale-Up 할 수 있도록 혁신 역량 단계별 R&amp;D 지원과 신속한 사업화를 통해 기업성장 도모</li> </ul> </li> <li>○ 추진기간 : '97년 ~ 계속</li> <li>○ 사 업 비 : 4,232억원('24년)</li> <li>○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>- (수출지향형) 수출유망 중소기업의 글로벌 시장 경쟁우위 확보 및 해외시장을 개척하여 지속 성장할 수 있도록 기술개발 지원</li> <li>- (시장확대형) 민간의 선별·육성 역량을 활용하여 민간 주도의 기술경쟁력 향상 및 중점분야 중소기업의 전략적 육성을 지원</li> <li>- (시장대응형) 중소기업 혁신역량 강화를 위해 유망 기술분야의 성장 가능성이 우수한 중소기업의 기술개발 지원</li> </ul> </li> <li>○ 추진경과 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">'97</td> <td>중소기업의 기술개발촉진 및 기술력 향상을 위해「중소기업 기술혁신개발 사업」신설(직접 수행)</td> </tr> <tr> <td>'08</td> <td>사업화 성공률 제고를 위해 민간 벤처캐피탈 등과의 공동 투자 형태의 투자연계과제 신설(3년, 6억원 한도)</td> </tr> <tr> <td>'11</td> <td>글로벌강소기업육성과제 신설(2년, 8억원)</td> </tr> <tr> <td>'13</td> <td>“글로벌전략기술개발”, “혁신기업기술개발”, “기업서비스연구개발” 3개 내역사업으로 사업구조 개편</td> </tr> <tr> <td>'20</td> <td>일몰관리혁신사업 재기획된 사업으로 5년 주기의 성과평가를 통한 계속 지원여부 결정에 따라 성과지향형 사업으로 변화</td> </tr> <tr> <td>'21</td> <td>코로나 위기 극복과 포스트코로나 시대 선도를 위해 중점전략분야(한국판 뉴딜, BIG3, 4IR 등) 지원 강화</td> </tr> <tr> <td>'22</td> <td>그린벤처 유망기업 과제(시장확대형, 내내역과제)를 기후대응기금으로 이관</td> </tr> <tr> <td>'23</td> <td>수출지향형 내내역(강소, 성장) 신설, 융자연계형 지원 시범 추진</td> </tr> </table> </li> </ul> |             |   |                | '97 | 중소기업의 기술개발촉진 및 기술력 향상을 위해「중소기업 기술혁신개발 사업」신설(직접 수행) | '08 | 사업화 성공률 제고를 위해 민간 벤처캐피탈 등과의 공동 투자 형태의 투자연계과제 신설(3년, 6억원 한도) | '11  | 글로벌강소기업육성과제 신설(2년, 8억원) | '13 | “글로벌전략기술개발”, “혁신기업기술개발”, “기업서비스연구개발” 3개 내역사업으로 사업구조 개편 | '20       | 일몰관리혁신사업 재기획된 사업으로 5년 주기의 성과평가를 통한 계속 지원여부 결정에 따라 성과지향형 사업으로 변화 | '21 | 코로나 위기 극복과 포스트코로나 시대 선도를 위해 중점전략분야(한국판 뉴딜, BIG3, 4IR 등) 지원 강화 | '22 | 그린벤처 유망기업 과제(시장확대형, 내내역과제)를 기후대응기금으로 이관 | '23        | 수출지향형 내내역(강소, 성장) 신설, 융자연계형 지원 시범 추진 |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '97                   | 중소기업의 기술개발촉진 및 기술력 향상을 위해「중소기업 기술혁신개발 사업」신설(직접 수행)  |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '08                   | 사업화 성공률 제고를 위해 민간 벤처캐피탈 등과의 공동 투자 형태의 투자연계과제 신설(3년, 6억원 한도)   |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '11                   | 글로벌강소기업육성과제 신설(2년, 8억원)   |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '13                   | “글로벌전략기술개발”, “혁신기업기술개발”, “기업서비스연구개발” 3개 내역사업으로 사업구조 개편  |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '20                   | 일몰관리혁신사업 재기획된 사업으로 5년 주기의 성과평가를 통한 계속 지원여부 결정에 따라 성과지향형 사업으로 변화   |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '21                   | 코로나 위기 극복과 포스트코로나 시대 선도를 위해 중점전략분야(한국판 뉴딜, BIG3, 4IR 등) 지원 강화   |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '22                   | 그린벤처 유망기업 과제(시장확대형, 내내역과제)를 기후대응기금으로 이관   |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| '23                   | 수출지향형 내내역(강소, 성장) 신설, 융자연계형 지원 시범 추진  |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 사업수행자                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 최초 입안자 : 책임연구원(3급) 김종원</li> <li>- 최종 결재자 : 임원(원장) 김영신</li> </ul> </li> <li>○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>본부장</td> <td>김현중</td> <td>2급</td> <td>'24.1월~현재</td> <td>R&amp;D사업본부 총괄</td> </tr> <tr> <td>실장</td> <td>박재현</td> <td>3급</td> <td>'20.10월~현재</td> <td>스케일업사업실 총괄</td> </tr> <tr> <td>책임</td> <td>김종원</td> <td>3급</td> <td>'20.9월~현재</td> <td>기술혁신개발 실무총괄</td> </tr> <tr> <td>주임</td> <td>박수진</td> <td>4급</td> <td>'21.5월~현재</td> <td>기술혁신개발 사업관리 총괄</td> </tr> <tr> <td>주임</td> <td>조해수</td> <td>4급</td> <td>'22.12월~현재</td> <td>사업기획·예산 및 자료대응</td> </tr> </tbody> </table> </li> </ul>   |             |   |                | 구분  | 성명   | 직급  | 수행기간  | 담당업무 | 본부장                     | 김현중 | 2급   | '24.1월~현재 | R&D사업본부 총괄  | 실장  | 박재현   | 3급  | '20.10월~현재                              | 스케일업사업실 총괄 | 책임                                   | 김종원 | 3급 | '20.9월~현재 | 기술혁신개발 실무총괄 | 주임 | 박수진 | 4급 | '21.5월~현재 | 기술혁신개발 사업관리 총괄 | 주임 | 조해수 | 4급 | '22.12월~현재 | 사업기획·예산 및 자료대응 |
| 구분                    | 성명  | 직급          | 수행기간  | 담당업무           |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 본부장                   | 김현중   | 2급          | '24.1월~현재   | R&D사업본부 총괄     |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 실장                    | 박재현   | 3급          | '20.10월~현재  | 스케일업사업실 총괄     |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 책임                    | 김종원   | 3급          | '20.9월~현재   | 기술혁신개발 실무총괄    |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 주임                    | 박수진   | 4급          | '21.5월~현재   | 기술혁신개발 사업관리 총괄 |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 주임                    | 조해수   | 4급          | '22.12월~현재  | 사업기획·예산 및 자료대응 |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 다른기관<br>또는<br>민간인 관련자 | <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 중소벤처기업부 중소기업정책실 기술혁신정책관 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술개발과 과장 박종학 / 사무관 김창민 / 주무관 박수지</li> </ul> </li> </ul>   |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |
| 추진실적                  | ○ 1,700개 과제 지원('23년)  |             |   |                |     |  |     |   |      |                         |     |  |           |   |     |   |     |   |            |                                      |     |    |           |             |    |     |    |           |                |    |     |    |            |                |