

## 실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2024-01	담당부서 작성자	전략기획경영본부 연구관리팀 (고미정 팀장, 044-287-2048, komj@stepi.re.kr)
정 책 명	기술혁신 성과지표 분석 및 DB구축사업		
사업개요 및 추진경과	<p><b>□ 추진배경</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 그간 국내기업 혁신활동 및 성과 정보에 관한 DB구축 및 기술적(descriptive) 분석을 수행해 왔으나, 혁신환경 변화에 따른 정책영역에서의 기존DB 타당성 재검토 필요</li> <li>○ 정부와 민간영역에서 다양한 DB제공기관이 존재하다는 점을 고려할 때, 과학기술정책연구원에서 구축한 혁신DB의 경쟁력과 활용성에 관한 전반적인 회고가 필요경비</li> <li>○ 장기간 지속되어온 정형화된 혁신DB 구축에서 벗어나, 외부DB와의 차별성 및 그간 내부DB의 한계를 보완하여 신뢰성과 실효성이 동시에 확보된 발전방향 수립 필요</li> </ul> <p><b>□ 추진기간 : 2024.01.01. ~ 2024.12.31.</b></p> <p><b>□ 총사업비 : 43,000천원 (이월연구비 미반영)</b></p> <p><b>□ 주요내용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 증거기반의 혁신 정책수립을 위한, DB의 필요성과 가치에 관한 고찰             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Data, DataBase의 정책영역에서의 활용과 가치에 관한 이론적 고찰</li> <li>- 국내외 주요 혁신 관련 데이터(DB) 구축 및 정책 활용 사례 검토</li> <li>· 국가연구개발사업 조사분석, 중소기업기술통계조사, 한국기업혁신조사 등</li> <li>· 연간기업조사(ABS, 미국), 혁신조사(독일, 영국 등)</li> </ul> </li> <li>○ 장기간 추진되어온 동 사업의 연혁을 정리하여 그간의 과정을 통해 파악된 한계점, 정책영역에서의 수요 등을 통해 향후 발전방향 및 DB 고도화 방안 수립             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기 구축된 2023년 기업DB 활용도 제고를 위해 현안에 관한 기술적 (descriptive) 분석 수행</li> <li>- 그간의 기술혁신성과지표 분석 및 DB구축사업의 개요, 성과, 한계 등을 종합적으로 정리하여, 18년간의 동 사업에 관한 종합적 점검 수행</li> <li>· 연도별 주요 특징과, 그간 활용도 및 한계점 검토</li> <li>- 국내 혁신데이터 관련 책임자 등 DB구축 관련 전문가, 중앙정부 부처별 정책DB 담당자를 대상으로 인터뷰 및 간담회를 실시하여 실효성있는 DB 구축 방향 설정</li> </ul> </li> </ul> <p><b>□ 추진경과</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2023. 1월 : 연구사업 목표 및 방향설정</li> <li>○ 2023.2~3월 : 사업기획 및 주제발굴을 위한 환경분석 및 내부 브레인스토밍</li> <li>○ 2023.3~4월 : 사업기획 방향 설정 및 주제발굴을 위한 내·외부 정책 연구 수요조사 실시</li> <li>○ 2023. 4월 : 연구조정위원회 심의결과를 반영하여 2024년도 사업계획 및 예산요구(안) 제출</li> <li>○ 2023. 12월 : '2024년도 사업계획 및 실행예산(안)' 확정</li> <li>○ 2024. 1월 : 연구착수 (착수보고 및 참여연구진 구성)</li> </ul>		

<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<p><input type="checkbox"/> <b>최초 입안자 및 최종 결재자</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 최초 입안자 : 부연구위원 진승화, 부연구위원 이혁</li> <li>○ 최종 결재자 : 원장 직무대행 양승우</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> <b>사업 관련자</b></p> <table border="1" data-bbox="459 349 1377 992"> <thead> <tr> <th>구분 (연구책임/참여)</th> <th>성 명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>연구책임</td> <td>진승화</td> <td>부연구위원</td> <td>'24.01.01. ~ '24.12.31.</td> <td>연구사업 총괄 (연구기획 및 관리)</td> </tr> <tr> <td>연구책임</td> <td>이 혁</td> <td>부연구위원</td> <td>'24.01.01. ~ '24.12.31.</td> <td>연구사업 총괄 (연구연혁 조사 총괄)</td> </tr> <tr> <td>참여</td> <td>장필성</td> <td>연구위원</td> <td>'24.01.01. ~ '24.12.31.</td> <td>향후 DB과제 고도화 방향성 제언</td> </tr> <tr> <td>참여</td> <td>이현익</td> <td>부연구위원</td> <td>'24.01.01. ~ '24.12.31.</td> <td>데이터 및 그간의 DB를 활용한 이슈분석</td> </tr> <tr> <td>참여</td> <td>김보경</td> <td>연구원</td> <td>'24.01.01. ~ '24.12.31.</td> <td>과제 추진 지원 (DB조사 및 연구윤리 등)</td> </tr> <tr> <td>참여</td> <td>한종현</td> <td>연구원</td> <td>'24.01.01. ~ '24.12.31.</td> <td>과제 추진 지원 (행정 제반사항 등)</td> </tr> </tbody> </table> <p>※ 전문연구직 이상 기재</p>	구분 (연구책임/참여)	성 명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	연구책임	진승화	부연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	연구사업 총괄 (연구기획 및 관리)	연구책임	이 혁	부연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	연구사업 총괄 (연구연혁 조사 총괄)	참여	장필성	연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	향후 DB과제 고도화 방향성 제언	참여	이현익	부연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	데이터 및 그간의 DB를 활용한 이슈분석	참여	김보경	연구원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	과제 추진 지원 (DB조사 및 연구윤리 등)	참여	한종현	연구원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	과제 추진 지원 (행정 제반사항 등)
구분 (연구책임/참여)	성 명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																
연구책임	진승화	부연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	연구사업 총괄 (연구기획 및 관리)																																
연구책임	이 혁	부연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	연구사업 총괄 (연구연혁 조사 총괄)																																
참여	장필성	연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	향후 DB과제 고도화 방향성 제언																																
참여	이현익	부연구위원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	데이터 및 그간의 DB를 활용한 이슈분석																																
참여	김보경	연구원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	과제 추진 지원 (DB조사 및 연구윤리 등)																																
참여	한종현	연구원	'24.01.01. ~ '24.12.31.	과제 추진 지원 (행정 제반사항 등)																																
<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<p style="text-align: center;">-</p>																																			
<p>추진체계 및 방법</p>	<p><input type="checkbox"/> DB의 필요성과 가치에 관한 이론적 고찰 및 국내외 DB현황·활용 사례 조사</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문헌조사를 통한 정책영역에서의 DB, DATA의 필요성 및 가치에 관한 이론 고찰</li> <li>○ 국내외 주요 혁신 관련 DB 구축 현황과 활용 사례 조사 수행</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> 그간의 기술혁신성과지표 분석 및 DB구축사업 변천사를 검토하고, 간담회를 통해 데이터 및 DB의 수요와 공급 측면에서 다양한 이해관계자의 의견 수렴</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기술혁신성과지표 분석 및 DB구축사업 연혁 조사</li> <li>○ 정책영역 DB관련 이해관계자와의 인터뷰 및 간담회 등 혁신DB 수요 파악</li> </ul>																																			