실명제 사업내역서

<table>
<tr><td>사업실명제
등록번호</td><td>2026-06</td><td>담당부서 및
작성자</td><td>글로벌기술전략본부/기술예측센터
(김진용/043-750-2365/
jykim@kistep.re.kr)</td></tr>
<tr><td>정 책 명</td><td colspan="3">2026년도 기술수준평가(1차년도)</td></tr>
<tr><td>사업개요 및
추진경과</td><td colspan="3">○ 추진배경
- 과학기술기본법 제14조 2항 및 과학기술기본법시행령 제24조 2항에 의거하여 매 2년마다 국가적으로중요한 핵심기술에 대한 현황 및 발전 추이를 파악하고과학기술정책의 성과를 점검
○ 추진기간: ‘26.1.1.~‘26.12.31.
○ 총사업비: 120백만원
○ 주요내용: 「제5차 과학기술기본계획」에서 제시된 국가전략기술 및 「제4차 과학기술기본계획」 중점기술을 대상으로 정량 분석 및 델파이 조사 추진
○ 추진경과
<table>
<tr><th>연도</th><th>평가대상</th><th>평가방법</th></tr>
<tr><td>1999</td><td>과학기술 전 분야(7대 분류, 32개 중분류, 170개 소분류)</td><td>델파이 조사</td></tr>
<tr><td>2003</td><td>국가기술지도(99개 핵심기술, 488개 기술영역)</td><td>델파이 조사</td></tr>
<tr><td>2005</td><td>미래 국가 유망기술(21개 분야)</td><td>델파이 조사</td></tr>
<tr><td>2008</td><td>제2차 과학기술기본계획(90개 중점기술)</td><td rowspan="6">정량분석
(논문/특허) 및
델파이 조사</td></tr>
<tr><td>2010</td><td>제2차 과학기술기본계획 및 융합기술
(90개 중점기술, 5개 중점융합기술)</td></tr>
<tr><td>2012
2014
2016</td><td>제3차 과학기술기본계획(120개 국가전략기술)</td></tr>
<tr><td>2018
2020</td><td>제4차 과학기술기본계획(120개 중점과학기술)</td></tr>
<tr><td>2022
2024</td><td>제4차 과학기술기본계획(120개 중점과학기술) +
국가전략기술(50개)(136개 기술)</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>사업수행자
(관련자 및
업무분담 내용)</td>
<td>○ 최초 입안자 및 최종 결재자
- 최초 입안자: 기술예측센터, 연구위원, 김진용
- 최종 결재자: 글로벌기술전략본부, 본부장, 손석호
○ 사업 관련자

<table>
<tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무
(업무분담 내용)</th></tr>
<tr><td>총괄</td><td>김진용</td><td>연구위원</td><td>‘26.1.1.~‘26.12.31.</td><td>연구책임자</td></tr>
<tr><td>본부장</td><td>손석호</td><td>선임연구위원</td><td>‘26.1.1.~‘26.12.31.</td><td>참여연구원</td></tr>
<tr><td>센터장</td><td>신동평</td><td>연구위원</td><td>‘26.1.1.~‘26.12.31.</td><td>참여연구원</td></tr>
<tr><td>담당</td><td>임현</td><td>선임연구위원</td><td>‘26.1.1.~‘26.12.31.</td><td>참여연구원</td></tr>
<tr><td>담당</td><td>황병용</td><td>연구위원</td><td>‘26.1.1.~‘26.12.31.</td><td>참여연구원</td></tr>
<tr><td>담당</td><td>오건웅</td><td>연구위원</td><td>‘26.1.1.~‘26.12.31.</td><td>참여연구원</td></tr>
<tr><td>담당</td><td>지수영</td><td>선임전문관리원</td><td>‘26.1.1.~‘26.12.31.</td><td>참여연구원</td></tr>
</table>
</td>
</tr>
<tr>
<td>다른기관 또는
민간인 관련자</td>
<td>○ 과학기술정보통신부</td>
</tr>
<tr>
<td>추진실적</td>
<td>○ ‘24년 추진계획 수립 및 논문(482천여건) 및 특허(1,840천여건) 분석 실시 후, ‘25년 델파이조사를 거쳐 자문회의 안건 보고(‘25.12)</td>
</tr>
</table>