

## 실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2019-11	담당부서 작성자	정책기획본부/기술예측센터 (안지현/02-589-2921/ jyhyunahn@kistep.re.kr)																								
정 책 명	기술수준평가(2년 주기)																										
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 주요국 비교를 통해 우리나라 기술수준을 진단하고 과학기술 시책 수립에 필요한 기초자료를 제공하기 위해 기술수준평가 수행</li> </ul> <p>○ 추진기간 : '19.3.1~12.31</p> <p>○ 총사업비 : 100백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기 추진된 기술수준평가의 문제점을 점검하고 2020년에 추진될 기술수준평가의 신뢰도 및 활용도 제고를 위한 개선방안 제시</li> </ul> <p>○ 추진경과(본조사)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">추진년도</th> <th style="width: 55%;">평가대상</th> <th style="width: 30%;">평가방법</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1999년</td> <td style="text-align: center;">과학기술 전 분야 (7대 분야 32개 중분류 170개 소분류)</td> <td style="text-align: center;">설문조사</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2003년</td> <td style="text-align: center;">국가기술지도 (99개 핵심기술 488개 기술영역)</td> <td style="text-align: center;">설문조사 인터뷰조사</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2005년</td> <td style="text-align: center;">미래 국가 유망기술 (21개 분야)</td> <td style="text-align: center;">설문조사 기술동향조사</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2008년</td> <td style="text-align: center;">과학기술기본계획 (90개 중점과학기술)</td> <td style="text-align: center;">설문조사 인터뷰조사 기술동향조사 및 논문·특허 분석</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2010년</td> <td style="text-align: center;">과학기술기본계획 및 융합기술 (90개 중점과학기술, 5개 중점융합기술)</td> <td style="text-align: center;">설문조사 논문·특허 분석 실무위원회 기술동향조사</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2012년 2014년 2016년</td> <td style="text-align: center;">제3차 과학기술기본계획 120개 국가전략기술</td> <td style="text-align: center;">설문조사 논문·특허 분석 종합분석</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2018년</td> <td style="text-align: center;">제4차 과학기술기본계획 120개 중점과학기술</td> <td style="text-align: center;">설문조사 논문·특허 분석 종합분석</td> </tr> </tbody> </table>			추진년도	평가대상	평가방법	1999년	과학기술 전 분야 (7대 분야 32개 중분류 170개 소분류)	설문조사	2003년	국가기술지도 (99개 핵심기술 488개 기술영역)	설문조사 인터뷰조사	2005년	미래 국가 유망기술 (21개 분야)	설문조사 기술동향조사	2008년	과학기술기본계획 (90개 중점과학기술)	설문조사 인터뷰조사 기술동향조사 및 논문·특허 분석	2010년	과학기술기본계획 및 융합기술 (90개 중점과학기술, 5개 중점융합기술)	설문조사 논문·특허 분석 실무위원회 기술동향조사	2012년 2014년 2016년	제3차 과학기술기본계획 120개 국가전략기술	설문조사 논문·특허 분석 종합분석	2018년	제4차 과학기술기본계획 120개 중점과학기술	설문조사 논문·특허 분석 종합분석
추진년도	평가대상	평가방법																									
1999년	과학기술 전 분야 (7대 분야 32개 중분류 170개 소분류)	설문조사																									
2003년	국가기술지도 (99개 핵심기술 488개 기술영역)	설문조사 인터뷰조사																									
2005년	미래 국가 유망기술 (21개 분야)	설문조사 기술동향조사																									
2008년	과학기술기본계획 (90개 중점과학기술)	설문조사 인터뷰조사 기술동향조사 및 논문·특허 분석																									
2010년	과학기술기본계획 및 융합기술 (90개 중점과학기술, 5개 중점융합기술)	설문조사 논문·특허 분석 실무위원회 기술동향조사																									
2012년 2014년 2016년	제3차 과학기술기본계획 120개 국가전략기술	설문조사 논문·특허 분석 종합분석																									
2018년	제4차 과학기술기본계획 120개 중점과학기술	설문조사 논문·특허 분석 종합분석																									

<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<p>○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 기술예측센터장 최문정 - 최종 결재자 : 원장 김상선</p> <p>○ 사업 관련자</p> <table border="1" data-bbox="448 584 1425 848"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>센터장</td> <td>최문정</td> <td>선임연구위원</td> <td>'19.3.1~12.31.</td> <td>참여연구원</td> </tr> <tr> <td>담 당</td> <td>안지현</td> <td>부연구위원</td> <td>'19.3.1~12.31.</td> <td>연구책임자</td> </tr> <tr> <td>담 당</td> <td>지수영</td> <td>전문관리원</td> <td>'19.3.1~12.31.</td> <td>참여연구원</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	최문정	선임연구위원	'19.3.1~12.31.	참여연구원	담 당	안지현	부연구위원	'19.3.1~12.31.	연구책임자	담 당	지수영	전문관리원	'19.3.1~12.31.	참여연구원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																	
센터장	최문정	선임연구위원	'19.3.1~12.31.	참여연구원																	
담 당	안지현	부연구위원	'19.3.1~12.31.	연구책임자																	
담 당	지수영	전문관리원	'19.3.1~12.31.	참여연구원																	
<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<p>○ 과학기술정보통신부</p>																				
<p>추진실적 (18년)</p>	<p>○ 제4차 과학기술기본계획의 120개 중점과학기술을 대상으로 주요 4개국(미국, EU, 중국, 일본) 대비 국내 기술수준 평가</p>																				