

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2018-11	담당부서 작성자	미래예측본부/기술예측센터 (한종민/02-589-2235/ allbible@kistep.re.kr)																					
사 업 명	기술수준평가(2년 주기)																							
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 주요국 비교를 통해 우리나라 기술수준을 진단하고 과학 기술시책 수립에 필요한 기초자료를 제공하기 위해 기술 수준평가 수행																							
	○ 추진기간 : '18.2.1~12.31																							
	○ 총사업비 : 240백만원																							
	○ 주요내용 - 제4차 과학기술기본계획의 중점과학기술을 대상으로 주요 4개국(미국, EU, 중국, 일본) 대비 국내 기술수준 평가																							
	○ 추진경과 (본조사)																							
	<table><tr><th>추진년도</th><th>평가대상</th><th>평가방법</th></tr><tr><td>1999년</td><td>과학기술 전 분야 (7대 분야 32개 중분류 170개 소분류)</td><td>설문조사</td></tr><tr><td>2003년</td><td>국가기술지도 (99개 핵심기술 488개 기술영역)</td><td>설문조사 인터뷰조사</td></tr><tr><td>2005년</td><td>미래 국가 유망기술 (21개 분야)</td><td>설문조사 기술동향조사</td></tr><tr><td>2008년</td><td>과학기술기본계획 (90개 중점과학기술)</td><td>설문조사 인터뷰조사 기술동향조사 및 논문·특허 분석</td></tr><tr><td>2010년</td><td>과학기술기본계획 및 융합기술 (90개 중점과학기술, 5개 중점융합기술)</td><td>설문조사 논문·특허 분석 실무위원회 기술동향조사</td></tr><tr><td>2012년 2014년 2016년</td><td>제3차 과학기술기본계획 120개 국가전략기술</td><td>설문조사 논문·특허 분석 종합분석</td></tr></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
	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																						

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 기술예측센터장 최문정 - 최종 결재자 : 원장 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>센터장</td><td>최문정</td><td>선임연구위원</td><td>’18.2.1~12.31.</td><td>참여연구원</td></tr><tr><td>담 당</td><td>한종민</td><td>연구위원</td><td>’18.2.1~12.31.</td><td>연구책임자</td></tr><tr><td>담 당</td><td>조아라</td><td>부연구위원</td><td>’18.2.1~12.31.</td><td>참여연구원</td></tr><tr><td>담 당</td><td>심혜영</td><td>연구원</td><td>’18.2.1~12.31.</td><td>참여연구원</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	최문정	선임연구위원	’18.2.1~12.31.	참여연구원	담 당	한종민	연구위원	’18.2.1~12.31.	연구책임자	담 당	조아라	부연구위원	’18.2.1~12.31.	참여연구원	담 당	심혜영	연구원	’18.2.1~12.31.	참여연구원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																						
센터장	최문정	선임연구위원	’18.2.1~12.31.	참여연구원																						
담 당	한종민	연구위원	’18.2.1~12.31.	연구책임자																						
담 당	조아라	부연구위원	’18.2.1~12.31.	참여연구원																						
담 당	심혜영	연구원	’18.2.1~12.31.	참여연구원																						
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부																									
추진실적 (’17년)	○ 기본 방법론 효과성 및 실효성 검토 및 방법론 개선 방안 마련																									