

2020년도 사업실명제 대상사업별 내역서

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-01	담당부서 작성자	정책기획본부/과학기술정책센터 (최창택/043-750-2423 / ctchoi@kistep.re.kr)																
정 책 명	과학기술기본계획 실적점검 및 시행계획 수립 지원																		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 「제4차 과학기술기본계획('18~'22)」의 이행력 제고를 위해 연도별 실적을 점검하고 시행계획을 수립·추진 ○ 추진기간 : '20.2.11~'21.2.10 ○ 총사업비 : 230백만원('20년 기준) ○ 주요내용 - 제4차 과학기술기본계획의 연도별 실적점검 수행 및 시행계획 수립 ○ 추진경과 - 2017.2.11.~2018.2.10. : 제4차 과학기술기본계획 수립 연구 - 2018.2.11.~2019.2.10. : 과학기술기본계획 추진실적 점검 및 시행계획 수립 (18년 추진실적 점검, '19년 시행계획,) - 2019.2.11.~2020.2.10. : 과학기술기본계획 추진실적 점검 및 시행계획 수립 (19년 추진실적 점검, '20년 시행계획)																		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 과학기술정책센터 최동혁 - 최종 결재자 : 본부장 변순천 ○ 사업 관련자 <table><tr><td>구분</td><td>성명</td><td>직급</td><td>수행기간</td><td>담당업무 (업무분담 내용)</td></tr><tr><td>센터장</td><td>이도형</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>사업 총괄 및 관리</td></tr><tr><td>담당</td><td>최창택</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>추진실적 및 시행계획(안) 도출</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	이도형	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	사업 총괄 및 관리	담당	최창택	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	추진실적 및 시행계획(안) 도출
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)															
센터장	이도형	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	사업 총괄 및 관리															
담당	최창택	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	추진실적 및 시행계획(안) 도출															

다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정책 또는 국가연구개발사업을 시행 중인 30개의 중앙행정기관 및 위원회 ▷ 기획재정부, 교육부, 과학기술정보통신부, 국방부, 행정안전부, 문화체육관광부, 농림축산식품부, 산업통상자원부, 보건복지부, 환경부, 국토교통부, 해양수산부, 중소벤처기업부 ▷ 식품의약품안전처, 방위사업청, 농촌진흥청, 특허청, 기상청, 산림청, 조달청, 소방청, 경찰청, 문화재청, 해양경찰청, 행정중심 도시복합도시건설청, 국무조정실, 금융위원회, 원자력안전위원회 ▷ 4차 산업혁명위원회, 지식재산전략기획단
추진실적	○ 제4차 과학기술기본계획(안) 국과심 본회의 상정('18.2.) ○ 제4차 과학기술기본계획 2018년도 시행계획(안) 과기자문회의 심의회의 운영위 상정('18.6.) ○ 제4차 과학기술기본계획 2018년도 추진실적 및 2019년도 시행계획(안) 과기자문회의 심의회의 운영위 상정('19.3.) ○ 제4차 과학기술기본계획 2019년도 추진실적 및 2020년도 시행계획(안) 과기자문회의 심의회의 운영위 상정('20.3.) 예정

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-02	담당부서 작성자	정책기획본부/과학기술정책센터 (서행아/043-750-2325/ haseo@kistep.re.kr)
정 책 명	2020년 과학기술 & ICT 정책·기술 동향 분석		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 과학기술분야 전략적 어젠다 선점 및 국내 제반 정책 수립에 참고·활용할 수 있는 정보 제공 체계 구축 ○ 추진기간 : '20.1.1 ~ '20.12.31 ○ 총사업비 : 120백만원 ○ 주요내용 - 미국, EU, 일본, 중국 등 주요국 동향 정보를 모니터링 하여 과학기술·ICT 동향 보고서 발간(격주) - 주요국 현안 대응을 위한 이슈분석(매월) - 주무부처, 공공기관, 민간기업의 국내동향 정보 선별 - 국내·외 통계 발표자료 수록 - S&T GPS 시스템(now.k2base.re.kr) 운영 ○ 추진경과 - 1차년도('13년) 미래부 종합조정사업('13.6.~'14.2.) - 2차년도('14년) 미래부 종합조정사업('14.2.~'15.2.) - 3차년도('15년) 기관고유사업('15.3.~'15.12.) - 4차년도('16년) 기관고유사업('16.1.~'16.12.) - 5차년도('17년) 기관고유사업('17.1.~'17.12.) - 6차년도('18년) 기관고유사업('18.1.~'18.12.) - 7차년도('19년) 기관고유사업('19.1.~'19.12.) - 8차년도('20년) 기관고유사업('20.1.~'20.12.)		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 과학기술정책센터 서행아 - 최종 결재자 : 본부장 변순천		

	○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>부서장</td><td>이도형</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>총괄부서장</td></tr><tr><td>담당</td><td>서행아</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>연구책임자 (이슈분석, 주요동향)</td></tr><tr><td>담당</td><td>김다은</td><td>연구원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>참여연구원 (단신동향, 홈페이지관리)</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	부서장	이도형	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	총괄부서장	담당	서행아	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	연구책임자 (이슈분석, 주요동향)	담당	김다은	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원 (단신동향, 홈페이지관리)										
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																											
부서장	이도형	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	총괄부서장																											
담당	서행아	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	연구책임자 (이슈분석, 주요동향)																											
담당	김다은	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원 (단신동향, 홈페이지관리)																											
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부 과학기술전략과 ○ 과학기술정보통신부 정보통신산업정책과 ○ 정보통신기획평가원 융합정책팀																														
추진실적	○ 총 24건의 과학기술 & ICT 정책·기술 동향 보고서 작성 (‘19.1.1.~’19.12.31.) : 총 24회 보고서 발간 및 12회 이슈분석 ※ 해외동향 1,771건, 국내동향 327건 수집 <주요 국가별 해외 동향 건수> <table><tr><th>국가</th><th>미국</th><th>일본</th><th>중국</th><th>영국</th><th>독일</th><th>EU</th><th>국제 기구</th><th>기타</th><th>총계</th></tr><tr><td>건수</td><td>351</td><td>378</td><td>429</td><td>207</td><td>134</td><td>83</td><td>77</td><td>112</td><td>1,771</td></tr><tr><td>비중</td><td>19.8</td><td>21.3</td><td>24.2</td><td>11.7</td><td>7.6</td><td>4.7</td><td>4.3</td><td>6.3</td><td>100.0</td></tr></table>	국가	미국	일본	중국	영국	독일	EU	국제 기구	기타	총계	건수	351	378	429	207	134	83	77	112	1,771	비중	19.8	21.3	24.2	11.7	7.6	4.7	4.3	6.3	100.0
국가	미국	일본	중국	영국	독일	EU	국제 기구	기타	총계																						
건수	351	378	429	207	134	83	77	112	1,771																						
비중	19.8	21.3	24.2	11.7	7.6	4.7	4.3	6.3	100.0																						

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-03	담당부서 작성자	평가분석본부/ 표준화기획센터 (유영상) / 043-750-2528 /ysyou7@kistep.re.kr
정 책 명	범부처 연구과제관리서비스 표준화		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : - 세계 수준의 R&D 투자에 비해 질적성과가 미흡하여 국가 R&D 경쟁력 제고를 위한 R&D 시스템 재정비 필요 - 부처간 R&D 칸막이 제거 및 데이터 기반의 과학기술정책 추진, 공급자 위주 관리에서 연구자 중심 서비스 전환, 전문기관 연구행정 혁신 및 전문성 강화 요구 증대 ※ 추진근거 : 과학기술기본법 제26조, 국정과제35-2, 혁신성장 관계장관회의('18.8) 등 ○ 추진기간 : 2020.1.1. ~ 2026.12.31. ○ 총사업비 : 46,857 백만 원 ○ 주요내용 - 과제지원시스템 통합 구축 - 연구자정보시스템 통합 구축 - 통합 데이터 연계 및 이관 계획 설계 - 통합서비스 운영체계 및 대외 홍보 지원 ○ 추진경과 - 2018.5~7, 연구지원시스템 통합 추진계획(안) 마련을 위한 공동작업반 운영 - 2018.8, R&D관리 규정·매뉴얼 표준화 TF 구성 - 2018.11, 과제지원시스템 통합 추진단* 출범 * 연구지원시스템 통합 추진단 설치 및 운영에 관한 규정(과기정통부 훈령 제45호) - 2018.12, 연구과제관리시스템 표준화 모델 설계를 위한 각 부처 시스템 현황 분석 수행 - 2019.5, 과제지원시스템 및 연구자정보시스템 통합·구축을 위한 정보화 전략계획 (ISP) 수립		

	- 2019.7, 제 1차 전문기관 설명회 개최 - 2019.7~2019.8, 전문기관 전수 방문을 통한 의견 수렴 - 2019.9, 범부처 R&D관리 규정 및 지침 표준안 마련 - 2019.11, 업무재설계(BPR)/정보시스템마스터플랜(ISMP) 수립 - 2019.12, 제 2차 전문기관 설명회 개최																									
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : PMS 통합실무추진단장 신문봉 - 최종 결재자 : 부원장 이상엽 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>단장</td><td>신문봉</td><td>선임연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>연구책임자</td></tr><tr><td>부서장</td><td>배상태</td><td>선임연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>기획제도 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>유영상</td><td>연구원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>참여연구원</td></tr><tr><td>담당</td><td>김병은</td><td>연구원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>참여연구원</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	단장	신문봉	선임연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	연구책임자	부서장	배상태	선임연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	기획제도 총괄	담당	유영상	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원	담당	김병은	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																						
단장	신문봉	선임연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	연구책임자																						
부서장	배상태	선임연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	기획제도 총괄																						
담당	유영상	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원																						
담당	김병은	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원																						
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부 과학기술정보과 ○ 연구관리 전문기관 ▷ (5개 기관) 한국연구재단, 한국산업기술평가관리원, 국토교통과학기술진흥원, 정보통신기획평가원, 중소기업기술정보진흥원																									
추진실적	○ 2019.1, 제2회 과기관계장관회의 안건 상정 - 연구지원시스템 통합 구축 추진계획(안) ○ 2019.9, 제 5회 전문기관효율화 특별위원회 안건 상정 - 범부처 R&D관리 규정 및 지침 표준안 ○ 2020.2, 전문기관효율화 특별위원회 안건 상정 - 연구자정보통합시스템 구축 및 운영계획안																									

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-04	담당부서 작성자	정책기획본부 / 인재정책센터 (김지홍/043-750-2513/ jhpatrik@kistep.re.kr)																					
정 책 명	과학기술인재 기본계획 수립 및 점검지원																							
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 연도별 시행계획 수립과 체계적인 실적점검을 통한 과학기술인재기본계획의 효과성 제고 ○ 추진기간 : '19.4.1 ~ '20.3.31 ○ 총사업비 : 50백만원 ○ 주요내용 - 연도별 과학기술인재 기본계획의 시행계획 수립 및 추진실적 점검 ○ 추진경과 - '06.2~'12.2. : 과학기술종합조정사업 - '12.7~ : 과기인력육성지원기반구축사업																							
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 인재정책센터 주혜정 - 최종 결재자 : 본부장 변순천 ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th><th style="width: 15%;">성명</th><th style="width: 15%;">직급</th><th style="width: 20%;">수행기간</th><th style="width: 40%;">담당업무 (업무분담 내용)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>본부장</td><td>변순천</td><td>선임연구위원</td><td>'19.4.1 ~ '20.3.31</td><td>본부총괄</td></tr> <tr> <td>센터장</td><td>주혜정</td><td>선임연구위원</td><td>'19.4.1 ~ '20.3.31</td><td>센터총괄</td></tr> <tr> <td>담당</td><td>김지홍</td><td>부연구위원</td><td>'19.4.1 ~ '20.3.31</td><td>시행계획</td></tr> </tbody> </table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	본부장	변순천	선임연구위원	'19.4.1 ~ '20.3.31	본부총괄	센터장	주혜정	선임연구위원	'19.4.1 ~ '20.3.31	센터총괄	담당	김지홍	부연구위원	'19.4.1 ~ '20.3.31	시행계획
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																				
본부장	변순천	선임연구위원	'19.4.1 ~ '20.3.31	본부총괄																				
센터장	주혜정	선임연구위원	'19.4.1 ~ '20.3.31	센터총괄																				
담당	김지홍	부연구위원	'19.4.1 ~ '20.3.31	시행계획																				
다른기관 또는 민간인 관련자	해당사항 없음																							
추진실적	○ '19년 시행계획 수립 및 '18년 추진실적 점검 ○ '18년 시행계획 수립 및 '17년 추진실적 점검 ○ '17년 시행계획 수립 및 '16년 추진실적 점검 ○ '16년 시행계획 수립 및 '15년 추진실적 점검 ○ '15년 시행계획 수립 및 '14년 추진실적 점검 ○ '14년 시행계획 수립 및 '13년 추진실적 점검 ○ '13년 시행계획 수립 및 '12년 추진실적 점검 ○ '12년 시행계획 수립 및 '11년 추진실적 점검																							

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-05	담당부서 작성자	사업조정본부 사업조정전략센터 (강주현 /043-750-2585 jkang@kistep.re.kr)																																																													
정 책 명	2021년도 정부연구개발 투자방향 및 기준(안) 수립 지원																																																															
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 과학기술기본법 제12조의2에 근거하여 차년도 정부연구개발 투자방향 및 기준(안) 수립 필요 ○ 추진기간 : '20.2.11.~'21.2.10. ○ 총사업비 : 650,000,000원 ○ 주요내용 - 국내외 R&D 정책 및 투자동향 조사 - 차년도 정부연구개발사업의 기본방향 설정 및 중점추진분야별 투자방향 설정 - 차년도 정부R&D 예산 배분·조정의 기준으로 활용할 정부 R&D 투자 효율화 방안 제시 ○ 추진경과 - 투자방향 및 기준(안) 초안 작성 및 전문위 검토 - 공청회 등을 통한 부처·산·학·연 등 이해관계자 의견수렴 - 국가과학기술자문회의 기술분야 전문위원장 회의 - 국가과학기술자문회의 운영위원회 안건 상정 및 의결																																																															
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 사업조정본부 송화연 - 최종 결재자 : 본부장 이길우 ○ 사업 관련자<table border="1"><thead><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr></thead><tbody><tr><td>본부장</td><td>이길우</td><td>선임연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>투자방향 수립 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>이지영</td><td>책임전문관리원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>행정지원</td></tr><tr><td>담당</td><td>이보람</td><td>전문관리원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>행정지원</td></tr><tr><td>담당</td><td>강주현</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>실무 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>권장호</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>해외 투자동향 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>김승균</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>중점추진분야 수립</td></tr><tr><td>담당</td><td>김주희</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>중점추진분야 수립</td></tr><tr><td>담당</td><td>김현오</td><td>연구원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>국내 투자동향 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>허정</td><td>연구원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>해외 투자동향 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>박재현</td><td>전문관리원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>해외 투자동향 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>송화연</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>센터 총괄</td></tr></tbody></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	본부장	이길우	선임연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	투자방향 수립 총괄	담당	이지영	책임전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	행정지원	담당	이보람	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	행정지원	담당	강주현	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	실무 총괄	담당	권장호	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야	담당	김승균	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	중점추진분야 수립	담당	김주희	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	중점추진분야 수립	담당	김현오	연구원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국내 투자동향 분야	담당	허정	연구원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야	담당	박재현	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야	담당	송화연	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																																												
본부장	이길우	선임연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	투자방향 수립 총괄																																																												
담당	이지영	책임전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	행정지원																																																												
담당	이보람	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	행정지원																																																												
담당	강주현	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	실무 총괄																																																												
담당	권장호	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야																																																												
담당	김승균	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	중점추진분야 수립																																																												
담당	김주희	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	중점추진분야 수립																																																												
담당	김현오	연구원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국내 투자동향 분야																																																												
담당	허정	연구원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야																																																												
담당	박재현	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야																																																												
담당	송화연	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄																																																												

	<table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>담당</td><td>유종태</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>해외 투자동향 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>최충현</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>국방(항공기·정찰)분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>임승혁</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>국방(기동·화력·유도)분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>이현경</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>공공기관 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>박민선</td><td>연구원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>국방(합정·정책지원)분야</td></tr><tr><td>센터장</td><td>김은정</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>센터 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>박지현</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>농림식품분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>김주원</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>보건의료분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>김종란</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>보건의료분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>윤수진</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>기초분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>윤성용</td><td>전문관리원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>기초분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>유거송</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>화이트바이오수산분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>함선영</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>기반분야</td></tr><tr><td>센터장</td><td>진영현</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>센터 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>김선재</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>기계·제조분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>조나현</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>소재·지역분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>유형정</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>ICT·SW분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>권정은</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>ICT·SW분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>이승필</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>나노융합·문화콘텐츠 서비스 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>채명식</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>반도체·디스플레이분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>나영식</td><td>전문관리원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>중소기업 분야</td></tr><tr><td>센터장</td><td>이일환</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>센터 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>김기봉</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>에너지·자원 분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>이재민</td><td>연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>우주·항공분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>전유정</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>건설·재난재해분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>여준석</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>원자력·핵융합</td></tr><tr><td>담당</td><td>김가영</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>환경·기상분야</td></tr><tr><td>담당</td><td>변영호</td><td>전문관리원</td><td>'20.2.11 ~ '21.2.10</td><td>교통·해양분야</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	담당	유종태	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야	담당	최충현	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국방(항공기·정찰)분야	담당	임승혁	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국방(기동·화력·유도)분야	담당	이현경	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	공공기관 분야	담당	박민선	연구원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국방(합정·정책지원)분야	센터장	김은정	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄	담당	박지현	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	농림식품분야	담당	김주원	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	보건의료분야	담당	김종란	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	보건의료분야	담당	윤수진	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기초분야	담당	윤성용	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기초분야	담당	유거송	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	화이트바이오수산분야	담당	함선영	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기반분야	센터장	진영현	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄	담당	김선재	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기계·제조분야	담당	조나현	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	소재·지역분야	담당	유형정	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	ICT·SW분야	담당	권정은	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	ICT·SW분야	담당	이승필	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	나노융합·문화콘텐츠 서비스 분야	담당	채명식	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	반도체·디스플레이분야	담당	나영식	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	중소기업 분야	센터장	이일환	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄	담당	김기봉	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	에너지·자원 분야	담당	이재민	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	우주·항공분야	담당	전유정	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	건설·재난재해분야	담당	여준석	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	원자력·핵융합	담당	김가영	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	환경·기상분야	담당	변영호	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	교통·해양분야
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																																																																																																																														
담당	유종태	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	해외 투자동향 분야																																																																																																																																														
담당	최충현	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국방(항공기·정찰)분야																																																																																																																																														
담당	임승혁	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국방(기동·화력·유도)분야																																																																																																																																														
담당	이현경	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	공공기관 분야																																																																																																																																														
담당	박민선	연구원	'20.2.11 ~ '21.2.10	국방(합정·정책지원)분야																																																																																																																																														
센터장	김은정	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄																																																																																																																																														
담당	박지현	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	농림식품분야																																																																																																																																														
담당	김주원	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	보건의료분야																																																																																																																																														
담당	김종란	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	보건의료분야																																																																																																																																														
담당	윤수진	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기초분야																																																																																																																																														
담당	윤성용	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기초분야																																																																																																																																														
담당	유거송	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	화이트바이오수산분야																																																																																																																																														
담당	함선영	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기반분야																																																																																																																																														
센터장	진영현	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄																																																																																																																																														
담당	김선재	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	기계·제조분야																																																																																																																																														
담당	조나현	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	소재·지역분야																																																																																																																																														
담당	유형정	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	ICT·SW분야																																																																																																																																														
담당	권정은	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	ICT·SW분야																																																																																																																																														
담당	이승필	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	나노융합·문화콘텐츠 서비스 분야																																																																																																																																														
담당	채명식	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	반도체·디스플레이분야																																																																																																																																														
담당	나영식	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	중소기업 분야																																																																																																																																														
센터장	이일환	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	센터 총괄																																																																																																																																														
담당	김기봉	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	에너지·자원 분야																																																																																																																																														
담당	이재민	연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	우주·항공분야																																																																																																																																														
담당	전유정	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	건설·재난재해분야																																																																																																																																														
담당	여준석	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	원자력·핵융합																																																																																																																																														
담당	김가영	부연구위원	'20.2.11 ~ '21.2.10	환경·기상분야																																																																																																																																														
담당	변영호	전문관리원	'20.2.11 ~ '21.2.10	교통·해양분야																																																																																																																																														
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 국가과학기술자문회의 - 심의회의 - 운영위원회 및 기술분야 전문위원회* 위원 * 전문위원회: 공공우주, 에너지환경, ICT융합, 기계소재, 생명의료, 기초기반, 국방 ○ 과학기술정보통신부 과학기술혁신본부 연구개발투자심의국																																																																																																																																																	
추진실적	○ 「2020년도 정부연구개발 투자방향 및 기준(안)」 안전상정 및 국가과학기술자문회의 심의회의 운영위원회 의결 ('19.3.14) ○ 「2020년도 정부연구개발 투자방향 및 기준(안)」 관계부처 통보 ('19.3.15)																																																																																																																																																	

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-06	담당부서 작성자	평가분석본부 / 혁신정보분석센터 (이 현 익 / 043-750-2465/ hyoniklee@kistep.re.kr)																					
정 책 명	2020년도 국가연구개발사업 조사·분석																							
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : 과학기술기본법 제 12조 제1항, 동법 시행령 제20조 ○ 추진기간: 2020.1.1. ~ 2020.12.31. ○ 총사업비: 105백만 원 ○ 주요내용 - 2019년 국가연구개발사업 자료수집과 검증 - 2019년 국가연구개발사업 조사·분석 결과(안) 국가과학기술심의회 운영위원회 상정과 분석보고서 작성 ○ 추진경과 - 1999년: 과학기술혁신을위한특별법 근거 마련(제6조제2항)과 시범사업 실시 - 2000년: 국가R&D사업 조사·분석 본격 실시 - 2016년: 국가승인통계 제127003호 - 2018년: 세부과제지원유형(상향식(자유공모형, 품목지정형), 하향식) 신규조사 및 국가과학기술표준분류, 국가중점과학기술(舊국가전략기술) 개정 반영																							
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 혁신정보분석센터 이현익 - 최종 결재자 : 본부장 오세홍 ○ 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>이운빈</td><td>연구위원</td><td>`20.1.1 ~ 12.31</td><td>혁신정보분석센터장</td></tr><tr><td>담당</td><td>이현익</td><td>부연구위원</td><td>`20.1.1 ~ 12.31</td><td>조사·분석 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>유현지</td><td>전문관리원</td><td>`20.1.1 ~ 12.31</td><td>조사·분석 통계분석</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	이운빈	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	혁신정보분석센터장	담당	이현익	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	조사·분석 총괄	담당	유현지	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	조사·분석 통계분석
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																				
센터장	이운빈	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	혁신정보분석센터장																				
담당	이현익	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	조사·분석 총괄																				
담당	유현지	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	조사·분석 통계분석																				
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부																							
추진실적	○ 2019년 국가연구개발사업 조사·분석 검증 중 ○ 2020년 국가연구개발사업 조사·분석 제도개선 추진 중																							

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-07	담당부서 작성자	평가분석본부 / 혁신정보분석센터 (유현지 / 043-750-2530/ hyunji@kistep.re.kr)																					
정 책 명	2019년도 국가연구개발사업 성과분석																							
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : 과학기술기본법 제12조 제1항 ○ 추진기간 : 2020.1.1. ~ 2020.12.31 ○ 총사업비 : 106백만 원 ○ 주요내용 - 2019.1.1.~12.31.까지 국가연구개발사업에서 발생한 성과(논문,특허,기술료,사업화 등)의 수집·검증통계 산출 ○ 추진경과 - 2005년 : 성과자료 제출 가능 사업에 한해 시범조사 - 2007년 : 성과지표 간소화(15개 → 6개), SCI논문·국내특허·기술료 항목 검증 시작, 조사·분석과 연계하여 공식 집계 착수 (성과분석은 미 실시) - 2008년 : SCI논문, 국내특허, 기술료, 사업화 성과분석 최초 실시 - 2015년 : 특허성과 수집 절차 개선, 비SCI(E) 시범 검증																							
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 혁신정보분석센터 유현지 - 최종 결재자 : 본부장 오세홍 ○ 사업 관련자<table border="1"><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>이윤빈</td><td>연구위원</td><td>`20.1.1 ~ 12.31</td><td>혁신정보분석센터장</td></tr><tr><td>담당</td><td>유현지</td><td>전문관리원</td><td>`20.1.1 ~ 12.31</td><td>성과분석 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>이현익</td><td>부연구위원</td><td>`20.1.1 ~ 12.31</td><td>성과분석 통계분석</td></tr></tbody></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	이윤빈	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	혁신정보분석센터장	담당	유현지	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	성과분석 총괄	담당	이현익	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	성과분석 통계분석
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																				
센터장	이윤빈	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	혁신정보분석센터장																				
담당	유현지	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	성과분석 총괄																				
담당	이현익	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	성과분석 통계분석																				
다른기관 또는 민간인 관련자	특허청/한국특허전략개발원, 한국연구재단																							
추진실적	○ 2018년도 국가연구개발사업 성과 결과(안) 국가과학기술심의회 운영위원회 상정 및 보고서 발간 ○ 2019년도 국가연구개발사업 성과수집 효율화 제도개선(안) 마련																							

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-08	담당부서 작성자	재정투자분석본부 / 예비타당성조사1센터 (조성호 / 043-750-2414 / shcho@kistep.re.kr)
정 책 명	2020년도 국가연구개발사업타당성조사		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 재정건전성 확보를 위한 공공투자사업의 효율성과 투명성을 제고를 위해 1999년 공공투자사업의 사전관리제도로 '예비타당성조사제도'가 도입됨 - 국가연구개발사업에 대한 예비타당성조사는 2008년부터 시행됨 ○ 추진기간 : '20.1.1 ~ '20.12.31 ○ 총사업비 : 4,019백만원 ○ 주요내용 - 국가연구개발사업에 대한 예비타당성조사는 KISTEP이 총괄하여 수행하며, 대상 사업별 PM과 내·외부 연구진을 구성하여 조사 - 분석기준, 방법 등 조사의 기본원칙을 규정한 관련 지침들에 따라 조사하여 결과의 일관성 제고 ○ 추진경과 - '06.4~'07.3 : 신규 대형 국가연구개발사업에 대한 사전타당성조사 실시 - '07.1~ : 과학기술기본법 시행령에 의한 사전타당성조사제도 법제화 및 본 조사 시행 - '08.2~ : 정부조직개편에 따라 국가연구개발사업 사전타당성조사를 국가재정법에 의한 예비타당성조사로 통합 시행 - '18.4~ : 국가재정법 개정에 따라 국가연구개발사업 부문의 예비타당성조사를 과기정통부로 위탁		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 재정투자분석본부 조성호 - 최종 결재자 : 본부장 황지호		

○ 사업 관련자

구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
본부장	황지호	선임연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	주관책임자
센터장	조성호	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사1센터장
센터장	이태근	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사2센터장
PM	이상엽	선임연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	김용정	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	김윤정	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	도계훈	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	박종화	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	박창현	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	안병민	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	이승룡	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	전수용	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	정정규	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	조성식	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	홍미영	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	김한해	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	문영환	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	박종록	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	안광수	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	이광현	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	이주석	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	이준규	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	장정화	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
PM	최태정	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	김보경	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	김혜진	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	방형욱	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	이든샘	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	장희명	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	주지혜	전문관리원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	김성조	위촉부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	최남경	위촉부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	강민지	위촉연구원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	박성규	위촉연구원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	박수빈	위촉연구원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	여은주	위촉연구원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	이선민	위촉연구원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	이아름	위촉연구원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사
간사	정지원	위촉연구원	`20.1.1 ~ 12.31	예비타당성조사

다른기관 또는
민간인 관련자

해당사항 없음

추진실적
(`19년)

- 국가연구개발사업 예비타당성조사 55개 사업 수행
- 국가연구개발사업 사업계획 적정성 검토 7개 사업 수행

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-09	담당부서 작성자	정책기획본부/기술예측센터 (정의진/043-750-2443/ ejin@kistep.re.kr)																					
정 책 명	제6회 과학기술예측조사 연구(1차 년도)/(5년 주기)																							
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 중장기 관점에서 미래환경 변화를 예측하고 능동적으로 대응하기 위한 역량 제고가 필요 ※ 근거 : 과학기술기본법 제13조 및 시행령 제22조 ○ 추진기간 : '20.1.1~'20.12.31 ○ 총사업비 : 133백만원 ○ 주요내용 - 2045년까지 미래사회 변화로 인해 나타날 것으로 예상되는 핵심 이슈 및 니즈를 발굴하고 이에 대응하는 미래 기술 후보군 도출 ○ 추진경과 - 2010년 ~ 2011년 : 제4회 과학기술예측조사 추진 - 2015년 : 제5회 과학기술예측조사 1차 년도 연구 추진 - 2016년 : 제5회 과학기술예측조사 2차 년도 연구 추진 - 2017년 : 제5회 과학기술예측조사 시나리오 분석 및 결과 확산 - 2018년 : 제3회 과학기술예측조사 결과 실현도 평가 - 2019년 : 제6회 과학기술예측조사 사전기획 연구																							
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 기술예측센터 최문정 - 최종 결재자 : 본부장 변순천 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>담 당</td><td>정의진</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>연구책임자</td></tr><tr><td>담 당</td><td>임현</td><td>선임연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>참여연구원</td></tr><tr><td>담 당</td><td>박노언</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>참여연구원</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	담 당	정의진	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	연구책임자	담 당	임현	선임연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원	담 당	박노언	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																				
담 당	정의진	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	연구책임자																				
담 당	임현	선임연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원																				
담 당	박노언	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	참여연구원																				

다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부
추진실적 (‘19년)	○ 제6회 과학기술예측조사 사전기획 연구 추진 - 과학기술예측조사의 활용도 제고를 위한 설문조사 - 미래예측 기반 마련 특허 데이터 시범 분석 - 제6회 과학기술예측조사 추진방안 마련

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-10	담당부서 작성자	정책기획본부/기술예측센터 (조아라/043-750-2511/ acho@kistep.re.kr)
정 책 명	기술영향평가(매년)		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 신기술에 대한 사회구성원의 사전평가를 통해 대응 방안을 마련하고, 국민들의 과학기술 정책에 대한 이해도와 사회적 수용성 제고 필요 ※ 근거 : 과학기술기본법 제14조 및 시행령 제23조 ○ 추진기간 : '20.2.1~'20.12.31 ○ 총사업비 : 115백만원 ○ 주요내용 - 새로운 과학기술의 발전이 경제·사회·문화·윤리·환경 등에 미치는 영향을 사전에 평가하고 그 결과를 정책에 반영 - 긍정적 영향을 극대화하고 부정적 영향을 최소화하기 위한 정책적 제언을 도출하여 정책수립 초기부터 바람직한 변화방향을 유도 ○ 추진경과 - NBIT 융합기술에 대한 영향평가 수행('03) - RFID, 나노 기술에 대한 영향평가 수행('05) - 줄기세포치료기술, 나노소재, UCT에 대한 영향평가 수행('06) - 기후변화대응기술에 대한 영향평가 수행('07) - 국가재난 질환 대응기술에 대한 영향평가 수행('08) - 뇌-기계 인터페이스에 대한 영향평가 수행('11) - 빅데이터에 대한 영향평가 수행('12) - 3차원 프린팅, 스마트네트워크에 대한 영향평가 수행('13) - 무인 이동체, 초고층 건축물에 대한 영향평가 수행('14) - 유전자가위, 인공지능에 대한 영향평가 수행('15) - 가상·증강현실에 대한 영향평가 수행('16) - 바이오 인공장기에 대한 영향평가 수행('17) - 블록체인 기술에 대한 영향평가 수행('18) - 소셜 로봇 기술에 대한 영향평가 수행('19)		

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 기술예측센터 최문정 - 최종 결재자 : 본부장 변순천 ○ 사업 관련자 <table><tr><td>구분</td><td>성명</td><td>직급</td><td>수행기간</td><td>담당업무 (업무분담 내용)</td></tr><tr><td>담 당</td><td>조아라</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.1 ~ 12.31</td><td>연구책임자</td></tr><tr><td>담 당</td><td>지수영</td><td>전문관리원</td><td>'20.2.1 ~ 12.31</td><td>참여연구원</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	담 당	조아라	부연구위원	'20.2.1 ~ 12.31	연구책임자	담 당	지수영	전문관리원	'20.2.1 ~ 12.31	참여연구원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)												
담 당	조아라	부연구위원	'20.2.1 ~ 12.31	연구책임자												
담 당	지수영	전문관리원	'20.2.1 ~ 12.31	참여연구원												
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부															
추진실적	○ 소셜 로봇 기술 대상 기술영향평가 수행 - 대상기술선정위원회, 대상기술분석회의, 기술영향평가위원회, 시민포럼, 온라인 의견 창구 운영 - 기술 발전이 경제·사회·문화·윤리·환경 등에 미치는 영향을 평가하고 기술의 바람직한 발전 방향 제언															

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-11	담당부서 작성자	정책기획본부/기술예측센터 (안지현/043-750-2464/ jyhyunahn@kistep.re.kr)
정 책 명	기술수준평가(1차 년도)/(2년 주기)		
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 주요국 비교를 통해 우리나라 기술수준을 진단하고 과학 기술시책 수립에 필요한 기초자료를 제공하기 위해 기술 수준평가 수행		
	○ 추진기간 : '20.2.1~12.31		
	○ 총사업비 : 160백만원		
	○ 주요내용 - 제4차 과학기술기본계획의 120개 중점과학기술을 대상으로 주요 4개국(미국, EU, 중국, 일본) 대비 국내 기술 수준 평가		
	○ 추진경과(본조사)		
	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	

사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 기술예측센터 최문정 - 최종 결재자 : 본부장 변순천 ○ 사업 관련자 <table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무 (업무분담 내용)</th></tr><tr><td>담 당</td><td>안지현</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.1 ~ 12.31</td><td>연구책임자</td></tr><tr><td>담 당</td><td>지수영</td><td>전문관리원</td><td>'20.2.1 ~ 12.31</td><td>참여연구원</td></tr></table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	담 당	안지현	부연구위원	'20.2.1 ~ 12.31	연구책임자	담 당	지수영	전문관리원	'20.2.1 ~ 12.31	참여연구원
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)												
담 당	안지현	부연구위원	'20.2.1 ~ 12.31	연구책임자												
담 당	지수영	전문관리원	'20.2.1 ~ 12.31	참여연구원												
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부															
추진실적 (‘19년)	○ 기 추진된 기술수준평가의 문제점을 점검하고 2020년에 추진될 기술수준평가의 신뢰도 및 활용도 제고를 위한 개선방안 제시															

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-12	담당부서 작성자	정책기획본부/기술예측센터 (이상남/043-750-2375/ snlee@kistep.re.kr)											
정 책 명	국가과학기술표준분류체계(3차 년도)/(5년 주기)													
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 - 과학기술 관련 정보·인력·연구개발사업 등의 효율적 관리를 위한 국가과학기술표준분류체계 수립 및 5년 주기의 수정·보완 ※ 근거 : 과학기술기본법 제27조 및 시행령 제41조 ○ 추진기간 : '20.1.1~12.31 ○ 총사업비 : 65백만원 ○ 주요내용 - 국가과학기술표준분류체계 개정타당성 평가대상(소분류) 선정 - 신설 중분류의 표준분류 반영 시 근거/영향 모니터링 - 표준분류체계를 활용한 국가 융합연구 동향 분석 ○ 추진경과 - 2002년 제정 이후 2005년, 2008년, 2009년, 2012년, 2018년 개정 및 수정·보완 - 2012년 근거기반 개정프로세스 및 임시분류* 도입, 개정 주기 변경(3년→5년) * 개정 시 정규분류 반영을 위한 근거 등을 모니터링하기 위해 독립적·한시적으로 임시분류 운영 - 2013~2016 : 국가과학기술표준분류체계 개정 프로세스 추진 - 2017 : 국가과학기술표준분류체계 개정 정규 분류 확정 - 2018~ : 국가과학기술표준분류체계 개정 프로세스 추진													
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 기술예측센터 최문정 - 최종 결재자 : 본부장 변순천 ○ 사업 관련자 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <th style="width: 10%;">구분</th><th style="width: 15%;">성명</th><th style="width: 15%;">직급</th><th style="width: 20%;">수행기간</th><th style="width: 40%;">담당업무 (업무분담 내용)</th></tr> <tr> <td>담당</td><td>이상남</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1~12.31</td><td>연구책임자</td></tr> </table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	담당	이상남	연구위원	'20.1.1~12.31	연구책임자
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)										
담당	이상남	연구위원	'20.1.1~12.31	연구책임자										

다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부 ○ 연구관리전문기관
추진실적 (‘19년)	○ 개정타당성 평가대상(중분류) 선정 - ‘18년 조사·발굴된 개정수요에 대해 적합성 평가를 실시 ※ 과학기술분야 39개 중분류, 인문사회과학분야 분류체계 조정안 선정 ○ 국가과학기술자문회의에 안건* 상정 - 개정타당성 평가대상 선정 결과 및 중장기 개선방향 확정 * 「국가과학기술표준분류 개정타당성 평가대상 선정결과(안) 및 중·장기 개선방향」(2019. 9. 30) ○ 표준분류체계를 활용한 국가 융합연구 동향 분석 - 2018년 국가연구개발사업 과제 대상 다학제성 융합연구 현황 분석 - 6T, 협력유형별 융합 연구 현황 분석

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-13	담당부서 작성자	정책기획본부/기술예측센터 (안지현/043-750-2464/ jyhyunahn@kistep.re.kr)											
정 책 명	KISTEP 미래유망기술 선정에 관한 연구(매년)													
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : 미래 경제사회의 지속 가능 발전을 위해 미래변화에 대응 가능한 유망기술 발굴													
	○ 추진기간 : '20.2.1~12.31													
	○ 총사업비 : 50백만원													
	○ 주요내용 : 향후 10년 내외에 한국사회의 핵심 트렌드/ 변화로 인해 발생 가능한 경제/사회/문화적 이슈를 전망 하고, 그에 대응할 수 있는 미래유망기술을 선정													
	○ 추진경과(13~19)													
	연도	주제												
	2013	스마트 에이징(Smart aging)을 위한 미래유망기술												
	2014	미래 사회의 안전위험 요소 대응을 위한 미래유망기술												
	2015	미래 한국사회의 격차불평등 심화에 대응하기 위한 포용적 미래유망기술												
	2016	미래 한국사회의 삶의 만족도와 사회적 신뢰를 높일 수 있는 기술												
2017	미래 한국사회의 지속가능한 발전을 위한 공해·오염 대응 미래유망기술													
2018	사람 중심의 스마트 소사이어티 구현을 위한 미래유망기술													
2019	미래 한국사회 이슈 중 우선적인 대응이 필요한 주력산업 관련													
2020	초연결·초지능 시대를 대비하는 미래유망기술													
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자													
	- 최초 입안자 : 기술예측센터 안지현													
	- 최종 결재자 : 본부장 변순천													
○ 사업 관련자														
<table><tr><td>구분</td><td>성명</td><td>직급</td><td>수행기간</td><td>담당업무 (업무분담 내용)</td></tr><tr><td>담 당</td><td>안지현</td><td>부연구위원</td><td>'20.2.1 ~ 12.31</td><td>연구책임자</td></tr></table>					구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	담 당	안지현	부연구위원	'20.2.1 ~ 12.31	연구책임자
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)										
담 당	안지현	부연구위원	'20.2.1 ~ 12.31	연구책임자										
다른기관 또는 민간인 관련자	없음													
추진실적 (‘19년)	초연결·초지능 시대를 대비하는 10대 미래유망기술 선정													

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-14	담당부서 작성자	평가분석본부/성과확산센터 김남희/043-750-2335, kimnh@kistep.re.kr																					
정 책 명	2020년 국가연구개발 우수성과 100선																							
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경: 국가연구개발사업의 관리 등에 관한 규정 제17조 제9항 ○ 추진기간: 2020.1.1.~ 12.31 ○ 총사업비: 230백만 원 ○ 주요내용 - 범부처 국가연구개발 우수성과 100건을 선정하여 인증포상 함으로써 우수 R&D성과의 창출 견인 및 과학기술인의 자긍심 고취 ○ 추진경과 - '06년부터 매년 우수성과를 선정하여 인증서와 현판 제작·배부 및 최우수성과를 포상하고 사례집 등을 통해 홍보 ※ 우수성과 100선('06~), 후속연구 우수자('12~'15) 및 기술이전·사업화·창업 우수기관('12~'18) 총 1,417점 선정(인증서 및 현판 수여), 최우수성과 총112점 시상('19년: 훈장 1, 포장 2, 대통령표창 2, 국무총리표창 3, 장관표창 14)																							
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 성과확산센터 김남희 - 최종 결재자 : 본부장 오세홍 ○ 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>최광희</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>성과확산센터장</td></tr><tr><td>담당(연·책)</td><td>김남희</td><td>책임전문관리원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>황지언</td><td>연구원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>접수, 검증 등</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	센터장	최광희	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	성과확산센터장	담당(연·책)	김남희	책임전문관리원	'20.1.1 ~ 12.31	총괄	담당	황지언	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	접수, 검증 등
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																				
센터장	최광희	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	성과확산센터장																				
담당(연·책)	김남희	책임전문관리원	'20.1.1 ~ 12.31	총괄																				
담당	황지언	연구원	'20.1.1 ~ 12.31	접수, 검증 등																				
다른기관 또는 민간인 관련자	○ 과학기술정보통신부 ○ R&D수행 각 부처 및 연구관리전문기관																							
추진실적	○ 2020년 국가연구개발 우수성과 100선 추진계획 수립 지원 ○ 우수성과 후보 발굴(주요 언론기사 및 NSC저널 논문) 등																							

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2020-15	담당부서 작성자	인재개발연수본부 / 인재교육총괄실 (박혜선 / 043-251-7057/ hspark@kird.re.kr)																																																																							
정 책 명	과학기술인 역량 강화 사업 (부설 국가과학기술인력개발원)																																																																									
사업개요 및 추진경과	○ 추진배경 : 4차 산업혁명 등 환경변화를 선도하기 위하여 현장 역량개발 기반 국가과학기술인력 양성 추진 ○ 추진기간 : '20.1.1. ~ '20.12.31 ○ 총사업비 : 4,846백만원 ○ 주요내용 - SDF 교육체계이행 내실화 - 현장 맞춤형 교육 활성화 - 교수진 확대 및 교육운영 고도화 ○ 추진경과 - '19년 12월 : KISTEP 이사회 의결 - '20년 1월 : 사업심의회 검토 완료																																																																									
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	○ 최초 입안자 및 최종 결재자 - 최초 입안자 : 본부장 윤현진 - 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>본부장</td><td>윤현진</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>사업총괄</td></tr><tr><td>실장</td><td>김규동</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>사업기획</td></tr><tr><td>담당</td><td>박혜선</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육기획</td></tr><tr><td>담당</td><td>유정화</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육기획</td></tr><tr><td>담당</td><td>김주민</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육기획</td></tr><tr><td>담당</td><td>지서현</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육기획</td></tr><tr><td>담당</td><td>김태용</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육기획</td></tr><tr><td>담당</td><td>임혜령</td><td>교육사무지원원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육운영관리</td></tr><tr><td>담당</td><td>김부현</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육포털 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>박재웅</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육포털 관리</td></tr><tr><td>담당</td><td>조용민</td><td>부연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육포털 관리</td></tr><tr><td>담당</td><td>김경환</td><td>연구위원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육포털 관리</td></tr><tr><td>담당</td><td>최길</td><td>선임전문관리원</td><td>'20.1.1 ~ 12.31</td><td>교육포털 관리</td></tr></table>				구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	본부장	윤현진	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	사업총괄	실장	김규동	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	사업기획	담당	박혜선	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획	담당	유정화	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획	담당	김주민	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획	담당	지서현	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획	담당	김태용	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획	담당	임혜령	교육사무지원원	'20.1.1 ~ 12.31	교육운영관리	담당	김부현	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 총괄	담당	박재웅	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리	담당	조용민	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리	담당	김경환	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리	담당	최길	선임전문관리원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																																																																						
본부장	윤현진	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	사업총괄																																																																						
실장	김규동	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	사업기획																																																																						
담당	박혜선	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획																																																																						
담당	유정화	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획																																																																						
담당	김주민	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획																																																																						
담당	지서현	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획																																																																						
담당	김태용	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육기획																																																																						
담당	임혜령	교육사무지원원	'20.1.1 ~ 12.31	교육운영관리																																																																						
담당	김부현	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 총괄																																																																						
담당	박재웅	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리																																																																						
담당	조용민	부연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리																																																																						
담당	김경환	연구위원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리																																																																						
담당	최길	선임전문관리원	'20.1.1 ~ 12.31	교육포털 관리																																																																						

신진사업담당자	고정현	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	최숙선	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	황준현	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	김현하	전문관리위원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	전승현	전문관리위원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	오유정	전문관리위원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	유정현	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	하말희	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	심보영	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	이가연	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	유지영	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	직무교육
	김제철	선임연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육운영관리
	신준석	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육운영관리
	양경복	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	교육운영관리
	명대정	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	박한림	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	박예희	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	문재우	선임전문관리위원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	정재우	선임전문관리위원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	황찬웅	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	강민철	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	이양호	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	안동현	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
	고건우	교육사무지원	`20.1.1 ~ 12.31	맞춤교육
본부장	신장	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	권혁상	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	김선하	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	김지은	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	이승배	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	정리라	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	박수진	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	곽지서	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	이경애	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	주현	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	박상호	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	김마리	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	제갈란	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	임재원	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	유소연	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	조형대	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	김윤영	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	박인서	선임연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	신규과정개발
	유대성	연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
	전세환	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
	박두을	전문관리위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
	김은경	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
	안정연	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
	김보경	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
	박종민	부연구위원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
	이대환	행정원	`20.1.1 ~ 12.31	교육기획
다른기관 또는 민간인 관련자	해당사항 없음			
추진실적	- '19년 139개 교육과정, 279회 운영 - '19년 14,964명 교육 수료			