

실명제 사업내역서

사업실명제 등록번호	2019-06	담당부서 작성자	연구조정실 기획성과팀/ 김영은/044-414-1194 /yekim@kiep.go.kr
정 책 명	데이터 정책이 무역과 성장에 미치는 영향		
사업개요 및 추진경과	<p>○ 추진배경</p> <ul style="list-style-type: none"> - 주요국은 데이터 정책*의 변화를 피하며 국경 간 데이터 이동을 규율하는 내용을 포함한 규제·제도·법제를 정비하는 추세 - 한국의 디지털 경쟁력은 주요국에 비해 상대적으로 낮은 수준이고 디지털 무역제한지수는 높은 순위에 위치 - 데이터 정책의 변화는 경제 주요변수에 영향을 미침 - 경제학 영역에서는 데이터 정책의 변화에 따른 경제적 파급효과를 체계적으로 분석하기 위한 이론·정량모델 정립 필요 - 한국이 데이터 정책 변화를 고려할 때 참고할만한 데이터 정책 변화의 경제적 파급효과를 분석한 기초자료 보완이 필요 <p>○ 추진기간 : 2019. 1. 1 ~ 2019. 12. 31.</p> <p>○ 총 사업비 : 82백만원</p> <p>○ 주요내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 데이터의 역할을 생산요소(input factor), 기술(information technology), 정보, 생산방법(blueprint/recipe), 총 생산성(total factor productivity) 등으로 나눠 체계적으로 검토 - 생산함수에 데이터의 포함여부, 경제적 외부성, 정보의 비대칭성, 데이터의 소유 등에 대해 검토하고 이 과제에서 주안점을 두어야 할 부분을 선별 - 데이터 활용 관련: (세계) UN 2015 Big Data Survey, Statista, 이외 국제기구 데이터베이스와 민간조사기관 보고서 활용 (한국) 정보화통계 조사 마이크로 데이터, 통계청에서 제공하는 데이터 산업과 유통시장 관련 데이터 		

	<ul style="list-style-type: none"> - 데이터 보호 관련: 디지털 무역제한 지수(DTRI), BSA 지표, 데이터 정책관련 DB 구축(2018년 기본과제 업데이트) 등 - 주요국을 중심으로 변화된 데이터 정책과 제도(유럽의 일반정보보호법, 중국의 네트워크 보안법, 미국의 소비자 권리장전 등)를 분석 - 데이터 정책이 무역 및 성장에 미치는 영향 분석 <p>○ 추진경과</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2018. 2 ~ 2018. 3. : 연구과제 기초조사, 상반기 정책연구(실무)협의회 개최 - 2018. 3 ~ 2018. 4 : 상반기 정책연구협의회 및 원·내외 과제선정위원회 개최, 연구사업 목표 및 연구과제 후보 선정 - 2018. 8. ~ 2018. : 연구과제 수요조사 및 하반기 정책연구(실무)협의회 개최 - 2018. 9 ~ 2018. 10. : 상반기 정책연구협의회 및 원·내외 과제선정위원회 개최, 2019년도 중점 및 대표과제 선정 - 2018. 10. :연구자문위원회 개최 - 2017. 12. : 사업계획 및 예산(안) 경제·인문사회연구회 이사회 의결 - 2019. 1. : 사업 추진 - 2019. 3 : 연구계획심의회 개최 																									
<p>사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)</p>	<p>○ 최초 입안자 및 최종 결재자</p> <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 이규엽 부연구위원(무역통상실) - 최종 결재자 : 원장 이재영 <p>○ 사업 관련자</p> <table border="1" data-bbox="448 1608 1377 2018"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>성명</th> <th>직급</th> <th>수행기간</th> <th>담당업무 (업무분담 내용)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>책임자</td> <td>이규엽</td> <td>부연구위원</td> <td>'19.01.01~ '19.12.31.</td> <td>연구총괄</td> </tr> <tr> <td>연구진</td> <td>박지현</td> <td>전문연구원</td> <td>'19.01.01~ '19.12.31.</td> <td>전자상거래</td> </tr> <tr> <td>원외 연구진</td> <td>박현</td> <td>경희대 교수</td> <td>'19.01.01~ '19.12.31.</td> <td>데이터 정책이 성장에 미치는 영향분석</td> </tr> <tr> <td>원내 자문위원</td> <td>김규판</td> <td>연구위원</td> <td>'19.01.01~ '19.12.31.</td> <td>연구자문</td> </tr> </tbody> </table>	구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)	책임자	이규엽	부연구위원	'19.01.01~ '19.12.31.	연구총괄	연구진	박지현	전문연구원	'19.01.01~ '19.12.31.	전자상거래	원외 연구진	박현	경희대 교수	'19.01.01~ '19.12.31.	데이터 정책이 성장에 미치는 영향분석	원내 자문위원	김규판	연구위원	'19.01.01~ '19.12.31.	연구자문
구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)																						
책임자	이규엽	부연구위원	'19.01.01~ '19.12.31.	연구총괄																						
연구진	박지현	전문연구원	'19.01.01~ '19.12.31.	전자상거래																						
원외 연구진	박현	경희대 교수	'19.01.01~ '19.12.31.	데이터 정책이 성장에 미치는 영향분석																						
원내 자문위원	김규판	연구위원	'19.01.01~ '19.12.31.	연구자문																						

<p>다른기관 또는 민간인 관련자</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 기획재정부, 외교부, 산업통상자원부 등 정부부처 - 대학 및 대학부설 연구소 - 국책연구소 - 민간전문 연구소 등
<p>추진실적 (또는 기대효과)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정책적 기여도 <ul style="list-style-type: none"> - 무역을 증진하고 신성장 동력을 확보하기 위한 정부정책 수립에 기초자료 제공 ○ 학술적 기여도 <ul style="list-style-type: none"> - 최신 무역모델에서 데이터 정책을 고려할 수 있는 이론·정량분석 방법 개발 - 데이터 정책과 성장에 관한 이론분석 제시