

연구과제명 : 서비스무역의 교역장벽과 네트워크(network) 활용방안

■ 연구책임자

성 한 경 부연구위원 · 정 철 연구위원

■ 연구의 필요성 및 목적

- 최근 세계무역의 큰 흐름은 상품무역에서 서비스무역으로 바뀌고 있으며 개방화 시대에 국경 간 이민 등 인력이동과 문화교류가 더욱 확대될 것으로 예상됨.
 - 국가 간 인적·문화적 교류의 확대는 국가별로 해외에 네트워크(Network)를 형성하게 되며 이는 다시 서비스무역과 국민경제에 영향을 미치게 됨.
 - 따라서 서비스 무역에서 해외 네트워크의 역할을 분석하고 이를 통해 국민경제에 기여할 수 있는 정책방안을 마련할 필요성이 증대됨.
- 한편, 우리나라 서비스업의 대외개방은 미국, EU, 일본 등에 비해 낮은 수준임.
 - World Bank 의 2006년 기준 사업 환경 조사에 의하면 우리나라의 사업 환경은 OECD 국가 중 17위 (세계 175개국 중 23위)이나 시장진입 측면만 보면 OECD 회원국(29개국) 가운데 28위(세계 175개국 중 116위)를 기록해 진입장벽이 높은 것으로 나타남.
- 본 연구는 세계시장에서 서비스무역의 흐름과 교역장벽을 살펴보고 해외 네트워크 활용을 통한 서비스무역 활성화 방안을 제시하고자 함. 또한 최근 이슈가 되고 있는 경상수지 적자의 주원인인 서비스 수지 적자 개선을 위한 기초자료를 제공할 수 있음.
 - 연구방법으로 문헌조사, 현지조사 등을 통해 우리나라와 주요국의 서비스

교역장벽 현황을 파악하고 서비스 교역제한지수를 도출함.

- 경제활동의 집중현상(agglomeration)과 지리적·문화적 요인 등을 고려하여 국가간 인적·문화적 교류와 상품무역이 서비스 무역과 연결되는 메카니즘에 대해 네트워크 효과(Network Effect)를 중심으로 분석함.
- 이러한 분석을 통해 생산, 교역, 투자 등 경제활동의 location choice에 미치는 영향에 대해서도 연구를 진행하고 서비스 수지 흑자 반전을 위한 정책적 시사점을 제시함.

▣ 선행연구 현황 및 선행연구와 본연구의 차별성

구 분		선행연구와의 차별성		
		연구목적	연구방법	주요 연구내용
주요 선행 연구	1	-과제명: Business and Social Networks in International Trade -연구자(년도): Jim Rauch(2001) -연구목적: This paper attempts to answer two overarching questions: how do networks affect efficiency, and will networks grow or shrink in importance for international trade over time.	- 문헌조사(survey paper)	- This paper survey the roles of transnational networks in alleviating problems of contract enforcement and providing information about trading opportunities. It covers how domestic networks influence international trade through their impact on domestic market structure.
	2	-과제명: 주요국의 서비스 장벽 현황과 대응방안 -연구자(년도): KOTRA (2008) -연구목적: 주요국 서비스 산업의 진입장벽 조사및 대응방안 제시	- 통계분석 - 현지조사 - 문헌조사	- 한국의 서비스 해외진출 및 해외투자현황 - 주요국의 서비스 교역 장벽에 대한 연구 - 서비스 해외진출 활성화 방안 제시
	3	-과제명: Immigration and the Work Force -연구자(년도): George Borjas and Richard Freeman(1992) -연구목적: To examine the important effects of immigration on the economies including the US and source countries.	- 이론 및 실증 분석 논문집(a volume of collected papers generated by the NBER project: the Labor Studies Program)	- Various labor economics issues that are related to immigration and the work force are discussed in this volume such as labor market effects of immigration and trade, and assimilation of immigrants, and so forth.

구 분	선행연구와의 차별성		
	연구목적	연구방법	주요 연구내용
본 연구	<ul style="list-style-type: none"> - 우리나라와 주요국의 서비스 교역장벽 현황을 파악하고, 국가 간 인적·문화적 교류를 통해 형성되는 해외 네트워크가 서비스무역에 주는 시사점을 분석하여 우리나라의 서비스수지를 개선하는데 필요한 기초정보를 제공한다. 	<ul style="list-style-type: none"> - 문헌조사 - 현지 방문 및 면담 - 실증분석 	<ul style="list-style-type: none"> - 서비스 교역장벽 현황, 인적·문화적 국제교류를 통한 네트워크 형성, 서비스무역의 흐름 등을 고찰하고 서비스 교역장벽의 지수를 활용하여 네트워크 효과와 Location Choice 등을 고려한 경제적 효과를 분석함.

▣ 주요 연구내용

다음의 주요 내용에 대해 연구를 수행함.

1. 서비스무역의 국제적 추세
2. 서비스무역형태의 국제비교분석
 - 외국사례 중 미국, 영국 등 서비스 중심국가와 독일, 일본 등 제조업 중심국가에 대한 비교분석
3. 서비스 교역장벽 현황 및 교역제한지수 도출
 - 우리나라와 주요국의 서비스 교역 추세 및 장벽 현황
4. 서비스 무역에서의 네트워크 효과(Network Effect)가 서비스무역의 흐름(Location Choice 등)에 미치는 영향
5. 서비스 무역에서 교역장벽 극복을 위한 해외 네트워크 활용방안 및 정책적 시사점

▣ 연구추진방법

- 문헌연구, 이론 및 실증분석
- 국내외 전문가 세미나, 해외 전문기관 방문

▣ 관련부처 및 국정과제 관련성

○ 관련부처

- 국무조정실, 기획재정부, 지식경제부, 외교통상부, 노동부

○ 국정과제 관련

NO	국정지표	국정과제
1	활기찬 시장경제	경상수지 안정화 방안
2	활기찬 시장경제	서비스업 경쟁력 강화방안

▣ 기대효과

- 본 연구는 서비스 교역장벽 현황을 파악하고, 인적·문화적 국제교류를 통해 형성된 네트워크 효과(Network Effect)와 서비스 무역 간의 메커니즘을 이해하는데 도움이 될 것이며, 연구결과를 바탕으로 외국 인력의 적극적 활용, 서비스무역 및 해외인력기지, 이민정책 등 관련 정책수립에 기초자료로 활용될 것으로 기대됨.
- 본 연구를 통해 향후 서비스 수지의 흑자 전환을 위한 정책방안을 제시할 수 있음.

▣ 연구기간

- 2009. 1. ~ 2009. 12.