

KIET

Korea Institute for Industrial
Economics & Trade

KIET

Korea Institute for Industrial Economics & Trade

Contents

- 04 원장 인사말
- 06 연혁
- 08 비전
- 09 조직
- 10 주요 사업
- 12 주요 연구분야
- 16 주요 연구성과
- 22 글로벌 네트워크



산업연구원은 국내외 산업과 무역통상 분야를 서로 연계하여 전문적으로 연구하는 국내 유일의 국책연구기관입니다. 한국경제의 산업발전과 무역증대를 지원하기 위해 1976년에 설립된 우리 연구원은 지난 40여 년 동안 우리나라 산업과 무역정책 수립의 싱크탱크 역할을 충실히 수행해 왔습니다.

산업연구원은 국내외 산업과 무역통상 분야를 서로 연계하여 전문적으로 연구하는 국내 유일의 국책연구기관입니다. 한국경제의 산업발전과 무역증대를 지원하기 위해 1976년에 설립된 우리 연구원은 지난 40여 년 동안 우리나라 산업과 무역정책 수립의 싱크탱크 역할을 충실히 수행해 왔습니다.

우리 연구원은 그동안 글로벌 산업환경 변화에 대응하여 우리 산업이 경쟁력과 체질을 강화할 수 있도록 지원하는 데 역점을 두어왔습니다.

산업을 둘러싼 트렌드는 너무도 빨리 변화하고 있습니다. 다가오는 미래의 모습은 4차 산업혁명의 빠른 전개 등으로 산업과 사회, 개인이 하나로 연결되어 움직이는 초연결 지능정보사회가 될 것입니다.

우리 산업이 글로벌 시장에서 생존하고 경쟁력을 강화하려면 유연한 적응력과 핵심역량 확보가 매우 중요합니다.

이를 위해 산업연구원은 미래 제조업의 발전전략, 제조업과 서비스업의 융합발전, 지역산업의 혁신 생태계 구축방향, 산업발전과 일자리 창출 등의 산업전략 방향을 제시하는 데 힘을 쏟고 있습니다.

또한 중소기업의 성장 생태계 조성 방안과 무역증대와 통상협력 증진 방안을 마련하는 데 앞장서 나가고 있습니다.

앞으로도 산업연구원은 한국 산업이 지속적인 발전을 통해 일자리 창출과 수출 확대에 기여할 수 있도록 산업정책 발굴 및 제도 개선, 선순환적인 기업활동 여건 조성, 지역산업 및 중소기업의 경쟁력 제고를 지원하는 데 최선을 다하겠습니다.

우리 연구원은 급변하는 시대적 변화에 대응하는 한국산업의 미래비전을 제시하고 선진국형 산업구조 고도화 달성에 기여하기 위해 세계적인 네트워크를 지닌 글로벌 연구원으로 발전하도록 노력하겠습니다.

여러분의 변함없는 관심과 성원을 부탁드립니다.

감사합니다.

산업연구원장 장지상

장지상

HISTORY

1976~1982

초기 단계

한국경제의 고도성장을 지원하기 위해 국제경제를 연구하는 국책연구기관으로 설립

1976년

세계 제1차 오일쇼크 이후 세계경제에 막대한 영향력을 행사하는 중동지역 경제 연구를 위한 중동문제연구소 설립

1977년

중동문제연구소의 1년 성과를 바탕으로 아프리카, 중남미, 아주 및 구주 등 세계 지역경제를 전반적으로 연구할 수 있도록 중동문제연구소를 국제경제연구원으로 확대 개편

1982~1990

성장 단계

경제 및 과학·기술 정보의 연구역량을 결합한 산업연구기관으로 새롭게 설립

1982년

경제·산업과 과학·기술을 종합적으로 연구할 수 있도록 국제경제연구원과 한국과학기술정보센터를 통합해 한국산업경제기술연구원으로 확대 개편

1984년

산업 규모 확대 및 무역·통상에 대한 중요성 증대에 대응해 산업연구원으로 명칭 변경과 함께 일본, 미국 등 해외연구 강화

1991~1999

구조개편

기술 집약산업 중심의 산업구조 전환, 대외개방 확대 등에 대응해 연구원 구조개편

1991년

산업 규모가 확대되고 무역·통상에 대한 중요성이 높아지면서 산업 및 무역·통상 이슈를 심층적으로 연구할 수 있도록 기술정보서비스 제공 부서인 산업기술정보센터를 분리·독립

1998년

1997년에 발생한 외환위기를 극복하고 성장과 고용창출을 동시에 이룰 수 있도록 지식기반 신산업 발전 및 기존 주력산업의 지식집약화 등과 관련된 연구를 중점 추진할 수 있는 지식산업센터 설립

1999년

사회과학분야의 모든 정부출연 연구기관을 감독하는 상위 조직인 경제사회연구회 (2005년 경제·인문사회연구회로 변경) 소속으로 변경

2000~현재

도약

세계 일류의 산업 및 지역정책 싱크탱크로 부상

2004년

국가균형발전을 위한 지역정책과 산업 육성을 위한 연구(「국가균형발전특별법 시행령」 제31조 근거)를 위해 연구원 부설로 국가균형발전연구센터 설립

2014년

서울에서 세종특별자치시로의 이전을 통해 국가균형발전정책을 선도하고 세계 일류의 산업정책 싱크탱크로서의 새로운 시대를 준비

세계일류의 산업정책 싱크탱크

글로벌 경쟁 우위 확립을 위한 선제적 연구로
세계적 수준의 산업정책 싱크탱크로 도약

VISION

한국경제 재도약을 위한
국가산업연구를 명실상부하게 주도하는
“세계적 연구원으로 부상”

한국산업의 미래비전 선도기관

세계산업의 구조적 변화에 대한
분석기능을 토대로 한국산업의
미래비전을 선도하는
기관으로 발돋움

한국 미시경제 연구의 허브

미시분야 종합 연구기관으로서
각 산업별 이슈의 연관분석



주요 사업

산업연구원은 국내외 산업 및 무역·통상 이슈와 지역경제를 조사·연구하고 그 성과를 확산하여 국가 경제·산업발전을 위한 정책수립에 이바지하고 기업 생산성과 국제경쟁력 향상에 기여하고 있습니다.

국가정책연구 수행

국내외 산업·기술, 무역·통상 이슈와 지역경제·산업에 관한 조사연구 및 정책 수단 개발

자문 및 정보의 제공

산업정책, 기업경영·기술혁신, 무역·통상정책, 지역균형발전정책 등에 관한 상담 자문 및 정보 제공

산업 및 기업전략 연구

정부·국내외 공공기관 및 민간단체 등의 연구용역 수탁

민간·정부 간 교량역할 수행

민간·정부 간의 교량역할로서 정책토론의 장 제공

주요 연구분야

산업 연구

산업 경쟁력 강화 및 구조고도화, 산업·기술 간 및 제조업·서비스 간 융합을 통한 신산업 발굴 및 성장잠재력 확충, 산업생태계 조성 등을 위한 산업발전 정책, 산업기술 및 인력정책, 지속가능발전정책, FTA의 산업별 영향, 4차 산업혁명 대응전략 및 정책과제 연구

주력산업 연구

자동차, 조선, 기계, 전자, 화학소재, 섬유소재, 금속소재, 비금속소재, 소비재(패션의류, 화장품, 음식료품, 생활용품 등) 등 연구

융합 신산업 연구

웨어러블기기, 사물인터넷, AR·VR을 포함한 ICT 융합, 바이오헬스와 제약을 포함한 BT, NT, 항공우주, 3D 프린팅 등 연구

서비스산업 연구

사업서비스, 디자인, 유통, 물류, 보건복지, 문화콘텐츠, 관광·레저·스포츠산업 등 연구

에너지산업 연구

전력, 가스, 신재생에너지 등 에너지산업 정책 연구, 기후변화 및 미세먼지 등 산업환경 변화에 대한 대응전략 연구

방위산업 연구

방위산업 발전 및 수출 정책, 방위산업 통계 및 경쟁력 분석, 민간기술융합 정책 등 연구

기업 연구

기업 활동과 관련된 다양한 법·제도 개선 및 규제 개혁, 기업경쟁력 강화 및 일자리 창출, 기업 간 공정거래 및 동반성장을 위한 기업생태계 구축 등을 위한 정책과 전략 연구

기업제도 연구

기업관련 법·제도 개선, 기업 간 거래관계 구축, 기업생태계 구축 등 연구

중소·중견기업 연구

중소·벤처기업 창업 및 육성정책, 중소·중견기업의 성장 및 경쟁력 강화 정책 등 연구

무역·통상 연구

무역·통상 현안 파악 및 대응전략 연구, 국제산업 협력 및 남북 산업협력 연구, 국제개발협력 정책 연구

산업통상 연구

국제분업구조의 변화와 영향, 무역·투자의 구조변화와 대응 전략, 다자·지역·양자간 통상협력 및 규범 연구

해외산업 연구

선진권, 신흥권, 개도권 국가들의 산업 및 통상정책, 주요국과의 산업협력 전략 연구

중국·북한산업 연구

중국의 산업 및 통상정책, 한·중 간 산업협력 전략, 북한 산업 및 기업 실태, 남북한 산업협력 전략 연구

국제협력 연구

산업분야 ODA 동향과 정책 연구, 개도국 산업개발 정책 자문 사업 실행

지역 연구

지역의 지속적인 발전을 위한 지역정책과 지역경제 및 산업의 육성을 위한 연구(「국가균형발전특별법 시행령」 제31조에 따라 대통령직속 국가균형발전위원회의 업무를 지원하기 위해 국가균형발전연구센터 설립)

지역정책 연구

지역발전계획 및 세부 실행계획 수립, 지역혁신 인프라 구축 및 거버넌스 연구, 지역정책 성과분석 및 지역정책 관련 데이터 수집·분석 연구

지역산업 연구

지역산업 클러스터 및 혁신생태계 구축, 지역산업 구조조정, 지역산업 육성 정책 연구

산업입지 연구

산업입지 정책수립, 산업단지 구조고도화, 지역투자촉진 및 규제개혁, 자유무역지역, 연구개발특구 등 지역특구 관련 제도 등 연구

산업동향·통계 분석

산업·통상 관련 통계 DB와 빅데이터 구축 및 활용을 통해 거시·산업경제 동향 파악과 전망 및 정책적 효과분석 수행

동향분석

거시·산업경제의 동향분석 및 전망, 국내 제조업 및 중국진출기업 경기조사, 산업성장 및 구조변화 전망

통계분석

산업·통상 통계 DB의 구축·운영, 계량모형의 개발·운영 및 정책적 효과분석, 빅데이터를 활용한 산업분석

주요 연구성과

2018

글로벌 생산·혁신 네트워크와 혁신성장

2018 한국의 산업

한국 서비스기업의 혁신역량 강화를 위한 정책방향

수요독점적 대중소기업 생태계에서 중소기업의 혁신

글로벌화의 포용성 강화를 위한 산업정책 과제

4차 산업혁명과 우리 산업의 중장기 구조변화 전망

지역 산업혁신클러스터 발전요인 분석과 활성화 방안 연구

대·중소기업 산업연관표 작성과 분석

대기오염 문제의 국내경제 영향 및 시사점

주력산업의 발전잠재력과 구조전환 전략 연구

신융합시대 유망 신산업의 국내 성장역량 분석과 과제

우리나라 바이오클러스터의 현황 분석 및 발전 방향 연구

4차 산업혁명 시대 유망 소재와 발전 전략

제조업-서비스업 융합의 효과와 비즈니스 모델에 관한 연구

서비스경제화와 지역 서비스산업 발전전략

창업기업의 「지속 성장 역량」 분석과 생존율 제고 방안

생산방식 진화와 노동시장의 변화

알고리즘 담합과 경쟁정책

벤처기업의 글로벌화 실태 및 정책과제

우리나라 수출구조의 동태적 변화와 경쟁력에 관한 연구

중소기업의 급진적혁신을 통한 경제적성과 제고 방안

한-아세안 산업협력 확대 방안
 부실징후 산업·기업의 식별에 관한 연구
 제조업 임금변화의 영향에 관한 연구
 지역혁신인프라 구조 분석 및 효율화 방안
 스마트 지역혁신의 주요 정책수단과 운영사례 연구
 저성장 극복을 위한 지방분권과 혁신을 통한 혁신주도 지역성장 전략
 에너지 전환정책의 파급효과와 제조업에 미치는 영향 분석
 김정은 시대 북한 경제개혁 연구
 주요국 방위산업 관련 클러스터 육성제도 분석과 시사점
 국내 기업의 포용성 강화 활동의 성과와 정책방안

2017

제4차 산업혁명이 주력산업에 미치는 영향과 주요 과제
 제조-서비스 융합형 신성장산업의 성장조건과 발전전략
 온디맨드경제 확산에 따른 서비스산업의 역할과 과제
 제조업 업종별 인력수급 미스매치의 현황과 과제
 글로벌 무역 정체하에서 한국 무역구조의 변화와 수출확대 전략
 소기업의 기업구조조정 실태 및 촉진방안
 지역혁신생태계 기반의 지역R&D사업 효율화 방안
 2014년도 대중소기업 산업연관표 작성과 분석
 한계기업이 경제에 미치는 영향 분석
 인구구조의 변화가 유통산업에 미치는 영향
 디자인 융합 R&D의 추진 성과와 정책 방향

글로벌 저성장시대의 산업정책 방향과 과제
 한국의 무역조정지원제도 운영 성과 평가 및 개선방향 모색
 우리나라 각 세대의 특징 및 소비구조 분석
 한국기업의 오프쇼어링 성과분석 및 시사점
 대내외 경제변수의 지역경제영향 및 파급경로 분석
 국가별·경제권별 수출결정요인 분석을 통한 수출전망모형 구축 연구
 국가 간 산업 기술격차와 무역기술장벽의 효과
 일본의 對韓투자 전략 분석과 정책과제
 친환경자동차 정책의 평가와 개편방향
 제조업 고용의 구조적 특성과 변동 요인 분석
 서비스산업 해외진출 현황과 활성화 방안
 사후관리체계 구축을 통한 신재생에너지 활성화 방안
 주요 부문별 혼합금융 활용을 통한 국제개발 추진방안
 한국 자동차산업의 수요구조 및 정책효과 분석
 지역별 산업역량분석을 통한 지역발전 전략
 서비스무역 통계현황 및 개선방안
 모바일 플랫폼 도입으로 인한 시장구조의 변화분석
 저성장 경제 극복을 위한 민간 연구개발 투자지출 활성화 방안
 대기업체제의 한계와 중소·중견기업의 신성장동력화 연구
 글로벌 환경변화에 따른 중소기업 수출지원 효율화 방안
 한국산업의 과잉공급 이슈분석과 대응방안
 4차 산업혁명 기술을 활용한 제조업 에너지이용 효율성 제고 방안
 4차 산업혁명에 대응한 방위산업의 경쟁력 강화 전략
 북한의 서비스산업
 아프리카 산업개발 지원을 위한 개발협력전략 연구

정기간행물

i-KIET 산업경제이슈 | 주간

국내외적으로 관심이 높거나 시의성 있는 현안에 관하여 조사·분석한 내용을 간결하게 정리하여 신속하게 제공하는 자료



KIET 산업동향브리프 | 월간

매월 국내외 실물경제동향과 제조업·서비스산업의 업종별 동향, 지역별 동향 및 관련 이슈 분석자료를 브리핑



KIET 산업경제 | 월간

국내외 산업·경제 관련 최신 동향과 이슈를 집중적으로 분석하여 정부와 기업에 시사점을 제공하는 논문들을 수록한 실물경제 전문 월간지



중국산업경제브리프 | 월간

북경지원에서 매월 제공하는 중국 산업경제 동향지로 중국의 산업동향 분석과 산업정책 해설 및 산업단신 등을 수록



KIET Industrial Economic Review | 격월간

국내외 외국인에게 우리나라의 산업·경제 동향과 이슈분석 정보를 제공하여 우리 경제에 대한 외국인의 이해를 높이고자 발간하는 영문 산업경제 동향지



글로벌 네트워크

미국	미국 워싱턴대 산하 국제경제 연구센터 RCIE 미국 웨스트 버지니아대 산하 지역연구소 RRI 듀크대학 국제가치사슬센터 GVCC 미국 정보통신혁신재단 ITIF	몽골	몽골개발연구원 MDI
중국	상해사회과학원 SASS 중국사회과학원/공업경제연구소 CASS/IIE 광둥성사회과학원 GDASS 중국사회과학원 재경전략연구원 CASS/NAES 중국전자신식산업발전연구원 중국 쓰촨성 사회과학원 중국 간쑤성 사회과학원	베트남	베트남 중앙경제관리연구소 CIEM 다낭사회경제개발연구원 DISED
일본	일본 국제 동아시아발전 연구센터 ICSEAD 일본 San-En-Nanshin 지역협력센터 SENC 일본 간사이 가쿠인 대학교 부설 산업연구소 IIR 일본산업경제연구소 RIETI	파라과이	파라과이 수출투자청 REDIEX
대만	대만경제연구원 TIER 대만 공업기술연구원/산업경제지식센터 ITRI/IEK 대만 상업개발연구소 CDRI	페루	페루 국제전략계획기관
		브라질	브라질 산업개발청 ABDI
		독일	독일경제연구소 DIW Berlin
		프랑스	프랑스 국제경제연구센터 CEPII
		덴마크	유엔환경계획국 산하 리소국립연구센터 URC
		스웨덴	스톡홀름국제평화연구소
		오스트리아	국제연합공업개발기구 UNIDO
		불가리아	불가리아 과학학술원 ERI-BAS
		러시아	캄차츠키 지역 경제개발, 기업가 활동 무역부
		이란	이란 무역연구소 ITSr
		카타르	걸프산유국 산업자문기구 GOIC
		알제리	알제리 개발응용경제연구센터 CREAD
		에티오피아	에티오피아 정책연구소 PSRC



www.kiet.re.kr

30147 세종특별자치시 시청대로 370 세종국책연구단지 경제정책동
TEL. 044-287-3114 FAX. 044-287-3333