

조남운

한국행동경제학연구소

KBERI (Korea Behavioral Economics Research Institute)

서울특별시 서초구 반포대로30길 81 옹진타워 1102호. 우:06644

Phone: +82-10-6343-2884

Fax: +82-2-539-5412

Email: namun.cho@gmail.com

url: <https://github.com/zonam>

현재 직위

수석연구원, 한국행동경제학연구소

관심분야

Computational Economics; Experimental Economics; Evolutionary Game Theory; Agent-based Model.

학력 및 경력

- 2001 (학사) 서울대학교 컴퓨터공학과
- 2006 (석사) 고려대학교 경제학과
- 2012 (박사) 고려대학교 경제학과
- 2012 (위촉 연구원) [서울대학교 사회발전연구소 Social Network Computing Center](#)
- 2013 (박사후 연구원) [분배정의와 사회통합 SSK 연구센터](#)
- 2016 (연구원) [한국고등과학원 초학제연구 프로그램 \(게임이론\)](#)
- 2017 (연수연구원) [서울대학교 경제연구소](#)
- 2018 (수석연구원) [한국행동경제학연구소](#)

수상경력

- 2010 제5회 복잡계 컨퍼런스 대학원생부문 최우수논문
2011 제6회 복잡계 컨퍼런스 대학원생부문 동상

주요 연구실적

- 2012 “Three Essays in the Computational and Experimental Economics”, *PhD Dissertation*

Journal article

- 2019 [Asset Market Volatility and New Keynesian Macroeconomics: A Game-Theoretic Approach](#) (자산시장 변동성과 새 케인지언 거시경제학: 게임이론적 접근). *Computational Economics*, 54:245. (장태석과 함께 씀 (제1저자))
- 2018 경제 실험의 환경 및 보상이 참여 동기에 미치는 영향. *경제교육연구*, 25(2), 127-156. (신우진과 함께 씀 (제1저자))
- 2016 행위자 기반 시뮬레이션을 통한 공공 연구개발비 지출 제도 비교 연구. *산업혁신연구*, 32(2), 227-255. (이남형, 강영준, 최은철, 김아미와 함께 씀 (교신저자))
- 2016 선거예측시장에서의 당파적 거래: 2012 대선 주식시장에 대한 보고. *한국정치연구*, 25(3), 197-223. (박원호, 한규섭, 안도경과 함께 씀 (제1저자))

Book Chapter

- 2014 “NetMiner” (넷마이너), in Alhaji, Reda, Rokne, Jon (Eds.), *Encyclopedia of Social Network Analysis and Mining* (사회연결망분석과 데이터마이닝 백과사전), Springer-Verlag, NY, ISBN 978-1-4614-6169-2 (with Ghi-Hoon Ghim, Jeonsu Seo)

Magazine Article

- 2017 “미국은 대선을 어떻게 예측하는가”, *See Futures* 2017년 봄호
- 2015 “정치예측시장의 작동원리”, *물리학과 첨단기술* 2015년 1/2월호 (안도경과 함께 씀)

Conference Participations

- 2018 “Dynamics in Repeated Game with Cumulative Payoff and Portfolio Strategy: Hawk-Dove and Public Goods Game” (누적적 보상과 포트폴리오 전략 하에서의 반복게임 동학: 매-비둘기 게임과 공공재게임을 중심으로), AMES 2018
- 2018 “Dynamics in Repeated Game with Cumulative Payoff and Portfolio Strategy: Hawk-Dove and Public Goods Game” (누적적 보상과 포트폴리오 전략 하에서의 반복게임 동학: 매-비둘기 게임과 공공재게임을 중심으로), SSCW 2018
- 2016 “경제학에서의 행위자기반모형: 소개와 전망”, 2016년 경제학 공동 학술대회 (한국경제 학사학회 세션)
- 2014 “담배상품의 특수성을 감안한 소비모형 검토”, 2014년 재정패널 학술대회
- 2014 “느슨한 웹 기반 행동실험에서의 금전적 보상과 비금전적 보상에 관하여”, 2014년 계량 경제학회 하계학술대회
- 2014 “A Media-based Explanation of the False Consensus Effect: Evidence from a Presidential Election Prediction Market” (허구적 일치성 효과에 대한 미디어 기반 해석: 대선 예측시장으로부터의 근거), Midwest Political Science Association (MPSA) 2014. (with Kyu S. Hahn, T.K. Ahn, Won-Ho Park and Hyeri Shin)
- 2014 “Partisan Trading in a Presidential Election Prediction Market Experiment: The Case of 2012 Korean Presidential Election” (대선 예측시장에서 나타난 당파적 거래: 2012년 한국 대통령 선거 사례), MPSA 2014. (with Won-ho Park, TK Ahn, and Kyu S. Hahn)
- 2013 “담배가격 인상의 소득귀착효과 연구”, 2013 재정학회 추계 학술대회. (강영준, 고제이와 함께 씀)
- 2011 “최적 고속도로 요금 검토: 천안-논산과 대구-부산 구간을 중심으로”, 2011년 경제학 공동 학술대회. (이남형, 김균과 함께 씀)
- 2011 “상호의존적 기대하에서 정보의 역할: 행위자 기반 시뮬레이션”, 제6회 복잡계 컨퍼런스
- 2010 “상호의존적 기대하에서 정보의 역할: 실험적 접근”, 제5회 복잡계 컨퍼런스
- 2010 “What makes the open source software development sustainable?: Agent based model on two conjectures” (무엇이 오픈 소스 소프트웨어 개발을 지속가능케 하는가? 두 가지 맥락에 대한 행위자기반모형), The 4th FLOSS International Workshop on Free/Libre/Open Source Software. (with Namhyung Lee)

연구 프로젝트

진행중인 연구용역

- 2020 “예방접종 전산등록 자료를 활용한 지역별 예방접종 현황 분석 및 예방접종 활성화 방안”, 질병관리청, 30백만원, 공동연구자
- 2020 “신SW기술 대국민 인식개선을 위한 정책효과 연구”, 소프트웨어정책연구소, 30백만원, 공동연구자
- 2020 “행동경제학 관점에서 본 포스트 코로나 시대의 서울시의회의 역할과 과제”, 서울시의회, 29백만원, 연구책임자(PM)

완료한 연구용역

- 2020 “행동강화물품이 금연동기 강화 및 금연유지에 미치는 효과 분석”, 보건복지부, 연구비 55.7백만원, 연구책임자(PM)
- 2020 “흡연이 노동력 상실에 미치는 영향과 정책방향 연구”, 한국건강증진개발원 국가금연지원센터, 연구비 83.5백만원, 연구책임자(PM)
- 2020 “2020 총선 여론조사를 조사하다”, MBC 보도부, 개발비 4백만원, 개발책임자(PM)
- 2019 “30세 이상 중장년층 헌혈 활성화를 위한 연구”, 대한적십자사 혈액관리본부, 연구비 45.1백만원, 연구책임자(PM)
- 2019 “부모협동형 대안교육기관의 현황과 제도적 개선방안 연구”, 서울시의회 교육위원회, 연구비 21.4백만원, 연구책임자(PM)
- 2019 “행동경제학 관점에서 본 가부장제 인식 개선 방안”, 국회 여성가족위원회, 연구비 10백만원, 연구책임자(PM)
- 2018 “행동경제학 실험을 통한 서울시 대시민 경제 및 복지 정책 제도 개선 또는 도출 연구”, 서울연구원, 연구비 14.3백만원, 연구책임자(PM)
- 2018 “행동경제학 실험을 통한 서울시 환경 및 에너지 정책 제도 개선 또는 도출 연구”, 서울연구원, 연구비 14.3백만원, 연구책임자(PM)
- 2017 “고소제도의 운영현황과 개선방안에 관한 연구”, 한국형사정책연구원, 연구비 6백만원, 공동연구원

Teaching

2007-현재 경제수학, 계량경제학, 게임이론, 미시경제학, 거시경제학, 경제원론, 경제학개론, 국제경제학, 토지정책론 강의

Programming Skills

JAVA, Stata, PHP, Javascript, Python, Ruby, R, NetLogo, oTree (Python django), zTree
github profile: <https://github.com/z0nam>

Last updated: 2020년 12월 2일