

“댓글조작을 통해 본 한국 인터넷 여론형성의 현황과 개선방안” 세미나 개최

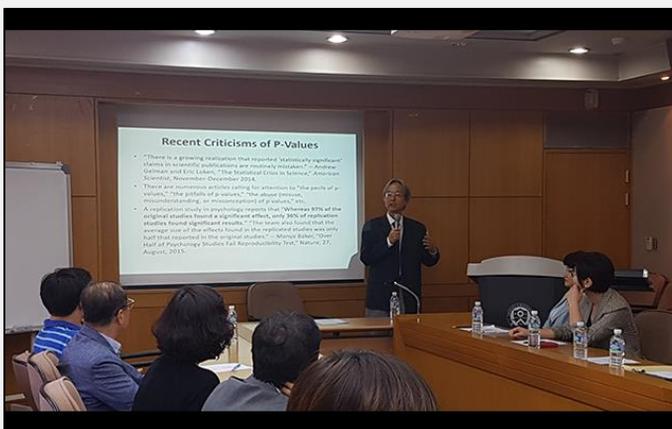


본 센터는 연세대학교 국가관리연구원과 공동으로 2018년 4월 27일(금), “댓글 조작을 통해 본 한국 인터넷의 여론형성의 현황과 개선방안” 세미나를 개최했다. 이 세미나는 조화순 교수의 사회로, 이원재 교수, 한규섭 교수, 송준모 대학원생이 발표자로 나섰다. 토론자로는 강정한 교수, 이훈 교수, 건국대 황용석 교수, 박영득 박사가 참여했다. 본 센터는 이 세미나를 통해 댓글 추천/비추천 조작의 실태를 빅데이터를 활용해 분석하고 포털중심의 뉴스유통이 언론 생태계에 미치는 영향을 밝혔다.

당시 포털 사이트 뉴스 댓글 조작이 사회적 쟁점으로 떠올랐을 때 본 센터가 적시에 개최한 이 세미나는 중앙일보, 동아일보 등 주요 언론의 주목을 받았으며, 민주적인 인터넷 여론형성 과정을 만들어 나가기 위한 정책적 대안을 제시하는 등 큰 의미를 가졌다. 또한 발표/토론에 참여한 센터의 참여 연구진들은 세미나 이후 해당 이슈에 관한 언론기고, 인터뷰 등을 통해 댓글 조작 문제에 대한 사회적 논의에 기여했다.

관련 언론보도 링크: [중앙일보](#), [동아일보](#), [신동아](#), [한국대학신문](#)

Tse-min Lin 교수 강연 개최

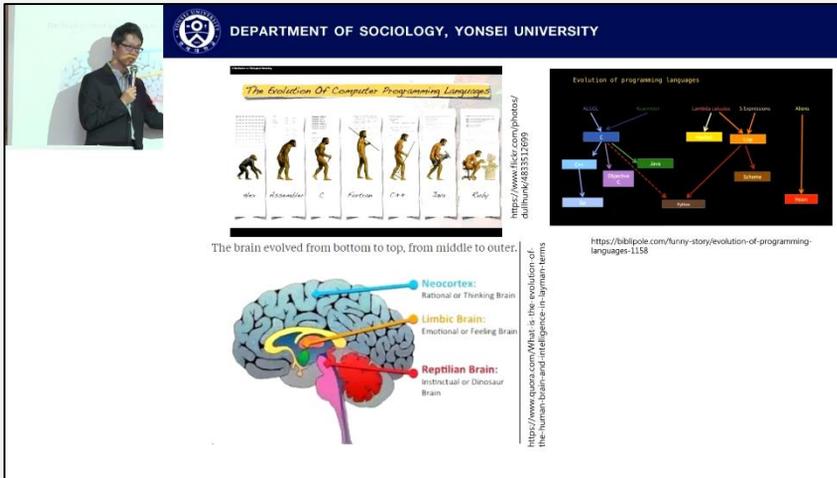


2018년 6월 1일 미국 텍사스대학교 정치학과와 Tse-min Lin 교수의 강연을 개최했다. Tse-min Lin 교수는 *American Political Science Review*, *Journal of Democracy*, *American Journal of Political Science* 등 정치학계에서 가장 영향력 있는 학술지에 다수의 연구를 게재한 학자로, 정당, 여론, 정치행태 분야에서 세계적인 전문가로 손꼽히는 정치학자다.

Tse-min Lin 교수는 “Pitfalls of P-value in Statistics”를 주제로 강연을 진행했으며, 이 강연에서 통계를 활용한 연구의 가설검증 기준으로 널리 활용되어 온 P-value의 오남용 문제를 지적하고 P-value에 대한 과도한 의존으로부터 탈피하며 연구 결과 뿐만 아닌 과정에 대한 완전한 보고 등 분석의 투명성이 경험연구에서 더욱 중요시되고 있다고 강조했다. 이 강연을 계기로 본 센터는 Tse-min Lin 교수가 속한 텍사스대학교와의 교류를 모색하고 있다.

연세지식나눔강연 개최

본 센터는 학계에서 생산되는 지식이 사회적으로 확산되어 기여할 수 있도록 하기 위해 연세대학교 국정관리연구원과 함께 지식나눔 특강을 개최했다. 파일럿 특강의 강연자로는 강정한 교수가 나섰다. 강정한 교수는 ‘영어 공부하듯 코딩 배우기’라는 제목으로 코딩이 비단 프로그래머의 영역이 아니라 데이터 과학을 통해 사회에 대한 정보와 지식을 얻기 위해 중요하다는 것을 강조하고 실제 활용사례를 설명했다. 본 센터에 참여하는 대학원생 오창동과 권은상은 강 교수의 강연 이후 연구사례를 발표하여 사회과학에서 데이터 과학의 활용이 실제로 어떻게 이루어지며 어떠한 가치를 갖는지 보여주었다.



데이터 사이언스 포럼 개최

본 센터는 데이터 사이언스 포럼을 개최하고 있다. 현재까지 10회의 데이터 사이언스 포럼을 개최하였으며, 최근에는 “사회과학연구에서의 알고리즘 텍스트 분석과 활용”(8차, 연세대 국가관리연구원 김정연 박사), “빅데이터 수집, 처리, 분석기술의 이해”(9차, 한국정보화진흥원 빅데이터센터 김배연 박사), “Pitfalls of P-value in Statistics”(10차, 텍사스대학교 정치학과 Tse-min Lin 교수)를 주제가 다루어졌다. 11차 데이터사이언스 포럼은 이선형 박사가 “분노는 우발적인가?: word2vec을 활용한 언론의 강력범죄 보도분석”을 주제로 9월 5일 오후 2시에 연희관 201호에서 발표할 예정이다.

센터명칭변경

본 센터의 기존 명칭 ‘사회과학데이터혁신연구센터(Social Science Data Innovation Center)’를 ‘디지털사회과학센터(Center for Digital Social Science)’로 변경했다. 센터의 홍보와 인지도 강화를 위해 센터의 명칭을 보다 간결하고 직관적으로 변경하였다. 또한 본 센터는 향후 정부기구 등에 대한 컨설팅 활동을 강화하여 디지털 사회과학을 활용한 정책적 기여도를 확대할 예정이다.

2016-2018 성과보고현황

본 센터는 SSK 대형단계 2년 간(2016.9~2018.8)의 성과를 집약하여 한국연구재단에 보고했다. 이 기간의 성과로는 논문 59편(SSCI: 11, SCIE/SCOPUS: 6, 등재(후보)지: 42)과 저서 14권, 국제학술회의 44건 참여, 국내학술회의 65회 참여, 포럼 및 심포지움 46회 등이 있다.

연구센터 구성원 소식

조화순 교수, 한국과학기술한림원 정회원으로 선출

본 센터의 조화순 센터장이 지난 2018년 1월 16일 한국과학기술한림원 정회원으로 선출됐다. 한림원은 과학 기술분야 경력 25년 이상의 학자 중 뚜렷한 업적을 남긴 학자를 회원으로 선출한다.

백영민 교수, 『R을 이용한 다층모형: 시계열 및 군집형 데이터 분석』, 『R 기반 데이터 과학』 발간

백영민 교수가 저서 『R을 이용한 다층모형: 시계열 및 군집형 데이터 분석』, 『R기반 데이터 과학』을 발간했다. 백영민 교수는 최근의 두 저서 이외에도 『R를 이용한 사회과학데이터 분석』 기초편, 응용편, 『R를 활용한 사회과학데이터분석:구조방정식모형 분석』, 『R을 이용한 텍스트 마이닝』 등 R을 활용한 사회과학 데이터 분석기법을 소개하는 수 편의 저서를 발간하며 사회과학에서 R의 활용을 확산시키는데 크게 기여하고 있다.

박영득, 오주현 박사 사이버커뮤니케이션학회 신진학자 우수연구상 수상

연구단의 전임연구원 박영득 박사와 본 연구단에서 연구조원으로 활동했던 오주현 박사(연세대학교 바른 ICT연구소 연구교수)가 5월 11일 사이버커뮤니케이션학회가 선정하는 2018 신진학자 우수연구상을 수상했다.

이선형 박사 이직 소식

연구단에서 연구조원과 전임연구원으로 근무했던 이선형 박사가 Performance by TBWA로 이직한다.

주요 일정

- 참여연구진 전체회의: 2018년 10월 6일(토), 시간은 추후 공지
- 제11차 데이터 사이언스 포럼: “분노는 우발적인가?: word2vec을 활용한 언론의 강력범죄 보도분석”
강연자: 이선형 박사