

2023

한국통계학회-한국은행 공동포럼

설명 가능한 AI시대에 경제통계 확충과 응용

일시 : 2023년 9월 15일(금) 09:00~15:10 장소 : 한국은행 별관 2층 다목적 컨퍼런스 홀

모시는 글

「2023 한국통계학회-한국은행 공동포럼」에 여러분을 초대합니다.

이번 포럼은 AI로 대표되는 전례 없는 기술 발전, 그리고 데이터의 홍수로 정의되는 시대에서 설명 가능한 인공지능(XAI)과 새로운 경제통계를 통해 복잡한 금융·경제 현상을 이해하고 탐색하는 뜻깊은 자리가 될 것으로 기대합니다.

여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다. 감사합니다.

한국통계학회 회장 **김동욱**

한국은행 총재 **이창용**

프로그램

09:00	등 록
09:30	개회 <ul style="list-style-type: none"> • 개회사 : 김동욱 한국통계학회 회장 • 환영사 : 유상대 한국은행 부총재
<세션1> 09:45	초청 강연 내재변동성 예측을 위한 CNN-bidirectional LSTM의 병렬구조 <ul style="list-style-type: none"> • 신동완 교수(이화여대 통계학과)
10:30	휴 식
<세션2> 10:50	금융 데이터와 설명 가능한 인공지능(XAI) <ul style="list-style-type: none"> • 좌 장 : 유재근 교수(이화여대 통계학과)
11:20	발표 1 : 설명 가능한 인공지능(XAI)을 활용한 금융 데이터 연구 동향 <ul style="list-style-type: none"> • 김성환 교수(건국대 통계학과)
11:50	발표 2 : 금융 분야에서의 설명 가능한 인공지능(XAI)과 시각화 활용전략 <ul style="list-style-type: none"> • 조현선 박사(LG CNS)
12:10	토 론 <ul style="list-style-type: none"> • 박건웅 교수(서울대 통계학과)
12:10	오 찬
<세션3> 13:30	경제 현상을 설명하는 새로운 통계의 확충과 응용 <ul style="list-style-type: none"> • 좌 장 : 신승철 국장(한국은행 경제통계국)
13:55	발표 1 : 우리나라 가계분배계정 시산 결과 <ul style="list-style-type: none"> • 장경철 과장(한국은행 분배국민소득반)
14:20	발표 2 : 상세자금순환표를 통해 본 우리나라의 경제부문간 상호연계성 <ul style="list-style-type: none"> • 김현만 과장 (한국은행 자금순환팀)
14:45	발표 3 : 지역 경제뉴스지수 개발 - 강원 및 광주전남 지역 사례를 중심으로 <ul style="list-style-type: none"> • 김상우 과장 (한국은행 통계연구반)
15:10	토 론 <ul style="list-style-type: none"> • 이나경 교수(서울여대 경제학과)
15:10	폐 회