AISI Korea AI Safety Institute

ETRI 인공지능안전연구소

The 8th AI Safety Policy Research Seminar

Identifying Domain-Specific AI Risks and Analyzing Risk Scenarios

안녕하세요, 인공지능안전연구소입니다.
인공지능안전연구소는 국내외 전문가들과 함께 AI 안전의 주요 쟁점과 정책적 과제를 논의하고, 중장기 연구 아젠다를 발굴하기 위해 「AI 안전 정책 연구 세미나」를 연간 시리즈로 개최하고 있습니다.
이번 제8차 세미나에서는 「**도메인별 AI 위험의 식별과 시나리오 분석**」을 주제로, 인공지능안전연구소에서 최근 수행한 민주주의와 의료 분야 AI 위험 분석 연구의 주요 결과와 시사점을 공유합니다. 첫 번째 발표에서는 전문가 호라이즌 스캔을 통해 2030년까지 한국의 정치·민주주의 영역에서 발생할 수 있는 AI 위험을 탐색하고, 주요 위험 시나리오를 도출한 연구 결과를 소개합니다. 두 번째 발표에서는 의료 AI 관련 사건·사고에 대한 뉴스 데이터 분석을 바탕으로, AI 위험 시나리오 생성 방법론 구축 연구의 주요 결과를 소개합니다.
이번 세미나를 통해 서로 다른 접근법을 활용한 도메인별 AI 위험 분석 결과를 공유하고, 향후 시나리오 기반 AI 위험 연구의 발전 방향을 논의하고자 합니다. 관심 있는 분들의 많은 참여를 부탁드립니다.

The Korea AI Safety Institute (Korea AISI) hosts the AI Safety Policy Research Seminar as an annual series, bringing together experts from Korea and abroad to discuss key issues in AI safety and policy research and to identify mid- to long-term research priorities.
The eighth seminar, titled **"Identifying Domain-Specific AI Risks and Analyzing Risk Scenarios"** will share key findings and insights from Korea AISI's recent research on AI risks in the domains of democracy and healthcare. The first presentation will share findings from an expert-based horizon scanning exercise that explored potential AI-related risks to politics and democracy in Korea toward 2030 and identified key risk scenarios. The second presentation will share key findings from research on developing a methodology for AI risk scenario generation, drawing on news-based analysis of medical AI incidents. The seminar will provide an opportunity to share findings from different approaches to domain-specific AI risk analysis and discuss future directions for scenario-based AI risk research. We welcome your interest and participation.

Date & Time
2026. 12. 15.(Tue)
16:00 - 18:00(KST)

Venue
Online (Zoom)
한영 동시 통역 제공
KR-EN simultaneous interpretation available

Program

Time	Content
16:00 - 16:10	**Introduction**
16:10 - 17:00	***Risks to Democracy in the Age of AI: An Expert Elicitation on Political Risks in Korea toward 2030*** **Kyungho Song**, Senior Researcher, Korea AI Safety Institute
17:00 - 17:50	***News-Based Analysis of Medical AI Incidents and Development of a Risk Scenario Generation Methodology*** **Minyoung Park**, Researcher, Korea AI Safety Institute
17:50 - 18:00	**Closing**

참가 신청 (Registration)
다음 링크로 등록 신청해 주세요 (Please register by using the link below)
https://forms.gle/7BL94Jm8EVpEjn7u5
Contact · mypark56@etri.re.kr

ETRI

AISI AI Safety Institute