



Climate Change

2020.10.19(월) 13:30 – 17:30

AI+X 포럼이란?

인공지능은 기술경쟁을 넘어 사회의 다양한 영역에 걸쳐 강력한 영향력을 미칠 것입니다.
인공지능 기술은 정치, 정책, 교육, 법, 노동, 생명, 예술 등과 어떻게 융합할 수 있을까요?
앞으로 어떤 기술이 중요해질까요? 기대되는 부작용은 어떻게 대비할 수 있을까요?

KAIST 전산학부에서는 인공지능의 미래를 고민해 보는 AI+X포럼 시리즈를 준비하였습니다.

주제 : **AI + Climate Change**

일시 : 2020.10.19 (월) 13:30 – 17:30

장소 : 대전 KAIST 본원 N1 201호

링크: bit.ly/ai-climatechange (Zoom meeting ID: 879 6673 5164 / passcode: 99757)

연사 : 박록진 (서울대학교 지구환경과학부 교수) / 우정현 (건국대학교 사회환경공학부 교수)

정희태 (KAIST 생명화학공학과 교수) / 함유근 (전남대학교 해양학과 교수)

윤진호 (GIST 지구환경공학부 교수) / 윤세영 (KAIST AI대학원 교수)

프로그램 (발표 언어: 한국어)

시 간	항 목	내 용
13:30 - 13:35	Opening	오혜연 (KAIST 전산학부 교수 & AI + X 포럼 위원)
13:35 - 14:00	Talk 1	박록진 “기후지수를 이용한 동북아 겨울철 PM2.5 농도 예측”
14:00 - 14:25	Talk 2	우정현 “기후변화와 미세먼지의 통합관리”
14:25 - 14:50	Talk 3	정희태 “Climate Change Solution to Nanotechnology”
14:50 - 15:10		Coffee Break
15:10 - 15:40	Talk 4	함유근 “Deep learning for the ENSO forecasts”
15:40 - 16:10	Talk 5	윤진호 TBA
16:10 - 16:40	Talk 6	윤세영 “Precipitation forecasting with deep learning”
16:40 - 16:45		Break to set-up for panel
16:45 - 17:30		Panel Discussions

오시는 길



사전 안내문

① ~ ④에 해당사항이 있는 경우 카이스트 교내 출입 불가

- ① 최근 14일 이내 해외 방문력 있는 경우
- ② 최근 14일 이내 확진자 동선(밀폐된 공간)과 겹치는 경우 (거주지역 시청 사이트에서 확인)
- ③ 법적 자가격리를 자택에서 진행중인 분이랑 현재 동거 중인 경우
- ④ 37.5도 이상의 발열, 발열감, 두통, 인후통, 근육통, 기침, 콧물, 가래, 설사 등의 증상이 있는 경우

문의 : 포럼 위원장 맹성현 교수 / myaeng@kaist.ac.kr

주최 : KAIST 전산학부 Data Science Group

후원 : KAIST 전산학부 KAIST MARS 인공지능 통합연구센터