

2024 서울대 AI연구원 건강·돌봄 AI 선도혁신연구센터 심포지엄

한국 인공지능 돌봄의 현황과 발전 방안: 노인맞춤돌봄서비스를 중심으로



12월 18일 수요일 14:00-17:00
서울대학교 보건대학원 221동 113호



유튜브 '서울대AI연구원' 채널에서 실시간 중계

초대의글

돌봄은 2024년 우리 사회의 가장 중요한 화두 중 하나였습니다. 초고령·저인력 사회로의 전환이 본격화되며 사회 각계와 다양한 학문 분야에서 돌봄의 위기와 가치 회복 필요에 대한 조명이 있었습니다. 한편, 돌봄이 지속가능한 양질의 휴먼서비스가 되도록 지원하는 AI·로봇의 개발과 활용 사례들이 민관협력사업을 중심으로 확산되고 있습니다. 사회문제해결형 인간 중심AI(human-centered AI) 연구와 관련하여 윤리·사회·정책 이슈에 대한 다각적 논의가 필요한 시점입니다.

이러한 필요에 부응하고자 올해는 독거노인종합지원센터와 함께 심포지엄을 구성 하였습니다. 1부에서는 일본의 노인돌봄에서의 AI 활용 현황과 서비스 엔지니어링을 통한 AI돌봄 촉진 노력의 최신 동향을 파악해 보고자 합니다. 또한 전국 55만명 취약 노인들의 안정적 노후생활 보장과 기능·건강 유지 및 악화 예방을 위해 한국의 국가노인맞춤 돌봄 서비스에서 AI/Tech가 어떻게 활용되고 있는지 그 현황과, AI돌봄 서비스 채택의 촉진 및 방해 요인 등을 전국단위 실태조사를 기반으로 살펴보겠습니다. 2부에서는 이를 토대로 AI 노인돌봄의 향후 발전방안을 7인의 민관산학연 전문가들을 모시고 논의해 보고자 합니다. 많은 관심과 참여 부탁드립니다. 감사합니다.

서울대 건강·돌봄 AI 연구센터장 김홍수

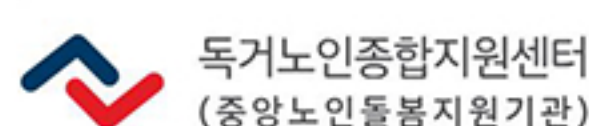
심포지엄 프로그램

사회 : 이재운 (서울대 보건대학원)

개회사	김홍수	서울대 AI연구원 건강·돌봄AI연구센터장
축사	장병탁	서울대 AI연구원장
1부	초청강연 및 주제발표	14:10-15:50
	초청 강연	How to Promote AI Care for Older Adults? Current Status in Japan and Service Engineering Approach
	Kentaro Watanabe	일본 산업기술종합연구소AIST* *원격발표·일-한 순차통역
	발표1	초고령사회 AIP 실현을 위한 스마트 돌봄 -노인맞춤돌봄서비스 현장 사례 중심으로
	김현미 센터장	독거노인종합지원센터
	발표2	노인맞춤돌봄서비스에서의 인공지능 돌봄 활용 현황과 과제
	김홍수 교수·센터장	서울대 보건대학원·건강돌봄AI연구센터
휴식		
2부	종합토론	16:00-17:00
		좌장 : 박영란 교수 (강남대 실버산업학과)
	토론	김수완 교수 강남대 사회복지학과
		김영민 교수 서울대 공과대학·과실연-AI미래포럼
		김우선 팀장 한국보건산업진흥원 디지털에이징 사업팀
		김은호 이사 한국에자이
		이승규 센터장 KISTEP·사회문제과학기술정책센터
		한은희 부연구위원 한국사회보장정보원
		전명숙 과장 보건복지부 노인정책과
폐회		

주최·주관 : 서울대학교 AI연구원 건강·돌봄 AI 선도혁신연구센터

공동주최 :



공동지원 :

