

2021 ETRI
인공지능연구소
Tech Day

| 일시 : 2021. 10. 7.(목) 10:30 ~ 18:00

| 장소 : **오프라인** 서울 코엑스 전시장 E1 ~ E4홀| **온라인** <http://www.etri-techday.com/> **바로가기 >**

※ 본 행사는 온/오프라인 동시진행되는 행사로서 URL을 통해 실시간 시청이 가능합니다.



안녕하십니까,

ETRI 인공지능연구소는 그간 수행한 인공지능 연구성과와 기술개발 현황을 소개하고

인공지능 관련 산학연 중사자와의 기술교류의 장을 마련하고자

'2021 ETRI 인공지능연구소 Tech Day' 행사를 개최하게 되었습니다.

주요 연구성과에 대한 기술시연도 함께 준비되어 있으니 많은 분들의 관심과 참여 부탁드립니다.

행사개요

| 행사명 2021 ETRI 인공지능연구소 Tech Day

| 일 시 2021. 10. 7.(목) 10:30 ~ 18:00

| 장 소 **오프라인** 서울 코엑스 전시장 E1 ~ E4홀| **온라인** <http://www.etri-techday.com/>

※ 본 행사는 온/오프라인 동시진행되는 행사로서 URL을 통해 실시간 시청이 가능합니다.

| 주 최 **ETRI** 한국전자통신연구원 | 주 관 **KITA** 지능정보산업협회 | 후 원 과학기술정보통신부 **nst** 국가과학기술연구회

프로그램 1: 사전행사 E2 ~ E4홀

시간	내용	참가대상
10:30 ~ 12:00	2021 자율성장 인공지능 경진대회 우수작 발표	경진대회 관계자

프로그램 2: 인공지능연구소 연구성과 발표 E2 ~ E4홀

시간	내용	연사
13:00 ~ 14:00	등록·안내 및 귀빈 착석	
14:00 ~ 14:20	귀빈소개 및 축사	김복철 국가과학기술연구회 이사장 송경희 과학기술정보통신부 인공지능기반정책관 장홍성 지능정보산업협회 회장 박종현 한국전자통신연구원 부원장
14:20 ~ 14:25	행사소개 및 인사말	이윤근 인공지능연구소장
14:25 ~ 14:45	발표 1 목적지향형 중단형 대화처리	권오욱 책임연구원(과제책임자)
14:45 ~ 15:05	발표 2 자율성장 AI-휴먼이해 인지컴퓨팅	송화전 책임연구원(과제책임자)
15:05 ~ 15:25	발표 3 비디오 행동이해	문진영 책임연구원(과제책임자)
15:25 ~ 15:40	휴식	
15:40 ~ 16:00	발표 4 AI 반도체를 위한 시스템SW기술	김태호 책임연구원(실장)
16:00 ~ 16:20	발표 5 인공지능반도체 기반 인공지능 서버, ArtBrain-K	여준기 책임연구원(과제책임자)
16:20 ~ 16:40	발표 6 초저전력 RISC-V 엣지 SoC 기술	이재진 책임연구원(과제책임자)
16:40 ~ 16:50	휴식	
16:50 ~ 17:10	발표 7 휴먼케어 로봇을 위한 고령자 일상행동 인식 기술	김도형 책임연구원(과제책임자)
17:10 ~ 17:30	발표 8 드론 시뮬레이션 및 CPS 기술	이수전 책임연구원(과제책임자)
17:30 ~ 17:50	발표 9 PON 합의 이더리움 기반 의약품 유통 플랫폼 기술	임종철 책임연구원(과제책임자)
17:50 ~ 18:00	폐회 및 종료	

프로그램 3: 기술시연 E1홀

시간	내용
13:00 ~ 17:00	자율성장 AI 패선코디네이터 등 17개 기술 시연

사전등록 바로가기 ▶

※ 코로나19 방역 수칙을 철저히 이행하고 있으며, 발열 등 문진표 작성과 체온 측정, 손소독을 실시하고 있습니다.

※ 사회적 거리두기 지침에 따라 행사장 내 수용 인원 초과 시 대기시간 소요로 바로 입장이 어려울 수 있는 점 양해 부탁드립니다.

발표 1



권오욱

지능정보연구본부

언어지능연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

목적지향형 중단형 대화처리

발표 2



송화전

지능정보연구본부

복합지능연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

자율성장 AI-휴먼이해 인지컴퓨팅

발표 3



문진영

지능정보연구본부

시각지능연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

비디오 행동이해

발표 4



김태호

초성능 컴퓨팅연구본부

차세대시스템SW연구실

책임연구원(실장)

발표주제

AI 반도체를 위한 시스템SW기술

발표 5



여준기

지능형반도체연구본부

인공지능프로세서연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

인공지능반도체 기반 인공지능 서버, ArtBrain-K

발표 6



이재진

지능형반도체연구본부

초경량지능형반도체연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

초저전력 RISC-V 엣지 SoC 기술

발표 7



김도형

지능로봇시스템연구본부

인간로봇 상호작용연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

휴먼케어 로봇을 위한 고령자 일상행동 인식 기술

발표 8



이수전

자율무인이동체연구단

무인이동체연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

드론 시뮬레이션 및 CPS 기술

발표 9



임종철

블록체인·빅데이터연구단

블록체인연구실

책임연구원(과제책임자)

발표주제

PON 합의 이더리움 기반 의약품 유통 플랫폼 기술