

한국뇌연구원, 「2024 세계뇌주간」 16일 개최

- “AI, 뇌 그리고 별 이야기” 주제, 강연·오픈랩·전시·체험 열려

세계의 뇌연구자들이 연구현장에서 대중과 만나 생생한 뇌연구를 소개하는 ‘2024 세계뇌주간(World Brain Awareness Week)’ 행사가 오는 16일(토) 오후 2시 대구시 동구 한국뇌연구원 우뇌동 중강당에서 열린다.

※ 세계뇌주간(World Brain Awareness Week) 행사는 뇌과학의 중요성을 알리기 위해 1992년 美 다나재단에서 처음 개최하였으며, 매년 3월 셋째 주 세계 각국에서 동시에 진행된다. 국내에서는 한국뇌연구원과 한국뇌신경과학회가 공동 주최하며, 2002년 시작해 올해 23회째를 맞고 있다.

올해 세계뇌주간 행사는 한국뇌연구원과 한국뇌신경과학회의 공동 주최로 3월 11일(월)부터 17일(일)까지 전국에 있는 주요 뇌연구기관에서 열린다. 한국뇌연구원에서는 16일(토) ‘AI, 뇌 그리고 별 이야기’라는 주제로 무료 공개강연, 토크콘서트, 오픈랩 및 연구성과 전시, 체험프로그램 등을 진행하며, 청소년, 학부모, 교사 등 약 150여명이 참여할 예정이다.

이날 행사에서는 ▲경북대 인공지능학과 정희철 교수가 ‘생성형AI의 현재와 미래’ 강연을 시작으로 ▲2023년 다한상* 수상자인 서울대 치과대학의 노경철 박사가 ‘내 머릿속의 우주와 별: 별세포는 어떻게 경쟁심을 조절하는가’ ▲한국뇌연구원 이태관 첨단장비연구센터장이 ‘공감하는 뇌, 이야기하는 뇌’를 주제로 흥미로운 뇌과학 강연을 펼친다.

※ 다한상: 뇌연구 분야에서 탁월한 성과를 낸 신진연구자에게 주는 상으로 2021년 서판길 원장이 ‘최고과학기술인상’ 상금 3억원을 기부해 제정함

강연 후에는 3명의 강연자와 청중이 자유롭게 소통할 수 있는 토크콘

서트 ‘브레인토크’가 열려 참가자들이 뇌에 대해 평소 궁금했던 것들을 직접 질문하며 뇌과학에 좀 더 친숙하게 다가갈 수 있다.

강연 전에는 한국뇌연구원의 주요 성과 등을 소개하는 전시물을 관람하거나, 뇌 이미지를 몸에 그려보는 체험프로그램을 즐겨볼 수 있다. 강연 후에는 뇌연구의 현장을 직접 방문하는 오픈랩(Open Lab) 투어를 진행하며, 올해는 정서생리연구실을 방문한다. 또 뇌연구 홍보관을 전문가의 해설과 함께 탐방하는 시간도 마련된다.

한국뇌연구원 서판길 원장은 “소우주로 불리는 뇌는 인류에게 여전히 미지의 세계로 남아 있다”며 “미래에 AI와 뇌를 연구하고 싶다면 올해 세계뇌주간 행사에 한국뇌연구원을 꼭 찾아오기 바란다”고 말했다.

참가신청 및 상세일정 등 자세한 내용은 한국뇌연구원 홈페이지(www.kbri.re.kr)에서 볼 수 있으며, 전화 문의는 (053)980-8232로 하면 된다.

담당 부서	대외협력센터	담당자	행정원 천지은 (053-980-8236)
-------	--------	-----	------------------------

2024

세계뇌주간

★ AI, 뇌 그리고 별 이야기

2024. 3. 16. 토 14:00

한국뇌연구원 우뇌동(연구동B) 1층 중강당
(대구 동구 첨단로 61)

구분	시간	내용
브레인쇼	14:10~14:30	20' • (강연1) 경북대학교 정희철 교수 - 생성형 AI의 현재와 미래
	14:30~14:50	20' • (강연2) 서울대학교 노경철 박사 - 네 머릿속의 우주와 별: 별세포는 어떻게 경쟁심을 조절하는가
	14:50~15:10	20' • (강연3) 한국뇌연구원 이태관 센터장 - 공감하는 뇌, 이야기하는 뇌
	15:20~15:50	30' • 브레인 토크 - 청중과의 소통(Q&A)
KBRI 오픈랩 <small>(주 사립에이비전학술)</small>	15:50~16:20	30' • (프로그램1) 오픈랩 - 정서생리연구실 견학 • (프로그램2) 홍보관 견학 - 뇌과학 홍보관 관람 및 뇌파드론 체험

◆ **참가방법:** 한국뇌연구원 홈페이지(www.kbri.re.kr) 공지사항
또는 QR코드 접속하여 신청서 작성

◆ **문의:** 한국뇌연구원 대외협력센터 053-980-8232 / brainweek@kbri.re.kr

* 신청인원이 많은 경우 선착순 마감될 수 있습니다.





한국뇌연구원
Korea Brain Research Institute



한국뇌신경과학회
The Korean Society for
Brain and Neural Sciences

붙임2.

2024 세계뇌주간 행사 세부일정

1. 행사 개요

- (행 사 명) 2024 세계뇌주간 (2024 World Brain Awareness Week)
- (목 적) 청소년 및 대중에게 재미있는 뇌과학 지식 및 과학문화 확산
- (주 제) AI, 뇌 그리고 별 이야기
- (일시/장소) 2024. 3. 16.(토), 14:00 / 한국뇌연구원 우뇌동 중강당(1층)
- (참가 규모) 중학생 이상의 청소년, 일반인 등 150여명
- (주최/주관) 한국뇌연구원
- (행사 구성) 뇌연구 전문가의 대중강연, 토크콘서트, 오픈랩, 체험전시 등

2. 행사 일정

시 간		내 용	비 고
13:00~14:00	60'	· 참가자 접수 · 연구성과 전시물 관람	
14:00~14:05	05'	<세계 뇌주간 행사> · 행사개회	진행: 사회자
14:05~14:10	05'	· 원장 개회사	
14:10~14:30	20'	· (강연1) 경북대 정희철 교수 : 생성형AI의 현재와 미래	
14:30~14:50	20'	· (강연2) 서울대 노경철 박사 : 내 머릿속의 우주와 별	
14:50~15:10	20'	· (강연3) 한국뇌연구원 이태관 센터장 : 공감하는 뇌, 이야기하는 뇌	
15:10~15:20	10'	· Break Time	
15:20~15:50	30'	· 브레인토크	
15:50~15:55	05'	· 기념촬영 및 폐회	
16:00~16:30	30'	1) Open Lab : 정서생리연구실 2) 뇌연구 홍보관 체험	

○ 강연자

		
<p>▲ 경북대 정희철 교수</p>	<p>▲ 서울대 노경철 박사</p>	<p>▲ 한국뇌연구원 이태관 센터장</p>