

보도시점

즉시 보도

배포

2023. 5. 12.(금)

08:30

인공지능 분석·활용 가능한 데이터 기반 뇌연구 플랫폼 구축

- 한국뇌연구원, 15일 데이터 기반 디지털 뇌연구 워크숍 개최
- 뇌연구 성과 실용화 및 뇌산업 활성화를 위한 미래전략 도출 논의

한국뇌연구원은 5월 15일(월) 오전 10시부터 우네동 1층 중강당에서 ‘데이터 기반 디지털 뇌연구 촉진을 위한 워크숍’을 개최한다.

이번 워크숍에서는 ▲국가생명연구자원정보센터(KOBIC) 이병욱 책임 연구원이 국가 바이오 데이터 스테이션(K-BDS) 소개를 시작으로, ▲한양대학교 융합전자공학부 이종민 교수가 뇌영상 표준화, ▲한국과학기술정보연구원(KISTI) 연구데이터공유센터 엄정호 팀장이 국가 R&D 연구데이터 통합 및 활용/분석을 위한 국가연구데이터플랫폼(DataON) 소개 및 활용 사례, ▲에코인사이트글로벌 김일교 부사장이 바이오 빅데이터 플랫폼 구축 사례 및 표준화 동향, ▲한국뇌연구원 손태권 선임연구원이 국가 뇌연구자원 활용 고도화에 대해 발표한다.

이어서 열리는 토론회에서는 학계, 연구자와 산업계 전문가 등이 한국의 데이터 기반 디지털 뇌연구 활성화 방안을 논의할 예정이다.

서판길 한국뇌연구원 원장은 “뇌연구 분야에서도 연구데이터를 통합 수집·관리·공유하는 체계를 마련하여 데이터 분석·활용과 연구 협업 등이 활발하게 이루어질 수 있는 생태계 구축에 기여할 것”이며, “특히, 올해 하반기 준공되는 뇌연구실용화센터에서 통합데이터를 활용해 인공지능 분석 등이 가능한 뇌연구 플랫폼을 구축할 예정” 이라고 말했다.

담당 부서	뇌연구정책센터	담당자	연구원 차인준 (053-980-8511)
-------	---------	-----	------------------------

1. 행사개요

- 행사명: 데이터 기반 디지털 뇌연구 촉진을 위한 워크숍
- 행사일시: 2023년 5월 15일(월), 10:00~12:00
- 행사장소: 한국뇌연구원 연구동B(우뇌동) 1층 중강당

2. 세부 일정

사회: 한국뇌연구원 구자욱 책임연구원

시간	주요내용	비고
10:00 ~ 10:05	인사말	한국뇌연구원 정윤하 정책센터장
10:05 ~ 10:25	국가 바이오 데이터 스테이션(K-BDS) 소개	KOBIC 이병욱 책임연구원
10:25 ~ 10:45	뇌영상 표준화	한양대학교 융합전자공학부 이종민 교수
10:45 ~ 11:05	국가 R&D 연구데이터 통합 및 활용/분석을 위한 국가연구데이터플랫폼(DataON) 소개 및 활용 사례	KISTI 연구데이터공유센터 엄정호 팀장
11:05 ~ 11:25	바이오 빅데이터 플랫폼 구축 사례 및 표준화 동향	에코인사이트글로벌 김일교 부사장
11:25 ~ 11:35	국가 뇌연구자원 활용 고도화	한국뇌연구원 손태권 선임연구원
11:35 ~ 12:00	토론	좌장(KOBIC 이병욱 박사) 및 패널



[난치성 뇌질환 극복 전략 기획단]
 뇌연구 실용화와 뇌산업 활성화를 위한 워크샵 시리즈 II
데이터 기반 디지털 뇌연구 촉진을 위한 워크샵

사회 한국뇌연구원 구자욱 책임연구원

시간	내용	참석자
10:00 ~ 10:05	인사말	한국뇌연구원 정문희 정책센터장
10:05 ~ 10:25	국가 바이오 데이터 스테이션 (K-BDS) 소개	KOBIC 이병욱 책임연구원
10:25 ~ 10:45	뇌영상 표준화	한양대학교 응용전자공학부 이종민 교수
10:45 ~ 11:05	국가 R&D 연구데이터 통합 및 활용/분석을 위한 국가연구데이터플랫폼(DataON) 소개 및 활용 사례	KISTI 연구데이터공유센터 임성호 팀장
11:05 ~ 11:25	바이오 빅데이터 플랫폼 구축 사례 및 표준화 동향	예고인사이드글로벌 김원교 부사장
11:25 ~ 11:35	국가 뇌연구자원 활용 고도화	한국뇌연구원 손태권 선임연구원
11:35 ~ 12:00	토론	최장(KOBIC 이병욱 박사) 및 참석

일시 2023년 5월 15일 (월)
10:00 ~ 12:00

장소 한국뇌연구원 우뇌동 중강당

문의 : 뇌연구정책센터 차인준(053-980-8511)

