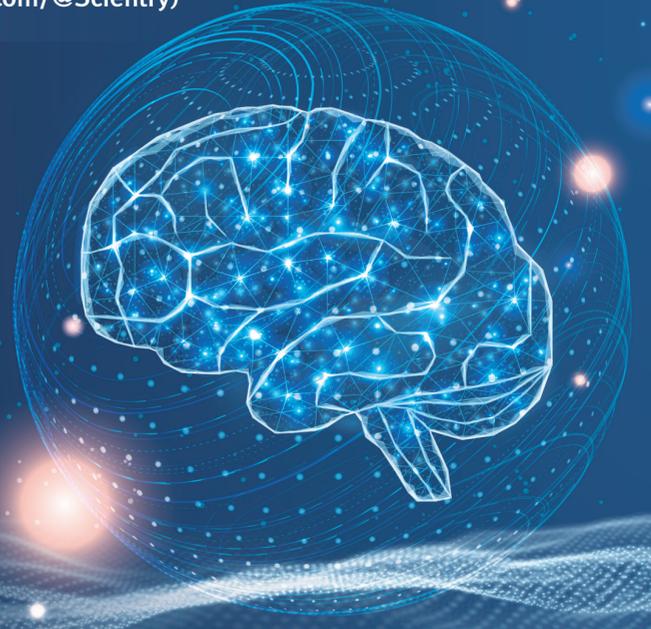


**참가방법** ① 오프라인 현장 강연 : 별도의 사전 신청없이 참여가능. 대구과학관 행사 참여시 과학관 홈페이지 사전예약 또는 당일 현장참여 (선착순 50명, 사전예약우선)  
 ② 3월 16일 대구과학관 강연 온라인 생중계 : 국립대구과학관 유튜브 접속 (YouTube® <https://www.youtube.com/@Scientry>)

# 2024 Brain Awareness Week [BAW]

# 세계뇌주간

2024. 03. 11/월 ~ 2024. 03. 17/일



서울			
한양대학교	3월 11일	17:00~19:00	한양대학교 정보통신관(IT-BT관) 508호
뇌과학과 첨단 공학의 만남			
17:00 ~ 17:40	초파리의 뇌 vs. 로봇 인공지능	김인모 한양대학교 바이오메디컬공학과	
17:40 ~ 18:20	인공지능이 사람의 뇌를 이해할 수 있을까	이종민 한양대학교 바이오메디컬공학과	
18:20 ~ 19:00	먹지 않는 약 : 전자약	장동표 한양대학교 의생명공학전문대학원	
고려대학교	3월 16일	10:00~12:30	우당교양관
과학의 시선으로 바라보는 뇌			
10:00 ~ 10:30	미니뇌로 바라본 우리의 뇌	선웅 고려대학교 의과대학	
10:30 ~ 11:00	자존감을 설계하는 우리의 뇌	김학진 고려대학교 심리학부	
11:00 ~ 11:30	세포지도 아틀라스로 바라본 인간 뇌 발달	안준용 고려대학교 보건과학대학	
11:30 ~ 12:00	장-면역 축으로 바라본 우리의 뇌	김은하 고려대학교 의과대학	
12:00 ~ 12:30	질의응답 및 쿼즈	한기훈/조일주 고려대학교 의과대학	
서울대학교	3월 16일	14:00~16:40	서울대학교 28동 101호 대형강의실1
슬기로운 뇌 활용법			
14:00 ~ 14:10	뇌주간 소개 및 인사말	이인아 서울대학교 뇌인지과학과	
14:10 ~ 14:40	애매하고 불안한 세상 속 뇌의 "퍼펙트 게스"	이인아 서울대학교 뇌인지과학과	
14:40 ~ 15:10	욕망, 쾌락, 중독: 식욕과 음식중독은 어떻게 우리를 살리게 하는가?	최형진 서울대학교 뇌인지과학과	
15:10 ~ 15:40	인지의 기원: 아기들은 어떤 인지기능을 가지고 태어나는가?	이상아 서울대학교 뇌인지과학과	
15:40 ~ 16:10	성장기 트라우마와 정신증	김의태 서울대학교 뇌인지과학과	
16:10 ~ 16:40	치매, 걸음걸이만 봐도 알 수 있다!	김기웅 서울대학교 뇌인지과학과	
대한뇌기능매핑학회	3월 16일	10:00~12:00	연세대 암병원 서암강당
뇌 영상을 이용한 마음의 탐험			
10:00 ~ 10:30	인간 뇌를 탐구하는 뇌영상법	박해정 연세대학교 의과대학 핵의학교실	
10:30 ~ 11:00	수학을 잘 하는 뇌	전현애 DGIST 뇌과학과	
11:00 ~ 11:30	아이의 뇌, 어른의 뇌	유광선 성균관대학교 삼성융합의과학원 디지털헬스학과	
11:30 ~ 12:00	디지털 시대 건강한 뇌 발달 전략	전지원 가톨릭대학교 의과대학 의료정보학교실	

경기도			
성균관대학교·아주대학교	3월 16일	13:00~16:00	성균관대학교 N 센터 86120호
뇌의 수수께끼 풀기			
13:00 ~ 13:30	전기신호로 뇌를 바꿀 수 있을까?	박동규 아주대학교 의과대학 신경과학교실	
13:30 ~ 14:00	뇌 오가노이드로 뇌질환 신약개발하기	이재철 성균관대학교 약학대학	
14:00 ~ 14:30	치매 알고 싶다	하지연 아주대학교 생명과학과	
14:30 ~ 15:00	계산으로 뇌 이해하기	유승범 성균관대학교 글로벌바이오메디컬공학과	
15:00 ~ 15:30	우리 뇌를 이루는 다양한 세포들	임수빈 아주대학교 의과대학 생화학 교실	
15:30 ~ 16:00	영양류의 뇌와 사람의 뇌	순한샘 성균관대학교 글로벌바이오메디컬공학과	

인천			
가천대학교 뇌과학연구원 가천대학교 길병원	3월 16일	13:50~16:45	가천대학교 의과대학 3층 통합강의실
뇌과학으로 이해하는 뇌질환			
13:50 ~ 14:00	뇌주간 소개 및 인사말	김상은 가천대학교 뇌과학연구원	
14:00 ~ 14:30	내 머릿속의 지우개: 치매 바로 알기	박기형 가천대학교 길병원 신경과	
14:30 ~ 15:00	우울증과 자살: 왜 죽고 싶은 마음이 들까?	김중훈 가천대학교 뇌과학연구원·길병원 정신건강의학과	
15:00 ~ 15:30	하얗게 지새운 밤: 수면장애와 뇌	강승걸 가천대학교 뇌과학연구원·길병원 정신건강의학과	
15:30 ~ 16:00	마약중독은 뇌질환: 왜 마약에 중독될까?	천영훈 인천침상사랑병원	
16:00 ~ 16:15	휴식		
16:15 ~ 16:45	뉴로토크: 무엇이든 물어보세요		

강원도			
한림대학교	3월 14일	16:00~18:00	한림대학교 의과대학
뇌의 영역별 기능 및 뇌질환			
16:00 ~ 16:30	시상하부의 식욕조절	이찬희 한림대학교 자연과학대학	
16:30 ~ 17:00	자폐스펙트럼장애	전세진 한림대학교 의과대학	
17:00 ~ 17:30	치매와 파킨슨씨병	안은희 한림대학교 의과대학	
17:30 ~ 18:00	중증 뇌혈관 질환 및 관리	전진평 한림대학교 의과대학(춘천성심병원 신경외과)	

경상도			
경상국립대학교 의과대학	3월 13일	16:00~18:00	경남 진주 진양고등학교
뇌는 어떻게 아프다고 할까?			
16:00 ~ 16:10	세계뇌주간 소개	노구섭 경상국립대학교 의과대학 해부학교실	
16:10 ~ 16:40	뇌가 아파요!	노구섭 경상국립대학교 의과대학 해부학교실	
16:40 ~ 17:10	수면과 뇌	이소진 경상국립대학교 의과대학 정신건강의학교실	
17:10 ~ 17:40	세계사를 바꾼 뇌신경 마약	윤승필 경상국립대학교 의과대학 약리학교실	
17:40 ~ 18:00	Q & A		

울산			
울산과학기술원	3월 15일	18:30~21:30	울산과학기술원 108동 U110호 (1층 대형강의실)
마음이 아플 때? 뇌가 아플 때!			
18:30 ~ 18:40	뇌주간 행사 소개	김성필 UNIST 바이오메디컬공학과	
18:40 ~ 19:05	색인지의 정상과 비정상	곽영신 UNIST 바이오메디컬공학과	
19:05 ~ 19:30	뇌질환과 뇌손상에 따른 시지각의 변화	권오상 UNIST 바이오메디컬공학과	
19:30 ~ 19:55	빛을 이용하여 뇌를 관찰하고 조절하기 (빛으로 뇌를 치료할 수 있을까?)	박정훈 UNIST 바이오메디컬공학과	
19:55 ~ 20:15	휴식시간		
20:15 ~ 20:40	뇌가 참을 수 없을 때 (중독과 뇌)	정동일 UNIST 바이오메디컬공학과	
20:40 ~ 21:05	뇌를 잘라내야 할 때 (뇌수술을 위한 뇌지도화)	최영빈 UNIST 바이오메디컬공학과	
21:05 ~ 21:30	퇴행성 뇌질환: 치료법 개발이 어려운 이유	김재익 UNIST 생명과학과	

대구			
대구경북과학기술원	3월 16일	14:00~16:00	국립대구과학관 본관 3층 씨티움홀
뇌로 떠나는 여행 (온라인 생중계 강연 YouTube®)			
14:10 ~ 14:30	기억의 온도	오용석 DGIST 뇌과학과	
14:30 ~ 14:55	1.4 Kg 소우주 '뇌' 미스터리를 찾아서	구자욱 한국뇌연구원	
14:55 ~ 15:20	비만 치료의 열쇠, 뇌	김은경 DGIST 뇌과학과	
15:20 ~ 15:45	움직임 신경 설계도	백명인 DGIST 뇌과학과	
15:45 ~ 16:10	뇌의 숨겨진 힘을 밝혀라: 의사결정과 광유전학	현정호 DGIST 뇌과학과	

한국뇌연구원	3월 16일	14:10~16:20	한국뇌연구원 연구동(우뇌동) 중강당
AI, 뇌 그리고 별 이야기			
14:10 ~ 14:30	생성형 AI의 현재와 미래	정희철 경북대학교	
14:30 ~ 14:50	내 머릿속의 우주와 별: 별세포는 어떻게 경쟁심을 조절하는가	노경철 서울대학교	
14:50 ~ 15:10	공감하는 뇌, 이야기하는 뇌	이태관 한국뇌연구원	
15:20 ~ 15:50	브레인 토크		
15:50 ~ 16:20	오픈랩 (KBRI Open Lab 운영) • 홍보관 견학 (뇌과학 홍보관 관람/뇌파드론 체험)		

대전			
KAIST 뇌인지공학프로그램	3월 16일	09:30~12:00	KAIST 양분순빌딩 207호
뇌를 읽고 쓰는 뇌공학			
09:30 ~ 10:00	Brain-on-a-chip	남윤기 KAIST 바이오및뇌공학과	
10:00 ~ 10:30	뇌회로의 지도를 만드는 법	박영균 KAIST 바이오및뇌공학과	
10:30 ~ 11:00	뇌기계인터페이스	박성준 KAIST 바이오및뇌공학과	
11:00 ~ 11:30	뇌청소와 MRI	박성홍 KAIST 바이오및뇌공학과	
11:30 ~ 12:00	AI도 뇌처럼 실수를 할까?	강형률 KAIST 바이오및뇌공학과	

전라도			
원광대학교 뇌과학연구소	3월 16일	10:00~12:20	원광대학교 프라임관 1층 컨퍼런스 홀
우리 뇌를 알아보자			
10:00 ~ 10:10	원광대학교 소개 세계뇌주간행사 개최	서정석 원광대학교	
10:10 ~ 10:40	사람 뇌 구조와 기능	김민선 원광대학교 의과대학	
10:40 ~ 11:10	마음 챙김과 뇌건강	김재호 원광대학교 한의과대학	
11:10 ~ 11:40	외상성 뇌손상과 뇌를 보호하는 방법	우희진 원광대학교 의과대학	
11:40 ~ 12:10	뇌를 망가뜨리는 약물 남용	이서울 원광대학교 의과대학	
12:10 ~ 12:20	폐회	이서울 소장 원광대학교 뇌과학연구소	

강연(온라인/오프라인)은 별도의 신청없이 참석 가능하며, 참가자에게는 참가확인서를 발급합니다. 발급방법은 주관기관으로 문의 바랍니다.

