

세계 뇌주간 행사에  
여러분을 초대합니다

특히 한국뇌연구원과 경북대학교 뇌과학연구소는 “미지의 세계 뇌”라는 주제를 가지고 최근 기초 및 융합과학의 핵심 주제로 부상하고 있는 뇌과학 분야의 융합적 결과들을 소개함으로써 뇌연구가 창의적이고 미래 지향적인 과학창조의 원동력이 될 수 있음을 소개하기 위해 행사를 마련하였으니 많은 참여를 부탁드립니다.

[illegible]A poster for World Brain Awareness Week 2013. The background is a solid dark blue. At the top left, the year '2013' is written in large, white, sans-serif font. To its right, the words 'World Brain Awareness Week' are stacked vertically in a smaller, white, sans-serif font. Below '2013', the Korean text '세계 뇌주간' (World Brain Awareness Week) is written in a large, white, serif font. At the bottom, the Korean text '미지의 세계 뇌' (Unknown World Brain) is written in a smaller, light blue, serif font.

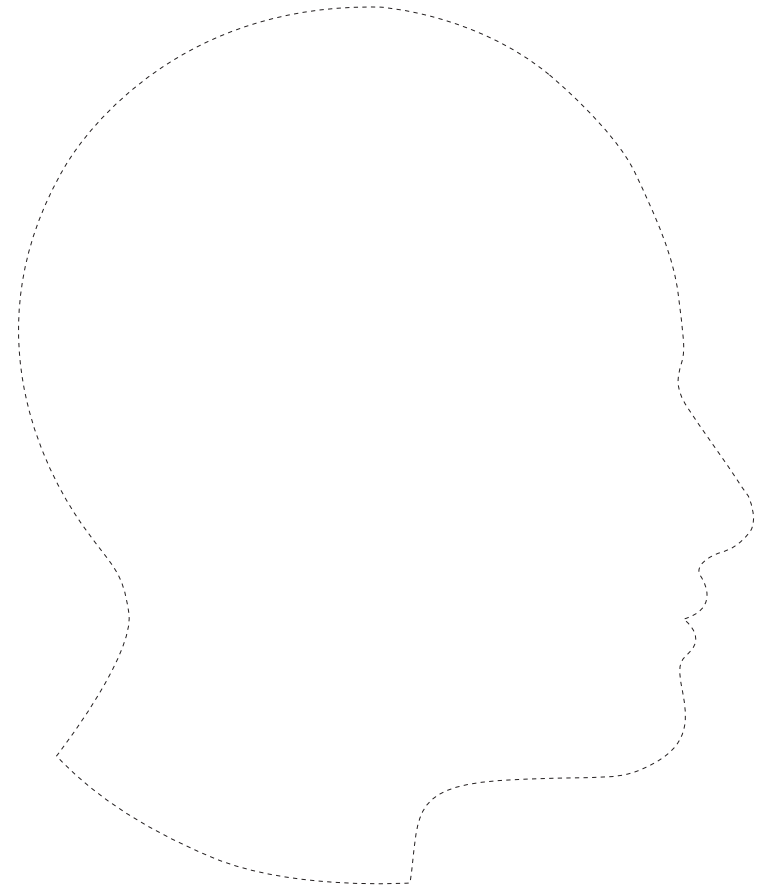
2013

World  
Brain  
Awareness  
Week

세계 뇌주간

미지의 세계 뇌

 한국뇌연구원  경북대학교 뇌과학연구소



RESEARCH INSTITUTION

세계 일류 뇌융합 연구 중심기관  
한국뇌연구원

국내 유일의 국책 뇌연구기관인 한국뇌연구원이 국내 뇌연구 역량을 결집하고 최고의 인프라를 구축하여 세계적인 뇌강국 KOREA를 이끕니다.



- History \_
- 1998. 06 | 노연구 촉진법 제정(제17조 국가 주도의 노연구소 설립)
  - 2009. 09 | 한국노연구원 설립 추진계획 확정(노연구촉진심의회)
  - 2011. 06 | 노연구원 유치지역(대구) 최종 선정
  - 2011. 10 | 한국노연구원 설립
  - 2012. 07 | 한국노연구원 초대원장 선임(서울대 의과대학 서유현 교수)
  - 2012. 09 | 한국노연구원 개원식 개최
  - 2013. 02 | 한국노연구원 기공식 개최
  - 2014. 06 | 한국노연구원 준공 예정(대구경북첨단의료복합단지 내)

지역 뇌신경과학 연구의 브레인  
경북대학교 뇌과학연구소

경북대학교 뇌과학연구소는 학제간 연구 및 뇌·신경과학 분야 연구개발사업 추진을 통해 대학과 지역 및 국가발전에 기여하고자 설립된 뇌연구 기관입니다.



- History \_
- 2007. 05 | 신경과학연구소 설립 신청서 제출
  - 2007. 09 | 신경과학연구소 1대 소장 (경북대학교 의과대학 이만기 교수)
  - 2008. 09 | 신경과학연구소 2대 소장 (경북대학교 의과대학 이만기 교수)
  - 2008. 12 | 뇌과학연구소로 명칭 변경 및 규정 개정
  - 2009. 10 | 뇌과학연구소 3대 소장 (경북대학교 의학전문대학원 석경호 교수)
  - 2010. 12 | 한림대학교 천연약물연구소와 MOU 체결
  - 2012. 02 | DGIST 뇌과학 전문과 MOU 체결

PROGRAM

※ 공개 무료강좌

1부  
뇌건강과 행복한 미래

●  
2013. 3. 14(목) 14:00~16:40  
경북대 의학전문대학원 본관 2층 중앙강당  
(경대병원 옆)

문의처  
한국노연구원 연구관리팀  
070-4495-6602, kmj@kbrj.re.kr

14:00 ~ 14:05	개회 / 뇌주간 소개 한국노연구원 선임연구원 하창만
14:05 ~ 14:10	개회사 한국노연구원장 서유현
14:10 ~ 14:20	축 사 경북대 뇌과학연구소장 석경호
14:20 ~ 14:50	치매예방 10계명 한국노연구원장 서유현
14:50 ~ 15:20	뇌를 알면 공부기 즐겁다 한국노연구원 연구본부장/포스텍 생명과학과 교수김경태
15:20 ~ 15:30	휴 식
15:30 ~ 16:00	나에게 맞는 뇌 활성화 제어장치 - 집중력 훈련 및 정서 함양 대구가톨릭대학교 뇌공학연구소장 신정훈
16:00 ~ 16:30	아동기 성폭력을 당한 경험이 뇌에 남기는 후유증-외상후 스트레스 장애 한국노연구원 학생정신보건연구센터장/경북대 의대교수 정운선
16:30 ~ 16:40	질의응답 / 폐회

2부  
융합연구를 통한 뇌 실제 탐구

●  
2013. 3. 16(토) 14:00~17:00  
경북대 의학전문대학원 학생회관 2층 강당 /  
실습실 (경대병원 옆)

문의처  
경북대 뇌과학연구소  
053-420-4954 brain@knu.ac.kr

14:00 ~ 14:20	행사등록 및 실험활동 조 등록
14:20 ~ 14:25	개회 / 행사소개 경북대 생명과학부 교수김상룡
14:25 ~ 14:30	개회사 경북대 뇌과학연구소장 석경호
14:30 ~ 14:35	축 사 한국노연구원 연구관리팀장 서병창
14:35 ~ 15:05	예쁜 꼬마선충을 통한 뇌기능의 이해 대구경북과학기술원 뇌과학전공 교수김규형
15:05 ~ 15:35	가장 흔한 뇌질환 : 뇌졸중 경북대 의학전문대학원 재활의학교실 교수이양수
15:35 ~ 15:40	휴 식
15:40 ~ 15:55	뇌파측정 : 나의 뇌활동을 볼 수 있다! 경북대 의학전문대학원약리학교실 교수이만기
15:55 ~ 17:00	청소년을 위한 뇌과학 실험활동 안내 및 실습 대구고등학교교사 우형직/ 대구과학고등학교교사 신혜원/ 구암고등학교교사장애수/ 영남고등학교교사조민호/ 효성여자고등학교교사박재민 - 제1부스: 3D 뇌 모형 만들기 - 제2부스: 뇌의 관장 영역 비교하기 - 제3부스: 뇌 해부하기 - 제4부스: 색 진하기와 맛의 상관관계