

2016년도 한국뇌연구원 직원(계약직) 공개초빙

한국뇌연구원(Korea Brain Research Institute)은 국가 중추 뇌 융합 연구 기관으로서 우리나라가 뇌 연구 강국으로 도약하기 위해 설립된 미래창조과학부 직할의 정부출연연구기관입니다. 우리나라 뇌 연구를 개척할 창의적이고 열정적인 인재를 정중히 초빙합니다.

2016. 2. 5.

한국뇌연구원장

1 모집분야 및 지원자격

1. 공통 지원자격

- 국가공무원법 제33조의 결격사유가 없는 자
- 남자의 경우, 채용공고 마감일 기준으로 병역을 필한 자(면제자 포함)로서 해외여행에 결격사유가 없는 자

2. 모집분야별 세부내용(계약직)

가. 일반경쟁

- 연구직

분야		자격요건 및 우대사항	모집인원
선 입 급	뇌연구 정책센터	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 박사학위(신경과학 관련) 이상 소지자 • 신경과학분야 연구경력(2년 이상) 보유자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 국·내외 과학기술(논문, 특허, 보고서 등 동향) 분석 • 뇌연구 기술정보 제공 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 신경과학 분야 우수 연구업적 보유자 / 동향 및 기술정보 분석 경력자 / 정책연구 유경험자 	0명

분야		자격요건 및 우대사항	모집인원
원 급	신경가소성	<p>○ 자격요건</p> <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위(생물학 전반) 이상 소지자 <p>○ 수행직무</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전자 현미경을 이용한 나노스케일 뇌신경망 지도 작성 • 실험 기자재 구매 및 연구비 관리 업무 <p>○ 우대사항</p> <ul style="list-style-type: none"> • 신경생물학 전공자 / ImmunoEM 및 동물실험 경험자 / 영어 논문 작성 가능자 (SCI 논문 저자) <p>○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하</p>	0명
	계산신경과학	<p>○ 자격요건</p> <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위(과학·기술·공학·수학 분야) 이상 소지자 • Scientific Programming, Numerical computing 경험 필수 <p>○ 수행직무</p> <ul style="list-style-type: none"> • 신경조직의 전자현미경 이미지 분석을 통한 커넥톰릭스 연구 • 컴퓨터를 활용한 데이터 수집, 관리, 가공, 분석 <p>○ 우대사항</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인공신경망 등 인공지능 연구 경험자 / 리눅스 시스템 관리 가능자 / 영어 회화 가능자 <p>○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하</p>	0명
	계산신경과학	<p>○ 자격요건</p> <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위(과학·기술·공학·수학 분야) 이상 소지자 • Scientific Programming, Numerical computing 경험 필수 • 소프트웨어 개발 프로젝트 경험 필수 <p>○ 수행직무</p> <ul style="list-style-type: none"> • 신경조직의 전자현미경 이미지 분석을 통한 커넥톰릭스 연구 • 커넥톰릭스를 위한 알고리즘 및 소프트웨어 개발 <p>○ 우대사항</p> <ul style="list-style-type: none"> • 인공신경망 등 인공지능 연구 경험자 / 리눅스 시스템 관리 가능자 / 영어 회화 가능자 <p>○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하</p>	0명

분야		자격요건 및 우대사항	모집인원
원 급	분자신경생물학	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 석사학위(생물학 전반) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 전기생리학 또는 Live Cell Imaging 실험 • 실험 기기 관리 및 자재 구매 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 전기생리학 실험 경험자 / 영어논문 작성 가능자 (SCI 논문 저자) ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명
	뇌질환연구	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 석사학위(생물학 전반) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 뇌투명화 기술을 이용한 3차원 신경망 처리 • 리서치 서비스 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 영어 회화 가능자 / 마우스 실험 경험자 ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명
	신경역학	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 박사학위(세포생물학 및 관련분야) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 신경 재생 치료법 개발을 위한 인간 iPS 세포로부터 뉴런 및 신경교세포 유도에 관한 연구 • NGS (Next Generation Sequencing) 을 이용한 신경 분화 경로 분석 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 영어회화 능통자 • 줄기세포생물학, 분자생물학, 생화학 또는 생물정보학 분야 연구실적 소지자 ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명

분야		자격요건 및 우대사항	모집인원
원 급	분자발생 및 노화	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 석사학위(생물학 전반) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 마우스 모델을 이용한 발생 및 노화 연구 • 뇌투명화 조직학 및 해부학 전반에 관한 연구 • 기관고유사업 관리 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • SCI 주저자 논문 소지자 • 영어 논문 작성 가능자 • 마우스 실험 경험자 ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명
	퇴행성뇌질환	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 석사학위(생물학 전반) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 동물실험 (IP Injection/ 동물 교배 및 개체수 관리) • Cell culture experiments • Western blot • 데이터 분석 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 관련분야 SCI급 논문저자 및 실험실 경력 2년이상자 / 신경생물학 전공자 / 영어 논문 작성 가능자 ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명
	신경줄기세포	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 석사학위(생물학 전반) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 상피세포 유래 줄기세포 분화 연구 • 줄기세포 유래 신경세포 질병 모델 제작 • 뇌원천 공동연구 사업관리 및 연구 수행 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • SCI 주저자 논문 소지자 / 영어 논문 작성 가능자 / 마우스 실험 및 줄기세포 배양 경험자 ○ 기타사항 : 연봉 4200만원 이하 	0명

분야		자격요건 및 우대사항	모집인원
원 급	장비운영	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 석사학위(생물학 전반) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 공동연구장비 유지관리 및 연구지원 • 현미경, FACS 등 기관 중대형 연구장비 운영 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 신경생물학 연구 및 연구장비 운영 유경험자 • 영어 능력 우수자 ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명
	한국뇌은행	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위(병리학 또는 뇌과학분야) 이상 소지자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 뇌조직 임상정보 관리 • 뇌조직 처리 및 표본제작 • 뇌조직 처리 SOP 개발 • 기타 상기 관련 업무 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 인체유래물은행 업무 경험 / 임상병리사 자격증 소지자 / 영어능력 우수자 	0명

○ 행정/기술/기능직

분야		자격요건 및 우대사항	인원
선임 행정원	뇌연구 정책센터	<p>○ 자격요건</p> <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위 이상 소지자 • 공공정책, 산업공학, 경영학, 행정학 등 관련 전공자 • 경력 <ul style="list-style-type: none"> · 대학 이상의 과정을 이수한 자로서 국가·지방기관 또는 이와 유사한 기관에서 7년 이상의 경력을 가진자 · 대학 이상의 과정을 이수한 자로서 과학기술기관에서 5년 이상의 경력을 가진 자 <p>○ 수행직무</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국가 뇌연구 전략기획 및 정책지원 업무 <p>○ 우대사항</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국책 R&D 과제연구 등 정책·기획연구 유경험자 / 연구기획보고서 작성 유경험자 / 정부출연기관·공공기관 근무 경력자 / 정책관련 박사학위자 	0명
행정원	뇌연구 정책센터	<p>○ 자격요건</p> <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위 이상 소지자 • 행정학, 정책학, 국제학 등 관련 전공자 <p>○ 수행직무</p> <ul style="list-style-type: none"> • 국·내외 과학기술 현황조사 및 분석업무 지원 • 국제학술행사 기획·개최 지원 <p>○ 우대사항</p> <ul style="list-style-type: none"> • 정부출연기관, 대학 등 정책연구 유경험자 / 국제행사 개최 관련 경력자 / 영어회화 우수자 	0명
	기획	<p>○ 자격요건</p> <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위 이상 소지자 • 경상/사회과학(정책, 경영, 기획) 관련 계열 전공자 <p>○ 수행직무</p> <ul style="list-style-type: none"> • 경영성과계획 및 기관평가 수감 업무 • 원규 제·개정, 기획관리위원회 및 이사회 운영 • 국정감사 수감, 대정부 업무 수행 등 <p>○ 우대사항</p> <ul style="list-style-type: none"> • 공공기관·유관기관 정책기획 및 기관평가 업무 유경험자 	0명

분야		자격요건 및 우대사항	인원
기능원	시설	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 전문학사 이상 소지자 • 전기·전자공학 계열 전공자 • 전기(산업)기사, 전기공사(산업)기사 자격증 보유자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 청사 전기,통신 분야 동력, 배선, 조명, 방재 등 유지보수 관리 • 소규모 실험실, 연구실 전기·통신 유지보수공사 관련 관리 • 전기(전원, 공급, 부하) 관련 설비 및 통신설비 유지보수 및 관리 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 기타 전기·전자 관련 자격증 보유자 / 공조냉동기능사 자격소지자 또는 냉동안전관리자 교육 이수자 	0명
	실험동물센터	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 전문학사학위(동물관련 전공) 이상 소지자 • 2016. 4. 1.부터 근무 가능자 • 주말/공휴일 당직근무 가능자 (월 1~2회) ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 실험동물시설 및 동물사육 전반 관리 • 실험동물센터내 장비운영 및 관리 • 이용자 교육 및 기술지원 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 한국실험동물학회 인증 실험동물기술원 자격증 (2급 이상) 소지자 ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명

나. 장애인 제한경쟁

분야		자격요건 및 우대사항	모집인원
선임 기술원	전산	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위 이상 소지자 • 전산 및 전자 관련분야 전공자 • 경력 : 전산 및 정보통신 관련 5년 이상 근무경력자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 정보화사업 추진 및 관리 • 전자정부프레임웍 기반 (포털시스템, 그룹웨어, 업무 시스템, 홈페이지) 개발 및 운영 • 정보보호 업무 • 이중화 기반 네트워크 운영 및 서버 관리 • 전산관련 각종 계획 수립(EA/iTA, ISP, ISMP 등) • 방송·음향, 전자교환기, 장비운영 및 관리 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 공공기관 및 유관기관에서 전임상근직으로 3년 이상의 기술 경력을 가진자 	0명
행정원	뇌연구 정책센터	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 학사학위 이상 소지자 • 문헌정보학 등 기록물 관련 전공자 ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 뇌연구 학술정보관 DB구축 및 운영업무 • 기타 뇌연구정책센터 소관 업무 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 학술정보 DB 관리 경력자 / 정부출연기관·공공기관 근무 경력자 / 정보화 관련 자격증 소지자 / 생물정보학 관련 전공자 	0명
기능원	실험동물센터	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격요건 <ul style="list-style-type: none"> • 전문학사학위(동물관련 전공) 이상 소지자 • 2016. 4. 1.부터 근무 가능자 • 주말/공휴일 당직근무 가능자 (월 1~2회) ○ 수행직무 <ul style="list-style-type: none"> • 실험동물시설 및 동물사육 전반 관리 • 실험동물센터내 장비운영 및 관리 • 이용자 교육 및 기술지원 ○ 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> • 한국실험동물학회 인증 실험동물기술원 자격증 (2급 이상) 소지자 ○ 기타사항 : 연봉 4000만원 이하 	0명

II 전형절차

구 분	평가사항
1단계 (서류전형)	기본자질, 학업성취도, 업무수행능력 등
2단계 (면접전형)	주제발표(PPT) : 전문성 심화 평가, 업무관련 질의응답

※ 단계별 전형결과는 개별 통보 (홈페이지 공고 및 E-mail, 문자 안내)

III 전형시 제출서류

구 분	제출서류	비 고
서류	지원서 및 자기소개서 (소정양식)	<ul style="list-style-type: none"> • 이메일 제출 • 본원 양식이 아닐경우 접수되지 않음
	장애인 증명서류 (해당자)	
	국가보훈대상자 증빙서류 (해당자)	
	연구실적목록/요약문 및 연구계획서 (해당자, 소정양식) ※ 연구실적 증빙자료 각 1부 (논문표지, 특허등록증 등)	
	개인정보수집동의서 1부 (소정양식)	
면접	대학 및 대학원 졸업(예정)증명서 각 1부 ※ 2016년 2월내 졸업예정자는 임용전까지 졸업예정서 제출, 학위 미취득시에는 합격 취소	
	대학 및 대학원 성적증명서 각 1부	
	고등학교 졸업증명서 및 생활기록부 1부 (기능직 지원자)	
	경력증명서 및 재직증명서 1부 (해당자)	경력 증빙서류 필히 제출 제출경력에 한해 인정
	자격증 및 외국어 능력시험 성적 사본 1부 (해당자)	
	추천서 (1부) : 자유양식	추천서는 면접 전 송부

※ 제출서류는 일체 반환하지 않음

IV 지원서 접수 방법 및 기간

- 접수방법 : 접수기간 내에 제출서류 일체를 반드시 1개의 파일(pdf)로 병합하여 이메일 접수 (우편접수 불가)
- 접수처 : [Job2016 @ kbri.re.kr](mailto:Job2016@kbri.re.kr)
 - 이메일 제목 : [지원분야] 성명 (예시[계약직_연구직_선임급_뇌연구정책센터]홍길동)
 - 첨부 파일명 : [지원분야] 성명 (예시[계약직_연구직_선임급_뇌연구정책센터]홍길동.pdf)
- 접수기한 : 2016.2.5.(금) ~ 2015.2.26.(금) 18:00까지
 - ※ 마감시간까지 정상 제출된 서류에 한함.

V 기타 유의사항

- 채용 전 분야 중복지원 불가
- 지원서의 응시분야 및 응시직급 반드시 기재
- 경력사항은 반드시 문서로 증명할 수 있는 사항만 기재할 것
- 제출서류를 PDF 파일로 병합하지 않은 경우에는 접수하지 않음
- 지원자격 미준수, 지원서류 기재 착오 및 누락, 구비서류 미제출 등으로 인한 불이익은 지원자 본인의 책임으로 하며, 제출한 서류는 일체 반환하지 않음
- 기재사항 및 제출 서류의 내용이 사실과 다르거나 허위로 판명될 경우 합격을 무효로 함
- 신원조회 또는 채용신체검사 결과 부적격자는 합격을 무효로 함
- 전형결과 적격자가 없을 경우 채용하지 않을 수 있음
- 채용 시 직급 부여 및 처우에 관한 사항은 개별 경력 산정 및 연구원 내부 규정에 의하여 결정
- 근무지 : 대구광역시 동구 침단로 61(신서동 1142-1) 한국뇌연구원
- 문의처 : 한국뇌연구원 인사총무팀(053-980-8224)

채용공고 마침