

# 2015년도 한국뇌연구원 직원 공개채용

한국뇌연구원(Korea Brain Research Institute)은 국가 중추 뇌 융합 연구기관으로서 우리나라가 세계 7대 뇌 연구 강국으로 도약하기 위해 설립된 미래창조과학부 직할의 정부 출연 공공연구기관입니다. 한국뇌연구원은 2014년 12월 신청사 준공 후 지속적인 연구·행정인력 확보에 매진하고 있습니다. 우리나라 뇌 연구의 미래를 개척하여 창조경제를 선도 할 창의적이고 열정적인 인재를 모집합니다.

2015.4.9

한국뇌연구원장

## 1 모집분야 및 지원자격

가. 채용 규모 : 00명\*

\* 채용규모는 지원자 현황 및 수준, 전형별 심사결과에 따라서 조정 및 변경 가능

나. 계약직원 채용

1) 모집분야 세부내용

(1) 행정직 / 기능직

모집분야	자격요건 및 수행직무	인원
행정직 감사 (선임급)	<p>○ 자격요건 및 우대사항</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 학사학위 소지자 이상</li> <li>• 전공 : 무관</li> <li>• 경력 : 대학공공기관·유관기관 행정업무 7년 이상 경력자 우대 (회계 및 감사업무 2년 이상 경력자 우대)</li> </ul>	1명
	<p>○ 수행내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 감사계획 수립, 일반 및 특별 감사 실시</li> <li>• 회계 및 일반업무 집행에 관한 일상 감사</li> <li>• 근무기강 확립 및 점검 등 감사관련 부대 업무</li> </ul>	

모집분야		자격요건 및 수행직무	인원
기능직	총무구매 (원급)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 고등학교 졸업 이상</li> <li>• 전공 : 무관</li> <li>• 경력 : 대학공공기관유관기관 연구장비 구매업무 1년 이상 경력자</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 내·외자 구매 계약 업무</li> <li>• 구매물품 검수 및 자산관리 등</li> </ul> </li> </ul>	0명
	실험동물 운영센터 (원급)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 전문학사학위 소지자 이상</li> <li>• 전공 : 동물관련분야 전공자</li> <li>• 실험동물 사육관리경력 1년 이상인 자 우대</li> <li>• 한국실험동물학회 인증 실험동물기술원 자격증(2급) 이상 소지자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2015년 7월 1일부터 근무예정</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 실험동물사육 및 청정동물실 관리</li> <li>• 실험동물운영센터 장비 운영 및 관리</li> <li>• 사육비 정산 및 기타 행정업무</li> </ul> </li> </ul>	

(2) 연구직

모집분야		자격요건 및 수행직무	비고
선임 연구원	한국 뇌은행	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 박사학위 소지자 이상</li> <li>• 전공 : 생물학 전반 전공자 우대</li> <li>• 2년 이상 관련 업무 경력자 우대</li> <li>• 국내외 인체유래물은행 혹은 인체자원은행 근무 경력자 우대</li> <li>• 정보처리사 자격증 소지자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 한국뇌은행 정보관리 및 보안 담당 업무</li> <li>• 대내외 뇌은행관련 기획업무</li> <li>• 뇌은행 인프라 구축 및 뇌조직 관리 및 운영 등에 관한 업무</li> </ul> </li> </ul>	0명
원 연구원	시냅스 가소성 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 신경생물학 전공</li> <li>• 광학 또는 전자현미경 연구 경험자 우대</li> <li>• Stereotaxic injection 또는 행동분석 경험자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용               <ul style="list-style-type: none"> <li>• 동물실험에 기반한 뇌신경망 리모델링 및 분자기전 연구</li> <li>• 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul> </li> </ul>	0명

모집분야	자격요건 및 수행직무	비고
<p style="text-align: center;">뇌신경 혈관계 연구실</p>	<p>○ <b>자격요건 및 우대사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 신경생물학 전공</li> <li>• 고해상도 현미경을 이용한 이미징 연구 경험자 우대</li> <li>• 동물수술 또는 유전자변형 동물 제작 경험자 우대</li> </ul> <p>○ <b>기타사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> <hr/> <p>○ <b>수행내용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 동물실험 기반 뇌신경혈관계관련 분자생물학, 조직학적 연구</li> <li>• 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul>	0명
<p style="text-align: center;">신경 생체막 단백질 연구실</p>	<p>○ <b>자격요건 및 우대사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지(예정)자 우대)</li> <li>• 전공 : 생물학 전반</li> <li>• 전기생리학 또는 X-ray 결정학 연구경험자 우대</li> </ul> <p>○ <b>기타사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> <hr/> <p>○ <b>수행내용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 신경세포-교세포-뇌혈관계의 이온채널 및 세포막 수송체의 구조/기능 연구</li> <li>• 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul>	0명
<p style="text-align: center;">뇌신경 회로망 연구실</p>	<p>○ <b>자격요건 및 우대사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 생물학 전반</li> <li>• 전기생리학 등 관련 기법을 이용한 논문 주저자 우대</li> <li>• 고해상도 현미경을 이용한 이미징 연구 경험자 우대</li> </ul> <p>○ <b>기타사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> <hr/> <p>○ <b>수행내용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 전기생리학, 칼슘 이미징 등을 통한 신경회로망 구조 분석</li> <li>• 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul>	0명

모집분야	자격요건 및 수행직무	비고
인지행동 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 신경생물학 전공</li> <li>• 영어 의사소통 가능자 우대</li> <li>• 전기생리학 경험자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 뇌인지기능관련 행동분석 및 신경생리학적 연구</li> <li>• 실험동물 관리, 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul> </li> </ul>	0명
신경 줄기세포 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 생물학 전반</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 신경세포생물학 실험 / 줄기세포생물학 실험 / Microfluidics 실험 중 선택</li> </ul> </li> </ul>	0명
운동장애 및 시스템 신경과학 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상</li> <li>• 전공 : 컴퓨터과학 또는 신경과학</li> <li>• 경력 : 컴퓨터 프로그래밍(Scientific/Mathematical programing)</li> <li>• 영어의사소통 가능자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Computational data analysis</li> </ul> </li> </ul>	0명
퇴행성 뇌질환 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 생물학 전반</li> <li>• Behavior Test(Morris water Maze, Fear conditioning test) 경험자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 동물실험 : IP injection, Stereotaxic injection, Morris Water Maze test, Fear conditioning test</li> <li>• 실험동물 관리, 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul> </li> </ul>	0명

모집분야	자격요건 및 수행직무	비고
분자발생 및 노화 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상</li> <li>• 전공 : 생물학 전반(신경생물학, 유전학 전공자 우대)</li> <li>• 동물 세포주, Primary cell culture, 실험동물모델 제작 수행경험자 우대</li> <li>• 독립적 실험 가능자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 신경과학, 분자생물학, 세포생물학, 생화학 실험 수행 (IHC, ICC, Primary neuron or cell line culture, Western blotting, Cloning, Mass-spec, IP 등)</li> <li>• 실험동물 관리, 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul> </li> </ul>	0명
신경 유전학 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(졸업예정자 가능, 박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 생물학 전반(신경생물학, 유전학 전공자 우대)</li> <li>• 동물 세포주, Primary cell culture, 유전학 실험경험자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 분자생물학, 생화학, 신경생물학, 유전학 관련 실험 수행 (Immunostaining, Primary neuron, glia or cell line culture, Western blotting, Cloning 등)</li> <li>• 실험동물 관리, 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul> </li> </ul>	0명
신경역학 연구실	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자격요건 및 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 생물학 전반</li> <li>• 영어의사소통 가능자 우대</li> </ul> </li> <li>○ 기타사항 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> </li> <li>○ 수행내용 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 세포생물학, 현미경 실험, 뇌발달 연구 수행</li> <li>• 실험동물 관리, 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul> </li> </ul>	0명

모집분야	자격요건 및 수행직무	비고
<p style="text-align: center;"><b>행동 신경후성 유전학 연구실</b></p>	<p>○ <b>자격요건 및 우대사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상(박사학위 소지자 우대)</li> <li>• 전공 : 행동신경과학 또는 분자 신경생물학 전공</li> <li>• 동물실험 및 분자 생물학 실험 경험자 우대</li> </ul> <p>○ <b>기타사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> <hr/> <p>○ <b>수행내용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 행동 신경과학/분자생물학/생화학 실험</li> <li>• 동물실험, 행동분석, 신경회로망 기능 및 영상 분석</li> <li>• 면역염색, Western blotting, 세포배양, Cloning 등</li> <li>• 실험동물 관리, 실험기자재 구매, 물품관리, 연구비관련 서류작업 등</li> </ul>	0명
<p style="text-align: center;"><b>연구 기획팀</b></p>	<p>○ <b>자격요건 및 우대사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 학위 : 석사학위 소지자 이상</li> <li>• 전공 : 생물학관련 전공자 우대</li> <li>• 연구기획 및 연구관련 행정업무 경험자 우대</li> </ul> <p>○ <b>기타사항</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 연봉 : 4,000만원 이내 (합격자 경력 및 업무역량을 토대로 책정)</li> </ul> <hr/> <p>○ <b>수행내용</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국가 뇌연구 및 기관고유사업 기획관련 업무 보조</li> <li>• 뇌연구 동향분석업무 등</li> </ul>	0명

## 2) 기타사항

(1) 급여수준 : 기관 인사관련규정에 따라 책정

(2) 계약기간 : 채용일로부터 1년간(평가에 따라 1년 연장)

※ 수탁연구원의 경우 채용일로부터 소속 연구책임자 개별과제기간까지(계약기간은 과제기간에 연계하여 조정)

※ 행정/기술/기능직의 경우 근무 1년 이후, 기관자체 평가에 의하여 무기계약직으로 전환(예정)

(3) 공통 응시자격

가) 국가공무원법 제33조 각호에 해당되지 않는 자로서 해외여행에 결격사유 없는 자

나) 해당 분야별 **학위 소지자**로 병역 필 또는 면제자

(4) 공통 우대사항

- 가) 「장애인고용촉진 및 직업재활법」에 의한 장애인 우대
- 나) 「여성과학기술인육성 및 지원에 관한 법률」에 의한 여성과학기술인 우대
- 다) 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 등의 국가보훈대상자 우대
- 라) 「국민기초생활 보장법」 제2조제1호 및 제2호에 따른 기초생활 수급(권)자 본인 또는 대상가구의 구성원 우대
- 마) 지방인재 우대(지방인재 범위 : 졸업대학(학부) 및 고등학교 학력 이하를 기준으로 서울, 경기, 인천 지역을 제외한 비수도권 지방학교를 졸업(예정)·중퇴·재학·휴학 중인 자)
- 바) 공공기관 청년인턴 경험자 우대(공공기관 범위 : 「공공기관의 운영에 관한 법률」 제4조에 따른 기관)
- 사) 영어능력우수자 우대(TOEIC 750점, TOEFL 85점, TEPS 594점 이상인 자 : 공고일 기준 2년 이내 성적)
- 아) 컴퓨터 활용능력 우수자 우대
- 자) 연구직의 경우 SCI급 논문 주저자 출판자 및 영어논문 작성가능자 우대
- 차) 연구직의 경우 실험실근무 경력자 우대

## 2 전형절차

구 분	평가사항
1단계 (서류전형)	기본자질, 학업성취도, 업무수행능력 등
2단계 (면접전형)	주제발표(PPT) : 전문성 심화 평가, 업무관련 질의응답
3단계 (최종면접)	원장 면접

※ 단계별 전형결과는 합격자에 한하여 개별 통보(E-mail 및 전화)

### 3 전형시 제출서류

구 분	제출서류	비 고
서류 전형	입원지원서 및 자기소개서(소정양식)	- 이메일 제출 - 본원 양식이 아닐 시 접수되지 않음
	연구실적목록(해당자, 소정양식)	
	개인정보수집동의서(소정양식)	
면접 전형	학력증명서 또는 학위기 원본 1부(대학이상)	- 현장에서 원본 제출 (서류전형 합격자에 한함)  - 추천서는 면접일 전 이메일 송부
	대학 이상의 교육과정 전 학년 성적증명서 원본 1부	
	경력증명서 및 자격증 원본 1부(해당자)	
	공인 어학시험 성적표 원본 1부(해당자)	
	추천서(2부) : 자유양식 (수탁과제연구원/행정/기술/기능직의 경우 1부)	
	장애인 증명서류(해당자)	
	국가보훈대상자 증빙서류(해당자)	

※ 제출서류는 일체 반환하지 않음

### 4 지원서 접수 방법 및 기간

- 접수방법 : 접수기간 내에 제출서류 일체를 반드시 1개의 파일(pdf)로 병합하여 이메일 접수(우편접수 불가)
- 접수처 : [Job2015@kbri.re.kr](mailto:Job2015@kbri.re.kr)
  - 이메일 제목 : [지원분야] 성명 (예시 [계약직\_원급\_연구직\_퇴행성뇌질환]홍길동)
  - 첨부 파일명 : [지원분야] 성명 (예시 [계약직\_원급\_연구직\_퇴행성뇌질환]홍길동.pdf)
- ※ 지원분야 정확히 명시하지 않을 시 접수되지 않음
- 접수기한 : 2015.4.9(목)~2015.4.23(목) 14:00까지
- ※ 마감시간까지 정상 제출된 서류에 한함.

## 5 기타유의사항

- 채용 전 분야 중복지원 불가
- 경력사항은 반드시 문서로 증명할 수 있는 사항만 기재할 것
- 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 내부규정에 의하여 결정
- 근무지 : 대구광역시 동구 첨단로 61(신서동 1142-1) 한국뇌연구원
- 문의처 : 한국뇌연구원 인재경영팀(053-980-8232)

채용공고 마침