한국기초과학지원연구원
2020년 상반기 체험형 인턴 공개채용 안내

정부출연 연구기관인 한국기초과학지원연구원(KBSI)은 세계 최고수준의 첨단대형연구장비를 기반으로 바이오, 환경·나노, 장비개발 등 기초연구 전 분야에 걸쳐 글로벌 융합형 첨단연구를 선도하고 있습니다.

KBSI와 함께 과학한국을 이끌어 갈 도전적이고 혁신적인 인재를 모집합니다.

- KBSI는 여성과학기술인 채용목표제를 실시하는 기관으로서 자격을 갖춘 여성과학기술인의 지원을 환영합니다.
- KBSI는 국가직무능력표준(NCS) 기반 블라인드채용 절차를 통해 인재를 선발합니다.

1. 모집분야 및 인원

○ 총 56명

연번	연수부서	연수내용	교육요건		근무지	인원
			학위	전공		
1	장비정책팀	· 연구시설 정책 지원	학사	전공무관	대전 본원	1
2	장비심의팀	· 국가연구시설·장비 처분정책 및 관련 사업 운영 지원	학사 이상	전공무관	대전 본원	1
3	장비정보팀	· 연구시설장비 정보관리 및 행정지원	학사 이상	전공무관	대전 본원	1
4	바이오융합연구부	· 생물체 이미지 분석용 인공지능 앱 개발	학사 이상	생물정보학계열	오창 센터	1
5	바이오융합연구부	· 세포배양칩 개발 및 in vitro 약물효능 평가 실험 및 분석	학사 이상	기초생물학 및 공학계열	오창 센터	2
6	바이오융합연구부	· 단백질 대장균 발현·정제, 단백질구조 및 동역학 NMR연구	학사 이상	생물, 생화학, 물리생화학	오창 센터	1
7	바이오융합연구부	· 항암 유효성 in-vitro/in-vivo 평가 실험	학사 이상	생화학, 생물학, 생명공학	오창 센터	2
8	바이오융합연구부	· 단백체 분석을 위한 시료 제작 및 질량 분석 실험	석사	분석화학	오창 센터	2
9	바이오융합연구부	· 기능성 바이오 물질 합성 및 효능 검증	학사 이상	생물, 화학 등 관련 전공	오창 센터	1
10	바이오융합연구부	· 질량분석과학 연구	학사	질량분석	오창 센터	1
11	바이오융합연구부	· 단백체 데이터분석 알고리즘 개발	학사 이상	생물학, 전산학	오창 센터	1

연번	연수부서	연수내용	교육요건		근무지	인원
			학위	전공		
12	바이오융합연구부	· 세포유래 엑소좀 바이오나노 소재 제작 및 특성 평가	학사 이상	생화학, 생물학, 생명공학	오창 센터	1
13	바이오융합연구부	· 알츠하이머 신경줄기세포의 3D 세포 배양 및 유전자 기능 분석	석사	분자세포생물학, 생화학, 신경과학	오창 센터	1
14	소재분석연구부	· 의약학 소재 동물실험 수행	학사 이상	의생명과학분야	대전 본원	1
15	환경분석연구부	· 방사능 제염제 개발 및 제염실험	학사 이상	지질학, 환경공학 및 화학계열	오창 센터	1
16	환경분석연구부	· 토양 유기물질 분석 및 흡착실험	학사 이상	지질학, 환경공학 및 화학계열	오창 센터	1
17	환경분석연구부	· 토양 및 물 시료 전처리	학사 이상	지질학 및 지구과학	오창 센터	1
18	환경분석연구부	· 동위원소분석 시료준비	학사 이상	지질학, 화학, 환경과학	오창 센터	1
19	환경분석연구부	· 수탁과제 관리 및 활성단층 연대측정 시료전처리 지원	학사 이상	이공계전분야	오창 센터	1
20	연구장비개발부	· 전자기 물성 프로브 설계 (CAD) 보조	학사 이상	기계 계열, 물리	대전 본원	1
21	연구장비개발부	· 스핀소자 측정 및 제어 보조	학사 이상	물리학 및 전자공학계열	대전 본원	1
22	연구장비개발부	· 투과전자현미경 기구 설계 및 조립 보조 * 기계설계 관련 자격증 소지자 우대	학사 이상	기계공학,기계설계공학,메카트로닉스	대전 본원	1
23	연구장비운영부	· 전자현미경 장비 및 연구과제 관리, 이용료 처리 보조	학사 이상	이공계전분야	대전 본원	1
24	연구장비운영부	· 과제행정지원, 장비교육지원, 이용료 처리 보조	학사 이상	이공계전분야	대전 본원	1
25	연구장비운영부	· 동위원소 장비 및 연구과제 관리, 이용료 처리 보조	학사 이상	이공계전분야	오창 센터	1
26	연구장비운영부	· 동위원소 현미경 분석 시료 전처리	학사 이상	지구과학, 컴퓨터공학, 통계	오창 센터	1
27	연구장비운영부	· 안정동위원소 질량분석관련 시료 전처리	학사 이상	지구과학, 화학, 식품공학	오창 센터	1
28	연구장비운영부	· ICP-MS 분석보조	학사 이상	분석화학, 지구과학, 환경과학	오창 센터	1
29	연구장비운영부	· LA-MC-ICP-MS 분석보조	학사 이상	지질학,지구환경, 에너지자원	오창 센터	1
30	연구장비운영부	· TIMS 분석보조	학사 이상	지질학,지구환경, 에너지자원	오창 센터	1
31	연구장비운영부	· GDMS분석 전/후처리 보조	학사 이상	지질, 광물, 재료공학, 화학공학	오창 센터	1
32	연구장비운영부	· 동물용 MRI 운영보조 및 분석지원 관련 동물관리 * 방사선사자격증우대	석사	MRI, 의약학, 수의학,의공학, 의생명	오창 센터	1
33	연구장비운영부	· 휴먼용 MRI 운영보조 및 분석지원 관련 보조 * 방사선사자격증우대	석사	MRI, 의약학, 수의학,의공학, 의생명	오창 센터	1

연번	연수부서	연수내용	교육요건		근무지	인원
			학위	전공		
34	홍보협력팀	· 홍보전시관 관리 지원 · 연구원 기념품 제작·관리 보조 · 사진·영상 촬영 보조	학사 이상	전공무관	대전 본원	1
35	광주센터	· 기기지원 및 사업 관리 보조	학사	이공계전분야	광주 센터	1
36	광주센터	· 동물실 사육 관리 보조	학사	생물, 생화학, 임상병리	광주 센터	1
37	광주센터	· NMR 분석지원 보조	석사	화학 관련학과	광주 센터	1
38	광주센터	· 전자현미경 분석지원 보조	석사	물리 및 소재 관련학과	광주 센터	1
39	대구센터	· ICP-MS분석보조 및 개방형실험실 운영 보조	석사	이공계전분야	대구 센터	1
40	대구센터	· XRF분석보조 및 개방형실험실 운영 보조	석사	이공계전분야	대구 센터	1
41	서울서부센터	· NMR 및 질량분석기 기반 대사체 분석법 개발	학사	화학, 생물학, 약학	서울서 부센터	1
42	서울서부센터	· LC-MS를 활용한 분리분석연구 및 분석법 개발	석사	화학, 약학, 천연물, 생명	서울서 부센터	1
43	서울서부센터	· 서울서부센터 운영지원 및 보조	학사	이공계 전분야	서울서 부센터	1
44	서울센터	· 환경오염연구(미세먼지 및 관련 연구)	학사 이상	화학, 지구화학 및 환경계열	서울 센터	1
45	서울센터	· TEM 실험, 장비 관리	석사	고체물리, 나노화학, 재료공학	서울 센터	1
46	서울센터	· 시료 전처리(수탁과제)	학사 이상	화학	서울 센터	1
47	서울센터	· ICP 실험보조 및 중금속 환경연구	학사 이상	지구화학, 화학 및 환경계열	서울 센터	1
48	서울센터	· 서울센터 운영사업 및 분석지원 관리	학사	이공계전분야	서울 센터	1
49	서울센터	· 안정동위원소 분석 및 환경연구 수행	학사 이상	지구과학, 환경공학, 화학계열	서울 센터	1
50	서울센터	· 장비 관련 교육 및 운영 보조	학사 이상	분석과학 등의 이공계	서울 센터	1
51	서울센터	· 연구과제 수행(장내 미생물 유래 치료 효능 물질 발굴)	학사 이상	생물학, 생화학, 미생물학, 의약학	서울 센터	1
52	서울센터	· 세포배양 및 영상장비 활용 보조 · 국산장비활용랩 운영 보조	학사 이상	생명과학 전분야	서울 센터	1
53	전주센터	· 연구과제(주요사업 및 수탁사업) 연구비 집행 및 정산 · 전주센터 분석료 관리	학사 이상	이공계전분야	전주 센터	1

2. 응시 방법

○ 접수방법 : KBSI 채용 홈페이지 온라인 접수(https://kbsi.recruiter.co.kr)

※ 방문 및 우편접수는 실시하지 않음

○ 접수기간 : '20.4.17.(금) ~ 5.4.(월) ,오전 10:00까지 (마감시각 이후 접수 불가)

3. 응시자격요건 및 우대사항

구 분	세부 내용
공통 사항	◦ 대학(원) 졸업자 및 수료자 ('20.08.31까지 졸업예정자 포함) ◦ 입사시점에 청년고용촉진 특별법 시행령에 따른 청년*에 해당하는 자 *청년연령 : 만 15세 이상 만 34세 이하 (1985.7.1. 이후 출생자) ◦ 취업상태에 있지 않은 자 ◦ 병역필 또는 면제자(남자의 경우)로서 해외여행에 결격사유가 없는 자(내국인에 한함) ◦ 신원진술서상 문제가 없는 자
결격 사항	◦ 한국기초과학지원연구원에서 근무 경력이 있는 자 ◦ 대학(원) 재학생, 휴학생, 취업 또는 취업이 결정된 자 ◦ 기초연 인사규정 제19조(결격사유)의 각 호에 해당하는 자 · 국가공무원법 제33조(결격사유)의 각 호에 해당하는 자 · 법률에 의하여 공민권(선거권)이 정지 또는 박탈된 자 · 병역법이 정하는 바에 의한 병역의 의무를 기피한 사실이 있는 자 · 신체검사결과 채용실격으로 판정된 자 · 공공기관에서 부정한 방법으로 채용한 사실이 적발되어 채용이 취소된 자 ◦ 부패행위로 당연 퇴직, 파면·해임, 면직된 지 5년이 지나지 아니한 자
우대 사항	◦ 국가유공자 등 취업지원대상자, 장애인 · 관계 법률 및 내부규정에 따라 만점의 5% 가점 부여 · 단, 국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률 제29조 제1항 제1호, 제2호 및 제4호 대상자는 만점의 10% 가점 부여 ※ 우대사항 중복 시 높은 가점을 적용함(중복 가점 없음)

4. 채용절차

전형절차	세부 사항
응시원서 적격 확인	◦ 응시자격 요건 확인 등 응시원서 적격여부* 확인 * 응시자격요건 미충족시 서류전형 불합격 처리

전형절차	세부 사항
서류전형	◦ 응시원서를 토대로 연수예정분야의 직무수행에 필요한 전문능력 평가 및 블라인드 채용 기준 준수 등 확인 * 블라인드 채용 기준 위반 시 불합격 처리 · 평가항목 : 활용분야와의 적합성, 예정업무에 대한 전문성, 미래발전 가능성 · 합격기준 : 전형위원 합산점수 평균 80점 이상 득점자 중 고득점자 · 합격배수 : 채용예정인원의 3배수
면접전형	◦ **인성면접 : 조직적합성 및 인성 등 평가** · 소요시간 : 개인별 15분 내외 · 평가항목 : 기본자세, 사고력, 발표력, 장래성, 지식 · 합격기준 : 전형위원 합산점수 평균 80점 이상 득점자 중 고득점자 · 합격배수 : 채용예정인원의 1배수

5. 채용일정(안)

전형절차	일정	비고
채용공고 및 응시원서 접수	20.4.17.(금) ~ 5.4.(월)	- 접수마감: 5.4(월) 오전 10시
응시원서 적격 확인	20.5.6.(수) ~ 5.12.(화)	
서류전형	20.5.13.(수) ~ 5.27.(수)	
서류전형 합격자 발표	20.5.29.(금)	
면접전형	20.6.1.(월) ~ 6.12.(금)	
면접전형 합격자 발표	20.6.17.(수)	
임용예정일	7월 첫째주	

※ 상기 일정은 KBSI 사정에 의해 변경 가능

6. 제출서류

구분	세부 사항
서류전형	◦ 응시원서(자기소개서, 경력 및 경험기술서 등)
면접전형 종료 후 (면접당일)	◦ 대학/대학원 전 과정 졸업(예정)증명서(학위증명서) ◦ 고용보험 피보험자격 이력내역서 ◦ 병적증명서(해당자에 한함) ◦ 취업지원대상자 증명서, 장애인 증명서(해당자에 한함)

7. 근무조건

구분	세부 사항
고용형태	◦ 인턴(청년인턴, 체험형)
연수기간 및 시간	◦ 연수기간 : 임용일로부터 9개월 미만 ◦ 연수시간 : 주5일, 1일 8시간 (9:00~18:00)
월 급여	◦ (고졸(전문학사)) 1,887천원 (학사) 1,900천원, (석사) 2,000천원 ※ 4대보험 가입 ※ 현재 취득이 완료된 학위기준으로 급여적용, 졸업예정자는 학위 취득(졸업) 이후 해당 급여 적용 ※ 가족수당, 중식보조비, 교통보조비(또는 차량보조비) 등은 별도지급

8. 기타사항

○ 모집 중인 지원분야 및 공고 간 중복지원 불가

○ 입사지원 시 학교 이메일 주소를 기재하는 경우, 블라인드 채용 위반에 해당하여 응시원서 부적격으로 서류전형 불합격처리함(예: @snu.ac.kr 등)

○ 전형 중 블라인드 채용 요건 미준수 시 불합격처리

- 입사지원서에 직·간접적으로 이름, 학교명, 가족관계 등 개인 인적사항이 드러나지 않도록 작성을 해야 함

○ 지원서 기재착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인 책임이며, 주요 기재사항이 제출서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명되는 경우 합격을 무효로 할 수 있음(최종합격자에게는 채용에 관한 추가서류를 요청할 수 있음)

○ 제출서류는 채용의 목적 이외에는 사용하지 않으며, 기타 채용에 관한 사항은 KBSI 규정에 의함

※ 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조 1항에 의거하여 원본 채용 증빙서류의 반환을 청구하는 경우에는 본인 확인 후 반환 가능 (세부사항은 채용사이트 공지사항에서 확인)

○ 최종합격자 발표 후라도 지원자격 미충족 사실 확인, 신원조회 및 채용 신체검사 결과 결격사유 발생 시 합격 취소 또는 직권면직할 수 있음

○ 지원자 본인 또는 본인과 밀접한 관계가 있는 타인이 채용에 관한 부당한 청탁, 압력, 또는 재산상의 이익 제공 등의 부정한 행위를 한 경우, 해당 부정행위로 인해 채용에 합격한 경우 합격을 취소할 수 있음.

○ 모집분야 전형결과 적격자가 없을시 채용하지 않을 수 있음

○ 기타 궁금한 사항은 Q&A 게시판 질의 및 인사노무팀 채용담당자에게 문의

- 이메일 : 인사노무팀 채용담당자 jakim@kbsi.re.kr