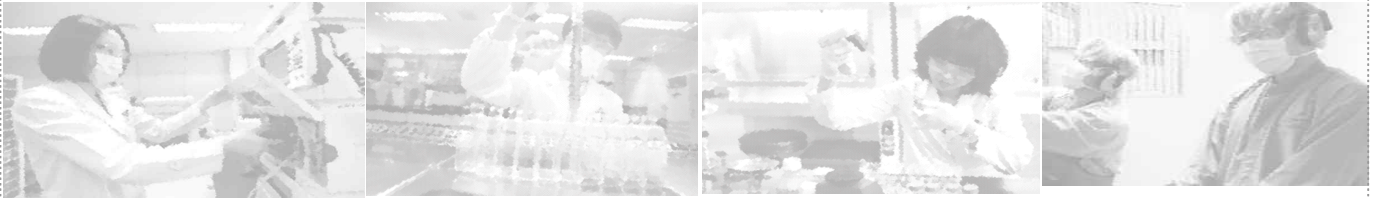


출연연 맞춤형 인력양성사업 채용공고



「한국화학연구원 부설 안전성평가연구소(KIT: Korea Institute of Toxicology)」는 화학·바이오 등 각종 물질에 대한 안전성평가연구, 관련 기술개발, 산학연지원 등을 통한 국가산업발전 및 국민보건복지 향상에 기여하는 과학기술정보통신부 산하 정부출연연구기관입니다.

연구소 인재상에 부합하는 진취적이고 창의적인 인재를 찾습니다.

2019. 9. 23.

안전성평가연구소장

비전

국민건강과 안전사회 실현을 위한 글로벌 독성연구기관

주요 임무



의약품



화학물질



유해물질

안전성평가연구 및 관련 기술 개발

예측·평가기술
개발 및 상용화

산·학·연
연구개발 지원

인체·환경안전
영향연구

연수부문	수행업무	관련 전공	근무지	모집인원
차세대의약품평가 연구	- 줄기세포배양 집중 연구 및 과제 수행, 논문 작성	생화학, 분자생물학, 생리학, 세포생물학 등 관련전공	대전	4명 (연수부문별 중복지원 불가)
독성정보연구	- 인종별 CYP 효소의 유전적 변이(SNP) 데이터 구축 및 주요 SNP 선별 - CYP의 유전적 변이를 반영한 recombinant CYP isoform 제작 및 발현 시스템 개발 - 다양한 CYP isoform에 의해 대사되는 간독성 약물의 대사체 구조 규명 및 대사 기작 연구	분자생물학, 약학, 생물학 등 관련전공	대전	
장기독성연구	- 천연물 및 화학물질의 안전성 연구 - 전자파 환경의 생체영향 연구 - 의약품 및 의료기기 안전성 평가 및 평가기술 개발	독성학, 수의학, 생화학, 분자세포생물학 등 관련전공	대전	
분석동태연구	- 신약후보물질의 혈중농도분석 연구 - 약물대사 및 약물동태 연구 * 우대사항 : LC-MS/MS 사용자 우대	약학, 화학, 분석화학 등 관련전공	대전	
바이오면역분석 기술개발	- 바이오의약품(항체의약품 및 핵산의약품) 생체시료 분석법 개발 및 분석 수행 - 바이오마커 분석법 개발 및 분석 수행	생명과학, 바이오의약학, 생명공학, 생물약학, 분자세포생물학 등 관련전공	대전	
유전자손상연구	- DNA 손상 및 복구 기전연구 - 인간섬유아세포 또는 인간 림프구세포를 이용한 생활환경 물질의 유전독성기전 연구 - 천연물의 독성 기전 연구 - 생물 독성 평가 플랫폼 개발 - microorgan을 이용한 발암성 예측 평가 플랫폼 개발	생물학, 생화학, 생태독성학, 분자세포생물학 등 생명과학 전분야	대전	

전북병리연구	<ul style="list-style-type: none"> - 천연물 및 화학물질 독성 및 독성 병리연구 - 독성 물질 및 환경 오염물질 위해성 평가 기술 - 신경 및 면역계 독성 평가 	수의학, 독성학, 생명공학, 유전학 등 관련전공	정읍	
흡입독성연구	<ul style="list-style-type: none"> - 흡입독성 관련 연구과제 수행 - 화학물질 발생 및 흡입노출 수행 - 화학물질의 발생 제어 기술, 모니터링 및 분석법 개발 - 화학물질의 흡입독성기전 규명을 위한 생화학적 분석 수행 	생명공학, 약학, 화학, 생물학, 수의학, 환경공학 등 관련전공	정읍	
동물모델연구	<ul style="list-style-type: none"> - 영장류를 활용한 수술법을 활용한 모델링 - 행동평가를 통한 질환모델 검증 및 회복 기전 검증 - 뇌 신경계 조직면역학적 분석 	의생명공학, 생명공학, 수의학 등 관련전공	정읍	
환경거동노출연구	<ul style="list-style-type: none"> - 토양환경 중 오염물질 거동, 위해성 평가 및 저감 연구 - 환경오염물질의 토양생태독성 및 생물축적성 연구 - 유해화학물질 식물영향 연구 	환경(공)학, 생명과학, 농화학, 지구환경과학 등 관련전공	진주	
환경생물연구	<ul style="list-style-type: none"> - 유해 복합화학물질의 환경영향 연구 - OMICs 기법을 이용한 독성기전 규명연구 	생태독성학 분자생물학 등 관련전공	진주	

□ (지원대상) 이공계 박사학위 취득자(예정자 포함*)로

아래 자격을 동시에 충족하는 자 *증명서 제출자에 한함

○ 만 34세 이하* 대한민국 국적자

* 「청년고용촉진특별법시행령 제2조」 및 정부 일자리정책에 따른 청년층 대상 한시적 일자리사업

○ 국가공무원법 제33조의 결격사유가 없는 자

○ 남자인 경우 입사시점 병역의무를 필하거나 면제된 자

○ 해외여행에 결격사유가 없는 자 등

○ 합격자 통보 이후 2개월 이내 근무 가능한 자

< 우대사항 >

○ **취업취약계층 우선선발**(저소득층, 장애인, 6개월 이상 장기실직자, 여성가장 등)

* 취약계층 범주 및 확인방법 <참고1> 참조

○ **국가보훈관계법령에 따른 취업지원대상자 우선선발**

* 관계법령 및 보훈(지)청에서 발급하는 '취업지원 대상자증명서' 확인

< 배제대상 >

○ 박사학위 취득(졸업일) 이후 해당기관 근무이력이 있는 자

○ 임용예정일 기준(시점) 취업상태인자

○ 임용예정일 기준 3년 이내 정부 재정지원 직접일자리사업에 참여이력이 있는 자

* 직접일자리사업 현황 <참고2> 참조

* 개인: 워크넷(<http://www.work.go.kr>) 정부지원 일자리 참여내역 확인 가능

* 기관: 일모아시스템 신청접수관리-신청자이력조회 메뉴에서 중복·반복참여 확인

○ 「병역법」에 의한 병역특례 근무 중인 자

○ 허위, 기타 부정한 방법으로 채용된 자

3

접수기간 및 문의

- 접수기간 : 2019. 9. 23(월) ~ 2019. 10. 7(월) 18:00까지
- 신청방법 : 연구소 채용사이트(<https://recruit.kitox.re.kr>) 및 워크넷 (www.work.go.kr) (2곳 모두 신청 필수)
- ※ 워크넷 (www.work.go.kr) 입력방법
 채용정보→정부지원 일자리→안전성평가연구소 검색→공고명 클릭→신청서
- 문의처 : 안전성평가연구소 인재개발실 인사담당자
 ☎ 042-610-8132 / 이메일 : job@kitox.re.kr

4

전형단계 및 일정

- 전형 및 채용 일정
 - (채용공고) 2019. 9. 23.(월) ~ 2019. 10. 7.(월)
 - (서류심사) 2019. 10. 14.(월)까지
 - (세미나발표 및 면접심사) 2019. 10. 25.(금)까지
 - (임용) 2019. 11월 중
- ※ 단, 내부사정에 따라 채용일정은 변동될 수 있음.

5

제출서류

구분	안전성평가연구소 채용사이트	워크넷
○ 지원서 접수 시	<ul style="list-style-type: none"> ○ 응시원서 : 시스템 입력 1) 연구실적물 표지 사본 각 1부 (이름 및 소속 블라인드 처리) 2) 참여신청서 및 개인정보 이용에 대한 동의서 각 1부 (첨부파일 양식 활용) 3) 참여자격 확인서 1부 (첨부파일 양식 활용) 	<ul style="list-style-type: none"> 1) 참여신청서 및 개인정보 이용에 대한 동의서 각 1부 (첨부파일 양식 활용) 2) 참여자격 확인서 1부 (첨부파일 양식 활용) <p>※ 워크넷 사용방법 : 회원가입 - 로그인 - 채용정보 - 정부지원일자리 - 지역 (대전설정) - 채용공고 Click - 공고</p>

	※상기 제시된 서류는 하나의 PDF파일로 전체 작성·취합 후 자격증 파일 첨부 부분에 업로드	하단 신청서 접수 - 기본입력 + 정보 제공동의 등 필요서류 업로드 - 신청하기
○ 세미나·면접심사 시	○ 세미나 발표자료(PPT)(자율양식)	-
○ 최종합격 시	○ 추후 안내	

6 근무조건

- 채용형태 : 박사후연수자
- 계약기간 : 2년(1년 단위 갱신)
- 근무시간 : 주5일, 1일8시간
- 후생복지 : 4대보험, 퇴직금, 복지카드, 가족수당, 학자금 등
- 연 봉 : 5,000만원 수준(출연(연) 맞춤형 인력양성 사업 추진계획 기준)

7 안내사항

- (전부문 공통) 인적사항(출신지역, 출신교, 나이 등)은 입소지원서에 직·간접적으로 기입치 않으며, 실무전형(면접)시 인적사항에 대한 언급을 엄금합니다.
- (전부문 공통) 입소지원서 등록 시 착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인의 책임이며, 등록된 서류에 허위사실이 발견 및 부문별 자격요건 미달일 경우 또는 채용신체 검사 결과가 부적격자일 경우에는 합격을 취소합니다.
- 전형별 일정은 변경될 수 있으며, 전형별 합격자에 한해 해당일정을 개별 통보합니다.
- 일부 면접자료 등 오프라인으로 제출하신 서류는 지원자 요구 시 일정 절차를 거쳐 반환될 수 있습니다.

- 모집부문 적격자가 없을 경우 채용하지 않을 수 있습니다.
- 근무지는 각 부문별로 상이하며, 향후 대전, 정읍 또는 진주 근무가 가능하여야 합니다.
- 전형단계별 합격자 발표 및 개별 연락사항은 e-mail, 개인휴대폰 등 기재하신 개인 연락처를 근거로 통보하므로 정확히 기입하시기 바랍니다.
- 채용일정 관련사항은 인사담당자 (042-610-8132 / job@kitox.re.kr)으로, 전산 및 홈페이지 오류 등 관련 애로사항은 042-820-9612으로 문의바랍니다.