

안전성평가연구소 우수인재 채용

「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

미래창조과학부 산하 정부출연연구기관입니다.

연구소 인재상에 부합하는 진취적이고 창의적인 인재를 찾습니다.

2017. 4. 28.

안전성평가연구소장

비전

국민건강과 안전사회 실현을 위한 글로벌 독성연구기관

주요 임무



- ▶ 임용된 모든 직원은 향후 대전본소를 포함한 지역본부(정읍, 진주) 근무가능자이어야 함.
- ▶ 장애인 및 국가보훈대상자는 채용 전형단계별 우대 (가산점 적용 등) - 증빙자료 제출 필수

계약직(연구직)

부문	수행 예정업무	전공	학력·필수요건	최초 근무지	모집
바이오면역연구	<ul style="list-style-type: none"> · 바이오의약품 (단백질의약품, 올리고의약품, 항체 의약품)의 바이오분석 / PK / 면역원성 시험법 개발 · 면역독성실험 및 면역세포 지표분석 · 백신/세포기반 중화능 관련 연구 · 항체의존적 세포사멸(ADCC) 연구 · 항체제작 등 <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> * 우대사항 · 면역독성/면역원성분야 2년 이상 · 세포배양 유경험자 </div>	생명과학 생명공학 바이오분석 면역학, 분자세포생물학 등 관련분야	석사이상	대전	0명
환경거동연구	<ul style="list-style-type: none"> · 토양 및 지하수 내 환경유해물질의 거동 및 영향 연구 · 부지역적 토양/지하수 위해성 평가 및 분석 연구 등 <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> * 우대사항 · 토양 및 지하수 환경 관련 전공자 · 관련 분야 SCI 논문 주저자 </div>	환경공학, 환경지질학, 환경화학 등 관련분야	석사이상	진주	0명
동물모델연구 1	<ul style="list-style-type: none"> · 영장류를 활용한 뇌연구 및 동물모델개발 등 · GLP 독성평가 시험책임자 업무 * 수의사 또는 약사 자격증 소지자의 경우 학사 지원가능 <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> * 우대사항 · 수의사 자격 소지자 · GLP 2년 이상 경력자 · CT 운영가능자 </div>	수의학, 약학 등 관련분야	석사이상	정읍	0명

박사후연수자

▶ 박사후연수자 부문의 경우, 박사학위 취득 후 5년이 경과하지 아니한 자 또는 3개월 내 박사학위 취득 예정자

부문	수행 예정업무	전공	최초 근무지	모집
독성정보연구	<ul style="list-style-type: none"> · NGS(Next Generation Sequencing) 기반 독성예측연구 - RNA Sequencing 분석, DNA Sequencing 분석, Methyl-Sequencing 분석 등 <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> * 우대사항 · 관련업무 경력자 </div>	생물정보학 등 관련분야	대전	0명
흡입독성연구	<ul style="list-style-type: none"> · 호흡기질환 유효성평가연구 및 흡입시험 · 호흡기질환 동물모델 개발(COPD, Fibrosis, Asthma) · 폐손상 저감기술 개발 · 치료제 약물의 효능평가 및 기전연구 · 분자생물학적 분석 · 미세먼지 유해성 연구모델 개발 · 흡입노출/기도내 점적투여 연구 <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> * 우대사항 · 동물실험 3년이상 경력자 · 수의사 자격 소지자 </div>	수의학, 약학, 독성학 생물학 등 관련분야	정읍	0명
동물모델연구 2	<ul style="list-style-type: none"> · 신경질환 동물모델개발 · 재활동물모델 기전연구 및 바이오마커 발굴 · 안전성 및 유효성평가를 위한 중대동물 활용 연구 · 광화학유전학적 질환치료법 및 기전연구 <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> * 우대사항 · 최근 3년간 논문 중 2편이상 주저자 · 발생신경생물학 또는 신경생리학 전공자 · 광화학유전학 유경험자 </div>	생물학 발생신경물학 신경생리학 등 관련분야	정읍	0명
환경생물연구	<ul style="list-style-type: none"> · 분자생물학(Genomics, Proteomics, Metabolomics) 기술을 이용한 환경유해물질의 독성기전 연구 · 환경독성 메커니즘 연구를 위한 Adverse Outcome Pathway (AOP) 개발 · 환경생물 세포를 활용한 독성 스크리닝 연구 · 신규 유해물질의 독성평가를 위한 신규 시험법 개발 <div style="border: 1px dotted black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> * 우대사항 · 관련분야 다수 SCI 논문보유자 · 정부과제 수행 유경험자 · 제브라피쉬 활용 생태독성연구 유경험자 </div>	환경독성학 생물학 등 관련분야	진주	0명

부문	수행 예정업무	전공	최초 근무지	모집
바이오매스연구	<ul style="list-style-type: none"> · 폐자원(산업부산물) 활용 미세조류 바이오매스 생산기술 개발 · 하수, 폐수내 영양염류를 활용한 미세조류 유래 유용물질 생산성 최적화 기술 개발 <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> * 우대사항 · 관련분야 연구 유경험자 </div>	화학공학 환경공학 생물공학 등 관련분야	진주	0명
바이오의약품평가	<ul style="list-style-type: none"> · 바이러스기반 치료제 평가 시험법 개발 · 줄기세포기반 치료제 평가 시험법 개발 · 분자생물학적 및 면역학적 생체분석시험법 구축 · 첨단바이오의약품 안전성 및 유효성 평가 연구 · 관련 연구사업 수행 및 과제관리 등 <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> * 우대사항 · 관련분야 연구 유경험자 · 관련 SCI논문보유자 </div>	바이러스학 줄기세포학 세포생물학 분자생물학 등 관련분야	대전	0명
생식국소독성연구	<ul style="list-style-type: none"> · 생식발생독성 관련 GLP 시험책임자 업무 · 기형발생 Adverse Outcome Pathway (AOP) 구축 · Key events (relationship) 증명을 위한 In vitro 시험법 설계 · 화학사고후 인체영향평가 기술개발 과제 수행 * 수의사 또는 약사 자격증 소지자 (필수) <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <ul style="list-style-type: none"> * 우대사항 · in vivo 및 in vitro 실험 유경험자 · 분자생물학적 실험 유경험자 </div>	독성학 면역학 분자생물학 등 관련분야	대전	0명

2

응시 자격

- 국가공무원법 제33조에 해당되지 않는 자
- 병역필 또는 면제자로서 해외여행에 결격사유가 없는 자
- 해당부문별 요구 학위 취득자 ('17년 8월 졸업예정자 포함)
 - 단 요구학력(필수요건) 미취득시 입사취소.
- 모집부문 자격사항 충족자
- 박사후연수자 부문의 경우, 박사학위 취득 후 5년이 경과하지 아니한 자 또는 3개월 내 박사학위 취득 예정자
- ※ 상기 응시자격에 부합하지 않는 자는 서류 자동탈락 및 입사취소

3

접수기간 및 접수처

- 접수기간 : 2017. 4. 28(금) ~ 2017. 5. 15(월) 오후 4:00까지
- 접수처 : 연구소 홈페이지 채용공고(<http://www.kitox.re.kr:8160/>)의 “지원하기” 를 클릭하여 온라인 작성

4

전형단계 및 일정

계약직	박사후연수자	
서류전형		▶ 5월 중
↓ 합격자발표		
실무전형	인성검사	▶ 합격자에 한하여 개별통보
↓ 합격자발표	↓	
인성검사	면접	▶ 합격자에 한하여 개별통보
↓		
면 접	-	
↓ 합격자발표		
최종발표		▶ 6월 중

- 근무시간 : 주 5일, 1일 8시간
- 연 봉 : 학위 및 경력에 따라 차등 지급
- 채용형태
 - 별정직(박사후연수자, 계약직연구원)
 - ※ 계약직 최대 10년(1년단위 계약), 박사후연수자 최대 3년
- 후생복지 등

구분	내용
인적역량강화	<ul style="list-style-type: none"> • 연구·지원 핵심인력 육성연수 지원 • 맞춤형 교육훈련 • 사이버교육 지원
유연근무제도	<ul style="list-style-type: none"> • 시차출퇴근제 운영
창의적 연구환경 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 멘토링 그룹 운영 및 지원 • 학습조직(CoP) 운영 및 지원 등
우수환경 조성	<ul style="list-style-type: none"> • 올해의 우수연구성과 5선 선정, 올해의 KIT인상, 우수상 등 • 직무발명보상제, 기술료 인센티브, 과제성과급 등 • 해외 거주자 화상면접 지원
일·가정 양립지원	<ul style="list-style-type: none"> • 가족친화프로그램 운영 • 출산휴가, 육아휴직, 출산장려금, 모유수유실 운영
급여 및 복리후생	<ul style="list-style-type: none"> • 국민연금, 고용보험, 산재보험, 건강보험, 퇴직금 등 • 과제수당 등 각종수당 별도 • 동호회 지원, 복지카드 지급 (근속년수에 따라 차등) • 학자금 보조 (고교 이하 자녀)

▶ 채용홈페이지(<http://www.kitox.re.kr:8160/>) [온라인 접수](#)만 가능

- 가. 응시원서(전산입력)1부
- 나. 자기소개서(전산입력)1부
- 다. 경력기술서(전산입력)1부
- 라. 대학교·대학원 전학년 성적증명서 및 졸업증명서(스캔하여 파일첨부) 각 1부
- 마. 학위논문요약서 및 연구실적 목록(전산입력)각 1부
- 바. 경력(재직)증명서 및 관련 자격증(해당자)각 1부
- 사. 외국어 공인성적증명서 사본(해당자)1부
- 아. 장애인 및 국가보훈대상자 증빙서류 (해당자) 각 1부
- 자. 의사 자격증, 약사 자격증 (해당자)1부

* 증빙서류를 첨부하는 경우에만 학위, 자격·경력, 외국어성적 등 인정

- 가. 취업보호대상자·장애인은 증빙서류 제출 시 관계 법령에 의거 우대합니다.
- 나. 전형별 일정은 변경될 수 있으며, 전형별 합격자에 한해 해당일정을 개별 통보합니다.
- 다. 일부 면접자료 등 오프라인으로 제출하신 서류는 지원자 요구시 일정 절차를 거쳐 반환될 수 있습니다.
- 라. 지원서 등록 시 착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인의 책임이며, 등록된 서류에 허위사실이 발견 및 부문별 자격요건 미달일 경우 또는 신원조회 및 채용신체검사 결과가 부적격자일 경우에는 합격을 취소합니다.
- 마. 채용 시 직급(종) 부여 및 경력 산정은 연구소 기준에 따르며, 입사지원 시 누락된 사항은 추후 인정되지 않습니다.
- 바. 모집부문 적격자가 없을 경우 채용하지 않을 수 있습니다.
- 사. 근무지는 각 부문별로 상이하며, 향후 대전, 정읍 또는 진주 근무가 가능하여야 합니다.

아. 2017년 6월중 근무가 가능하여야 합니다.

자. 전형단계별 합격자 발표 및 개별 연락사항은 e-mail, 개인휴대폰 등 기재하신 개인 연락처를 근거로 통보하므로 정확히 기입하시기 바랍니다.

* 홈페이지 “전형결과확인하기”에 실시간 현황 조회 가능

차. 채용 관련사항은 인사담당자(042-610-8134 / job@kitox.re.kr)으로, 전산 및 홈페이지 오류 등 관련 애로사항은 070-4468-6509 문의 바랍니다.

모든 전형별 합격자 발표는 개별통지 및 연구소 채용공고 홈페이지에서 확인 가능합니다. (“전형결과 확인하기”)

홈페이지 캡처화면 ▶
(붉은색 굵은선 상자 참조)

The screenshot shows the KIT (Korea Institute of Technology) recruitment portal. The main heading is 'RECRUIT'. Below it, there is a notice for '2017년도 2차 별정직 공채채용' (2017 2nd Special Recruitment) with dates from 2017-02-07 to 2017-02-22. A 'D-8' counter is visible. On the right, there are two circular icons: '채용문의' (Recruitment Inquiry) and '채용결과' (Recruitment Results). A red rectangular box highlights the '전형결과확인하기' (Check Recruitment Results) button, which is accompanied by a yellow arrow pointing to it. The button text indicates that users can check their application status in real-time.