

2020년도 하반기 체험형인턴 모집공고

「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.

2020. 9. 3.
안전성평가연구소장

1

응시 자격

- 청년고용촉진 특별법 시행령에 따른 청년(만 34세 이하)
- 국가공무원법 제33조(결격사유) 각 호에 해당하지 않는 자
- 전문학사 이상, 석사 이하 학위 취득 후 근무경력이 없거나 6개월 미만인 자
 - * 8월 졸업자 지원 가능
 - * 일용직(아르바이트) 경력은 제외
- 근로시작일 기준 미취업자

2

근무 조건

- 복리후생 : 4대보험 가입 등
- 근무형태 : 주 5일, 1일 8시간
- 계약기간 : 8개월
 - ※단, 활용부서 상황에 따라 조정될 수 있음
- 급여 : 학사이하 1,900천원/월, 석사 2,100천원/월

모집분야	담당업무 및 우대사항	인원	근무지
흡입독성연구	<ul style="list-style-type: none"> - 화학물질 시료채취, 전처리, 분석 - 흡입 유해물질 에어로졸의 물리적 특성 평가 - 흡입독성 관련 동물실험 * 학사 이상 학위 소지자 * 환경공학, 화학, 생명과학 등 관련분야 전공자 우대 * GC, HPLC 등 분석 기기운영 경험자 우대 	1명	정읍
전북신뢰성보증	<ul style="list-style-type: none"> - 영장류(단회) 시험기관지정 및 실태조사 - 신뢰성보증업무 및 산업계지원업무 - 연구품질관리 및 GLP 교육관리 * 전문학사 이상 학위 소지자 * 전공 무관 	1명	
환경거동노출연구	<ul style="list-style-type: none"> - 문헌조사 및 실험실 안전 관리 - 중금속 및 유기물질 감지용 전기화학 센서 성능 평가 * 학사 이상 학위 소지자 * 화학, 화학공학, 신소재 공학, 나노공학 등 관련분야 전공자 우대 * 전기화학센서 측정 경험자 우대 	1명	진주
생태독성연구	<ul style="list-style-type: none"> - 생태독성 GLP 시험 * 학사 이상 학위 소지자 * 생태독성 관련분야 전공자 우대 * 생태독성 관련분야 교육 및 인턴 경험자 우대 	2명	
환경화학연구	<ul style="list-style-type: none"> - 화학물질의 물리화학적 특성 및 분해성 측정시험 (미생물분해시험, pH에 따른 가수분해시험, 옥탄올/물분배계수시험 등) - 농산물 내 잔류농약 분석(GC/MS/MS, LC/MS/MS) * 학사 이상 학위 소지자 * 응용생명과학, 분자생명공학, 농화학, 환경공학 등 관련분야 전공자 우대 * 분석장비 운용 경험 우대 	2명	
경남신뢰성보증	<ul style="list-style-type: none"> - SOP 및 시험계획서 이тал의 데이터베이스화를 위한 문서작업 - QAP 점검 일정 및 마스터스케줄 관리 보조 - GLP 교육 업무 보조 및 관련 기록지 정리 * 학사 이상 학위 소지자 * 생물학, 화학, 농학, 환경독성학 등 관련분야 전공자 우대 * GLP 업무경력자 혹은 GLP 교육 이수자 우대 	1명	
경남 일반행정	<ul style="list-style-type: none"> - 구매/검수 및 보건/일반 서무 - 구내식당/기숙사 관리 * 학사 학위 소지자 * 전공무관 	1명	

모집분야	담당업무 및 우대사항	인원	근무지
바이오시스템연구	<ul style="list-style-type: none"> - 제브라피쉬 및 <i>in vitro</i> 모델의 계대배양 및 안정화 - 독성관련 글로벌 유전자 탐색 - 독성대사기작 및 대사체 독성발현 연구 보조 * 석사 학위 소지자 * 생물학, 분자생물학 등 관련분야 전공자 우대 * 수서생물을 이용한 독성평가 관련 분야 경력자 	1명	대전
독성정보연구	<ul style="list-style-type: none"> - 임상 및 비임상 데이터베이스에서 독성 정보 수집 - NGS 결과 분석을 통한 DEG 선별 - 간독성 기전 연구 * 학사 학위 소지자 * 생명과학, 유전학, 생물학, 분자생물학 등 관련분야 전공자 우대 * 관련분야 실험실 경험 우대 	1명	
세포모델연구(1)	<ul style="list-style-type: none"> - 신경(발생)독성과 뇌신경질환 발병기전 연구 활용 용도의 각종 세포의 분화 연구 - 줄기세포, 초대배양, 동물모델 등을 이용한 뇌신경독성질환의 신경세포 독성기전 연구 * 학사 이상 학위 소지자 * 세포생물학, 신경생물학, 의과학 등 관련분야 전공자 우대 	1명	
세포모델연구(2)	<ul style="list-style-type: none"> - 오가노이드 제작 및 배양 - 인간 배아줄기세포 배양 * 학사 이상 학위 소지자 * 생물학 등 관련분야 전공자 우대 * 세포배양 경험 우대 	1명	
장기독성연구	<ul style="list-style-type: none"> - 의약품 등의 세포독성 평가 - GLP 동물실험 및 문서 작업 * 전문학사 이상 학위 소지자 * 전공무관 	1명	
독성병리연구	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 진단을 위한 독성병리 자료 관리 - 독성시험 데이터셋 생산 및 구축 - 데이터베이스 관리 * 학사 이상 학위 소지자 * 컴퓨터공학 등 관련분야 전공자 우대 * 딥러닝 관련 교육 수료자 우대 	1명	
바이오의약독성연구	<ul style="list-style-type: none"> - 과제 수행을 위한 세포 배양 및 분자생물실험 - 실험실 업무(DNA 추출, material 준비 등) * 학사 이상 학위 소지자 * 생물학, 수의학 등 관련분야 전공자 우대 * 세포배양 경험 우대, 실험실 경험 우대(분자생물학 실험 등) 	1명	
독성기전연구	<ul style="list-style-type: none"> - 유전독성시험(플레이트 제작 및 시약제작) - 유전독성시험 자료 정리, 유전독성실험실 관리 및 실험준비 * 학사 이상 학위 소지자 * 생물학분야 등 관련분야 전공자 우대 * 실험경험자 우대 	1명	

4

접수기간 및 접수방법

- 공고/접수기간 : 2020. 9. 3. ~ 2020. 9. 17. 12:00까지
- 접수 방법 : 연구소 홈페이지 채용공고(<https://recruit.kitox.re.kr/>)의 "지원하기"를 클릭하여 온라인 작성
 - ※ 방문, 이메일, 우편접수 모두 불가합니다.
 - ※ 입소지원서 최종 제출 완료시 수정이 불가하오니 유의하여 주시기 바랍니다.
 - ※ 마감일에는 접속자가 급증할 것으로 예상되오니 미리 접수하여 주시기 바랍니다.
 - ※ 각 채용분야 중복 지원은 불가합니다.(중복지원 시 모두 불합격 처리)

5

전형단계 및 일정

- 전형 및 채용 일정
 - (채용공고) 2020. 9. 3.(목) ~ 2020. 9. 17.(목)
 - (서류심사) 2020. 9. 22.(화) ~ 2020. 9. 24.(목)
 - (면접심사) 2020. 10. 6.(화) ~ 2020. 10. 13.(화)
 - (임용) 2020. 11. 1부
- ※ 단, 내부사정에 따라 채용일정은 변동될 수 있음.

6

제출서류

구분		내용	제출방법
1	응시원서	기본사항	홈페이지 온라인 작성
2	자기소개서 및 역량기술서	항목별 해당 내용 작성	
3	고용보험 피보험자격 내역서 1부	※ 고용 산재보험 토탈서비스(http://total.kcomwel.or.kr) 접속→공인인증서 로그인→개인→증명원 신청/발급 →고용·산재보험 자격 이력 내역서→보험구분(고용) →조회구분(상용)→조회→신청 혹은 메일전송 ※ 고용보험가입이력이 없는 자는 출력할 내용이 없음을 의미하는 화면 전체를 캡처한 후 제출	하나의 파일로 스캔하여 PDF파일첨부
4	졸업증명서	해당하는 전 학력 졸업증명서 각 1부	

※ 파일 첨부 시 나이, 성별, 학교 등의 정보는 반드시 블라인드 처리 후 첨부

(고용·산재보험 자격 이력 내역서 내 생년월일 / 자격증 내 생년월일, 성별 / 졸업증명서 내 생년월일, 학교명, 직인 등)

- 전형별 일정은 변경될 수 있으며, 전형별 합격자에 한해 해당일정을 개별통보합니다.
- (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 채용 신체검사 결과가 부적격자일 경우에는 합격을 취소합니다.
- **학위·성적 증빙서류, 공인외국어성적, 경력·재직 사항**이 입소지원서에 입력된 내용과 **최종합격 시** 제출한 증빙서류가 다를 경우 **합격을 취소할 수 있습니다.**
- 최근 5년 내 타 공공기관에서 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용이 취소된 자의 경우에는 합격을 취소합니다.
- 입소지원서 기재내용의 착오 또는 누락으로 인해 발생한 불이익은 모두 지원자 본인에게 책임이 있으며, 제출된 서류는 채용절차의 공정화에 관한 법률에 따라 다음과 같이 반환 청구를 할 수 있습니다.
 - 반환대상서류 : 입소지원자가 제출한 모든 서류(단, 온라인으로 제출한 서류 및 입소지원자가 자발적으로 제출한 서류는 제외)
 - 청구방법 : '채용서류 반환청구서*'를 작성하여 job@kitox.re.kr로 송부
* 채용홈페이지 내 **공지사항 및 고객참여 게시판**에 게시한 양식 사용
 - 반환청구기간 : 최종합격자 발표 후 60일 이내
 - 반환방법 : 청구일로부터 14일 이내 등기우편 발송
- 채용예정인원과 관계없이 적격자가 없을 경우 채용하지 않을 수 있습니다.
- 전형단계별 합격자 발표 및 개별 연락사항은 e-mail, 개인휴대폰 등 기재하신 개인 연락처를 근거로 통보하므로 **정확히 기입하시기 바랍니다.**
- **채용일정 관련사항**은 인사담당자 (042-610-8132 / job@kitox.re.kr)으로, **전산 및 홈페이지 오류 등 관련 애로사항**은 042-820-9612 으로 문의바랍니다.

*** 코로나바이러스감염증-19 관련 안내**

- 면접 전형일 기준 14일 이내 해외에 체류(여행) 또는 방문하였거나 발열호흡기 증상이 있는 경우 채용전형 참석 전 반드시 채용담당자에게 통보
- 채용전형 참석시 수험자는 반드시 마스크를 착용한 후 참석 요망
- 기타 세부사항 별도 안내 예정