

한국화학연구원 정직원 채용 공고

우리나라 과학기술 발전을 이끌고 있는 국책연구기관인 한국화학연구원은 쾌적한 근무환경과 우수한 연구 인력 및 인프라를 기반으로 국가 화학산업을 선도하는 세계일류 공공연구기관으로 도약하기 위해 노력하고 있습니다. 한국화학연구원과 미래를 함께 할 창의적이고 도전적인 인재를 모집합니다.

1. 채용분야

모집 분야			세부업무내용 (직무기술서)	인원	근무지*
연구	화학공정	01. 친환경 화학공정 연구	붙임 01	1명	대전/여수**
	화학소재	02. 나노 복합소재 합성	붙임 02	1명	대전
		03. 정보전자용 무기박막 제조를 위한 유기금속 화합물	붙임 03	1명	
		04. 계면재료/불소계 소재	붙임 04	1명	
		05. 수전해/연료전지용 핵심소재 및 소자	붙임 05	1명	
		06. 페로브스카이트 태양전지	붙임 06	2명	
		07. 용액공정 광전융합소자 및 회로	붙임 07	1명	
	의약바이오(I)	08. 인공지능기반 신약개발연구	붙임 08	1명	
		09. 차세대 백신	붙임 09	1명	
	의약바이오(II)	10. 감염병 정책기획	붙임 10	1명	
	정밀·바이오	11. 자극응답 소재 및 응용	붙임 11	2명	울산
		12. 친환경 바이오화학연구	붙임 12	1명	
	화학플랫폼	13. 화학물질/제품 위해성 예측 연구	붙임 13	1명	대전
		14. 화학(무기원소)분석기술 구축 및 지원	붙임 14	1명	
계				16명	

* 근무지는 최초 발령지역으로, 추후 연구원 사정에 따라 변동가능함.

** 01. 친환경 화학공정 연구 : 최초 임용 시 대전 근무 후, 2023년부터 여수 근무 예정.

2. 지원자격 및 우대사항

구분		지원자격 및 우대사항
	공통	[지원자격] - 국가공무원법 제33조(결격사유) 및 인사규정 제22조(결격사유)에 해당되지 않는 자 - 채용분야 직무내용 관련 전공자로서 기졸업자 또는 2022년 2월 졸업예정자 - 남성의 경우 병역필 또는 면제자 · 현재 전문연구요원으로서 입사예정일 이전에 전직이 가능한 자의 경우 지원 가능함 - 최종합격 발표일로부터 국내거주자의 경우 1개월, 해외거주자의 경우 3개월 내 입사 가능자, 최종합격 후 협의된 입사예정일에 입사 불가 시 임용이 취소될 수 있음. [우대사항] - 장애인(5/10%), 지역인재, 여성과학기술인은 관계법령 등에 따라 우대
	연구	화학공정
화학소재		- (지원자격) 접수마감일 기준 최근 5년간 SCI(E) 논문 및 국제특허를 합하여 2편(건) 이상 발표(등록)한 자(제1저자 또는 주발명자)(필수) · 국제특허는 미국, 일본, 유럽의 특허청에 등록된 특허에 한하고, 논문과 특허가 동일한 내용일 경우에는 1편(건)으로 간주함 · 기타 이와 동등하다고 인정되는 자 (우대사항) 박사학위 소지자 및 채용분야 경력자 우대
의약바이오(I)		
의약바이오(II)		- (지원자격) 정책, 전략, 사업 기획 분야 3년 이상 업무 경력자 (우대사항) 생명과학/감염병 관련 박사학위 소지자 감염병 분야의 정책, 전략 관련 팀장급 이상 업무 경험자

구분		지원자격 및 우대사항
연구	정밀·바이오	· (지원자격) 접수마감일 기준 최근 5년간 SCI(E) 논문 및 국제특허를 합하여 2편(건) 이상 발표(등록)한 자(제1저자 또는 주발명자)(필수) · 국제특허는 미국, 일본, 유럽의 특허청에 등록된 특허에 한하고, 논문과 특허가 동일한 내용일 경우에는 1편(건)으로 간주함 · 기타 이와 동등하다고 인정되는 자 (우대사항) 박사학위 소지자 및 채용분야 경력자 우대
	화학플랫폼(I)	· (지원자격) 접수마감일 기준 최근 5년간 SCI(E) 논문 및 국제특허를 합하여 2편(건) 이상 발표(등록)한 자(제1저자 또는 주발명자)(필수) · 국제특허는 미국, 일본, 유럽의 특허청에 등록된 특허에 한하고, 논문과 특허가 동일한 내용일 경우에는 1편(건)으로 간주함 · 기타 이와 동등하다고 인정되는 자 (우대사항) 박사학위 소지자 및 채용 유관 분야의 예측모델링 경력자 우대
	화학플랫폼(II)	· (우대사항) 무기원소분석 경력자(석사학위 이상) 우대

3. 채용전형

가. 전형 방법

모집 분야	1차	2차	3차
연구 분야	서류심사	세미나(발표)면접	종합면접

* 2차 전형 합격자에 한하여 인성검사(개인별 온라인 검사) 실시하며 미실시자는 불합격 처리됨

나. 전형 세부 내용

전형 절차	내 용
1차전형 (서류심사)	○ 모집분야별 전문성, 적격성 등 평가 - 전형시기 : 12월 중(예정) - 실시방법 : 연구실적, 교육, 자격, 경험(경력), 자기소개서, 대표연구(업무) 성과 설명자료 등 심사 - 평가항목 : 전문성·채용분야 부합성, 연구실적의 우수성, 경력 및 발전가능성 - 합격기준(배수) : 분야별 전형위원 점수 평균 70점 이상(3배수 이내)
2차전형 (세미나(발표)면접)	○ 연구실적(업무업적) 및 계획 세미나 발표를 통해 전문역량 평가 - 전형시기 : 2022년 1월 중(예정) - 실시방법 : 개인별 업적 등 발표 및 질의응답(35분 이내) - 평가항목 : 전문지식(업무역량), 직무적합성 - 합격기준(배수) : 분야별 전형위원 점수 평균 70점 이상(2배수 이내)
3차전형 (종합면접)	○ 조직(직무) 적합성 및 인성 등 심층평가 - 전형시기 : 2022년 2월 중(예정) - 실시방법 : 지원자 개별 면접(20분 이내) - 평가항목 : 업무추진능력, 인성 및 소양 - 합격기준(배수) : 2차 전형 점수(50%)와 3차 전형점수(50%)를 합산한 종합 점수가 70점(100점 만점) 이상(2배수 이내)

* 상기 일정은 전형 진행 상황에 따라 변경될 수 있음

4. 제출서류

전형단계	구 분	내 용	부 수	비 고
서류심사	응 시 원 서	◦ 전산입력 (경력·경험기술서, 자기소개서 포함)	1 부	채용 홈페이지 입력
	대표연구(업무) 성과설명자료	◦ 지원서 기재성과 중 대표연구(업무)성과를 3개 이내로 PPT 작성 제출 (1개 성과당 3pages 이내 작성 원칙, 제출 시에는 PDF로 변환하여 제출)	1부	채용 홈페이지 첨부
	장 애 인 증 명 서	◦ 해당자에 한함	1 부	해당자의 경우 응시기간 내 응시원서(지원사이트)에 증빙서류 등록
	학위논문 요약	◦ 해당자에 한함 ◦ 석사 이상 학위소지자 (학위별 A4 5매 이내)	각 1부	

전형단계	구 분	내 용	부 수	비 고
종합면접	교 육 사 항 증 명 서	◦ 직무와 관련있는 대학 이상의 성적·학위 증명서 ◦ 직무와 관련 있는 교육 수료증	각 1부	종합면접 시 원본 또는 파일 제출
	연 구 실 적 증 병 자 료	◦ 해당자(연구분야)에 한함 ◦ 기재출한 연구실적 목록에 대한 증빙자료 (출판된 논문의 Abstract가 기재된 페이지, 특허실적 중 발명자 및 발명내용 요약 내용이 기재된 페이지 각 1장씩만 제출)		
	경 력 (재 직) 증 명 서	◦ 해당자에 한함 ※ 외국에서 발행된 서류 등 신뢰성 확인이 필요한 서류의 경우 공증 등이 완료된 서류에 한하여 인정함	각 1부	
	주민등록초본	◦ 해당자에 한함 (병역사항 기재분)	1 부	
	자격증 사본	◦ 해당자에 한함	각 1부	

※ 블라인드 채용 시행에 따라 위 제출서류는 사실 확인을 위한 목적으로만 활용되며, 평가위원에게는 제공되지 않거나 제공 시 블라인드 처리 후 제공됩니다.

5. 원서접수

접수방법	◦ 채용 홈페이지 주소 (https://krict.recruiter.co.kr) 해당 모집공고 클릭 후 응시원서 작성 제출 ◦ 장애인에 한하여 직접방문 또는 등기우편으로도 채용서류 접수 가능하며, 접수마감은 직접방문의 경우 마감일 18시까지, 등기우편의 경우 채용공고마감일 도착분까지만 인정 (접수처 : 대전광역시 유성구 가정로 141, 한국화학연구원 인재개발실)
접수기간	◦ 2021. 11. 19.(금) ~ 2021. 12. 07(화) 17:00 까지(한국시간 기준)

6. 기타사항

○ 본 채용은 「평등한 기회, 공정한 과정을 위한 공공기관 블라인드 채용 가이드라인」을 따름

- <블라인드 위배 시 조치 안내>

- 지원서 등 제출서류에는 생년월일(연령)·성별·사진·학교명·지도교수명·출신지·가족관계 등의 인적사항이 드러나지 않도록 해야하며, 블라인드 위배 시 합격이 취소될 수 있음
- 지원서 기재 및 서류 제출 시 착오, 누락 등으로 인한 불이익은 응시자 책임이며, 주요 기재사항이 제출 서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명될 경우 또는 전형과정 중 부정행위 시 합격을 무효로 함
 - 지원서 작성 시 추후 서류로 제출 가능한 사항에 대해서만 기재 가능하며, 외국기관 발행 서류 등은 공증 등이 완료된 서류에 한하여 인정함
 - 부정합격자(본인 또는 본인과 밀접한 관계가 있는 타인이 채용에 관한 부당한 청탁, 압력 또는 재산상의 이익 제공 등의 부정행위를 한 경우, 해당 부정행위로 인해 채용에 합격한 본인)와 부정한 방법에 의하여 채용전형에 응시한 자의 경우 합격 또는 채용을 취소하고 향후 5년간 응시를 제한함
 - 우대 및 결격사유 확인을 위해 단계별 제출서류를 제출하여야 하며, 해당 제출 서류는 평가위원에게 제공되지 않거나 제공 시 블라인드 처리 후 제공됨.
 - 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조(채용서류의 반환 등)에 따라 채용여부확정일로부터 15일 이내에 구직자(확정된 채용대상자는 제외)가 채용서류의 반환을 청구하는 경우에는 본인임을 확인한 후 반환 가능함.
 - 최종합격으로 결정되더라도, 채용신체검사 결과 부적격자와 연구원 인사규정 제22조(결격사유) 해당자는 합격을 무효로 함
 - 채용분야에 적격자가 없는 경우 채용하지 않을 수 있음
 - 채용 시 경력산정은 연구원 기준에 따르며, 입사지원 시 누락사항은 반영하지 않음
 - 직무설명자료에 기재된 직무 및 근무지는 임용 시 수행할 대표 직무 및 근무지이며, 연구원 인력운영계획, 인사발령 등에 따라 다른 직무에 배치될 수 있음
 - 최종합격 발표일로부터 국내거주자의 경우 1개월, 해외거주자의 경우 3개월 내 입사 가능자만 지원 가능하며, 최종합격 후 협의된 입사예정일에 입사 불가 시 임용이 취소될 수 있음
 - 전형단계별 합격자 발표 및 개별 연락사항은 e-mail을 통해 통보되므로 정확히 기재 요망
 - 기타 문의사항은 채용 홈페이지 Q&A 게시판 활용

2021. 11. 19.

한국화학연구원장