

[붙임 1]

[채용 직무 설명자료 : 감염병 기술전략]

<b>채용직종</b>	연구	<b>채용분야</b>	감염병 기술전략
<b>모집인원</b>	2명	<b>근무지역</b>	대전
<b>직무내용</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 감염병 연구개발에 관한 국가 정책, 산업 동향, 성과 등 조사·분석</li> <li>○ 조사·분석 기반 보고서 작성, 자료집, 뉴스레터 등 간행물 기획·제작</li> <li>○ 감염병 정책·전략 수립, 대외협력 등 센터 업무 지원</li> </ul>		
<b>필요지식 및 필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 감염병 연구개발 정책, 산업에 대한 전문지식 또는 이해</li> <li>○ 연구개발 정책, 산업 동향 등 조사·분석 방법론에 대한 이해</li> <li>○ 간행물 기획, 편집, 제작에 대한 전문지식 또는 이해</li> <li>○ 자료 검색 및 (통계)분석 능력, 보고서 작성 능력, 컴퓨터 및 업무용 S/W 활용 능력 등</li> </ul>		
<b>교육요건</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(학력)</b> 학사학위 이상 소지자 ※ 2023년 8월 졸업예정자 포함</li> <li>○ <b>(전공)</b> 무관</li> </ul>		
<b>필요자격 및 우대사항</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(우대)</b> 출연(연), 연구기관, 공공기관 등 정책연구 관련 유경험자 또는 감염병, 의약, 기술경영, 정책학 등 관련 전공자</li> </ul>		
<b>참고사이트</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <a href="http://www.krict.re.kr/">http://www.krict.re.kr/</a> 홈페이지 참조</li> </ul>		

[붙임 2]

[채용 직무 설명자료 : 화학소재솔루션 연구]

<b>채용직종</b>	연구	<b>채용분야</b>	화학소재솔루션 연구
<b>모집인원</b>	1명	<b>근무지역</b>	대전
<b>직무내용</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 박막 증착 및 패터닝 공정 기술 개발</li><li>- 스퍼터링 타겟 검증 및 저반사 박막 증착 공정 개발</li><li>- 전극배선 패터닝 공정 개발(노광공정, 현상공정, 식각공정 등)</li><li>- 박막 배선 물성 평가</li></ul>		
<b>필요지식 및 필요기술</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 소재, 물리, 화학 관련 계열 전공지식</li><li>○ 스퍼터링 박막 제작, 패터닝 기술, 박막 및 패턴 물성 분석, 소자 제작 및 연구, 대면적 코팅 및 패터닝 장비 운영</li></ul>		
<b>교육요건</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(학력)</b> 석사학위 이상 소지자 ※ 2023년 8월 졸업예정자 포함</li><li>○ <b>(전공)</b> 소재, 물리, 화학 등 관련 전공</li></ul>		
<b>필요자격 및 우대사항</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(우대)</b> 직무 관련 연구 유경험자 및 박사학위 이상 소지자</li></ul>		
<b>참고사이트</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <a href="http://www.krict.re.kr/">http://www.krict.re.kr/</a> 홈페이지 참조</li></ul>		

[붙임 3]

[채용 직무 설명자료 : 화학데이터기반 연구]

<b>채용직종</b>	연구	<b>채용분야</b>	화학데이터기반 연구
<b>모집인원</b>	1명	<b>근무지역</b>	대전
<b>직무내용</b>	○ 화학 데이터 플랫폼 구축 및 데이터 분석 ○ 빅데이터 및 인공지능 알고리즘을 활용한 예측모델 개발 및 구축 연구		
<b>필요지식 및 필요기술</b>	○ 데이터 수집/생성 및 분석 ○ 기계학습 기반 예측 알고리즘 활용		
<b>교육요건</b>	○ <b>(학력)</b> 학사학위 이상 소지자 ※ 2023년 8월 졸업예정자 포함 ○ <b>(전공)</b> 화학, 화학공학 등 관련 전공		
<b>필요자격 및 우대사항</b>	○ <b>(우대)</b> 데이터베이스/플랫폼 구축 및 운영 유경험자 ○ <b>(우대)</b> 화학분야 인공지능 알고리즘 활용 모델 연구 유경험자		
<b>참고사이트</b>	○ <a href="http://www.kriict.re.kr/">http://www.kriict.re.kr/</a> 홈페이지 참조		

[붙임 4]

[채용 직무 설명자료 : 화학소재 분석]

<b>채용직종</b>	연구	<b>채용분야</b>	화학소재 분석
<b>모집인원</b>	1명	<b>근무지역</b>	대전
<b>직무내용</b>	○ 화학소재 분석평가 기술지원(XPS, XRF, XRD 등) ○ 고장분석 지원 ○ 공동활용 장비 유지 관리		
<b>필요지식 및 필요기술</b>	○ 화학 소재 분석평가 관련 지식 ○ X-선 분석 장비 운영·활용 기술		
<b>교육요건</b>	○ <b>(학력)</b> 학사학위 이상 소지자 ※ 2023년 8월 졸업예정자 포함 ○ <b>(전공)</b> 화학, 화학공학, 고분자공학, 신소재공학 관련 학과		
<b>필요자격 및 우대사항</b>	○ <b>(우대)</b> X-선 분석 장비 활용 소재 분석 유경험자 ○ <b>(우대)</b> 석사학위 이상 소지자		
<b>참고사이트</b>	○ <a href="http://www.krict.re.kr/">http://www.krict.re.kr/</a> 홈페이지 참조		