

[첨부 6]

[채용 직무 설명자료 : 연구]

채용직종	연구	채용분야	데이터 과학 및 인공지능 기반 모델링 연구
모집인원	1명	근무지역	대전
직무내용	○ 화학·생물·보건 데이터 네트워크 구축 및 분석 ○ 빅데이터 및 인공지능 알고리즘을 활용한 예측모델 개발 및 구축 연구		
필요지식 및 필요기술	○ 컴퓨터 프로그래밍 ○ 데이터 수집/생성 및 분석 기술 ○ 기계학습 기반 예측 알고리즘 활용 기술		
교육요건	○ 전공: 화학, 컴퓨터공학, 전산통계학, 생물학, 환경학, 물리학 등 관련전공 ○ 학력: 관련전공 석사 이상 학위소지자 ※ 석박사통합과정 수료자 포함 ※ 2022년 8월(국외대학원의 경우 9월) 이내 학위 취득예정자 포함. - 단, 학위취득(졸업) 예정증명서 제출이 가능한 자에 한함		
필요자격 및 우대사항	○ (우대) 데이터베이스 생성 또는 웹 기반 플랫폼 구축 유경험자 ○ (우대) 화학분야 인공지능 알고리즘 활용 모델 연구 유경험자		
참고사이트	○ http://www.krict.re.kr/ 홈페이지 참조		