

【직무 설명자료】

한국천문연구원				
채용분야	연구직			
	대분류	중분류	소분류	세분류
NCS 분류 체계	미개발 영역	-	-	-
기관 주요 업무	○ 천문학과 우주과학에 대한 연구 및 사업 ○ 대형관측시설의 운영 및 기기개발 ○ 우주환경감시기술개발사업 수행 ○ 국가 천문업무의 수행 ○ 정부, 민간, 법인 단체 등과 연구 개발 협력 및 기술용역 수탁/위탁 ○ 전문인력 양성 및 관련 과학기술정책 수립 지원			
근로조건	○ 주5일 전일제			
근무지역	○ 대전 본원			
전형방법	○ 1차전형(서류전형)→2차전형(발표전형)/3차전형(면접전형)→신원조사 및 신체검사 등→임용			
일반요건	○ 공고문 참조			
교육요건	○ 컴퓨터 공학/천문우주학 분야 박사학위 소지자			
인공지능	주요직무	○ 인공지능 모델 개발 ○ 빅데이터 시스템 관리 및 소프트웨어 개발		
	직무수행 내용	○ 빅데이터 및 인공지능 활용 연구 ○ 데이터 세트 생성, 평가, 파이프라인 구축 ○ 빅데이터 시스템 관리 및 소프트웨어 환경 구축		
	필요 지식/ 기술	○ 인공지능 모델 개발 능력 ○ 빅데이터 시스템 관리 능력, 데이터 분석 및 활용 소프트웨어 개발 능력		
	직무수행 태도	○ 업무 수행에 있어 책임감과 적극성, 성실성 ○ 새로운 기술 지식을 탐구하려는 자세, 적극적이고 긍정적인 업무 태도 ○ 협업을 위한 동료와의 원활한 의사소통 및 업무 이해 능력 필요 ○ 문제해결을 위한 창의적 접근과 겸손하게 배우려는 자세		
관련 자격증	○ 없음			
직업기초능력	○ 관련 분야 기술 방향성 제시 및 업무 관련 소프트웨어 사용 가능 ○ 외국인과의 의사소통 가능, 보고서 작성 능력 (국문/영문)			