한국한의학연구원 연구직 직무기술서

<table>
<tr><td>모집분야</td><td colspan="4">한의 AI 응용 연구</td></tr>
<tr><td rowspan="2">NCS
분류체계</td><td>대분류</td><td>중분류</td><td>소분류</td><td>세분류</td></tr>
<tr><td colspan="4">(NCS 미개발 직무) 연구원 자체 직무분석을 통해 도출하였음</td></tr>
<tr><td>연구원
소개</td><td colspan="4">한국한의학연구원은 한의학 이론 및 기술, 한의의료행위 등에 대한 전문적·체계적 연구개발을 수행하고, 그 성과를 확산함으로써 관련 산업의 육성 및 국민보건 향상에 이바지함

○ 한의학 연구개발 및 한의기술 인프라 구축
- 디지털 한의학 선도기술 개발
- 과학화 난제 해결기술 개발
- 사회적 관심 질환 극복기술 개발
- 한의 정보·자원 플랫폼 구축기술 개발

○ 국가 한의학 거점 역할 수행
- 한의학 정책·전략 수립
- 한의기술 표준 연구 및 제정·보급
- 한의학 세계화를 위한 국제교류 및 연구사업
- 산·학·연 협력·지원과 기술사업화</td></tr>
<tr><td>전형절차</td><td colspan="4">○ (1차) 서류전형 ▸ (2차) 인성검사 ▸ (3차) 1차 면접(세미나 면접) ▸ (4차) 2차 면접(심층면접)</td></tr>
<tr><td>일반요건</td><td colspan="4">○ 연령 : 무관
○ 성별 : 무관
○ 전공 : 컴퓨터 및 AI 관련 전공</td></tr>
<tr><td>필요자격</td><td colspan="4">○ 석사 학위 이상 소지자</td></tr>
<tr><td>우대사항</td><td colspan="4">○ 모집분야 관련 최근 3년 이내 SCI(E) 논문 2편 이상 보유자 (주저자, 교신저자 기준)
○ 박사 학위 소지자 우대</td></tr>
<tr><td>수행예정
직무</td><td colspan="4">○ 한의 도메인 전문 데이터 기반 생성형 AI 연구 수행
○ 한의 문헌 및 임상 데이터 학습 및 추론 AI 모델 개발
○ 한의 특화 에이전트 및 서비스 개발
○ AI 에이전트 성능 개선 알고리즘 연구</td></tr>
</table>

필요능력 및 지식	○ AI 에이전트 개발 기술 지식 ○ 자바 및 파이썬 프로그래밍 개발 경험 ○ 우분투 서버 설치 및 웹서버 관리 경험 ○ 신규과제 발굴 및 연구사업 기획 능력 ○ 연구 논문 및 보고서 작성 능력
직무수행 태도	○ 적극적인 연구·개발 협업 및 팀워크 수행능력 ○ 주인의식 및 책임감 있는 태도 ○ 객관적인 판단 및 논리적인 분석 태도 ○ 타 학문·연구분야와의 융합, 소통을 위한 개방적 태도 ○ 관련 기술·지식을 습득하고자 하는 능동적인 자세
참고사항	○ 참고사이트 : www.ncs.go.kr ○ 위 직무는 NCS 미개발 직무로 한국한의학연구원 자체 직무분석을 통해 도출된 내용입니다. ○ 향후 NCS 개발동향과 연구원 정책 및 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지해주시기 바랍니다.