

【NCS기반 직무기술서】

| | | | | |
|----------------|--|---|-----|---|
| 한국전자통신연구원 | | 분 류 체 계 | 구분 | 연구원 자체 직무분석을 통해 도출 |
| 채용 분야 | 일반연구 | | 대분류 | 국가지능화 |
| 채용 예정 인원 | | | 중분류 | 지능화 솔루션 기술개발로 제4차 산업혁명 실현 |
| | | | 소분류 | 국가 경제·사회시스템의 지능화 혁신을 실현하기 위한 정책 개발 및 미래핵심기술의 선제적 표준화 |
| 기관 소개 | 한국전자통신연구원은 정보, 통신, 전자, 방송 및 관련 융합기술 분야의 핵심·미래기술을 연구개발하고, 성장동력 창출 및 성과확산을 통해 국가경제·사회 발전에 기여함 | | | |
| 전형 절차 | 서류전형 → 전공세미나(전공면접) → 종합면접(인성검사 포함) → 임용 | | | |
| 직무 수행 내용 | ○ (인공지능 표준화) 인공지능 핵심인프라, 융합, 응용 표준 및 지능통신기술 등에 대한 표준기술연구 ○ (표준정책위원회) 인공지능 관련 정책위원회(ITU PP, ITU-T WTS, APT, JTC 1 등) 대응 및 국제표준화 연구 | | | |
| 근무지 | 한국전자통신연구원 본원(대전광역시 유성구 가정로 218 한국전자통신연구원) | | | |
| 일반 요건 | 연령, 성별 | ○ 연령: 무관 ○ 성별: 무관 | | |
| | 연구실적 | ○ <u>아래의 연구실적 자격 중 하나에 해당하는 자(접수마감일 기준 최근 5년 이내)</u> ① SCIE급 이상 논문을 1편 이상 게재한 자(제1저자 또는 교신저자에 한함) ② 이에 준하는 국제학술대회 발표논문 실적*을 1건 이상 보유한 자(제1저자 또는 교신저자에 한함) * 공고문 하단에 첨부된 우수 국제학술대회 목록 참고 ③ 국제특허를 1건 이상 등록한 자 | | |
| | 기타 | ○ 국가공무원법 제33조(결격사유)와 연구원 규정(인사규정 제10조)의 임용 결격사유가 없는 자로 해외여행에 결격사유가 없는 자 ○ 「부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률」 제82조(비위면직자 등의 취업제한)에 해당하지 않는 자 ○ 병역의무 대상자(남성)는 군필자*, 면제자 또는 병역특례 대상자** * 군필자는 2023. 2. 28.까지 군 복무를 마칠 수 있는 자 ** 연구직(일반연구)에 한하여 병역법 및 동법 시행령에 따라 전문 연구요원 전직 요건을 갖춘 자 지원 가능(창업목표연구 제외) ○ 국가연구개발사업 참여 제한이 없는 자 ○ 임용일부터 정상근무가 가능한 자 | | |
| 교육 요건 | 학력 | ○ 석사 이상 ※ 2023년 2월 28일까지 국내외 석사학위 취득자 포함(학위증명서 수여일 기준) ※ 석/박사 학위 취득예정자의 경우, 최종 합격 후 2023년 2월 28일까지 석사/박사 졸업증명서를 제출하지 못하는 경우 합격 취소 | | |
| 관련 경력 | ○ 국제표준 개발 경험자 ○ 국제표준화 관련 교육과정 이수자 | | | |

| | |
|----------------|---|
| 필요 지식 | <ul style="list-style-type: none"> ○ (인공지능 표준화) 인공지능 핵심인프라, 응용, 융합 분야에서, 인공지능을 기반으로 서로 다른 기술의 융합에 필요한 지식 및 해당 기술을 국제 표준화할 수 있는 지식 ○ (표준정책위원회) 인공지능 분야의 표준개발 방향을 결정하는 정책위원회 대응을 위한 표준체계, 표준개발, 표준정책에 대한 지식 및 의장단 활동을 위한 지식 |
| 필요 기술 | <ul style="list-style-type: none"> ○ (인공지능 표준화) 머신 러닝, 클라우드 컴퓨팅, 데이터, 네트워크, 사물 인터넷, 지능통신기술 등 인공지능 표준화를 위한 필요 기술 ○ (표준정책위원회) 표준정책위원회 및 의장단 활동에 필요한 언어(영어) |
| 직무 수행 태도 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 새로운 도전과 창의 ○ 선제적 변화 및 혁신 의지 ○ 연구협업을 위한 소통 및 협력 |
| 직업 기초 능력 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 대인관계능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 기술능력, 직업윤리 |
| 기타 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 참고사이트 : www.ncs.go.kr ※ 위 내용은 NCS 미개발 직무로 한국전자통신연구원의 별도 직무분석을 통해 도출되었습니다. 향후 NCS 개발동향과 기관 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다. ○ 상기 직무는 지원자가 입사 시 수행할 대표 전문 분야의 직무이며, 입사 후 해당 직무 외 관련된 타 직무도 수행할 수 있습니다. |