국가과학기술연구회 NAIS 연구직 채용 직무기술서

<table>
<tr><td>채용직종</td><td>연구직-7 AX연구</td><td>채용인원</td><td>2명</td></tr>
<tr><td>모집 분야</td><td colspan="3">과학기술·AI 정책 연구</td></tr>
<tr><td>수행업무</td><td colspan="3">과학 AI(AI for Science) 확산에 따른 국가 과학기술·AI 정책 및 연구생태계 변화에 관한 정책 연구</td></tr>
<tr><td>대분류</td><td>중분류</td><td>소분류</td><td>세분류</td></tr>
<tr><td colspan="4">NCS 미개발분야로 자체 직무분석을 통해 도출한 내용임</td></tr>
<tr><td>기관소개</td><td colspan="3">「국가과학AI연구센터」는 국가과학기술연구회 내부조직으로 과학기술 분야의 인공지능 활용 촉진 및 인공지능 기반 연구기관 간의 협업 생태계 조성을 위한 연구개발·지원 역할을 수행함</td></tr>
<tr><td>전형절차</td><td colspan="3">서류전형 → 전공면접(인성검사 포함) → 종합면접 → 임용</td></tr>
<tr><td>직무수행 내용</td><td colspan="3">· 국내외 AI·과학기술 정책·규범·거버넌스 동향 분석과 과학 AI 관련 정책 이슈 발굴·연구 및 센터 중장기 전략·연차 계획 수립
· 출연연 연구생태계의 AI 전환(AX) 실태 조사와 연구기관 간 협업모델·제도 개선 방안 연구 및 관계 기관(부처·연구회·출연연·사업단) 협의 지원, 타 기관 사업 검토·조정의견 작성
· 신규 사업 기획과 예산 요구 논리(산출근거·집행계획) 개발 및 심의·국회 대응 자료 작성
· 연구성과·연구데이터 기반 정량·정성 분석을 통한 과학기술정책 분석모형·평가지표 개발 연구 및 성과지표(KPI)·연차 실적 관리 체계 운영, 기관평가·감사 대응 지원
· 국내외 연구기관·대학·국제기구와의 정책 공동연구(협의체 운영) 수행 및 정책보고서·논문 등 연구성과 산출</td></tr>
<tr><td rowspan="2">채용예정직급</td><td colspan="3">원 또는 선임*</td></tr>
<tr><td colspan="3">*[선임연구원 임용자격]
· 대학이상의 과정을 이수한 자로서 국가기관 또는 연구기관에서 7년이상**의 연구경력을 가진 자
· 박사학위 소지자로서 국가기관, 대학 또는 연구기관에서 3년이상**의 연구경력을 가진자
· 상기 각 요건과 동등한 자격이 있다고 인정되는 자
** 직급결정 시 경력기간은 내부 경력산정기준에 따름</td></tr>
<tr><td>근무지</td><td colspan="3">대전광역시 또는 업무에 필요한 장소(세종 등)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">일반요건</td><td>연령, 성별</td><td colspan="2">· 연령 및 성별 무관</td></tr>
<tr><td>기타</td><td colspan="2">· 「국가공무원법」제33조에 따른 결격사유가 없는 자
· 「병역법」제76조에 따른 병역의무 불이행자에 해당하지 않는 자
· 채용 신체검사 기준에 적합한 자
· 국가연구개발사업 참여 제한이 없는 자
· 연구회 및 출연연 또는 타 공공기관에서 최근 5년 이내 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용이 취소된 사실이 없는 자
· 「부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률」제82조에 따른 취업제한 대상에 해당하지 않는 자
· 임용시기에 근무가 가능한 자
· 대한민국 국적 소지자
· 병역의무 대상자(남성)는 군필자(전역 예정 군인 포함), 면제자</td></tr>
</table>

교육요건	학력	· 석사 이상 학위 소지자 [기졸업자 및 2027년 2월 졸업예정자 포함] ※ 최종 임용되더라도 2027년 2월말까지 학위 취득이 불가한 경우 임용 취소
	관련 전공	과학기술정책, 기술경영, 경제학, 행정학, 사회과학 및 이공계 전공(정책연구 실적 보유자)
필요지식	· 국가 R&D 사업 구조(예산 편성·심의·평가)·연구생태계 구조와 과학기술정책 이론 및 연구방법론에 관한 지식 · 국내외 AI 정책·규범·거버넌스 동향에 관한 지식 · 사업기획방법론·정책분석·미래예측 방법론 및 정량·정성 연구설계에 관한 지식 · 출연연·연구회 체계와 연구기관 간 협업·연구제도에 관한 이해 · 과학 AI(AI for Science) 기술·연구 동향에 대한 기본 이해	
필요기술	· 정책·기획 보고서(추진계획·검토의견·심의 대응 자료) 작성 기술 · 통계·계량 분석, 텍스트 마이닝 등 정책 데이터 분석 기술 · 연구성과·특허·문헌 데이터 기반 과학계량(Scientometrics) 분석 및 시각화 기술 · 국내외 정책 동향 조사·비교분석(문헌·통계·해외 사례) 기술 · 이해관계자 협의·회의체 운영 및 발표 기술	
권장사항	· 정부 부처·출연연·연구관리전문기관의 정책·기획 업무 경험 · 국가 R&D 예산 요구·심의 대응 또는 대형 사업 기획 실무 경험 · AI·디지털 정책 또는 과학기술정책 분야 연구 실적(논문·연구보고서) · 기술영향평가·미래예측 또는 R&D 성과분석 연구 수행 경험 · 이공계 배경과 정책연구 융합 이력(과학기술정책 대학원 등)	
직무수행 태도	· 창의적이고 도전적인 연구자세, 객관적인 판단 및 논리적 분석태도 · 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결을 위한 적극적 의지 · 조직의 일원으로 구성원과 융화하며 상호 협력하는 자세 · AI 기반 연구환경 변화에 유연하게 적응하고 지속적으로 학습하는 자세	
직업기초 능력	연구직의 경우 필기시험 미전형에 따라 별도의 직업기초능력평가 없음	
참고사이트	· https://nst.re.kr (국가과학기술연구회 홈페이지) · https://nst.fairy.im (국가과학기술연구회 지원서 접수 사이트)	