

【NCS기반 채용 직무 기술서: 양자 국가 기술·전략분야-연구직】

채용 분야	직종	대분류	중분류	소분류	세분류
	연구직 (정규직)	연구개발 (특화분류)	성과확산 및 정책전략	정책전략	양자 전략
기관 주요사업	국가표준기본법에 의한 국가측정표준 대표기관으로서 국가표준제도의 확립 및 이와 관련된 연구·개발을 수행하고, 그 성과를 보급함으로써 국가 경제발전과 과학기술 발전 및 국민의 삶의 질 향상에 이바지함				
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> □ 양자 분야 국가기술전략 수립 관련 업무 <ul style="list-style-type: none"> - 양자기술 투자 전략 연구 - 국내·외 양자 R&D 사업 현황 조사·분석 및 관련 통계 관리 - 양자 관련 심층 기술 동향 보고서 작성 및 발간 업무 - 정부부처 및 수요처와 협력하여 양자 관련 안전자료 작성 및 지원 - 양자 관련 기술 간담회, 포럼, 위원회, 협의체 등 네트워크 활성화 업무 				
필요 지식	<ul style="list-style-type: none"> □ 국가연구개발사업에 관한 지식(기획·평가·관리·활용·예산 등), 측정표준 및 측정과학 R&D 관련 지식, 양자기술 관련 기본 지식, 연구방법론, 연구주제 선정 지식, 연구규정 및 연구윤리에 관한 지식, 연구의 진행 절차, 데이터 분석 기법 및 절차, 문헌자료 수집 방법, 연구보고서 및 논문 체계, 연구자 윤리 				
필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> □ 양자 분야 전략·정책·산업·기술 동향 분석 기술, 국가연구개발사업 조사·분석 기술, 정부/유관기관/산·학·연 전문가 등과의 의사소통 기술, 문헌 탐색 능력, 자료 분석 능력, 연구사업 주제 선정 기술, 프로젝트 관리 기술, 보고서 작성 기술, 연구사업 계획 수립 능력, 의사 결정사안 조정 능력, 연구사업 목적 및 환경요인 분석 능력, 연구사업 타당성 검토 능력 □ 문서기안 능력, 의사표현 능력, 명확하게 표현할 수 있는 디자인 능력, 정보검색 능력, 업무용 소프트웨어 활용능력, 분류된 자료의 시사점 도출 능력, 자료 검색 능력, 문서편집 능력 등 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> □ (공통) 공동연구를 위한 협력적 태도, 이종 간 융합을 위한 개방적 태도, 국제적 표준 확립을 위한 책임감, 장기적 연구수행을 위한 인내심, 타인의 의견을 받아들이는 유연한 자세, 다양한 연구 네트워크 확보 자세, 다양한 영역을 탐구하는 폭넓은 시각, 장기적 이익을 추구하는 연구자 태도, 자기주도성, 정확한 문서작성 노력, 객관적인 연구결과 공유를 위한 투명성, 측정기술 확산을 위한 적극적인 지식공유 자세 				
우대사항	<ul style="list-style-type: none"> □ 국가유공자 등 취업지원대상자, 장애인 등 우대 □ 직무관련 분야별 전문자격증 소지자 우대(채용공고 참고) 				
직업 기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력				
참고 사이트	www.ncs.go.kr / www.kriss.re.kr				