

직무기술서: 연구직(지능정보기술 정책 및 전략)

채용 분야	연구직	대분류	연구(NCS 미개발)	
		중분류	군사발전연구(NCS 미개발)	
		소분류	전장정보화연구(NCS 미개발)	
		세분류	지능정보기술 정책 및 전략(NCS 미개발)	
연구원 주요 사업	합리적인 국방정책수립 및 의사결정을 위한 싱크탱크로서 국방 전반에 관한 문제를 전문적으로 연구			
직무 수행 내용	<div>○ 지능정보기술의 국방 분야 도입 정책 및 전략 연구</div> <div>- 지능정보기술 정책 및 기획/계획 연구</div> <div>- 지능정보기술 활용 및 기술 타당성 분석 업무</div> <div>- 국방지능정보기술 발전방향 및 전략 수립 연구</div> <div>- 해외 사례, 해외 논문 통번역 및 수집 업무</div> <div>○ 국방정보시스템 분야 기술지원 및 자문</div> <div>- 관련 사업의 기획, 계획, 구현, 시험/평가 지원</div> <div>- 각종 사업 산출물 검토 및 자문</div>			
교육 요건	학위	박사 또는 6년 이상의 동일경력을 보유한 석사		
	전공	지능정보기술학, 전산학, 컴퓨터공학, 산업공학 등 이와 유사한 공학계열 전공자		
필요 지식	<div>- 분석적 사고</div> <div>- 연구 절차의 이해</div> <div>- 연구순환 사이클의 이해</div> <div>- 논리적 사고</div> <div>- 연구 방법의 이해</div> <div>- 연구주제에 대한 이해</div> <div>- 원문자료 이해</div> <div>- 측정 및 평가방법 이해</div> <div>- 연구 트렌드</div>			
	<div>- 국내외 지능정보기술/서비스 동향 및 발전추세에 대한 지식</div> <div>- 인공지능, 빅데이터 및 최신 ICT 기술/서비스에 대한 지식</div> <div>- 인공지능 및 데이터 분석도구에 대한 지식</div>			
필요 기술	<div>- 계획서 작성 능력</div> <div>- 문서 작성 능력</div> <div>- 연구 절차 수립 능력</div> <div>- 프리젠테이션 능력</div> <div>- 일정수립 및 관리능력</div> <div>- 통계분석 능력</div> <div>- 커뮤니케이션 스킬</div> <div>- 효과적 자원배분 능력</div> <div>- 자료 분석 및 해석 능력</div> <div>- office 프로그램 수행 능력</div> <div>- 원문자료 해석 능력</div> <div>- 정보 및 자료수집 능력</div> <div>- 내용분석 및 요약능력</div> <div>- 보고서 작성 능력</div>			
	<div>- 지능정보기술 관련 데이터에 대한 정량적/정성적 분석 능력</div> <div>- 논리적, 창의적, 현실적 대안 도출 능력</div>			
직무 수행 태도	<div>- 비판적 태도</div> <div>- 단계적 접근을 고려한 태도</div> <div>- 연구업무 개선을 위한 비판적 자세</div> <div>- 자기주도적인 태도</div> <div>- 연구결과를 도출하려는 의지</div> <div>- 상대방과 충분히 소통하려는 자세</div> <div>- 국방 관련 이슈에 지속적인 관심을 기울이는 자세</div> <div>- 꼼꼼하고 치밀한 점검 태도</div> <div>- 연구자적 윤리</div> <div>- 전략적 마인드</div> <div>- 업무에 대한 사명감</div> <div>- 정보보안을 철저히 유지하려는 자세</div> <div>- 연구품질에 대한 관심</div> <div>- 조직가치 지향자세</div> <div>- 연구를 위한 탐구자적 자세</div>			
직업 기초능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 기술능력, 직업윤리			
참고	www.ncs.go.kr, www.kida.re.kr			

※ 위 직무기술서는 향후 NCS 개발동향과 기관 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지(諒知)하여 주시기 바랍니다.