

한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 - 연구직

채용분야	연구직	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			20. 정보통신	01. 정보기술	01. 정보기술 전략.기획	01. 정보기술전략 02. 정보기술컨설팅 03. 정보기술기획 06. IoT융합서비스기획
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 깊이 있는 이론과 실제적인 응용력으로 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재 양성 - 국가 정책으로 추진하는 중장기 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 수행 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ Education: 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ Research: 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ Cooperation: 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ Administration: 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ Vision: 글로벌 가치창출 세계 선도대학(Global Value-Creative World-Leading University) - 지식창조형 글로벌 융합인재 양성 허브 (Hub for Fostering Knowledge Creation and Global Convergence Talents) - 세계적 신지식 신기술 창출 진원지(Center for the World-Leading New Knowledge and Technology) ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Spirit: Challenge, Creativity, Caring 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 미래 클라우드 융합기술 신규 연구 아이템 발굴 및 신규 사업 기획 ○ 지능형 사이버-물리 시스템 (iCPS) 신규 연구 아이템 발굴 및 연구 전략 수립 ○ 미래 지식 데이터 거버넌스 대응 전략 수립 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 클라우드, iCPS, 데이터 거버넌스 분야 기술 및 정책 동향 조사, 심층 분석 비교 ○ 클라우드, CPS, 데이터 거버넌스 분야 신규 연구 아이템 발굴 및 연구 전략 수립 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 클라우드, iCPS, 데이터거버넌스 관련 최근 주요국 전략 및 정책 동향 ○ 연구개발 사업의 기획, 수주, 수행, 평가 등의 전반적 과정의 이해 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 클라우드, iCPS, 데이터거버넌스 정책 동향 및 전략 분석 및 고찰 ○ 기술문서, 분석보고서 및 전략보고서 작성 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 업무에 대한 거시적이고 종합적 관점, 개방적 의사소통 ○ 객관적 논리적 분석적 사고, 업무 및 자료에 대한 정확성 유지, ○ 전략적 사고, 협업 관계에 대한 정확한 인식, 업무 수행에 대한 적극적 태도 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력: 문서이해능력, 문서작성능력, 경청능력, 의사표현능력 ○ 수리능력: 도표분석능력, 도표작성능력 ○ 정보능력: 컴퓨터활용능력, 정보처리능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					