

① 글로벌 ICT표준화 연구(위촉연구원)	
개요	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 글로벌 ICT표준화 체계, 정책, 동향 등 조사·분석
세부 직무	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 국제·지역·국가 표준화기구 표준화 체계 및 동향정보 수집 및 분석 ▪ 해외 주요국 ICT표준화 정책 및 동향 분석 ▪ 해외 ICT 표준화 동향(기구, 국가, 기업 등) 정보의 온라인 보급 ▪ 수집·분석된 자료의 가공 및 보고서 발간
업무 내용	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 국제(공식/사실), 지역, 국가 표준화기구 체계 및 국내외 대응(산·학·연 등) 현황 조사·분석 ▪ 해외 ICT표준화 관련 자료(정책, 보고서, 동향정보 등) 수집 및 조사 ▪ 해외 체계 및 정책 조사·분석, 해외 ICT표준화 관련 자료 등의 번역 제공 ▪ ICT표준화 동향 이슈 보고서 작성 및 보급
직무요건	
지식·기술	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 한글, 워드, 엑셀, 파워포인트 등 문서작성 관련 컴퓨터 활용 지식 ▪ 표준에 대한 이해 및 국내외 표준화 절차 관련 지식
역량	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ICT기술이해능력: 4차 산업혁명 관련 기술 등 고부가가치 산업을 주도하는 ICT기술에 대한 이해력 ▪ 언어표현능력: 독해 및 문장 배열, 세부 내용을 파악하고 적절한 문장과 단어로 표현하는 능력 ▪ 정보수집관리능력: 담당 업무 수행에 필요한 정보를 효과적으로 수집하고 적시에 이를 활용할 수 있도록 분류 및 정의하는 역량 ▪ 문제해결능력: 문제 상황이 발생했을 때 이를 올바르게 인식하고 적절히 해결하는 대응력 ▪ 의사소통능력: 상대방의 생각과 의도를 명확히 이해하고, 자신의 생각과 의도를 명확하게 전달 ▪ 문서작성능력: 각종 보고서 및 발표자료 등을 목적하는 바에 맞게 작성
우대 사항	
직무관련 경력·경험	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 자료 조사분석 능력 및 번역경험 ▪ 외국어(영어 등) 능통자
주요 관련 자격증	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 한국공학교육인증원 교육프로그램 이수자 우대 ▪ 오피스 프로그램 활용능력 자격 보유 ▪ 외국어 번역 및 회화 능력 관련 자격증 우대

② 소프트웨어 품질 및 성능 시험(위촉연구원)	
개요	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 품질 및 성능 시험
세부 직무	<ul style="list-style-type: none"> 클라우드 등 소프트웨어 품질 및 성능 시험 클라우드, 빅데이터 관련 국내외 동향조사 및 기술연구
업무 내용	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 시험환경 구축, 시험 수행, 결과서 작성 등을 정해진 절차에 따라 수행 클라우드 등 소프트웨어 품질 시험
직무 요건	
지식· 기술	<ul style="list-style-type: none"> 컴퓨터공학, 소프트웨어공학, 전산학 등 ICT 관련 지식 및 기술
역량	<ul style="list-style-type: none"> 클라우드 서비스에 대한 이해 기초적인 SQL 사용 능력 긍정적이며 자기 주도적인 성장이 가능한 자
우대 사항	
직무관련 경력· 경험	<ul style="list-style-type: none"> 신입의 경우 재학시 프로젝트 참여 경험 소프트웨어 개발 경험자 클라우드 서비스 운영 경험자 테스트 도구(Jmeter, Postman 등) 경험자 테스트 자동화 도구 및 스크립트 작성 경험자
주요 관련 자격증	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 테스트 관련 자격증

③ 소프트웨어 시험 및 데이터 품질 검증(위촉연구원)	
개요	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 시험 및 데이터 품질 검증
세부 직무	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 품질 시험 인공지능 학습용 데이터 품질 검증
업무 내용	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 시험환경 구축, 시험 수행, 결과 작성 등을 정해진 절차에 따라 수행 데이터 라벨링 정확성 및 학습 유효성 검증 시험 및 검증 결과보고서 작성 등
직무 요건	
지식· 기술	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 공학에 대한 기술 및 지식 지능정보기술에 관한 지식 기계학습 알고리즘에 대한 이해
역량	<ul style="list-style-type: none"> 계획력: 프로젝트 규모를 고려한 시험 일정 수립, 업무 배분, 시험 방법 및 순서 등을 계획하고, 일정 지연 등 위험에 대해 적절히 대응 문제해결능력: 시험 및 과제 수행 과정에서 문제 발생 시, 문제의 원인을 파악하고 다양한 방법을 활용하여 해결방안을 모색 고객지향: 고객 만족을 위해 외부 고객의 입장에서 생각하고, 고객의 기대 및 요구사항을 정확하게 파악하여 적절하게 대응 의사소통: 상대방의 생각과 의도를 명확히 이해하고, 자신의 생각과 의도를 명확하고 간결하게 전달 보고서 작성 능력: 시험 수행 결과를 정확하고, 이해하기 쉽게 기술
우대 사항	
직무관련 경력· 경험	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 개발 또는 테스트 경험 데이터 구축참여 또는 기계학습 기반 소프트웨어 시험평가 경험
주요 관련 자격증	<ul style="list-style-type: none"> 소프트웨어 테스트 관련 자격증