

한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서

채용분야	시간제위촉 연구원	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			20. 정보통신	02. 통신기술	01.유선통신 구축 02.무선통신 구축 03. 통신서비스	03.네트워크 구축 01.무선통신시스템 구축 03.초고속망서비스
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"> ○ 교육: 과학기술 글로벌 인재 양성 ○ 연구: 인류 난제 해결을 위한 연구 ○ 국제화: 글로벌 리더십 역량 강화 ○ 창업: 창업혁신 생태계 구축 및 발전 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ Vision : 국가와 인류, 지구를 위한 독특한 빛깔의 세계 10위권 대학 ○ Mission: 인류의 행복과 번영을 실현하는 과학기술혁신대학 ○ QAIST: 창의인재, Post AI 융복합 연구, 글로벌 인재, 기술가치창출, 소통의 신뢰 ○ 3C Spirit : Challenge, Creativity, Caring 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구/개발 ○ 연구과제 기획/수행 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ '6G 이동통신을 위한 액세스와 인도어 광통신 기술' 과제 수행 ○ 광액세스망 및 인도어 광전송 기술 관련 연구 수행 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 광통신 기술 ○ 광통신을 위한 디지털 신호 처리 기술 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상기 직무수행과 관련된 기술 ○ 영어 활용능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구 및 업무 규정 준수 ○ 능동적인 자세. 창의적인 문제해결 및 협업하는 태도 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문제해결능력, 정보습득 및 분석능력 ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 직업윤리 					
참고사이트	www.kaist.ac.kr, www.work.go.kr					