한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 – 연구직

채용분야	*연구직*	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			06.보건의료	*01.보건*	*01.의료기술지원*	*14.의료정보관리*
설립이념	○ 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	○ 교육: 과학기술 글로벌 인재 양성 ○ 연구: 인류 난제 해결을 위한 연구 ○ 국제화: 글로벌 리더십 역량 강화 ○ 창업: 창업혁신 생태계 구축 및 발전					
성장 동력	○ 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	○ 뇌 발달 및 퇴행성질환 연구 ○ 해당 분야 연구에 대한 실험실 구성원들과의 토의 ○ 수행 연구에 대한 데이터 공유					
직무수행 내용	○ 세포배양, 세포분석, 동물실험 등 실험 업무					
필요지식	○ 세포생물학 ○ 발생생물학 ○ 신경생물학					
필요기술	○ 유전자 조작 기술 ○ 세포 배양 기술 ○ 동물 활용 기술					
직무수행태도	○ 창의력: 실험을 디자인 및 구축에 창의적 사고를 요망. ○ 합리성: 업무수행 및 대인관계에 있어 이성적·합리적으로 행동.					
직업기초능력	○ 문제해결능력: 문제 상황이 발생했을 때, 창의적이고 논리적인 사고를 통하여 이를 올바르게 인식하고 적절히 해결하는 능력. ○ 기술능력: 업무를 수행함에 있어 도구, 장치 등을 포함하여 필요한 기술에 대한 이해와 실제로 업무를 수행함에 있어 적절한 기술을 선택하는 능력. ○ 정보능력: 업무와 관련된 정보를 수집하고 이를 분석하여 의미있는 정보를 도출하는 능력.					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					