

\*참고] 아래 행정직(일반행정) NCS 분류체계 예시를 참고하여, 채용코자 하는 직무에 대한 NCS 분류체계(대분류-중분류-소분류-세분류)를 확인하여 작성하고 담당 업무, 직무수행내용, 필요지식, 필요기술, 직무수행태도, 직업기초능력을 추가 작성

## 한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 - 연구직

채용분야	*연구직	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			*06.보건의료	*01.보건	*01.의료기술지원	*14.의료정보관리
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 한국과학기술원법</li> <li>- 깊이 있는 이론과 실제적인 응용력으로 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재 양성</li> <li>- 국가 정책으로 추진하는 중장기 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 수행</li> <li>- 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원</li> </ul>					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 교육: 과학기술 글로벌 인재 양성</li> <li>○ 연구: 인류 난제 해결을 위한 연구</li> <li>○ 국제화: 글로벌 리더십 역량 강화</li> <li>○ 창업: 창업혁신 생태계 구축 및 발전</li> </ul>					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vision : 국가와 인류, 지구를 위한 독특한 빛깔의 세계 10위권 대학</li> <li>○ Mission: 인류의 행복과 번영을 실현하는 과학기술혁신대학</li> <li>○ QAIST: 창의인재, Post AI 융복합 연구, 글로벌 인재, 기술가치창출, 소통의 신뢰</li> <li>○ 3C Spirit : Challenge, Creativity, Caring</li> </ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 신경생물학 연구 및 동물 실험</li> <li>○ 해당 분야 연구에 대한 실험실 구성원들과의 토의</li> <li>○ 실험 데이터의 계산적 분석</li> </ul>					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 신경 프로세싱 실험실에서 신경세포 집합체 활동성 분석 연구</li> <li>○ 쥐를 이용한 전기생리학 및 측정 데이터의 계산적 분석 연구</li> <li>○ 쥐 행동 실험 및 바이러스 발현을 이용한 신경 생물학 연구</li> </ul>					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 신경 생물 기반 지식</li> <li>○ 쥐를 이용한 행동 실험 및 뇌 관련 수술법</li> <li>○ 신경생리학 데이터의 계산적 분석법</li> </ul>					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기본적 코딩 및 데이터 분석 기술</li> <li>○ In vivo 실험 및 수술 기술</li> </ul>					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 창의력: 실험을 디자인 및 구축에 창의적 사고를 요망.</li> <li>○ 합리성: 업무수행 및 대인관계에 있어 이성적.합리적으로 행동.</li> </ul>					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 문제해결능력: 문제 상황이 발생했을 때, 창의적이고 논리적인 사고를 통하여 이를 올바르게 인식하고 적절히 해결하는 능력.</li> <li>○ 기술능력: 업무를 수행함에 있어 도구, 장치 등을 포함하여 필요한 기술에 대한 이해와 실제로 업무를 수행함에 있어 적절한 기술을 선택하는 능력.</li> <li>○ 정보능력: 업무와 관련된 정보를 수집하고 이를 분석하여 의미있는 정보를 도출하는 능력.</li> </ul>					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					