

## 한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 - 위촉연구원(의생명공학)

채용분야	위촉연구원 (의생명공학)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			17. 화학·바이오	5.바이오제품제조		
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>○ 연구 과제 수행 및 수행보조</li> <li>○ 공동 연구 수행 및 관리</li> </ul>					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학적 시료의 가공·처리 및 현미경 촬영</li> <li>○ 생물학적·화학적·소재공학적인 실험을 위한 시약 및 재료 제작</li> <li>○ 연구실 시설·장비·물품·환경의 관리</li> <li>○ 연구과제 수행 주도 및 논문작성 가능시 급여 등 대우에서 우대</li> </ul>					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학 및 화학 실험에 관한 전반적인 기초지식</li> </ul>					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물학적 시료·시약의 취급 기술</li> <li>○ RNA 관련 실험 경험 우대</li> </ul>					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 적극적이고 원칙을 준수하며 청렴하고 공정한 업무 처리 태도</li> <li>○ 창의적이고 도전적이며 객관적이고 논리적 분석 태도</li> <li>○ 조직의 구성원들과 융화하여 상호 협력적인 자세</li> </ul>					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대인관계능력, 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 직업윤리</li> <li>○ 영어, 수리능력</li> </ul>					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					