

## 한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서

채용분야	*기술직 (위촉기술원/ 안전관리 책임자)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			23. 환경-에너지-안전	06. 산업안전	01. 산업안전관리	05. 가스안전관리
			15. 기계	04. 기계품질관리	01. 기계품질관리	02. 기계품질관리
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>○ Education: 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화</li> <li>○ Research: 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴</li> <li>○ Cooperation: 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력</li> <li>○ Administration: 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원)</li> </ul>					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vision: 글로벌 가치창출 세계 선도대학(Global Value-Creative World-Leading University)</li> <li>- 지식창조형 글로벌 융합인재 양성 허브 (Hub for Fostering Knowledge Creation and Global Convergence Talents)</li> <li>- 세계적 신지식 신기술 창출 진원지(Center for the World-Leading New Knowledge and Technology)</li> <li>○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신</li> <li>○ 3C Spirit: Challenge, Creativity, Caring</li> </ul>					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 극저온/고압가스 안전관리 총괄</li> </ul>					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 로켓 엔진 시험을 위한 제반 시설의 관리 및 감독, 안전유지</li> <li>○ 극저온/고압가스 관리 및 감독 관련 시설 작업 과정 중 안전유지</li> </ul>					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고압가스 안전관리법</li> <li>○ 산업안전관련 규정</li> </ul>					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 극저온/ 고압 설비 운용기술</li> <li>○ 항공 구조 관련 전반적인 데이터 분석력</li> </ul>					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 설비운용 및 업무에 대한 강한 책임감</li> <li>○ 새로운 문제를 대응하는 적극적인 문제해결력</li> </ul>					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대인관계능력, 직업윤리, 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자원관리능력</li> </ul>					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					