

한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 (연구직)

채용분야	연구직	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			08.문화·예술·디자인·방송	02.디자인	01.디자인	07.실내디자인 02.제품디자인
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"> ○ Education: 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ Research: 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ Cooperation: 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ Administration: 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ Vision: 글로벌 가치창출 세계 선도대학(Global Value-Creative World-Leading University) - 지식창조형 글로벌 융합인재 양성 허브 (Hub for Fostering Knowledge Creation and Global Convergence Talents) - 세계적 신지식 신기술 창출 진원지(Center for the World-Leading New Knowledge and Technology) ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 이동 확장형 음압 병동의 공간(인테리어), 제품 및 시스템 디자인 ○ 시제품 제작 지원 ○ 시제품을 활용한 전시 및 현장 설치 지원 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 이동 확장형 병동 제작에 필요한 자료 조사 ○ 인테리어, 제품 및 시스템 개발에 필요한 디자인 업무 수행 (모델링, 렌더링) ○ 기타 이동 확장형 음압 병동의 시제품 제작과 설치에 필요한 조사 및 실무 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공간, 제품 및 시스템에 대한 디자인 지식 ○ 시제품 제작을 위한 실무 능력 ○ 의료 기기에 대한 지식 ○ 전시 기획 경험 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 다양한 분야의 연구원과 함께 일하는 협업 기술 ○ 사용자의 니즈에 맞게 공간, 제품 및 시스템을 설계하고 제작하는 기술 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 성실성, 책임감, 상호협력 및 배려하는 태도 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대인관계능력, 직업윤리, 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자원관리능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					