

한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 - 연구직

채용분야	연구직	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			03.문화콘텐츠	02.문화콘텐츠제작	05.게임콘텐츠제작	30.게임인공지능프로그래밍
				02.문화콘텐츠제작	03.음악콘텐츠제작	01.음악콘텐츠제작 기획
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"> ○ 교육: 과학기술 글로벌 인재 양성 ○ 연구: 인류 난제 해결을 위한 연구 ○ 국제화: 글로벌 리더십 역량 강화 ○ 창업: 창업혁신 생태계 구축 및 발전 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 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	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구/개발 ○ 연구과제 기획/수행 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3차원 캐릭터 동작 생성 또는 가상 합성 연구와 관련된 기술의 연구/개발 ○ 3차원 캐릭터 동작 생성 또는 가상 합성 연구와 관련된 과제 기획 및 제안서/보고서 작성 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 컴퓨터 그래픽스, 컴퓨터 음악, 인공지능, SW 플랫폼 등 세부 연구 분야에 관한 지식 ○ 새로운 아이디어를 개발하고 검증하는 방법론에 대한 기반 지식 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구 개발을 위한 프로그래밍 능력: 파이썬 및 딥러닝 라이브러리 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 객관적인 판단 및 논리적인 분석 태도, 산업파악 및 개선의지, 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결에 적극적인 의지, 창의적인 사고 노력, 의사 결정 판단 자세, 주인의식 및 책임감 있는 태도, 경영자원 절약 자세, 수용적 의지 및 관찰 태도, 다양한 정보수집을 하려는 태도, 고객 지향적인 사고, 데이터 특성 및 분석기술, 업무규정 준수, 상호업무협조 노력, 회의처리 태고, 안전수칙 준수, 상황 판단력과 관찰력이 있는 자세 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문제해결능력, 의사소통능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리 					
참고사이트	www.ncs.go.kr , www.kaist.ac.kr					