

한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 <연수연구원-수리과학과>

채용분야	연수연구원/ 수리과학과	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			모집분야: 비선형 편미분 방정식 세부모집분야: 압축성 유체 방정식(오일러 시스템, 오일러-포아송 시스템)			
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	○ 과제 및 연구수행					
직무수행 내용	○ 압축성 유체방정식 관련 문제 연구					
필요지식	○ 비선형 편미분 방정식					
필요기술						
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 새로운 연구 분야에 도전적으로 임하는 자세 ○ 성실한 연구 수행의 자세 ○ 활발한 공동연구를 추구하는 자세 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문제 해결 능력 ○ 수학적 사고능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					