

한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 - 행정직(일반행정)

채용분야	행정직 (일반행정)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			02.경영회계사무	02.총무·인사 03.재무·회계	01.총무 03.일반사무 02.회계·감사	01.총무 02.사무행정 01.전표관리
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 Spirit: Challenge, Creativity, Caring 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ (일반사무) 사무행정 업무 ○ (회계/감사) 비용 집행 처리 및 관리 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (일반사무) 문서 작성 및 관리, 사무행정 업무 환경 조성 등 ○ (회계/감사) 회계에 관련된 비용을 확인하고 집행(ERP 기안 등) 및 관리 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (일반사무) 문서작성법, 직장예절 규범, 사무업무 관리 지식 등에 대한 이해 ○ (회계/감사) 회계 관련 규정에 대한 이해, ERP 활용에 대한 이해 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (일반사무) 업무용 소프트웨어 활용 능력, 문서 작성 능력, 영어 소통 능력 등 ○ (회계/감사) 회계프로그램 활용 능력 등 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 공정하게 업무를 수행하는 태도, 직무 수행에 책임감 있는 태도, 문제 해결에 적극적으로 대처하려는 태도, 공동의 목표를 위해 적극적으로 협조하려는 태도, 업무 관련 규정 및 일정 계획을 준수하는 태도, 상황판단력과 관찰력이 있는 자세, 고객서비스 지향 및 정보보안 중시 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사 소통 능력 ○ 문제 해결 능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

한국과학기술원 NCS 기반 직무기술서 - 연구직(연수연구원)

채용분야	연구직 (연수연구원)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			모집분야: 물리학 세부모집분야: 입자물리이론 또는 우주론			
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"> ○ 과제 및 연구 수행 ○ 교육 지원 업무 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 입자이론/우주론 연구를 카이스트 입자이론그룹(이혜성 교수 그룹) 내에서 공동 수행 ○ 카이스트 입자이론그룹에서 필요한 세미나, 토의 등 그룹 활동 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 입자물리 혹은 우주론을 주제로 하는 학위 보유 ○ 영어소통 능력 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 입자물리/우주론에 관련된 기본적인 계산 능력 ○ 논문을 작성하는데 필요한 기본적인 컴퓨터 능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분석적 사고 및 객관적 자세 ○ 활발한 공동연구를 추구하는 자세 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 문제 해결 능력 ○ 수학적 사고 능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

NCS-Based KAIST Job Description

– Fixed-term (Postdoctoral Researcher)

Recruitment area	Postdoctoral Researcher	Classification	Parent category	Sub-category	Sub sub-category	Sub sub-sub-category
			Category : Physics Sub-category : Theoretical Particle Physics and/or Cosmology			
Mission	<ul style="list-style-type: none"> ○ Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST) Act <ul style="list-style-type: none"> - Educating outstanding talent proficient in theory and practice as required in the fields of science and technology for industrial development - Carrying out the nation's mid- and long-term R&D, and basic and applied research to foster national competitiveness in science and technology - Providing comprehensive support to research conducted by other research centers and industries 					
KAIST's major businesses	<ul style="list-style-type: none"> ○ Education: Fostering creative talent, strengthening convergence education, nurturing global leaders in science and technology, strengthening human resource capacity ○ Research: Support for development of outstanding research projects, acquisition of specialized researchers, advancement of entrepreneurial culture, creation of high value-added intellectual property rights, promotion of technology transfer/commercialization, and development of large-scale, leading projects ○ Cooperation: Creating a working environment to be at par with global standards, and multifaceted cooperation for global leadership ○ Administration: Provision of administrative and technical service for international students/faculty (Support for operation of a "Korean-English bilingual campus") 					
Growth engines	<ul style="list-style-type: none"> ○ Vision: Global Value-Creative World-Leading University <ul style="list-style-type: none"> - Hub for Fostering Knowledge Creation and Global Convergence Talents - Center for the World-Leading New Knowledge and Technology) ○ Five innovation initiatives: Innovation in education, research, technology commercialization, globalization and future strategies ○ 3C Leadership: Change, Communication, Care 					
Duties and responsibilities	<ul style="list-style-type: none"> ○ Research ○ Educational support 					
Job performance details	<ul style="list-style-type: none"> ○ To research particle physics and/or cosmology with Prof. Hye-Sung Lee in KAIST Particle Theory Group. ○ Group activity at the KAIST Particle Theory Group (seminars, discussions, etc.) 					
Knowledge required	<ul style="list-style-type: none"> ○ Degree in particle physics or cosmology ○ English proficiency 					
Required skills	<ul style="list-style-type: none"> ○ Basic computational skills in particle physics or cosmology ○ Basic computer skills to write papers 					
Attitude while performing duties	<ul style="list-style-type: none"> ○ Attitude for an analytical thinking and objective views ○ Attitude for active collaboration 					
Basic skills	<ul style="list-style-type: none"> ○ Problem solving ability ○ Ability to use mathematical methods 					
References	www.ncs.go.kr , www.kaist.ac.kr					