

(공고붙임1)

분야별 직무기술서

채용분야	환경관리 (내부일반 청소)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			11. 경비·청소	02. 청소·세탁	01. 청소	01. 환경미화
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 캠퍼스 건물 내부(화장실, 복도, 사무실, 회의실 등) ○ 쾌적한 캠퍼스 환경조성 ○ 건물별 쓰레기 집하장 이동 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경관리는 건물내부의 청결유지 및 쾌적한 환경 조성하고, 캠퍼스에서 발생하는 각종 폐기물을 관리하는 업무 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청소대상물 및 청소범위에 대한 지식 ○ 마감재 특성에 따른 장비·약품·청소방법에 대한 이해 ○ 고객요구수준의 이해 ○ 폐기물의 분류 및 특성 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 마감재별 청소방법 및 약품사용법 ○ 유해 및 위험인지능력 및 상황대처능력 ○ 의사소통능력 ○ 폐기물 관리방법 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고객지향적 사고 ○ 협력적 관계유지 ○ 책임감을 갖고 성실히 일하는 자세 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	환경관리 (외부일반 청소)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			11. 경비·청소	02. 청소·세탁	01. 청소	01. 환경미화
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 캠퍼스 건물 외부(도로, 인도, 공용시설 등) 청소 ○ 쾌적한 캠퍼스 환경조성 ○ 동절기 제설작업, 하절기 배수로 청소 등 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경관리는 건물 외부공간 청결유지 및 쾌적한 환경 조성하고, 캠퍼스에서 발생하는 각종 폐기물을 관리하는 업무 등 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청소대상물 및 청소범위에 대한 지식 ○ 마감재 특성에 따른 장비·약품·청소방법에 대한 이해 ○ 고객요구수준의 이해 ○ 폐기물의 분류 및 특성 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 마감재별 청소방법 및 약품사용법 ○ 유해 및 위험인지능력 및 상황대처능력 ○ 의사소통능력 ○ 폐기물 관리방법 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고객지향적 사고 ○ 협력적 관계유지 ○ 책임감을 갖고 성실히 일하는 자세 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	환경관리 (폐기물분리)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			11. 경비·청소	02. 청소·세탁	01. 청소	01. 환경미화
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수집·운반된 일반폐기물 및 재활용 폐기물 선별작업 ○ 쾌적한 캠퍼스 환경조성 ○ 위탁처리 폐기물 반출 관리 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수집·운반된 폐기물을 적절한 방법으로 분리·선별하여 지정된 장소에 적재, 폐기물 반출 일정, 차량배차 및 위탁처리장 확인 등의 폐기물 처리업무 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 폐기물 분류 및 특성에 대한 지식 ○ 마감재 특성에 따른 장비·약품·청소방법에 대한 이해 ○ 고객요구수준의 이해 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 유해 및 위험인지능력 및 상황대처능력 ○ 의사소통능력 ○ 폐기물 관리방법 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고객지향적 사고 ○ 협력적 관계유지 ○ 책임감을 갖고 성실히 일하는 자세 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	환경관리(지정 폐기물관리)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			23. 환경·에너지안전	02. 환경보건	01. 환경보건관리	03. 위해성관리
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구실 화학 및 의료폐기물 수거내역 확인 및 운반 ○ 폐기물 보관창고 관리 및 유지 ○ 폐기물스티커 및 RFID태그 배포 ○ 폐기물인계서 및 배출량 통계 작성 및 보고 ○ 연구활동종사자 폐기물 배출 지도 및 교육 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구실에서 발생하는 화학폐기물 및 의료폐기물의 수거내역 확인 및 지정된 보관장소로 안전하게 운반하고, 보관창고의 관리 및 유지, 폐기물 스티커 및 RFID태그 배포, 폐기물인계서 및 배출량 통계 작성, 연구활동종사자 폐기물 배출 지도 및 교육 등의 업무 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 화학물질의 물리·화학적 특성 정보 ○ 국내 화학물질의 분류·표시에 대한 세계조화시스템(GHS)에 따른 유해물질 분류 지식 ○ 산업안전보건법에 따른 유해화학물질 분류 ○ 화학물질관리법에 따른 유해화학물질 분류 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 법령 검색 기술 ○ 화학물질 정보 수집 및 관리 기술 ○ 유해위험요인 인지능력 및 상황대처능력 ○ 폐기물 관리방법 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 법령 준수 ○ 연구·실험안전관리지침 및 연구실안전관리매뉴얼 준수 ○ 세밀한 화학물질 정보를 확인하려는 노력 ○ 유해성 자료에 대한 정확하고 주의깊은 분석 ○ 물질별 다양한 유해성을 고려하려는 노력 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, safety.kaist.ac.kr					

채용분야	경비 (일반경비)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			11. 경비·청소	01. 경비	01. 경비·경호	01. 보안
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 경비 초소 운영 및 관리, 경계방비 및 출입통제 ○ 화재 등 위험사고 초기대응 및 질서유지 ○ 기타 안전과 보안 및 질서유지 등을 위해 필요한 제반 사항 등 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 경비계획에 따라 경비구역의 중점경계요소를 파악, 각종 시설 경계근무를 통해 위해요소 감시 및 긴급 상황에 대처, 방문자 안내 및 출입관리 ○ 기관 내 위해요소 감시, 긴급 상황 대처, 질서유지를 통한 구성원의 안전 도모 등 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각 시설의 특성 이해 및 감시장비, 통신장비 사용 요령 ○ 의전에 대한 지식 ○ 위험상황별 대응방법 및 경보방법, 응급처치방법, 각 시설의 특성 이해 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ CCTV·방범·화재경보 시스템 운영요령 ○ 소화장비 운영요령 ○ 긴급상황별 대처요령 ○ 상황별 안전사고 처리능력 및 현장통제능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상황대처능력 및 치밀한 관찰력 및 민첩한 판단력 ○ 신속한 상황전파 및 냉정하고 침착한 자세 ○ 책임감 및 법규·규칙 준수 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	경비 (캠퍼스 폴리스)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			11. 경비·청소	01. 경비	01. 경비·경호	01. 보안
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위험사고 초기대응 및 질서유지 ○ 응급환자 이송 지원, 각종 행사 지원, 방문객 안내 및 교통질서 유지 ○ 재난안전상황실업무(긴급상황 신고/처리/전파, 비상연락, 신속한 상황보고 등) ○ 긴급상황 초동출동과 응급조치 및 그와 관련한 지원 ○ 건물 내·외부 방범·방화·보안 순찰 ○ 교통안전 및 그와 관련된 활동(지도단속 등) ○ 소방 및 연구실험실 안전활동 지원 ○ 기타 안전과 보안 및 질서유지 등을 위해 필요한 제반 사항 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교통사고, 실험실 안전사고, 화재발생, 응급환자 발생 등 원내 긴급 안전상황 발생 시 신속히 출동하여 응급 조치 후 사고 보고 ○ 방범 및 보안 순찰, 원내 질서 유지 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 각 시설의 특성 이해 및 감시장비, 통신장비 사용 요령 ○ 의전에 대한 지식 ○ 위험상황별 대응방법 및 경보방법, 응급처치방법, 각 시설의 특성 이해 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ CCTV·방범·화재경보 시스템 운영요령 ○ 소화장비 운영요령 ○ 긴급상황별 대처요령 ○ 상황별 안전사고 처리능력 및 현장통제능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상황대처능력 및 치밀한 관찰력 및 민첩한 판단력 ○ 신속한 상황전파 및 냉정하고 침착한 자세 ○ 책임감 및 법규·규칙 준수 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	기술지원 (기계)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			23. 환경에너지안전	06. 산업안전	01. 산업안전관리	01. 기계안전관리
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ (학교 시설 유지·관리) 기계 분야의 정기적인 검사와 관리를 통한 학교의 건축물 및 각종 설비의 안정적 유지·관리, 보수 ○ (행사 등 관련 시설 지원) 각종 회의, 행사 등 진행 시 운영 지원 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기계장비 운용·관리) 건축물의 냉난방기, 보일러 등 각종 장비의 운전 및 유지관리 ○ (기계장비 점검, 보수) 설비 위험요인 예측 및 대책제시, 수리조치 ○ (비상조치 대비·대응) 화재 등으로 인한 비상상황 발생 시 조치 수행 및 지원 등 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (기계안전관리) 기계설계도면 관련지식, 관련법령, 설비 규모별 안전관리 업무범위 및 자격 ○ (기계설비) 냉난방기, 보일러, 가스, 위생설비 등에 대한 전반적 지식 필요 ○ 측정장비 종류 및 조적방법, 기타 건물 운영에 필요한 관련법령에 따른 기초지식 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (설비 운영 및 안전관리) 관련법에 지정된 시설 관련 설비 활용능력 및 사용기술, 안전점검 능력, 위험요인 관리대책 제시 능력 ○ 산업안전보건 등 관련 정보 검색 및 문서 작성 기술, 컴퓨터 활용능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 객관적인 판단 및 논리적인 분석태도, 사업파악 및 개선의지, 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결에 적극적인 의지, 주인의식 및 책임감 있는 태도, 경영자원 절약자세, 수용적 의지 및 관찰태도, 다양한 정보 수집을 하려는 태도, 고객 지향적인 사고, 상호업무협조 노력, 희의처리 태도, 안전수칙 준수 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	기술지원 (전기)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			23. 환경에너지안전	06. 산업안전	01. 산업안전관리	02. 전기안전관리
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ (학교 시설 유지·관리) 전기 분야의 정기적인 검사와 관리를 통한 학교의 건축물 및 각종 설비의 안정적 유지·관리 ○ (행사 등 관련 시설 지원) 각종 회의, 행사 등 진행 시 운영 지원 등 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (전기시설 운용관리) 건축물의 전기실에 관련한 각종 장비의 운전 및 유지관리 ○ (전기시설 점검) 전기설비 위험요인 예측 및 대책제시, 수리조치 ○ (비상조치 대비·대응) 화재 등으로 인한 비상상황 발생 시 조치 수행 및 지원 등 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (전기안전관리) 전기설계도면 관련지식, 전기 관련법령, 정격차단용량 관련 지식, 설비 규모별 안전관리 업무범위 및 자격 ○ (전기설비) 수변전기기 특성에 관한 지식, 직류기, 동기기, 유도기기 기본 이론, 피뢰 및 접지설비에 관한 지식 등 ○ 측정장비 종류 및 조적방법, 기타 건물 운영에 필요한 관련법령에 따른 기초지식 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (전기안전관리) 관련법령 이해능력, 안전관리규정 이해능력, 전기도면 이해능력, 전기설비 사용능력, 위험요인 관리대책 제시능력 ○ (전기기기유지보수) 관련법령/기준 조사 능력, 점검 및 데이터 수집 방법 적용 능력, 측정 데이터 분석 능력, 전기사용 분석 기술, 전력에너지 절감 기술의 해석 능력 등 ○ 산업안전보건 등 관련 정보 검색 및 문서 작성 기술, 컴퓨터 활용능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 객관적인 판단 및 논리적인 분석태도, 사업파악 및 개선의지, 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결에 적극적인 의지, 주인의식 및 책임감 있는 태도, 경영자원 절약자세, 수용적의지 및 관찰태도, 다양한 정보 수집을 하려는 태도, 고객 지향적인 사고, 상호업무협조 노력, 희의처리 태도, 안전수칙 준수, 상황 판단력과 관찰력이 있는 자세 등 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	기술지원 (영선)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			23. 환경에너지안전	06. 산업안전	01. 산업안전관리	03. 건설안전관리
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ (학교 시설 유지관리) 건축 분야의 정기적인 검사와 관리를 통한 학교의 건축물의 안정적 유지관리 ○ (학교 시설 영선) 학교 옥내외 건축물에 대한 수리 등 영선업무 ○ (행사 등 관련 시설 지원) 각종 회의, 행사 등 진행 시 운영 지원 등 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ (건축물 점검) 건축물의 기능을 유지·보전하고 이용자의 편의와 안전을 높이기 위하여 점검, 진단, 정비를 일상적, 정기적으로 실시하여 손상된 부분 복구 ○ (비상조치 대비·대응) 화재 등으로 인한 비상상황 발생 시 조치 수행 및 지원 등 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ (건축물 안전관리) 건축물관련 위험요인 발굴에 필요한 지식, 안전점검 및 위험성 파악 ○ 기타 건물운영에 필요한 관련법령에 따른 기초지식 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (건축물 안전관리) 관련법령 이해능력, 안전점검 및 위험요인 파악능력, 간단한 유지관리 능력, 위험요인 관리대책 제시능력 ○ (유지관리) 준공도서 및 설계도서 해석 능력, 시설물의 안전점검, 균열, 누수, 침하, 변형, 파손, 결함 등의 손상부위 상태 점검 기술 ○ 산업안전보건 등 관련 정보 검색 및 문서 작성 기술, 컴퓨터 활용능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ (공통) 객관적인 판단 및 논리적인 분석태도, 사업파악 및 개선의지, 투명하고 공정한 업무수행의 청렴성, 문제해결에 적극적인 의지, 주인의식 및 책임감 있는 태도, 경영자원 절약자세, 수용적 의지 및 관찰태도, 다양한 정보 수집을 하려는 태도, 고객 지향적인 사고, 상호업무협조 노력, 회의처리 태도, 안전수칙 준수, 상황 판단력 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 조직이해능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 정보능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	기술지원 (소방)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			05. 법률·경찰·소방 교도·국방	02. 소방방재	01. 소방	04. 소방안전관리
설립이념	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한국과학기술원법 - 국가 산업 발전에 기여할 고급 과학기술 인재양성 - 국가 정책으로 추진하는 연구 개발과 국가 과학기술 저력 배양을 위한 기초응용 연구 - 각 분야 연구 기관 및 산업계와 연계한 연구 지원 					
KAIST 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 교육 : 창의적 인재 육성, 융합교육 강화, 글로벌 과학기술 리더 양성, 교육인적 역량 강화 ○ 연구 : 우수 연구 과제 발굴 지원, 특성화된 연구인력 확보, 창업문화 선진화, 고부가가치 지적재산권 창출 및 기술이전/사업화 촉진, 선도적 대형과제 발굴 ○ 협력 : 국제적 수준의 근무 환경 조성, 글로벌 리더십을 위한 다양한 협력 ○ 행정 : 외국인 학생·교원 대상 행정·기술 서비스 제공(Bi-lingual Campus 운영 지원) 					
성장 동력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비전 : 글로벌 가치창출 세계 선도대학 ○ 5대 혁신: 교육혁신, 연구혁신, 기술사업화혁신, 국제화혁신, 미래전략혁신 ○ 3C Leadership: Change(변화), Communication(소통), Care(돌봄) 					
담당 업무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 긴급상황 초동출동과 응급조치 및 그와 관련한 지원 ○ 화재감지시스템 종합관리 ○ 건물 내·외부 소방시설 순찰 및 작동점검 ○ 소방시설 점검·보수, 피난시설 및 방화시설의 유지·관리 ○ 소방훈련 및 연구·실험실 안전활동 지원 ○ 화기 취급의 감독 ○ 기타 재해방지, 안전 및 질서유지 등을 위해 필요한 제반 사항 등 					
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방시설 및 관련설비의 최적화를 통해 유사시 구성원 인명과 재산보호 ○ 유사시 신속한 대응조치 및 취약지역 점검을 통한 화재사고 예방 등 					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방전기-기계시설 및 국가화재안전기준의 전반적인 이해와 숙지 ○ 연구·실험실 소방안전 관련기준 ○ 위험물 관련 법령 이해 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 소방전기 및 소방기계시설의 조작, 유지 보수 및 시험점검 ○ 소방시설 설계서류(설계도면, 시공 상세도, 계산서 등) 이해 ○ 소방시설점검기구 사용방법 ○ 소방기계기구 시험-검사 및 점검기록부 작성 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상황대처능력과 치밀한 관찰력 및 판단력 ○ 신속한 상황판단과 상황전파 및 냉정하고 침착한 자세 ○ 책임감 및 법규·규칙 준수 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					

채용분야	기술지원 (시설행정보조)	분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			02.경영.회계.사무	02.총무.인사	03.일반사무	02.사무행정
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) <ul style="list-style-type: none"> - 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	○ 한국과학기술원 시설관리 지원과 시설지원직 관련 행정·사무보조					
직무수행 내용	○ 시설지원직 인사·행정업무 지원, 조직 내·외부 지원 요청에 대한 업무지원 수행					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정부 및 공공기관 운영 관련 법령 및 지침 ○ 공공기관 운영 및 행정사무 관련 기본 소양 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 엑셀, 한글, PPT 활용 기술 ○ 관계구축 기술 ○ 위기상황 대처 능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고객지향적 사고 ○ 친절, 적극적인 경청자세 ○ 문제해결의지 ○ 협력적 관계유지 ○ 책임감을 갖고 성실히 일하는 자세 					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통 및 대인관계 능력 ○ 문제해결능력 					
참고사이트	www.ncs.go.kr, www.kaist.ac.kr					