

직무소개서

채용분야	직종	직급	부서
	시설지원직(기계)	SA1급	설비과

세부직무	기계설비(냉방, 난방, 위생, 환경, 가스)에 대한 현장 운영 및 점검보수		
업무내용	• 냉난방 설비(FCU 필터 및 코일 등)의 청결 및 소독을 위한 청소 • 환기설비(급, 배기 그릴)의 청결 및 소독을 위한 청소 • 위생설비(수전 및 도기류)의 청결 및 소독을 위한 청소 • 자동제어설비, 열원설비(냉동기, 냉온수기, 냉각탑, 보일러, 열교환기 등), 공조설비 및 특수공조설비(공조기, 팬코일, 항온항습기, 시스템 및 패키지에어컨, 전열교환기 등), 환기설비(급,배기, 주차장 환기 등), 위생설비(급수, 급탕, 오,배수, 상하수도, 저수조 등), 펌프설비, 배관설비, 신·재생에너지설비, 도시가스설비, 연도설비, 주방설비, 소방설비, 탱크류설비, 정화조설비, 폐수처리설비, 의료가스설비 등 기계 설비계통 전반과 기기의 운전에 대한 관리와 시설을 보전, 보수		
직무요건	[지식]	• 기계설비에 대한 이해 • 열원 및 급수설비 계통 이해 • 기계설비 구조 및 작동원리에 대한 기초지식 • 규모 공사 시공에 대한 기초지식	
	[기술]	• 기계설비 도면 이해 능력 • 설비계통 판독 능력 • 컴퓨터를 활용한 문서작성 능력 • 작업공구 활용능력 (전동공구, 일반공구, 계측기 등) • 시설물 운영, 점검, 보수 작업능력	
	[역량]	• 전문가적인 지식과 커뮤니케이션 능력 및 적극적, 능동적 태도	
	[자격]	• 공조냉동기계기능사, 공조냉동기계산업기사, 공조냉동기계기사, 에너지관리기능사, 에너지관리산업기사, 에너지관리기사, 가스기능사, 가스산업기사, 가스기사, 용접산업기사, 용접기사, 이산화탄소가스아크용접기능사, 피복아크용접기능사 중 1개 이상 소지자	
직업기초능력	• 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 자원관리능력, 인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리		
비고	1. 통상 근무 2. 4조3교대 근무(근무지 상황에 따라 근무 형태가 결정 됨.) 3. 공조냉동기계기능사, 공조냉동기계기산업기사, 공조냉동기계기기사, 에너지관리기능사, 에너지관리산업기사, 에너지관리기사 소지자 우대		