

【서울시설공단 NCS기반 직무설명자료】

서울시설공단				
채용 분야	기계 (8급)			
NCS 분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	14. 건설	03. 건축	03. 건축설비설계·시공	04. 건축설비유지관리
	15. 기계	05. 기계장치설치	02. 냉동공조설비	03. 냉동공조유지보수관리
	23. 환경·에너지·안전	01. 산업환경	01. 수질관리	04. 정수시설운영관리
중점 사업분야	▶ 복지경제분야 (지하도상가, 서울글로벌센터, 시립 추모시설, 장애인콜택시) ▶ 문화체육분야 (서울월드컵경기장, 장충체육관, 고척스카이돔, 서울어린이대공원, 청계천) ▶ 도로관리분야 (자동차 전용도로, 교통정보제공) ▶ 시설안전분야 (도심지 공사감독, 상수도 공사감독, 공동구, 수도계량기 검침·교체) ▶ 교통사업분야 (공영주차장, 공영차고지, 동대문주차장지상상가, 혼잡통행료, 공공자전거)			
능력 단위	(건축설비유지관리) (냉동공조유지보수관리) (정수시설운영관리)	03. 설비유지관리 01. 유지보수계획 01. 정수시설 관리계획 수립		
직무 수행 내용	(건축설비유지관리) (냉동공조유지보수관리) (정수시설운영관리)	건축설비의 공사계획 수립, 설계도서 작성, 공사업체 선정 및 공정관리기준 수립 등을 통하여 각종 시공업무를 관리한다. 냉동공조 설비를 사용목적에 맞도록 보수 계획을 수립하고, 관리 및 설치하여 시운전 등을 효율적으로 수행하고 유지 관리한다. 정수 설비를 사용목적에 맞도록 보수 계획을 수립하고, 관리 및 설치하여 시운전 등을 효율적으로 수행하고 유지 관리한다.		
필요 지식	(공통) 공정에 대한 기초 지식, 안전관련 기초 지식			
필요 기술	(건축설비유지관리) (냉동공조유지보수관리) (정수시설운영관리)	건축설비관련 보수업체 선별능력, 건축설비관련 시장조사 기술, 공정 관리 분석 기술, 용접·배관·절단 등 보수작업 기술, 도면 독해능력 냉동설비관련 보수업체 선별능력, 냉동공조 설비 관련 시장조사 기술, 공정관리 분석 기술, 용접·배관·절단 등 보수작업 기술, 도면 독해능력 정수설비관련 보수업체 선별능력, 정수설비 관련 시장조사 기술, 공정관리 분석 기술, 용접·배관·절단 등 보수작업 기술, 도면 독해능력		
직무 수행 태도	(건축설비유지관리) (냉동공조유지보수관리) (정수시설운영관리)	건축설비 공사업체 선정 시 공정한 태도, 안전규칙을 준수하려는 태도, 작업 표준을 준수하려는 태도 냉동공조설비 설치 업체 선정 시 공정한 태도, 안전규칙을 준수하려는 태도, 작업 표준을 준수하려는 태도 정수설비 설치 업체 선정 시 공정한 태도, 안전규칙을 준수하려는 태도, 작업 표준을 준수하려는 태도		

직업 기초 능력	의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력
관련자격	기계 분야 기능사 이상 자격증 (채용 공고문 참고)
비고	<p>▶ 위 직무기술서에 기재된 능력단위의 자세한 내용은 NCS 학습모듈(www.ncs.go.kr)에서 부여된 NCS 코드를 통해 확인하실 수 있습니다. 향후 NCS 개발 동향과 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다.</p> <p>▶ 서울시설공단의 사업 및 업무와 관련된 사항은 아래 홈페이지를 활용하시기 바랍니다. www.sisul.or.kr</p>