

■ 환경시설관리

채용분야	환경시설관리원				
NCS분류 체계	대분류	23. 환경			
	중분류	01. 산업환경		04. 환경서비스	
	소분류	01. 수질관리	02. 대기관리		01. 환경경영
	세분류	01. 수질오염관리	02. 수질공정관리	01. 대기환경관리	02. 환경시설운영
공단 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> • (환경시설 사업) 공공하수처리시설 운영, 생활폐기물 소각처리 시설 운영, 매립처리 시설 운영, 하수연계처리시설 운영, 도로재비산먼지 저감사업 등 • (체육·문화시설 사업) 두류수영장, 대구국제사격장, 대덕승마장, 대구승마힐링센터, 올림픽기념국민생활관, 서재문화체육센터, 대구실내빙상장, 명복공원, 도심공원, 지하상가, 범어지하도상가, 대구콘서트하우스, 두류봉제지식산업센터 운영·관리 • (도로·교통시설 사업) 도로관리, 가로등 관리, 테크노폴리스로, 신천둔치, 대중교통 전용지구, 공영주차장, 이동지원센터, 동대구역광장, 서대구역광장, 신서화물자동차공영차고지, 시내버스 유개승강장 운영·관리 				
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none"> • (하수·분뇨처리시설운영) 공공하수처리시설 및 분뇨처리시설 차집관로 유지·관리, 준설물처리 관리, 완충비점처리시설 각종 시설물 유지·관리, 시료수 채취하여 실험실 분석의뢰 • (소각처리시설운영) 폐기물 운반차량을 대상으로 반입안내, 지도·점검 및 계도를 통하여 폐기물 성상 관리, 폐기물 반입 및 계근데이터 관리, 계근시스템 관리, 반입 전표 관리, 기타 소각시설물 운영지원 • (음식물처리시설운영) 처리시설 운영에 관한 업무 및 계근대 운영보조, 처리장 내·외 환경정리 • (매립시설운영) 폐기물매립시설 반입차량을 대상으로 반입안내, 지도·점검 및 계도를 통하여 폐기물 성상 단속, 현장차량유도, 계근 및 세륜시설 관리, 체육공원 시설 관리, 소내 환경미화 				
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> • (수질오염분석) 02.시료채취 08.안전관리 • (수질공정관리) 09.시설유지보수 12.기계설비운전 • (대기환경관리) 06. 방지사설 운전관리 • (환경시설운영) 02. 대기오염방지사설 운영, 07.폐기물소각시설운영, 08.폐기물 매립 시설운영, 09. 음식물류폐기물 자원화 시설운영 				

필요지식	<ul style="list-style-type: none"> • (하수·분뇨처리시설운영) 공공하수처리시설 및 분뇨처리시설 유지관리 및 운영에 관한 지식, 완충비점처리시설 유지관리 및 운영에 관한 지식 • (소각처리시설운영) 대기방지시설 특성 및 기능, 관련법에 대한 지식, 데이터 관리 수행 컴퓨터 사용지식 • (음식물시설운영) 공정별 운전특성, 기전시설물 경정비 지식, 공정 안전 및 보호구 착용 지식 • (매립시설운영) 폐기물의 종류, 성분분석방법, 폐기물 이송방법, 침출수 특성, 매립 시설 설치기준 등
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> • (하수·분뇨처리시설운영) 차집관로 및 준설물 처리에 대한 이해와 문제발생시 대처능력, 완충비점처리시설에 대한 정의 및 특징 해석 능력 • (소각처리시설운영) 컴퓨터를 활용한 설비 운전일지 및 점검일지 작성 능력, 유해 및 위험요소 인지 능력 • (음식물시설운영) 폐기물 성상 이해, 운전인자 도출 능력, 주요기기 고장 및 비상시 대처능력 • (매립시설운영) 폐기물 성분분석 능력, 반입폐기물의 유해물질 혼입여부 판단, 매립 시설 운영관리능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> • (하수·분뇨처리시설운영) 업무에 대한 성실한 태도, 안전수칙 준수, 안전사고 예방을 우선시 하는 태도 법규 및 기준 준수, 위험에 적극적 대비하려는 태도, 관련부서 업무 이해와 상호존중, 민첩하고 정확한 작업 태도 • (소각처리시설운영) 성실한 태도, 안전수칙 준수, 법규 및 기술기준 준수, 위험에 적극적 대비하려는 태도 • (음식물시설운영) 운전기술 습득 태도, 처리효율 적정성 판단하려는 노력, 운전 매뉴얼 숙지 노력 • (매립시설운영) 반입폐기물 관리목적 이해노력, 폐기물 성분분석 원리 이해노력, 환경문제 해결하려는 태도
관련자격	<ul style="list-style-type: none"> • 제1종 보통 운전면허, 제1종 대형 운전면허 소지자
직업기초 능력	<ul style="list-style-type: none"> • 문제해결, 자기개발, 자원관리, 대인관계, 정보, 기술, 직업윤리
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> • 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) • 대구공공시설관리공단 홈페이지(www.dpfc.or.kr)