

2025년 한국원자력환경공단 직무기술서

시설물관리(조경) (공무직)

NCS 분류체계

대분류	중분류	소분류	세분류
14. 건설	05. 조경	01. 조경	03. 조경관리

주요 사업

- 방사성폐기물의 운반, 저장, 처리 및 처분
- 방사성폐기물 관리시설의 건설, 운영 및 폐쇄 후 관리
- 방사성폐기물 관리를 위한 자료의 수집, 조사, 분석 및 관리 등
- 방사성폐기물 관리사업을 위하여 필요한 연구개발, 인력 양성, 국제 협력 등

직무수행 내용

- 조성된 조경공간과 시설물을 아름다운 경관과 쾌적하고 안전한 환경으로 유지하기 위해 생태적, 공학적, 예술적인 지식과 기술을 활용하여 관리업무를 효과적으로 수행하는 일
 - 조경수목의 전정, 병충해 방제, 수목 비료 살포, 제초작업, 월동작업, 관수작업, 잔디깎기, 조경시설물 관리
- 본사 시설관리 및 환경미화 공무직 운영 기준에 따라 시설관리 공무직원간 업무 지원

능력단위

- 08.잔디관리 09.병해관리 10.충해관리 09.수목보호관리 11.비배관리 12.관수 및 기타 조경관리 14.조경시설물관리

직무 필요지식 / 기술 / 태도

지식	식재에 대한 지식, 잔디 깎기 관리에 대한 지식(수준별, 초종별), 제초제 종류 및 특성에 대한 지식, 주요잡초의 종류, 구분, 특성에 대한 일반지식, 초종별, 관리수준별 기준 시비량에 대한 지식, 수목 보호조치를 위한 역학적 지식, 수목의 생리에 대한 지식, 수목의 역학 및 보호 조치에 대한 지식, 토양의 물리적/화학적/생물학적 성질에 대한 지식
기술	관상잔디 관리 시 발생하는 문제를 해결할 수 있는 능력, 균일하게 잔디를 깎는 기술, 농약류 안전사용에 대한 기술, 상황별 제초방법에 대한 기술, 잔디 관수 시 발생하는 문제를 해결할 수 있는 능력, 잔디 깎기 인력 및 기계장비 활용기술, 화학적 제초방법에 대한 기술, 수목 보호 조치 기술, 오염물질에 의한 피해를 진단할 수 있는 기술
태도	끈기 있게 업무를 처리하고 확인하려는 태도, 맡은 일을 정해진 시간에 끝낼 수 있도록 사전에 준비하는 태도, 안전과 관련된 규정을 준수하려는 태도, 정확하고 세심한 업무 처리 태도, 환경 관련 안전사항 준수 의지, 환경보호를 우선한 안전사항준수 의지, 섬세하게 관찰하여 확인하는 태도
관련 자격사항	조경 기능사 이상 소지자 또는 조경 분야 경력 3년 이상

직업기초능력

- 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력

참고 사이트

- 국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr) → NCS 학습모듈 검색
- * 위 직무기술서의 일부 내용은 별도 분석을 통해 도출되거나 업무특성에 맞게 수정한 내용을 포함하고 있으며 향후 NCS 개발 방향과 기관 사업 등의 상황에 따라 변경될 수 있음.