[NCS 기반 채용 직무설명서: 시설원(영선)]

중소기업기술정보진흥원

<table>
<tr><th>채용 직무</th><th colspan="4">시설원(영선)</th></tr>
<tr><td rowspan="2">분류 체계</td><td>대분류</td><td>중분류</td><td>소분류</td><td>세분류</td></tr>
<tr><td>14. 건설</td><td>01. 건설공사관리</td><td>03. 건설시공후관리</td><td>01. 유지관리</td></tr>
<tr><td>직무 수행 내용</td><td colspan="4">○ (유지관리)
- 기관 내·외부 시설물의 기능을 유지·보전하고 이용자의 편의를 향상시키고 안전을 위해 점검·진단·정비의 수시적·정기적 시행
- 손상된 부분을 원상복구하고, 시간이 경과됨에 따라 요구되는 설비의 성능 향상 및 개량·보수·보강에 필요한 업무
○ (기타설비) 주차장, 샤워장·휴게실, 위생기구, 방송설비, CCTV, 출입통제, 주차관제 등</td></tr>
<tr><td>필요 지식</td><td colspan="4">○ (공통)
- 안전사고 예방·대처 요령 적용 지식
○ (유지관리)
- 시설물별 건설 재료·시공·유지관리 기초 지식, 시설물의 종류 파악 지식
- 시설물의 안전점검 손상 상태 확인 및 기본 점검 방법 지식
- 설치대상 시설물의 과거 손상 및 보수 이력 파악 지식, 시설물별 안전점검 외관·항목·현황 조사
- 시설물의 균열·누수·침하·변형·파손·경함 등의 손상 부위 상태 점검 지식,</td></tr>
<tr><td>필요 기술</td><td colspan="4">○ (공통)
- 점검 후 후속 조치 대비 능력
- 수시 점검을 통한 상태확인 능력
○ (유지관리)
- 시설물별 건설 재료·시공·유지관리 기초 지식 이해 능력, 시설물의 안전점검 균열·누수·침하·변형·파손·결함 등의 손상 부위 상태 점검 기술
- 손상 및 결함의 정도 파악 기술, 현재와 이전 상태 비교 검토 및 분석, 보수·보강 규모 파악 기술</td></tr>
<tr><td>직무 수행 태도</td><td colspan="4">○ (공통)
- 직무에 대한 책임의식과 안전관리수칙 준수 의지
- 위험요소를 파악하고 사전에 대비하는 자세
- 관계부서 간 업무협조를 위한 의사소통능력
- 맡은 일을 정해진 시간에 끝낼 수 있도록 사전에 준비하는 태도
○ (유지관리)
- 철저한 현장조사와 면밀하게 검토하려는 태도
- 시설물의 품질을 향상시키고자 하는 의지</td></tr>
<tr><td>직업기초능력</td><td colspan="4">○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 기술능력, 정보능력, 직업윤리</td></tr>
<tr><td>능력단위</td><td colspan="4">○ 01. 유지관리 계획 수립, 04. 시설물 점검 실시, 05. 시설물 진단 실시, 06. 시설물 성능 상태 분석, 08. 보수·보강 시공 관리, 09. 보수·보강 성능 평가, 11. 유지관리 보수·보강 후 시설물 이력 정보관리, 12. 유지관리 개선사항 피드백</td></tr>
</table>

※ 위 직무기술서는 중소기업기술정보진흥원 채용직무와 관련된 NCS 모듈(www.ncs.go.kr)을 일부 선정하여 작성되었으며, 향후 NCS 개발동향과 기관 주요 사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있습니다.