【직무기술서 : 환경】

<table>
<tr><td rowspan="4">채용분야</td><td rowspan="4">환경</td><td rowspan="4">분류체계</td><td>대분류</td><td colspan="4">23.환경·에너지</td></tr>
<tr><td>중분류</td><td colspan="4">01.산업환경</td></tr>
<tr><td>소분류</td><td>02.대기관리</td><td>03.폐기물관리</td><td>04.소음진동관리</td><td>05.토양·지하수관리</td></tr>
<tr><td>세분류</td><td colspan="2">01.환경분야 사업관리(NCS 직무신설)</td><td colspan="2">02.환경설비 시설물 유지보수(NCS직무신설)</td></tr>
<tr><td>기관 주요사업</td><td colspan="7">○ 도시철도 건설·운영 및 도시철도 건설·운영에 따른 도시계획사업의 수행
○ 도시철도 관련 국내·외 기관의 도시철도시스템 구축 등 도시철도 운영관련 사업 및 감리
○ 각종 부대시설의 임대 및 운영관리
○ 역세권 및 차량기지 개발을 위한 업무시설·판매시설·환승시설 등의 건설 및 관리
○ 국가, 지방자치단체 및 공공단체가 위탁하는 사업</td></tr>
<tr><td>직무수행 내용</td><td colspan="7">○ 공기질 측정과 분석을 통해 역사 공기질의 유지 및 개선하는 업무를 수행함
○ 역사에서 발생하는 지하수의 수질관리 및 활용방안을 수립하여 실행함
○ 역사에서 발생하는 폐기물 관리 및 처리계획을 수립하여 실행함
○ 지하철 내 소음 및 진동관리 업무를 수행함
○ 환경설비 시설물의 신설, 개량시 설계 및 발주, 공사계획수립, 대외기관 업무협의, 안전대책 수립 및 예산집행을 수행함</td></tr>
<tr><td>전형방법</td><td colspan="7">응시지원 → 필기시험(직업기초능력평가, 선택(전공)과목시험) → 인성검사 → 면접전형</td></tr>
<tr><td rowspan="2">일반요건</td><td>연령</td><td colspan="6">만 18세 이상 60세 미만</td></tr>
<tr><td>성별</td><td colspan="6">무관</td></tr>
<tr><td rowspan="2">교육요건</td><td>학력</td><td colspan="6">무관</td></tr>
<tr><td>전공</td><td colspan="6">무관</td></tr>
<tr><td>기타요건</td><td>근무조건</td><td colspan="6">주·야간 교대근무가 가능한 자</td></tr>
<tr><td>필요지식 (Know-ledge)</td><td colspan="7">○ (환경분야 사업관리) 대기환경, 수질환경, 폐기물, 소음진동 등 환경분야 사업계획 수립 및 관리를 위한 전문지식
○ (환경설비 시설물 유지보수) 환기설비, 공조환경설비, 오폐수설비, 지하수설비 등 환경설비 유지보수 및 점검관련 전문지식</td></tr>
<tr><td>필요기술 (Skill)</td><td colspan="7">○ (환경분야 사업관리) 실내공기질 유지관리 기술, 수질관리 유지관리 기술, 폐기물 등 지하수 관리방법
○ (환경설비 시설물 유지보수) 환기설비, 공조환경설비, 오폐수설비, 지하수관리 유지보수점검 및 조작능력, 설계도면 해석 및 수정능력, 문제발생 시 대응능력</td></tr>
<tr><td>직무수행 태도 (Attitude)</td><td colspan="7">○ 정확하게 데이터를 관리하려는 태도, 고객의 필요에 부응하는 자세, 규제목표를 명확히 이해하고 지키려는 태도, 꼼꼼한 환경정책 파악 노력, 관련 법률과 기준을 준수하려는 태도, 원활한 의사소통능력, 부서 간 협업능력</td></tr>
<tr><td>직업기초 능력</td><td colspan="7">○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 정보능력, 기술능력</td></tr>
<tr><td>참고 사이트</td><td colspan="7">○ 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr)
○ 기타 관련 사항 : http://www.ictr.or.kr</td></tr>
</table>