

## 직무기술서

직무명	23상G2.기후환경 I
직무개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 성능인증 기관 지정 서류 준비 및 기준 장비 관리</li> <li>- 환경분야(대기/실내) 관련 마케팅, 고객관리 및 기술영업</li> <li>- 미세먼지 간이측정기 관련 업무 지원 및 성능 점검 관련 출장 지원</li> <li>- 대기환경 관련 정부과제 수행</li> </ul>

### □ 수행 요건

일반 요건	학 력	석사
	전 공	환경학, 환경공학, 대기환경과학, 에너지환경과학, 건설환경, 바이오환경공학, 화학공학과, 토목환경공학과, 공업화학과 등
	필요자격	환경 관련 분야 환경측정분석사 자격을 취득한 사람
	필요경력	석사 이상의 대기환경 측정 분석 및 정도 관리 경험자
	가능직무	대기환경 측정 분석 및 정도 관리
소 요 능 력	지 식	세 부 내 용
	전공지식 · 실무지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 대기환경 관련 입자상 및 가스상 물질에 대한 이해</li> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 성능시험 관련 측정 및 분석에 대한 이해</li> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 측정 원리 및 결과에 대한 이해</li> <li>- 대기오염공정시험기준(ES 01601~6)에 대한 이해</li> <li>- 성능인증기관 지정을 위한 기술 및 품질문서에 대한 이해</li> </ul>
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 성능시험 관련 측정 및 해석 능력</li> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 성능인증 기관지정 관련 형식승인을 받은 가스상 측정 장비 운영(NO2, CO, O3, SO2, CO2) 유경험자</li> <li>- 대기 중 입자상, 가스상 관련 실시간 측정장비 운영 경험</li> <li>- 미세먼지 등가성평가 장비 (Class 1, 2) 정도 관리 및 등가성 평가 경험자</li> <li>- 환경부 국립환경과학원 기관지정 준비 및 대응 경험</li> </ul>

### ■ 직무수행 업무

직무내용	직 무 절 차 및 방 법
환경분야(대기/실내)기술책임자	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 성능인증 분야 기술책임자(기관 지정 필수 인력)</li> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 성능인증 기관 지정 서류 준비 및 기준 장비 관리</li> <li>- 환경분야(대기/실내) 간이측정기 성능시험 관련 측정 및 분석 업무 수행</li> <li>- 환경분야(대기/실내) 관련 마케팅, 고객관리 및 기술영업</li> <li>- 미세먼지 간이측정기 관련 업무 지원 및 성능 점검 관련 출장 지원</li> <li>- 환경부 국립환경과학원 기관 품질문서 관리</li> <li>- 대기환경 관련 정부과제 수주 및 수행</li> </ul>