

## 직무 기술서

### □ 대기환경진단평가시스템 운영 전문요원

임용예정 부서	임용예정 직급	채용인원	임기
보건환경연구원 미세먼지연구부	시간선택제임기제 나급	1명	1년

주요업무	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대기환경진단평가시스템 운영 및 유지관리</li> <li>○ 시스템 성능개선 및 고도화</li> <li>○ 대기질 일일진단 및 예측결과 공개</li> <li>○ 유지보수 용역 관리</li> </ul>
------	---

필요역량	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대기질 모델링 또는 진단평가시스템 운영 역량</li> <li>○ 최신 대기질 모델링 기법에 대한 이해 및 적용 역량</li> <li>○ 시스템 성능개선 및 고도화 기획, 장애 발생 시 실시간 조치 역량</li> <li>○ 예측 및 정책평가 결과 분석 및 해석, 보고서 작성 역량</li> </ul>
------	---

필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대기오염 및 대기질 예보에 대한 이해</li> <li>○ 대기질 모델링 및 진단평가시스템 분야 관련 전문지식</li> <li>○ DB 및 SQL 등 전산시스템에 대한 지식과 장애해결에 관한 지식</li> <li>○ 일일진단 및 기여도, 전환율 등 평가결과 해석 지식</li> </ul>
------	--

응시 자 격 요 건	경력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 학사학위 취득 후 3년이상 관련분야 실무경력이 있는 사람</li> <li>○ 5년이상 관련분야 실무경력이 있는 사람</li> <li>○ 7급 또는 7급상당 이상의 공무원으로 2년 이상 관련분야 실무경력이 있는 사람</li> </ul>
	관련분야	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대기질 모델링 또는 대기환경진단평가시스템 분야 근무경력</li> </ul>