

## 부산항만공사 채용 직무기술서(기술\_환경)

채용분야	기술 (환경)	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류(직무)
			23.환경·에너지·안전	01.산업환경	02.대기관리	01.대기환경관리
해당직무 주요업무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 친환경 항만 조성 정책 수립·추진</li><li>○ 부산항 대기 환경 현황 관리 및 규제대응</li><li>○ 기후 위기 적응 대책 계획 수립 및 추진</li><li>○ 신재생 에너지 정책 총괄</li><li>○ 친환경 연료 인프라 구축</li></ul>					
우선배치 가능직무	<ul style="list-style-type: none"><li>○ 자원순환 프로세스 관리, 미세먼지 재난 및 선박 배출가스 규제 대응, 신재생에너지 사업, 친환경 사업, 해운 탈탄소 정책 대응</li></ul>					
해당직무 주요내용	<ul style="list-style-type: none"><li>○ <b>(법령 대응)</b> 항만지역등 대기질 개선에 관한 특별법, 대기환경보전법, 미세먼지 저감 및 관리에 관한 특별법 등 항만 대기질 관련 법령 제정에 따른 부산항 대응책 수립<ul style="list-style-type: none"><li>- (항만 대기질 특별법) 선박배출 규제해역의 지정, 환경친화적 하역장비 전환, 일정등급 이하 차량 출입제한, 육상전원공급설비 등 다수 조항에 따른 다각적 대응책 마련 필요</li></ul></li><li>○ <b>(대기질 분석)</b> 부산항 대기오염측정소 측정데이터 분석, 관련검토를 통한 대기질 분석방안 고도화, 미세먼지 배출량 산정범위 확대를 위한 방안 모색</li><li>○ <b>(미세먼지 저감대책 수립)</b> 부산항 미세먼지 저감대책 총괄 및 세부과제 추진관리·고도화를 위한 소관부서와 지속협의, 부산항 내 미세먼지 관리 대책에 따른 운영사 협의 및 하역장 점검 등</li><li>○ <b>(유관기관 협의)</b> 부산항 미세먼지 저감과제 발굴을 위해 해양수산부, 부산지방해양수산청, 부산광역시청 등 유관기관 회의 참석</li><li>○ <b>(친환경 연료 인프라 구축)</b> 녹색해운항로 구축 관련 국내외 동향 파악, 부산항 친환경 선박 연료 bunker링 지원, 부산항 친환경 선박연료 bunker링 현황 관리, MEPC, IAPH 등 국제 정책 동향 모니터링 및 대응계획 수립, MEPC, IAPH 등 국제 정책 동향 대응</li><li>○ <b>(신재생에너지정책 수립 및 시행)</b> 부산항 신재생에너지 현황관리, 신재생에너지 정책 및 법령 모니터링, 신재생에너지 정책 및 법령 대응</li></ul>					
전형방법	○ 필기·서류전형 → 면접전형 → 최종합격자 발표					

일반요건	연령	제한없음 (임용예정일 기준 공사 정년(만60세) 미만인 자)
	성별	제한없음
교육요건	학력	제한없음
	전공	제한없음
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 대기환경 관련법령</li> <li>○ 대기오염물질 종류와 특성</li> <li>○ 대기오염 관련 정부규제</li> <li>○ 환경오염방지·환경개선·자원순환·신재생에너지 정부 정책 및 기초</li> <li>○ 물리, 화학, 생물 등 기초과학</li> <li>○ 신·재생에너지 관련 기초지식</li> <li>○ 환경 조사 연구 방법론</li> </ul>	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(법령 대응)</b> 법령 분석 및 행정절차 파악 능력</li> <li>○ <b>(대기질 분석)</b> 대기오염 정보수집능력, 수집데이터 분석을 통한 정확한 대기질 파악능력, 타 지역·국가와의 비교를 통한 부산항 대기오염 심각도 분석 능력</li> <li>○ <b>(미세먼지 저감대책 수립)</b> 기존 저감대책 과제 추진현황 파악 및 고도화 능력</li> <li>○ <b>(유관기관 협의)</b> 미세먼지 저감대책 추진현황 공유 및 과제 발굴을 위한 소통 및 협업 능력, 의견공유를 위한 보고서 작성능력</li> <li>○ <b>(친환경 연료 인프라 구축)</b> 환경 정책 · 사회현안 관련 동향 파악 및 대응 능력</li> <li>○ <b>(신재생에너지정책 수립 및 시행)</b> 데이터 해석 및 분석 능력, 다양한 전문가와 협업 능력</li> </ul>	
필요태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>(법령 대응)</b> 대기환경 관련 법령내용을 숙지하고 능동적으로 대처하려는 자세</li> <li>○ <b>(대기질 분석)</b> 대기오염 데이터를 정확히 이해하고 분석하기 위해 지속 노력하는 자세</li> <li>○ <b>(미세먼지 저감대책 수립)</b> 미세먼지 저감대책을 총괄하기 위한 책임감 있는 자세, 각 소관부서의 의견을 적극 수용하고 반영하여 종합대책을 고도화하려는 자세</li> <li>○ <b>(유관기관 협의)</b> 조직의 입장을 명확히 전달하려는 자세, 상대 기관의 상황을 이해하고 추진 업무에 반영하려는 자세, 다양한 이해관계자와 소통하는 태도</li> <li>○ <b>(친환경 연료 인프라 구축)</b> 사업 추진주체의 상황을 세부적으로 파악하려는 자세, 지원예산 확보를 위해 관련기관과 지속 협의하려고 노력하는 자세, 환경 보호에 대한 의지</li> <li>○ <b>(신재생에너지정책 수립 및 시행)</b> 신재생에너지를 도입하기 위한 방안·부지·관련 지식을 지속 습득하려는 자세</li> </ul>	

	○ (기타) 조직에 융화되기 위해 노력하는 자세, 업무에 책임감을 가지고 성실히 수행하려는 우직한 자세 등
관련 자격	○ 대기환경산업기사 이상 자격증 보유자 ○ 유효 영어 어학성적 보유자(TOEIC 기준 700점 이상 등) - 해외항만 건설·운영 관련 자료조사, 분석, 마케팅, 국제물류사업, 국제교류, 협력에 관한 직무수행을 위하여 영어 어학능력 필요 ○ 한국사능력검정시험 3급이상 합격자 ○ 자세한 사항은 채용공고문의 지원자격 참조
직업기초능력	○ 의사소통능력, 자원관리능력, 수리능력, 조직이해능력, 문제해결능력
참고사이트	○ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a>