

## 부산항만공사 NCS 중심 직무기술서(기능\_기관사)

채용분야	기능 (기관)	NCS 분류체계	대분류	중분류	소분류	세분류(직무)
			09.운전운송	03.선박운전·운송	01.선박운항	02.선박기관운전
해당직무 주요업무	○ 항만안내선 제반 기관장비 관리, 운항지원, 항만안내, 안전 및 선박관리, 항만순찰 등					
해당직무 주요내용	○ 국내외 기준에 따라 추진장치, 제어장치, 보일러, 보조기기 및 갑판기기등을 효율적으로 운용하고 운전을 수행하는 업무 ○ 선체관리, 여객관리, 비상대응 등 우리공사 항만안내선 운항 지원하는 업무					
전형방법	○ 서류전형 → 필기전형(인성검사) → 면접전형 → 최종합격자 발표					
일반요건	연령	제한없음 (임용예정일 기준 공사 정년(만60세) 미만인 자)				
	성별	제한없음				
교육요건	학력	제한없음				
	전공	제한없음				
필요지식	○ 본적인 기계지식, 주기관 유지관리에 대한 이해(관련 도면해석, 조립 및 분해기술, 특수 공구 및 측정기기 등), 안전장치에 대한 이해, 장치·전기도면에 대한 이해, 주기관 시동 원리, 기관실 배관 계통도, 디젤 주기관 LNG 주기관 작동원리, 해양환경관리법, 기기 작동원리, 주기관 취급설명서, 연료유 전환(Bunker change) 절차, 배전계통에 대한 이해					
필요기술	○ 선박 주기관 및 추진장치 등 기기의 운전 및 압력·온도 등 조정 및 유지 시스템 관리, 비상운전능력, 기기 및 각 장치의 보수·조정·재조립 능력, 유류 및 청수계통 조작 및 관리 능력, 각종 공구 및 측정기기 사용능력, 도면판독능력					
필요태도	○ 선박의 안전을 중시하는 태도, 지침 절차 및 안전준수, 비상대응 등 각종 매뉴얼의 준수, 고장의 원인을 논리적으로 탐색, 주의깊게 관리하는 태도, 안전 절차를 준수하는 태도, 해양환경을 적극적으로 보호하려는 태도					
관련자격 (우대사항)	○ 4급 기관사 이상의 해기사 면허 소지자 ○ 자세한 사항은 채용공고문의 지원자격 참조					
직업기초능력	-					
참고사이트	○ <a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a>					