

2021년도 상반기 중형선박설계사업단 공개채용 직무기술서

□ 선임설계원(3명)

H1 선박 기본설계 분야 직무기술서

직무	선박 기본설계	
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시장, 기술, 규제 동향조사 및 분석을 통한 신규 프로젝트 기획 및 개념설계 ○ 선박 제품경쟁력(원가, 성능) 강화 기본설계(Basic Design) 및 제품개발 ○ 선박설계(기본, 선형, 구조, 의장 등) 연관 프로젝트 수행 또는 관리 	
전형방법	○ 서류심사 → 면접심사	
일반요건	연령	○ 연구소 「인사규정」 제9조(직원의 정년)에 따라 만 61세 이하인 자
	성별	○ 무관
교육요건	학력	○ 학사 이상
	전공	○ 기계공학, 항공공학, 조선해양공학
기타요건	어학	○ 무관
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기본 조선학(선박계산, 선박설계, 선박저항추진, 박용기관)에 대한 전문지식 ○ 선박설계 및 건조 관련 법규 및 규정에 대한 이해 ○ 선박설계 및 건조공정에 대한 이해 ○ 선박설계(기본설계, 선체설계, 의장설계, 유체설계 등) 연관성 및 관리에 대한 이해 	
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건조사양서 해석능력, 관련 법규 및 규정 활용기술 ○ 선박설계에서 요구되는 조선분야 전공 기술 ○ 선박 설계 혹은 CAD 프로그램에 대한 활용기술 	
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 프로젝트 개발목표를 달성하려는 의지와 책임감 및 당면한 문제와 장애를 극복하고자 하는 적극성 ○ 창의적인 마인드로 새로운 기술을 적용하고자 하는 의지 ○ 최신 기술 및 제품 동향을 파악하고 자기개발을 하고자 하는 노력 	
필요자격	○ 조선해양 분야 기업 또는 기관에서 선박 기본설계, 프로젝트기획, 제품개발 실무 프로젝트 혹은 엔지니어링 수행 경력 5년 이상	
직업기초능력	○ 의사소통능력, 자원관리능력, 문제해결능력, 조직이해능력, 수리능력, 대인관계능력, 정보능력, 역학 모델링능력	
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ 직무수행능력 관련 1. 선박해양플랜트연구소 홈페이지(www.kriso.re.kr) 2. 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) 	