

【한국항로표지기술원 직무설명서 : 전략사업실 지원직】

채용분야	기간제 계약직	분류 체계	대분류	01. 사업관리
			중분류	01. 사업관리
			소분류	01. 프로젝트 관리
			세분류	02. 프로젝트 관리
주요사업	<p>한국항로표지기술원은 항로표지법에 의거하여 설립된 특수법인으로서, 항로표지(부표)의 수리, 항로표지용품의 시험·검사, 국립등대박물관 및 해양문화공간을 운영하는 기타공공기관입니다. 또한, 우리 기술원은 항로표지에 관한 조사·연구와 교육 그리고 항로표지에 관한 국제 업무를 국격에 맞게 선도적으로 수행하고 있습니다.</p> <p><주요사업></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 고품질 국가부표의 제작 및 수리(항로표지법 제40조에 의한 정부업무 수탁사업) ○ 항로표지장비 . 용품의 국제공인(KOLAS) 시험검사 ○ 국립등대박물관 및 등대해양문화공간 운영(항로표지법 제40조에 의한 정부 업무 수탁) ○ 국제항로표지기술협회(IALA)기술선도 및 미래예측 기술 연구개발 ○ 개발도상국 등에 대한 개발협력 지원사업 ○ 항로표지전문교육센터 운영 			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 항로표지 관련 국제기술·정보의 수집·제공 ○ 캄보디아, 세네갈 ODA사업 및 신규 국제협력 업무 수행 ○ 항로표지 관련 국제기술·정보의 수집·제공 ○ 영문보고서 작성, 현지 실사 조사, 현지 자료 조사 등 수행 			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서류전형 → 면접전형 → 최종입사 			
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 항로표지 또는 선박(항해) 관련 지식 ○ 영어 회화, 영문 보고서 작성 능통자 			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국제협력 ODA사업 관련 지원업무 수행 능력 ○ 국제기술·정보의 수집·제공 수행 능력 ○ 항로표지시설의 기술검토 및 용역 관련 지원업무 수행 능력 			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지침 준수, 시스템 구성에 대한 지식, 해양안전을 중시하는 태도 ○ 꼼꼼하고 성실한 태도, 품질관리 준수 태도, 국제 기준 및 관련 법규 이해의 자세 ○ 업무의 효율적 처리를 위한 자세, 최신 기술기준 변경사항 및 현장적용 검토 노력 ○ 공정한 업무수행 태도, 상호 이해관계 존중, 문제해결을 위한 적극적 자세 ○ 종합적이고 현실적으로 판단하는 통찰력 있는 태도, 데이터 보안에 대한 책임감 ○ 국제회의의 적극적 참여, 품위 유지, 영어 소통 능력 향상, 개인 발전을 위한 노력 			
자격요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 항로표지 또는 선박(항해) 관련 업무 경력자 ○ 영어 회화, 영문 보고서 작성 능통자 * 2가지 중 1가지 자격만 있어도 지원 가능 			
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통, 문제해결, 대인관계, 정보, 직업윤리 및 조직이해 등 			
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지→NCS · 학습모듈 검색 			

【한국항로표지기술원 직무설명서 : 기술연구소 지원직】

채용분야	기간제 계약직	분류 체계	대분류	01. 사업관리	02. 경영·회계·사무
			중분류	01. 사업관리	02. 총무·인사
			소분류	01. 프로젝트 관리	03. 일반사무
			세분류	02. 프로젝트 관리	02. 사무행정
주요사업	<p>한국항로표지기술원은 항로표지법에 의거하여 설립된 특수법인으로서, 항로표지(부표)의 수리, 항로표지용품의 시험·검사, 국립등대박물관 및 해양문화공간을 운영하는 기타공공기관입니다. 또한, 우리 기술원은 항로표지에 관한 조사·연구와 교육 그리고 항로표지에 관한 국제 업무를 국격에 맞게 선도적으로 수행하고 있습니다.</p> <p><주요사업></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 고품질 국가부표의 제작 및 수리(항로표지법 제40조에 의한 정부업무 수탁사업) ○ 항로표지장비 . 용품의 국제공인(KOLAS) 시험검사 ○ 국립등대박물관 및 등대해양문화공간 운영(항로표지법 제40조에 의한 정부 업무 수탁) ○ 국제항로표지기술협회(IALA)기술선도 및 미래예측 기술 연구개발 ○ 개발도상국 등에 대한 개발협력 지원사업 ○ 항로표지전문교육센터 운영 				
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업의 원활한 수행을 위한 문서관리, 문서작성, 데이터 관리, 사무자동화 관리운영 등 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무 지원 ○ 스마트항로표지 및 연계기술 개발 업무 지원 ○ 스마트항로표지 및 연계기술 개발 사업비 관련 정산 및 집행 지원 				
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서류전형 → 면접전형 → 최종입사 				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국가연구개발사업 관련 행정업무에 대한 이해 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업비 관련 정산 및 집행 수행 능력 ○ 국가연구개발사업 행정 지원 능력 				
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지침 준수, 시스템 구성에 대한 지식, 해양안전을 중시하는 태도 ○ 꼼꼼하고 성실한 태도, 품질관리 준수 태도, 용역 수행 기준 및 관련 법규 이해의 자세 ○ 공정한 업무수행 및 효율적 업무 처리를 위한 상호 이해관계 존중 ○ 문제 해결을 위한 적극적인 통찰력 겸비 및 사업 보안을 준수하는 자세 				
자격요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 용역사업 및 행정 업무 수행(1년 이상) 경력자 				
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통, 문제해결, 대인관계, 정보, 직업윤리 및 조직이해 등 				
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지→NCS · 학습모듈 검색 				

【한국항로표지기술원 직무설명서 : 기술연구소 주임연구원】

채용분야	연구 보조	분류 체계	대분류	20. 정보통신		
			중분류	02. 통신기술		
			소분류	02. 무선통신구축		
			세분류	01. 무선통신시스템구축	03. 무선통신망구축	05. IoT통신망구축
주요사업	<p>한국항로표지기술원은 항로표지법에 의거하여 설립된 특수법인으로서, 항로표지(부표)의 수리, 항로표지용품의 시험.검사, 국립등대박물관 및 해양문화공간을 운영하는 기타공공기관입니다. 또한, 우리 기술원은 항로표지에 관한 조사·연구와 교육 그리고 항로표지에 관한 국제 업무를 국격에 맞게 선도적으로 수행하고 있습니다.</p> <p><주요사업></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 고품질 국가부표의 제작 및 수리(항로표지법 제40조에 의한 정부업무 수탁사업) ○ 항로표지장비 . 용품의 국제공인(KOLAS) 시험검사 ○ 국립등대박물관 및 등대해양문화공간 운영(항로표지법 제40조에 의한 정부 업무 수탁) ○ 국제항로표지기술협회(IALA)기술선도 및 미래예측 기술 연구개발 ○ 개발도상국 등에 대한 개발협력 지원사업 ○ 항로표지전문교육센터 운영 					
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 특수신호표지 및 항로표지 통합관리시스템 통신기술 이해 및 연구개발에 관한 사항 ○ 스마트항로표지 통신(AIS, VHF, TRS, CDMA) 플랫폼 기술에 관한 사항 ○ 위성항법시스템(GNSS, DGNSS) 및 지상항법시스템(e-Loran, R-Mode) 관련 연구 ○ AIS 및 e-Navigation 기술지원 및 연구개발에 관한 사항 ○ 항로표지 업·단체의 기술 협력·이전에 관한 사항 ○ 항로표지 관련 기획·연구에 관한 사항 ○ 항로표지장비·용품 표준화 연구사업에 관한 사항 ○ 기타 정부 업무 지원 및 R&D, 연구용역 참여 ○ 기술연구소 설립 목적에 부합하는 사업수행에 관한 사항 					
전형방법	○ 서류전형 → 면접전형 → 최종입사(신체검사 실시)					
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전파, 안테나 등 무선통신망 환경에 대한 이해 ○ 항법시스템 개념 및 시스템 운영 ○ 무선통신시스템 이론, 국내외 표준 등 무선통신시스템 기술기준과 법률에 대한 지식 ○ 무선통신기술 동향 및 기술적 타당성 분석, 무선통신시스템 구축 및 운영에 대한 지식 					
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 항법시스템의 물리적·기능적 특성 파악, 시스템 구축 및 운영에 필요한 분석 능력 ○ 기술기준 및 법령 검색 기술, 기술자료 수집 능력, 기술규격 및 국내외 기술표준 검토 능력 등 ○ 커뮤니케이션 능력, 기술표준문서 작성 능력, 프로젝트 시간 관리 시스템, 스케줄링 활용 능력 					
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 고객의 요청을 적극적으로 수용하고자 하는 의지 ○ 주어진 과제를 완수하는 책임감 ○ 개발일정을 준수하려는 태도 ○ 개발 관련자들과의 원활한 관계를 유지하려는 태도 ○ 수요자 요구 피드백에 대한 열린 마음으로 듣는 태도 ○ 공정성과 객관성 유지, 법적준거성 준수 여부, 최신 동향 및 기술에 대한 습득 노력 ○ 연구 결과에 대한 보안 유지, 관련부서 및 조직원 간의 원활하게 의사소통을 하려는 노력, 문제처리 절차 준수, 문제해결을 위한 긍정적 의식/ 분석적이고 창의적 사고 능력 					
자격요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 해당분야* 석사 학위를 가진 자 ○ 해당분야* 학사 취득 후 경력 3년 이상인 자 ○ 해당분야* 전문학사 취득 후 경력 7년 이상인 자 ○ 해당분야* 자격증을 가진 자로서 2년 이상 해당 기술 업무 수행한 자 <p>* 해당분야라 함은 정보통신, 전기, 전자, 전파 분야 임</p>					
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 기술능력, 조직이해능력, 직업윤리 ○ 수리능력, 자원관리능력, 문서 작성 능력, 연구 개발 기초 능력 					
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지→NCS · 학습모듈 검색					

【직무기술서 : 체험형 청년인턴(전략사업실)】

채용분야	프로젝트 관리	분류 체계	대분류	01. 사업관리	04. 교육, 자연, 사회과학
			중분류	01. 사업관리	03. 직업교육
			소분류	01. 프로젝트 관리	01. 직업교육
			세분류	02. 프로젝트 관리	01. 교육개발 개발 및 운영
주요사업	<p>한국항로표지기술원은 항로표지법에 의거하여 설립된 특수법인으로서, 항로표지(부표)의 수리, 항로표지용품의 시험·검사, 국립등대박물관 및 해양문화공간을 운영하는 기타공공기관입니다. 또한, 우리 기술원은 항로표지에 관한 조사·연구와 교육 그리고 항로표지에 관한 국제 업무를 국격에 맞게 선도적으로 수행하고 있습니다.</p> <p><주요사업></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 고품질 국가부표의 제작 및 수리(항로표지법 제40조에 의한 정부업무 수탁사업) ○ 항로표지장비 . 용품의 국제공인(KOLAS) 시험검사 ○ 국립등대박물관 및 등대해양문화공간 운영(항로표지법 제40조에 의한 정부 업무 수탁) ○ 국제항로표지기술협회(IALA)기술선도 및 미래예측 기술 연구개발 ○ 개발도상국 등에 대한 개발협력 지원사업 ○ 항로표지전문교육센터 운영 				
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 캄보디아, 세네갈 ODA 사업 및 신규 국제협력 업무 ○ 전문교육센터 교육과정 운영 보조 및 행정지원 업무 				
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> ○ 서류전형 → 면접전형 → 최종입사 				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보고서 작성 능통자 ○ 교육과정 운영 모니터링 및 결과 분석 				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국제협력 ODA사업 관련 지원업무 수행 능력 ○ 교육과정 운영 및 상황 대처능력 				
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공정한 업무수행 태도, 상호 이해관계 존중, 문제해결을 위한 적극적 자세 ○ 종합적이고 현실적으로 판단하는 통찰력 있는 태도, 데이터 보안에 대한 책임감 ○ 객관적 분석 노력 및 피드백에 대한 수용 ○ 객관적 분석 노력 및 개선 의지 ○ 현업지원 태도 및 꼼꼼한 일 처리 				
자격요건	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연령(만 15세 이상 만 34세 이하), 성별 제한 없음 				
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> ○ 의사소통, 문제해결, 대인관계, 정보, 직업윤리 및 조직이해 등 				
참고사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr 홈페이지→NCS · 학습모듈 검색 				

【직무기술서 : 체험형 청년인턴(국립등대박물관)】

채용분야	프로젝트 관리	분류 체계	대분류	08. 문화예술·디자인·방송
			중분류	01. 문화·예술
			소분류	04. 문화재관리
			세분류	01. 학예
주요사업	<p>한국항로표지기술원은 항로표지법에 의거하여 설립된 특수법인으로서, 항로표지(부표)의 수리, 항로표지용품의 시험·검사, 국립등대박물관 및 해양문화공간을 운영하는 기타공공기관입니다. 또한, 우리 기술원은 항로표지에 관한 조사·연구와 교육 그리고 항로표지에 관한 국제 업무를 국격에 맞게 선도적으로 수행하고 있습니다.</p> <p><주요사업></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 고품질 국가부표의 제작 및 수리(항로표지법 제40조에 의한 정부업무 수탁사업) ○ 항로표지장비 . 용품의 국제공인(KOLAS) 시험검사 ○ 국립등대박물관 및 등대해양문화공간 운영(항로표지법 제40조에 의한 정부 업무 수탁) ○ 국제항로표지기술협회(IALA)기술선도 및 미래예측 기술 연구개발 ○ 개발도상국 등에 대한 개발협력 지원사업 ○ 항로표지전문교육센터 운영 			
직무수행내용	○ 전시관·수장고 관리 및 점검 보조, 소장품 전수조사 보조 등			
전형방법	○ 서류전형 → 면접전형 → 최종입사			
필요지식	○ 문서작성 및 인터넷 검색능력			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ (교육·체험 및 문화행사) 자원조사 및 콘텐츠 분석 능력 ○ (마케팅·정보서비스) 각종 매체에 적합한 자료의 생산 및 제공, 관련 자료 수집·분석 활용 			
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 주어진 업무와 새로운 변화에 능동적으로 대처하는 태도 ○ 성과의 양적 측면보다 질적 측면을 우선하는 태도 ○ 박물관의 정체성을 이해하고 역사·문화적 관점에서 연구·분석 			
자격요건	○ 연령(만 15세 이상 만 34세 이하), 성별 제한 없음			
직업기초능력	○ 의사소통, 문제해결, 대인관계, 정보, 직업윤리 및 조직이해 등			
참고사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지→NCS · 학습모듈 검색			