

국가직무능력표준 기반 정규직 채용 공고

정부출연연구기관인 한국해양과학기술원 부설 극지연구소는 극지에서의 기초과학연구 및 남북극과학기지 운영 등을 목적으로 설립된 극지연구 전문기관입니다.
우리연구소에서 수행하고 있는 연구 및 기술 분야에 능력 있는 인재를 모집합니다.

1. 모집분야 및 자격조건

가. 연구직(선임급)

분야	인원	지원자격	
		전공	필수자격
기후모델링- 기후예측기술- 빙상동역학모델링	○명	기후학 극지과학 지구과학	<ul style="list-style-type: none"> · 접수마감일 기준 최근 3년 이내에 SCI(SCIE포함) 논문 2편 이상 게재 실적이 있는 자 단, 1편 이상 제1저자 필수 · 우대사항 <ul style="list-style-type: none"> - (기후모델링-기후예측기술-빙상동역학 모델링 분야) 기후 혹은 빙상 수치모델 관련 업무 수행 경력 3년 이상 우대 - (기상재해분석/예측 분야) 기상/기후 모델링 시스템 개발 참여 경력 및 활용 능력 보유자 우대 - (원격탐사) 극지 빙권 감시를 위한 마이크로웨이브 원격탐사 활용 능력 보유자 우대
기상재해 분석/예측	○명	대기과학	
원격탐사	○명	원격탐사 (지구과학)	

※ 경력증명서 제출 시 자세한 업무 수행 내용 필수 기재

나. 기술직(선임급)

분야	인원	지원자격	
		전공	필수자격
연구인프라 구축 (연구장비 개발)	○명	메카트로닉스 공학	<ul style="list-style-type: none"> · 메카트로닉스 공학 계열 석사 학위 이상 - 기계, 전기, 전자 전공자도 석사 및 박사 학위 논문이 메카트로닉스 분야인 경우 지원 가능 · 하드웨어 및 소프트웨어 설계·제작 분야 경력 필수 - 박사학위 보유자 : 2년 이상 - 석사학위 보유자 : 7년 이상 · (우대사항) 무인장비 개발 경험자 우대 - 해당자 포트폴리오(자유양식) 필수 제출

※ 경력증명서 제출 시 자세한 업무 수행 내용 필수 기재

다. 기술직(원급)

분야	인원	지원자격	
		전공	필수자격
전략수립 및 기획	○명	전공 무관	<ul style="list-style-type: none"> · 전공 무관 / 석사학위 · (우대사항) - 과학기술정책 전공 우대 - 관련 업무 유경험자 우대
토목·건축	○명	토목 또는 건축	<ul style="list-style-type: none"> · 학사학위 이상 · 관련 업무 수행 경력 5년 이상 필수 · 건설사업관리 업무 수행을 위한 토목 또는 건축분야 국가공인자격증 필수 (기사, 기술사 등)

※ 경력증명서 제출 시 자세한 업무 수행 내용 필수 기재

라. 공통요건

- 1) '원급' 지원자는 어학 성적 필수 제출
 - TOEIC 700점(TOEFL CBT 210, TOEFL IBT 77, TEPS 2급(600이상), TOEIC SPEAKING 120, OPIC IM1) 이상이거나 영어권 국가에서 학위를 취득한 자(어학성적은 접수마감일 기준 2년 이내 취득분에 한함)
- 2) 병역필 또는 면제자로서 국가공무원법 제33조에 해당되지 아니한 자
- 3) 최종합격자 발표 후 3개월 이내 입소가능한 자
- 4) 국가보훈대상자 및 장애인은 증빙서 제출 시 관계법에 의해 우대
- 5) 경력단절여성 등의 경제활동 촉진법에 의거 해당자 우대
- 6) 근무처: 인천광역시 연수구 송도동(국내근무)

2. 직무내용 (세부사항 첨부파일 참조)

채용분야	직무내용
기후모델링-기후예측기술 -빙상동역학모델링	<ul style="list-style-type: none"> - 빙권현장관측자료 활용 지역/대륙규모 기후/빙상 수치모델링 수행 - 기후모델링 활용 빙상변화에 따른 해수면변동 예측 연구 - 기후/빙상모델 비교 연구
기상재해 분석/예측	<ul style="list-style-type: none"> - 지구시스템 모델 및 원격탐사 자료를 활용한 북극 해빙 변화 예측 연구 - 극지역 현장관측 자료를 활용한 극지역 기후/물리 프로세스 모델링 연구
원격탐사	<ul style="list-style-type: none"> - 극지 빙권 감시 체계 구축을 위한 원격탐사 기술 개발 - 인공위성 원격탐사 자료를 이용한 극지환경변화 감시 연구
연구 인프라 구축 (연구장비 개발)	<ul style="list-style-type: none"> - 극지 연구장비 시스템 개발 및 인테그레이션 - 극지 연구장비 커스터마이즈(customize) 및 기술 지원
전략수립 및 기획	<ul style="list-style-type: none"> - 연구소 중장기 계획 수립 및 발전계획 수립 - 극지포럼 등 극지활동 진흥방안 수립·운영 (사무국 업무 지원과 대정부 협력 지원 업무) - 북극 관련 정보 관리 (북극지식센터 운영, Polar Brief 기획·발간 등 극지 관련 정책, 동향정보 수집, 분석 및 확산) 등
토목·건축	<ul style="list-style-type: none"> - 연구소 건설사업관리 및 건축·토목 분야 발주처 감독업무 수행 - 연구소 중장기 시설공사계획 수립·시행·유지관리 등 관련 분야 기술업무 수행 - 남극과학기지 건설 및 극지연구 인프라 유지관리 업무 수행

3. 제출서류

구분	제출서류
공통	<ul style="list-style-type: none"> - 학위 및 성적 증명서(전문학사 이상) 각 1부 - 연구직 : 자기소개서 및 연구계획서 각 1부 (자유양식) - 기술직 : 자기소개서 및 직무계획서 각 1부 (온라인 양식)
개별 해당자에 한함	<ul style="list-style-type: none"> - 연구 실적 관련 증빙자료(논문, 특허, 기술료 등 관련 증빙자료/연구직에 한함) - 경력증명서(지원서 상에 기재한 모든 경력) 각 1부 ※ 경력증명서 내 자세한 업무 내용 필수 기재 - 연구 인프라 구축 분야 : 무인장비 개발 관련 포트폴리오(자유양식) - 토목·건축 분야 : 국가공인자격증 - 병적(兵籍)증명서(군필자에 한함) 1부 - (보훈) 취업지원대상자 증명서 1부 - 봉사활동, 단체활동, 포상 관련 증빙서류 각 1부 - 어학 성적 증명서 각 1부(접수마감일 기준 2년 이내 성적에 한함)

※ 지원서 작성 시 사본 압축하여 제출 (파일명(EX): 생물해양학_홍길동.zip)

※ 원본 서류는 향후 전형 진행 시 별도 요청 예정

4. 진행일정

구분	일정(안)	주요내용
서류접수	2017.9.11. ~ 9.22.	<ul style="list-style-type: none"> - 연구소 채용홈페이지에서 작성(http://recruit.kopri.re.kr) ※ 채용홈페이지에 입사지원하기(RECRUIT) 클릭 후 응시원서 작성 ※ 온라인 입사 지원만 가능 / 우편 및 방문접수 불가
1차 전형 (서류심사)	2017.10.10. ~ 9.29.	<ul style="list-style-type: none"> - 지원서 및 응시자격 심사 - 연구소 채용홈페이지 - 인재채용 - 합격자 발표에서 확인 ※ 합격여부는 서류심사 완료 후 1~2일 이내 개인별 이메일 발송
2차 전형 (연구/직무 능력평가)	2017.10.10. ~ 10.20.	<ul style="list-style-type: none"> - 연구/직무능력평가(필기시험 또는 발표평가) - 직업기초능력평가(필기시험/일부 직종에 한함) - 연구소 채용홈페이지 - 인재채용 - 합격자 발표에서 확인 ※ 합격여부 평가일 이후 1~2일 이내 개인별 이메일 발송
인성검사		<ul style="list-style-type: none"> - 지정 사이트에 접속하여 온라인 인성검사 실시
3차 전형 (인성면접)	2017.10.23. ~ 10.27.	<ul style="list-style-type: none"> - 면접(인성 및 지식전반) - 연구소 채용홈페이지 - 인재채용 - 합격자 발표에서 확인 ※ 합격여부 평가일 이후 1~2일 이내 개인별 이메일 발송

※ 최종 결과는 3차 전형 후 1주일 이내 통보 예정(상기 일정은 소내외 사정에 따라 변경될 수 있음)

5. 기타사항

- 입소 지원은 접수마감일(2017년 9월 22일(금) 18:00) 접수분 까지 유효함
- 접수마감일에는 사이트 접속이 원활하지 않을 수 있으므로 마감일 전 접수 요망
- 제출서류 및 기재사실이 사실과 다르거나 허위일 경우 합격 발표 이후에도 합격을 무효로 함
- 신원조회 및 채용신체검사 결과 부적격자는 합격을 취소할 수 있음
- 모집분야 전형결과 적격자가 없을 경우 채용하지 않을 수 있음
- 채용 시 직종(급) 부여 및 경력 산정은 연구소 기준에 따름
- 전형 절차 일정은 연구소 사정에 따라 변경 될 수 있음
- 문의처 : 극지연구소 인사팀 채용담당자(jajeon@kopri.re.kr, 032-770-8711)