국립기상과학원 공고 제2024-4호

국립기상과학원 공무직 등 근로자 채용 재공고

2024년도 제1회 공무직 등 근로자 채용계획을 다음과 같이 재공고합니다

2024년 3월 12일
국립기상과학원장

1. 채용내용

부서 (근무지)	채용분야	채용예정 직급	보수 체계	채용 인원	채용기간	주요업무
공무직 등 근로자 총 10명[공무직 4명, 기간제 6명]						
연구기획과 (서귀포*)	사업업무 지원 (A)	소프트 웨어기사	호봉제	1명	계약체결일~ 정년(60세)	■ 연구노트 시스템 운영 및 관리 ■ 연구실적 및 연구관리시스템 관련 업무 ■ '기상업무지원기술개발연구(R&D)' 사업 업무지원
예보연구부 (강릉*)	목표관측 (C)	연구원(나) (기간제)	월급제	1명	계약체결일~ '25.2.28.	■ 기상드론 활용 재해기상/재난현장 관측 및 분석 연구 ■ 기상드론 활용 해무 관측·분석 및 자동관측화 기술 개발 ■ 종관기상 및 대기경계층 관측·분석 기술 개발
기후연구부 (서귀포)	기후예측 (E)	연구위원 (기간제)	월급제	1명	계약체결일~ '27.12.31.	■ 현업 기후예측시스템의 1·3개월 예측성 향상을 위한 통합적운모수화 기법의 평가, 최적화 및 현업화 ■ 기후예측기간 연장(~1년)을 위한 신규 시스템의 현업체계 구축 및 개선
기후연구부 (서귀포 또는 충북 청주*)	현업시스템 운영 모니터링 (G)	소프트 웨어기사 (기간제)	월급제	2명	계약체결일~ '25.3.31.	■ 3일 주기(주-야-비) 기후예측시스템/전지구 자료동화시스템 현업 운영, 모니터링, 자료전송 및 장애대응 ■ 기후예측시스템 민감도 실험 ■ 대용량/기상기후 수치모델 자료 제공 등 관련 업무 지원 및 전산실(소모품 등) 관리 지원
기후연구부 (울릉도*)	청사미화 (I)	시설물청소원	월급제	1명	계약체결일~ 정년(65세)	■ 울릉도독도기후변화감시소 청사, 부속 및 주변 청소 및 쓰레기 처리
기상응용연구부 (서귀포)	농림기상 (J)	연구원(가)	성과 연봉제	1명	계약체결일~ 정년(60세)	■ 생명기상연구 및 활용기술 개발

부서 (근무지)	채용분야	채용예정 직급	보수 체계	채용 인원	채용기간	주요업무
인공지능 기상연구과 (서귀포)	AI수치모델 (L)	연구원(나) (기간제)	월급제	1명	계약체결일~ '24.12.31.	■ AI 기반 수치모델 물리과정 에뮬레이터 개발 ■ 심층신경망 기반 복사물리 에뮬레이터의 현업지원을 위한 최적화 및 성능 고도화 ■ 복사물리 에뮬레이터의 수치모델 적용 연구
기후변화 예측연구팀 (서귀포)	기후변화-1 (M)	연구원(나)	성과 연봉제	1명	계약체결일~ 정년(60세)	■ 기후변화 자료 산출을 위한 모델 수행 및 개선 ■ 시나리오를 활용한 기후변화 전망 분석 ■ 기후변화 메커니즘 및 변동성 관련 분석
기후변화 예측연구팀 (서귀포)	기후변화-2 (N)	연구원(나) (기간제)	월급제	1명	계약체결일~ '24.7.24.	■ 기후변화 자료 산출을 위한 모델 수행 및 개선 ■ 기후분석·진단 및 기후변동성과 기후변화 영향 연구

※ 기관 사정에 따라 근무기간 및 업무내용은 변경될 수 있음

○ 근무지 상세주소

- 서귀포*: 제주특별자치도 서귀포시 서호북로 33 국립기상과학원
- 강릉*: 강원도 강릉시 죽헌길 7, 강릉원주대학교 산학협력관 7층 재해기상연구소
- 충북 청주*: 충북 청주시 청원구 오창읍 중심상업2로 72 국가기상슈퍼컴퓨터센터
- 울릉도*: 경상북도 울릉군 울릉읍 무릉길 227-220 울릉도독도기후변화감시소

※ 현업시스템 운영 모니터링(G) 분야의 경우 서귀포(국립기상과학원)에서 3개월 실무 수습 이후 표기된 근무지 중 자율 선택 근무

2. 근무조건

❍ 근무시간: 월요일~금요일 09:00 ~ 18:00(휴게시간 12:00~13:00),
현업시스템 운영 모니터링(G) 분야: 교대근무(일 7시간/3일 주기: 주간-야간-비번),
청사미화(I) 분야: 일 4시간

- 4대보험 가입 및 각종 수당 지급(요건 충족 시)

채용분야	채용예정 직급	고용 형태	근무기간	보수 체계	보수
사업업무지원(A)	소프트 웨어기사	공무직	계약체결일~ 정년(60세)	호봉제	약 239만원/월
기후변화-1(M)	연구원(나)	공무직	계약체결일~ 정년(60세)	성과 연봉제	약 261만원/월
목표관측(C)	연구원(나)	기간제	계약체결일~ '25.2.28.	월급제	약 261만원/월
청사미화(I)	시설물 청소원	공무직	계약체결일~ 정년(65세)	월급제	약 120만원/월
기후예측(E)	연구위원	기간제	계약체결일~ '27.12.31.	월급제	약 788만원/월
현업시스템 운영 모니터링(G)	소프트 웨어기사	기간제	계약체결일~ '25.3.31.	월급제	약 391만원/월
농림기상(J)	연구원(가)	공무직	계약체결일~ 정년(60세)	성과 연봉제	약 386만원/월
AI수치모델(L)	연구원(나)	기간제	계약체결일~ '24.12.31.	월급제	약 261만원/월
기후변화-2(N)	연구원(나)	기간제	계약체결일~ '24.7.24.	월급제	약 261만원/월

※ 실무 수습기간(3개월 미만) 평가 후 채용(근무)기간까지 근무(근무기간 9개월 초과 분야만)

※ 보수는 세금 공제 전 금액이며, 기관 사정에 따라 보수 및 근무시간은 변경될 수 있음

※ 이전 근무경력 및 군 경력 불인정

※ 목표관측(C), 기후변화-2(N) 분야의 경우 휴직자 대체 복무로 휴직자의 휴직 기간 연장 시 근로계약기간 연장 가능

3. 지원자격

가. 공동응시자격 요건

❍ 「기상청 공무직 등 근로자 인사관리규정」 제15조(채용결격사유)에 해당하지 않고, 기타 법령에 의하여 지원자격이 정지되지 아니한 자

1. 피성년후견인 또는 피한정후견인
2. 파산선고를 받은 자로서 복권되지 아니한 자
3. 금고 이상의 형을 받고 그 집행이 종료되거나, 받지 아니하기로 확정된 후 5년이 경과하지 아니한 자
4. 금고 이상의 형을 받고 그 집행유예의 기간이 완료된 날부터 2년이 경과하지 아니한 자
5. 금고 이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예기간 중에 있는 자
6. 법원의 판결 또는 다른 법률에 따라 자격이 상실·정지된 자
7. 징계해고 처분을 받은 날부터 3년이 경과하지 아니한 자
8. 수습기간 평가 종합점수가 70점 미만인 수습직원

❍ 거주지, 성별: 제한 없음

❍ 18세 이상의 연령에 해당하는 자

❍ 남자의 경우 병역을 필하였거나 면제된 자(원서접수 마감일 기준)

나. 채용분야별 응시자격요건 및 우대요건

<table>
<tr><th>채용분야</th><th>채용예정 직급</th><th>채용 인원</th><th>부서 (근무지)</th><th colspan="2">응시자격요건</th></tr>
<tr><td rowspan="6">사업업무지원
(A)</td><td rowspan="6">소프트웨어기사</td><td rowspan="6">1명</td><td rowspan="6">연구기획과
(서귀포)</td><td colspan="2">○ 아래 자격 중 하나에 해당하는 사람</td></tr>
<tr><td rowspan="2">학위</td><td>① 관련 학과 학사 학위 이상 소지</td></tr>
<tr><td>[관련 학과] 대기과학, 전산학, 통계학, 컴퓨터공학</td></tr>
<tr><td rowspan="2">학위 및 자격증</td><td>① 비관련 학과 학사 학위 및 전산 관련 자격증 1개 이상 소지</td></tr>
<tr><td>[전산 관련 자격증] 컴퓨터활용능력 1~2급, 사무자동화(산업)기사, ITQ B등급 이상</td></tr>
<tr><td colspan="2"><우대요건>
o 관련 경력
o 관련 분야 자격증</td></tr>
<tr><td colspan="2">[관련 경력] IT, DB, 전산 관리
[관련 분야 자격증] 기상(감정)기사, 파이썬프로그래밍 2급, COS pro, 리눅스마스터 1~2급</td></tr>
<tr><td rowspan="4">목표관측
(C)</td><td rowspan="4">연구원(나)
(기간제)</td><td rowspan="4">1명</td><td rowspan="4">예보연구부
(강릉)</td><td rowspan="2">학위</td><td>○ 관련 학과 석사 학위 이상 소지</td></tr>
<tr><td>[관련 학과] 대기과학, 지구과학, 물리학, 통계학, 수학, 전산학, 컴퓨터공학</td></tr>
<tr><td colspan="2"><우대요건>
o 관련 분야 연구 경력</td></tr>
<tr><td colspan="2">[관련 분야] 대기과학, 대기경계층</td></tr>
</table>

채용분야	채용예정 직급	채용 인원	부서 (근무지)	응시자격요건	
기후예측 (E)	연구위원 (기간제)	1명	기후 연구부 (서귀포)	○ 아래 자격 중 하나에 해당하는 사람	
				학위	① 관련 학과 박사 학위 소지
					[관련 학과] 대기과학, 지구과학
				경력	① 관련 분야 경력 20년 이상인 자
					[관련 분야] 기상학, 수치모델링, 기후예측
				<우대요건> ○ 응시자격 요건 충족 이후 관련 분야 경력	
현업시스템 운영 모니터링 (G)	소프트웨어기사 (기간제)	2명	기후 연구부 (서귀포 또는 충북 청주)	○ 아래 자격 중 하나에 해당하는 사람	
				학위, 경력 및 자격증	① 관련 학과 학사 학위 소지자 ② 관련 학과 외 학사 학위, 관련 분야 경력 1년 이상 및 관련 자격증 1개 이상 소지 ③ 관련 학과 전문학사 학위, 관련 분야 경력 2년 이상 및 관련 자격증 1개 이상 소지 ④ 관련 학과 외 전문학사 학위, 관련 분야 경력 3년 이상 및 관련 자격증 1개 이상 소지 ⑤ 고졸 학력, 관련 분야 경력 5년 이상 및 관련 자격증 1개 이상 소지
					[관련 학과] 대기과학, 해양학, 지구과학, 수문기상학, 통계학, 천문학, 전산학, 컴퓨터공학, 응용수학, 전자공학 [관련 분야] DB, 전산관리 [관련 자격증] 정보처리(산업)기사, 리눅스마스터 1~2급, 컴퓨터활용능력 1~2급
				<우대요건> ○ 관련 분야 경력	
청사미화 (I)	시설물 청소원	1명	기후 연구부 (울릉도)	나이	○ 65세 미만
				<우대요건> ○ 관련 분야 경력	
				[관련 분야] 건물 청소, 환경 미화	
농림기상 (J)	연구원(가)	1명	응용기상 연구부 (서귀포)	학위	○ 관련 학과 박사 학위 소지
					[관련 학과] 대기과학, 지구과학, 물리학, 통계학, 응용수학, 토목공학, 수문학, 의류학, 보건학, 농학, 임학, 생태학
				<우대요건> ○ 관련 분야 연구 경력 ○ 관련 분야 연구 실적(최근 3년 이내 논문)	
				[관련 분야] 수치모델, 기계학습, 생명기상(농림기상 등), 통계	

채용분야	채용예정 직급	채용 인원	부서 (근무지)	응시자격요건	
AI수치모델 (L)	연구원(나) (기간제)	1명	인공지능 기상연구과 (서귀포)	학위	○ 관련 학과 석사 학위 이상 소지
					[관련 학과] 대기과학, 해양학, 물리학, 지구과학, 수문기상학, 수학, 통계학, 천문학, 전산학, 컴퓨터공학, 도시환경공학, 응용수학, AI 대학원
				<우대요건> ○ 관련 분야 연구 경력 ○ 관련 학과 박사 학위 소지	
				[관련 분야] 수치모델, 위성, 레이더, 인공지능	
기후변화-1 (M)	연구원(나)	1명	기후변화 예측연구팀 (서귀포)	학위	○ 관련 학과 석사 학위 이상 소지
					[관련 학과] 대기과학, 해양학, 지구과학, 물리학, 환경공학, 환경학
				<우대요건> ○ 관련 분야 연구 경력 ○ 관련 분야 연구 실적(최근 3년 이내 논문) ○ 관련 학과 박사 학위 소지	
				[관련 분야] 기후변화 모델 수행, 자료처리, 대기과학	
기후변화-2 (N)	연구원(나) (기간제)	1명	기후변화 예측연구팀 (서귀포)	학위	○ 관련 학과 석사 학위 이상 소지
					[관련 학과] 대기과학, 해양학, 지구과학, 물리학, 환경공학, 환경학
				<우대요건> ○ 관련 분야 연구 경력 ○ 관련 분야 연구 실적(최근 3년 이내 논문) ○ 관련 학과 박사 학위 소지	
				[관련 분야] 기후변화 모델 수행, 자료처리, 대기과학	

다. 채용분야별 응시자격요건 및 우대요건 기본사항

【 공 통 】

- 응시자는 채용 분야 중 1개 분야만 지원 가능하며 채용 분야 간 교차지원 불가
- 응시자격요건 및 우대요건은 서류전형 단계에서만 적용되므로 원서접수 마감일을 기준으로 판단함

【 학위의 범위 】

- '학위'는 「고등교육법」에 따른 대학(전문대학 포함)에서 취득한 학위임

【 경력의 범위 】

- '경력'은 해당 응시자격 요건에 제시된 관련 분야 경력을 의미함
- '경력'은 공공기관, 법인(외국법인 포함), 「비영리민간단체지원법」 제2조의 규정에 의한 민간단체, 국제기구 또는 국제단체에 소속되어 근무한 경력을 의미함
  - 개인사업자로서 근무한 경우는 경력으로 인정되지 않음

▪ **경력증명서 또는 재직증명서**에 **업체명, 근무부서, 근무기간, 고용형태, 직위(직급) 및 담당 업무, 근무형태, 주당 근무시간, 발급자와 발급기관(연락처 포함)이 명시되어야 함**

▪ 증명서류 미제출 및 미비로 경력을 증명하지 못할 경우, 사실과 다르거나 불분명할 경우 해당 경력 불인정 될 수 있음

▪ **소프트웨어기사 직급** 응시자의 경우 한국소프트웨어산업협회에서 발급한 **'소프트웨어기술자 경력증명서'**와 해당기관 **'경력증명서'** 모두 제출

▪ 시간제로 근무한 경력은 근무시간(주 40시간)에 비례하여 경력 산정

▪ 기관폐업으로 경력증명서를 발급받기 어려운 경우, 경력증명서 외 다른 서류(근로약정서, 인사기록카드, 업무분장내역)로 보완가능

※ 보완서류 제출 시 '폐업자에 대한 업종등의 정보내역 사실증명서' 와 '4대보험자격득실 이력확인서' 중 1종과 국세청 발급 '소득금액증명서' 필수 제출

▪ 원서 접수시 제출하는 경력증명서 외에, 서류전형 합격 후 면접시험 응시자를 대상으로 4대보험 자격 득실 증명·확인하는 절차 있음

【 연구경력의 범위 】

▪ 각 관련 분야 연구기관 근무경력(연구 경력의 증빙을 위한 '경력'요건 양식의 서류제출)

【 자격증의 범위 】

▪ 사무업무지원(A): 컴퓨터활용능력 1~2급, 사무자동화(산업)기사, ITQ B등급 이상, 기상(감정)기사, 파이썬프로그래밍 2급 이상, COS pro, 리눅스마스터 1~2급

▪ 현업시스템 운영 모니터링(G): 정보처리(산업)기사, 리눅스마스터 1~2급, 컴퓨터활용능력 1~2급

【 연구 실적의 범위 】

▪ 연구 실적은 SCI(E), 등재지에 제1저자, 교신저자, 제2저자로 게재된 논문 실적임

▪ 연구 실적은 원서접수 마감일 기준 3년 전부터 원서접수 마감일까지 게재된 논문에 한하여 인정됨

【 기 타 】

▪ 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 취업지원대상자 우대가점 비율은 같은 법 31조제1항을 따름(※ 4명 이상 채용 분야에만 적용)

- 가점은 만점의 10%를 초과할 수 없으며, 전형별 배점이 있는 경우 각각 적용함
- 시험단계별 가점을 받아 합격하는 인원은 선발예정 인원의 30%를 초과할 수 없음
- 면접전형에서 선발예정 인원을 초과하여 동점자가 있으면 취업지원대상자를 우선 합격자로 결정

▪ 장애인 대상자:「장애인 고용촉진 및 직업재활법」 제2조 및 시행령 제3조에 따른 장애인

4. 시험방법

가. 1차 시험: 서류전형 (응시 자격·경력 등 적격 여부 심사 및 평정요소별 평가)

○ 당해 직무수행에 관련되는 응시자의 자격요건이 공고된 응시자격요건에 적합한지 서면 심사하여 기준에 적합하면 모두 합격

○ 단, 직무분야별 응시인원이 선발예정인원의 3배수 초과인 경우 「자체 서류전형기준」에 따른 고득점자 순으로 3배수 초과 10배수 이하인 경우 3배수, 10배수 초과는 5배수 선발

○ 응시인원별 선발 배수 범위 내 동점자의 경우, 서류전형 합격 처리

나. 2차 시험: 면접전형 (서류전형 합격자 대상)

○ 총 15분 이내/1인

구분	방법
질의응답 (15분 이내)	▪ 질의·응답을 통해 각 평정요소에 대한 상·중·하 평가 - 평정요소: ①소통·공감, ②헌신·열정, ③창의·혁신, ④윤리·책임

다. 최종합격자 결정

○ 불합격기준에 해당하지 않는 자 중에서 평정 성적이 우수한 자 순으로 합격자 결정

- 면접위원의 전체 평정 성적을 집계하여 '상'의 개수 많은 순으로 선발예정인원에 해당하는 합격자를 결정('상'의 개수가 동일할 경우 '중'의 개수가 많은 순위로 결정)
- 불합격기준에 해당하지 않는 자 중에서 선발예정인원의 1배수 이내로 평정성적이 우수한 차 순위자를 **예비합격자**로 결정함

※ 예비합격자에게는 별도로 예비합격사실을 공지·통보하지 않음

- 위원의 과반수가 평정요소 4개 항목 중 2개 이상을 '하'로 평정하였거나 위원의 과반수가 어느 하나의 동일한 평정요소에 대하여 '하'로 평정한 때에는 불합격

※ 면접위원 중 1인이 기피할 경우, 면접시험 점수는 기피한 면접위원을 제외한 위원들의 평균점수를 해당 위원의 점수로 처리

5. 채용일정

채용재공고	원서접수	서류전형 합격자 발표	면접전형	최종 합격자 발표
'24.3.12.(화) ~ 3.19.(화)	'24.3.12.(화) ~ 3.19.(화) 17:00까지	'24.4.5.(금)/잠정	'24.4.16.(화) ~ 4.18.(목)/잠정	'24.5.1.(수)/잠정

* 상기 일정은 사정에 의하여 변경될 수 있으며, 변경공고 시 최초 공고 방법과 동일하게 공고
* 서류전형 합격자는 기상청, 국립기상과학원, 나라일터 홈페이지에 게시하고, 면접전형 일시와 장소는 서류전형 합격자 발표 시 함께 공고
* 근로계약 체결 후 6개월 이내 최종합격자의 계약 포기, 채용취소, 퇴직 등의 사정으로 인해 발생한 결원을 보충할 필요가 있는 경우에 예비합격자 명부 순위 중에서 추가합격자 결정 가능

6. 응시원서 접수

○ 접수기간: 2024.3.12.(화) ~ 3.19.(화) 17:00까지

○ 접수방법: 접수기간 내에 전자우편(subsy@korea.kr)으로 접수

※ 원서접수 마감시간 이내 도착분에 한해 인정

※ 파일의 경우 하나의 파일로 제출(확장자: hwp, hwxp, pdf)
(파일제목은 '응시원서_채용분야_성명' 으로 기재(예: 응시원서_사업관리지원(A)_홍길동.hwp))

※ Gmail, Naver(대용량) 메일의 경우 기관 정보보안으로 인해 드라이브 연결이 되지 않아 Naver(저용량) 메일 혹은 다른 상용메일로 파일 직접첨부로 발송

※ 응시원서 파일 받기가 안될 경우를 대비, 메일 본문에 응시자 성명과 연락처 작성

※ 응시번호는 서류전형 합격자 발표 전까지 문자메시지로 개별 통보

7. 제출서류(붙임)

○ 응시원서 1부

○ 자기소개 및 직무수행계획서 1부

○ 주민등록초본 1부**(주민등록번호 공개, 남성의 경우 병역사항 기재)**

○ 개인정보 수집 및 이용 동의서 1부

○ 학위증명서 1부(해당자만)

○ 자격증 사본 또는 자격취득 확인서 1부(해당자만)

○ 재직 및 경력증명서 1부(해당자만)

○ 소프트웨어기술자 경력증명서 1부**(소프트웨어기사 직급 응시자만)**

○ 연구실적 내역서 사본 1부(해당자만/논문의 경우 표지 및 요약본)

○ 취업지원 대상자증명서(해당자만)

※ 모든 제출서류 중 외국어로 발급된 증서는 반드시 번역본을 첨부

※ 자필서명이 기입된 파일은 스캔하여 첨부
※ 제출서류에 임의적 조치(삭제, 일부가림, 포토샵 편집 등) 금지
※ **공고일 기준 6개월 이내에 발급받은 서류 제출**
(주민등록초본, 학위증명서, 경력증명서, 자격취득 확인서 등)

8. 유의사항

○ 응시원서 등 서식은 공고문에 첨부된 서식을 출력하여 사용
○ 합격자 통지 후 결격사유가 발생하거나 제출서류에 허위로 작성한 사실이 발견된 때에는 합격을 취소함
○ 산업안전보건법 제130조에 따라 야간근로 등 유해인자에 노출되는 업무를 종사하는 근로자 채용 시에는 배치 예정 업무에 대한 적합성 평가를 위해 해당 업무수행 전에 특수건강진단을 실시하여 결과에 따라 합격 취소 및 차순위자 추가합격 가능
○ 응시서류 기재 착오나 누락, 연락 불능 등으로 인한 불이익은 지원자 본인의 책임으로 함
○ 지원자 중 적격자가 없는 경우 합격자를 선발하지 않을 수 있으며, 합격 통지 후 결격사유 조회 등을 통해 결격사유가 발견될 경우 합격을 취소하거나 무효로 함
○ 본 채용계획은 사정에 의하여 변경될 수 있으며, 변경사항은 기상청, 국립기상과학원, 나라일터 홈페이지를 통해 공고
○ 모든 제출서류는 공고일 이전 6개월 또는 유효기간 내의 서류만 인정함
○ 근로계약 체결 후 6개월 이내 최종합격자의 계약 포기, 채용취소, 퇴직 등 사유로 인하여 결원이 발생한 경우 후 순위자 중에서 추가 합격자를 결정할 수 있음
○ 기타 채용 관련 사항은 국립기상과학원 연구지원과(064-780-6504, 6509)로 문의

9. 채용서류 반환에 대한 고지

○ 이 고지는 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조제6항에 따른 것임
○ 채용서류는 최종 합격자 발표일로부터 3개월까지 보관하며, 보관기간이 지난 서류는 「개인정보 보호법」에 따라 파기

별첨2 담당예정업무

담당예정업무(사업업무지원(A))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	연구기획과(서귀포)	소프트웨어기사	1 명	계약체결일~ 정년(60세)

주요업무	■ 연구노트 시스템 운영 및 관리 - 전자연구노트시스템 운영 - 사용자 관리, 연구노트 DB 관리 등 ■ 연구실적 및 연구관리시스템 관련 업무 - 연구실적 DB 처리 및 분석 - 연구실적(논문, 특허, 현업화, 등) 취합·점검·입력 ■ "기상업무지원기술개발연구(R&D)" 사업 업무지원 - 연구과제 자료 취합 및 정리 - 사업 추진을 위한 회의 준비 등 행사 지원
필요역량	■ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체 의식 ■ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통 능력 ■ (직렬별 역량) 성실성, 분석력, 창의력
필요지식	■ 연구개발사업에 대한 이해 ■ 자료 관리에 대한 이해
응시자격요건	■ 관련 학과 학사 학위 소지자 혹은 비관련 학과 학사 및 전산 관련 자격증 1개 이상 소지자 [관련 학과] 대기과학, 전산학, 통계학, 컴퓨터공학 [전산 관련 자격증] 컴퓨터활용능력 1~2급, 사무자동화산업기사, ITQ B등급 이상
우대요건	■ 자격증 소지자 [자격증] 파이썬프로그래밍 2급, COS pro, 리눅스마스터 1~2급, 기상(감정)기사 ■ 관련 경력 [관련 경력] IT, DB, 전산
기타	■ 실무수습기간(3개월 미만) 평가 후 정식 임용

담당예정업무(목표관측(C))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	예보연구부(강릉)	연구원(나) (기간제 근로자)	1명	계약체결일~ 2025.2.28.

주요업무	■ 기상드론 활용 재해기상/재난현장 관측 및 분석 연구 ■ 기상드론 활용 해무 관측·분석 및 자동관측화 기술 개발 ■ 종관기상 및 대기경계층 관측·분석 기술 개발
필요역량	■ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체의식 ■ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통능력 ■ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
필요지식	■ 기상관측 및 수치모델 등 기상자료 활용에 관한 지식 ■ 자료 통계 처리 및 프로그래밍 언어에 관한 지식 ■ 드론 관련 분야에 대한 지식
응시자격요건	■ 관련 학과 석사 학위 이상 소지자 [관련 학과] 대기과학, 지구과학, 물리학, 통계학, 수학, 전산학, 컴퓨터공학
우대요건	■ 관련 분야 연구 경력 [관련 분야] 대기과학, 대기경계층
기타	■ 실무수습기간(3개월 미만) 평가 후 채용기간까지 근무 ■ 휴직자 육아휴직 연장 시 근로계약기간 연장 가능

담당예정업무(기후예측(E))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	기후연구부(서귀포)	연구위원 (기간제근로자)	1 명	계약체결일~ 2027.12.31.

주요업무	■ 현업 기후예측시스템의 1·3개월 예측성 향상을 위한 통합적운모수화 기법의 현업화 - 기후예측시스템(GloSea6)에 통합적운모수화 방안 접합 및 계산시간 단축을 위한 최적화 - 통합적운모수화 접합을 통한 기후예측시스템의 과거기후모의장 앙상블 생산 실험 - 강수예측성, 이상기후, 기후변동성 진단 및 통합적운모수화 기법 개선 - KIM 기반 차세대 육면체구 시스템 준비를 위한 적운 모수화 기법 개선 자문 - 영국 기상청과의 공동 기후예측시스템 개발 연구 협력 추진 ■ 기후예측기간 연장(~1년)을 위한 신규 시스템의 현업체계 구축 - 연기후 전망 예측시스템 운영 체계, 후처리 및 앙상블 체계 개발 - 과거기후장 및 예측장 앙상블 생산 및 예측성 평가 - 연기후 전망 예측시스템 업그레이드 및 개선
필요역량	■ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체의식 ■ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통능력 ■ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
필요지식	■ 기상청 국가 기상 슈퍼컴퓨터을 사용하여 현업 예측시스템을 구축, 개선 및 운영이 가능한 수치모델링 기술 지식
응시자격요건	■ 관련분야 경력 20년 이상 [관련분야] 기상학, 대기모델링, 기후예측 ■ 관련학과 박사학위 소지자 [관련학과] 대기과학, 지구과학
우대요건	■ 응시자격요건 충족 이후 관련분야 경력(기간별 차등 배점) [관련분야] 기상학, 대기모델링, 기후예측
기타	-

담당예정업무(현업시스템 운영 및 모니터링(G))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	기후연구부 (서귀포 또는 충북 청주 국가기상슈퍼컴퓨터센터)	소프트웨어기사 (기간제 근로자)	2 명	계약체결일~ 2025.3.31.

주요업무	■ 기후예측시스템/전지구 자료동화시스템 현업 운영, 모니터링, 자료전송 및 장애대응 ■ 기후예측시스템 민감도 실험 ■ 대용량/기상기후 수치모델 자료 제공 등 관련 업무 지원 및 전산실(소모품 등) 관리 지원
필요역량	■ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체의식 ■ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통능력 ■ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
필요지식	■ Linux(Unix) 및 shell 프로그래밍 사용 능력 ■ Fortran, C, Python, NCL 등 소프트웨어 활용 지식 ■ 수치예보모델 개발 및 운영에 관한 지식
응시자격요건	■ 학사 - 관련 학과 전공자: 관련 자격증 소지자 - 비(非) 전공자: 전산분야 1년 이상 경력자로 관련 자격증 1개 이상 소지자 ■ 전문학사 학위 소지자 또는 학사 4학기 이상 수료자 - 관련 학과 전공자: 전산분야 2년 이상 경력자로 관련 자격증 1개 이상 소지자 - 비(非) 전공자: 전산분야 3년 이상 경력자로 관련 자격증 1개 이상 소지자 ■ 고등학교 졸업자 - 전산분야 5년 이상 경력자로 관련 자격증 1개이상 소지자 [관련 학과] 대기과학, 해양학, 지구과학, 수문기상학, 통계학, 천문학, 전산학, 컴퓨터공학, 응용수학, 전자공학 [자격증] 정보처리(산업)기사, 리눅스마스터 1·2급, 컴퓨터활용능력 1·2급
우대요건	■ 관련분야 경력 [관련분야] DB 및 전산관리
기타	■ 3일 주기(주간-야간-비번), 일 7시간 근무(1시간 휴게시간) ■ 실무수습기간(3개월 미만) 평가 후 계약기간까지 근무 ■ 근무장소 협의가능: 서귀포(국립기상과학원) 또는 충북 오창(국가기상슈퍼컴퓨터센터) ■ 기상청 보안업무규정에 따라 국가보안시설(국가기상슈퍼컴퓨터센터)에 한하여 신원조사 실시

담당예정업무(청사미화(I))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	기후연구부(울릉도독도 기후변화감시소)	시설물청소원	1 명	계약체결일~ 정년(65세)

주요업무	■ 청소 및 쓰레기 처리 ■ 청사시설(기후변화감시소) 및 부속건물 청소 ■ 청사주변(진입로 등) 청소 ■ 청사내에서 발생하거나 청사주변에서 발생하는 쓰레기 처리
필요역량	■ 없 음
필요지식	■ 없 음
응시자격요건	■ [나이] 65세 미만
우대요건	■ 관련분야(건물 청소 및 환경 미화) 근무 경력
기타	■ 일 4시간 근무 ■ 실무수습기간(3개월 미만) 평가 후 정식임용

담당예정업무(농림기상(J))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	기상응용연구부(서귀포)	연구원(가)	1 명	계약체결일~ 정년(60세)

주요업무	■ 생명기상연구 및 활용기술 개발 - 생명기상(보건기상 및 농림기상) 자료분석 및 예측모델 개발 연구 - 수치모델 결과의 기계학습기술 적용 연구 - 기상-산불확산-연기수송 접합모델 활용 연구
필요역량	■ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체의식 ■ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통능력 ■ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
필요지식	■ 기상관측 및 기상수치모델 구동결과 등 기상자료 활용에 관한 지식 ■ 농림기상, 보건기상 등 생명기상분야 모델링에 관한 지식 ■ 모델 개발 및 현업 운영, 리눅스에 관한 지식 ■ 자료통계처리(R, SAS, GIS 등) 및 프로그래밍언어에 대한 지식
응시자격요건	■ 관련 학과 **박사학위 소지자** [관련학과] 대기과학, 지구과학, 물리학, 통계학, 응용수학, 토목공학, 수문학, 의류학, 보건학, 농학, 임학, 생태학
우대요건	■ 관련분야 경력 ■ 관련분야 연구실적(최근 3년) [관련분야] 수치모델, 기계학습, 생명기상(농림기상), 통계
기타	■ 실무수습기간(3개월 미만) 평가 후 정식임용

담당예정업무(AI수치모델(L))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용기간
국립기상과학원	인공지능기상연구과 (서귀포)	연구원(나) (기간제)	1명	계약체결일 ~ '24.12.31.

주요업무	▪ AI 기반 수치모델 물리과정 에뮬레이터 개발 ▪ 심층신경망 기반 복사물리 에뮬레이터의 현업지원을 위한 최적화 및 성능 고도화 ▪ 복사물리 에뮬레이터의 수치모델 적용 연구
필요역량	▪ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체의식 ▪ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통능력 ▪ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
필요지식	▪ 수치모델 및 신경망 학습에 관한 프로그래밍 기술 ▪ 포트란 프로그래밍 사용 능력 ▪ 수치모델 분석 및 개발 혹은 인공지능 기법 활용 관련 지식
응시자격요건	▪ **관련 학과 석사 학위 이상 소지자** [관련 학과] 대기과학, 해양학, 물리학, 지구과학, 수문기상학, 수학, 통계학, 천문학, 전산학, 컴퓨터공학, 도시환경공학, 응용수학, AI대학원
우대요건	▪ 관련 학과 박사 학위 소지자 ▪ 관련 분야 연구 경력 [관련 분야] 수치모델, 위성, 레이더, 인공지능
기타	

담당예정업무(기후변화-1(M))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	기후변화예측연구팀 (서귀포)	연구원(나)	1 명	계약체결일~ 정년(60세)

주요업무	■ 기후변화 자료 산출을 위한 모델 수행 및 개선 ■ 시나리오를 활용한 기후변화 전망 분석 ■ 기후변화 매커니즘 및 변동성 관련 연구
필요역량	■ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체의식 ■ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통능력 ■ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
필요지식	■ 지구시스템모델, 지역기후모델 및 기후자료 처리 관련 지식 ■ 전산(리눅스 등)·프로그램(파이썬, 포트란, NCL 등) 관련 지식
응시자격요건	■ 관련 학과 석사학위 이상 소지자 [관련학과] 대기과학, 해양학, 지구과학, 물리학, 환경공학, 환경학
우대요건	■ 기후변화 모델 수행, 자료처리 분야 연구 경력(기간별 차등 배점) ■ 기후변화 모델 수행, 자료처리 분야 연구 실적(최근 3년 이내 논문) ■ 관련학과 박사학위 소지자 우대
기타	■ 실무수습기간(3개월 미만) 평가 후 정식임용

담당예정업무(기후변화-2(N))

임용예정기관명	근무예정부서(근무지)	채용예정직급	채용예정인원	채용예정기간
국립기상과학원	기후변화예측연구팀 (서귀포)	연구원(나)	1 명	계약체결일 ~ '24.7.24.

주요업무	▪ 기후변화 자료 산출을 위한 모델 수행 및 개선 ▪ 기후분석·진단 및 기후변동성과 기후변화 영향 연구
필요역량	▪ (공 통 역 량) 책임감, 청렴성, 공동체의식 ▪ (직급별 역량) 상황인식/판단력, 의사소통능력 ▪ (직렬별 역량) 분석력, 전략적 사고력, 창의력
필요지식	▪ 지구시스템모델, 지역기후모델 및 기후자료 처리 관련 지식 ▪ 전산(리눅스 등)·프로그램(파이썬, 포트란, NCL 등) 관련 지식
응시자격요건	▪ 관련 학과 석사학위 이상 소지자 [관련학과] 대기과학, 해양학, 지구과학, 물리학, 환경공학, 환경학
우대요건	▪ 기후변화 모델 수행, 자료처리 분야 연구 경력(기간별 차등 배점) ▪ 기후변화 모델 수행, 자료처리 분야 연구 실적(최근 3년 이내 논문) ▪ 관련학과 박사학위 소지자 우대
기타	▪ 육아휴직자 대체 근무로 휴직기간 연장 시 근로기간 연장 가능

[별지 제1호 서식]

제출서류 목록 총괄표

※ 응시번호		채용담당자 기재	
성 명	생년월일	응시분야	응시요건

▣ 제출서류(총괄표)

연번	제 출 서 류 명	제출유무 (“○”표기)	
		제출	미제출
1	제출서류 목록 총괄표		
2	응시원서(자필 서명 필수)		
3	자기소개서(자필 서명 필수)		
4	직무수행계획서(자필 서명 필수)		
5	주민등록초본 (주민번호(뒷자리 모두) 및 병역사항(남성만) 표기 필수)		
6	개인정보 수집 및 이용 동의서(자필 서명 필수)		
7	고등학교 졸업증명서 혹은 학위증명서		
8	경력증명서		
9	소프트웨어기술자 경력증명서(소프트웨어기사 직급 응시자만)		
10	자격증 사본 혹은 자격취득 확인서		
11	연구(직무) 실적 내역서		

※ 내용을 작성한 항목에 대하여 작성 여부 란에“O" 표시

[별지 제2호서식]

응 시 원 서

응시분야		접수번호	채용담당자 기재

1. 인적사항			
성 명		생년월일	
현 주 소			
연 락 처	(본인휴대폰)		
전자우편			

2. 학력사항		
전공분야	학위 취득일	학위 종류

3. 자격사항		
자격증명	발급기관	취득일자

4. 경력사항			
근무기관(근무부서)	근무기간	직위	담당업무

위에 기재한 사항은 사실과 다름이 없음을 확인합니다.

년 월 일

지 원 자 : (인)

국립기상과학원장 귀하

※ 인적사항은 서류전형을 위한 필수정보이며, 나머지 항목은 선택적으로 활용함

응시원서 작성요령

1. 응시원서는 반드시 소정 양식을 다운 받아 작성하여 제출
2. 응시원서 작성 시 지원자 부주의에 따른 잘못된 기재나 표기로 인한 **불이익은 일체 지원자의 책임이며,** 제출된 서류에 허위사실 발견시 합격이 취소될 수 있음
3. 『응시원서』는 아래의 ≪**작성요령**≫에 따라 작성함

≪작 성 요 령≫

① 접수번호: 기재하지 말 것
② 주 소: 주소는 현재 거주하는 곳(우편물 수령 등)을 기재
③ 연락처: 본인휴대폰 또는 긴급연락이 가능한 번호를 정확히 기재
④ 학력사항: 최종학력은 학교명을 기재하지 않고, **대학교/석사/박사, 졸업/재학/수료/중퇴 등**으로 기재 (ex. 석사 졸업/ **해당자만 기재**)
⑤ 자격사항: 직무관련 소지한 자격증을 기재 **(해당자만 기재)**
⑥ 경력사항: 행정기관, 연구기관, 민간회사 등 근무경력을 기재 (**해당자만 기재**)
※ 기재 공간이 부족한 경우 별첨으로 작성 가능

※ 자필서명 필수(e-mail로 접수시, 자필서명하여 스캔한 파일로 제출함)
※ 응시원서에 기재한 내용에 대해서는 반드시 증빙자료를 제출해야 함

[별지 제3호서식]

자기소개서 (3매 이내)

본인이 지원하게 된 동기, 과거 경력 및 업무의 전문성 등 채용권자별로 채용 직무에 맞는 항목으로 자유롭게 구성
(유의사항) 작성 시 학교명, 출생지, 부모직업 등 개인 신상을 직·간접적으로 파악할 수 있도록 기재할 경우 불이익(감점)을 받을 수 있습니다.

2024. . .

작성자 ○ ○ ○ (인/서명)

[별지 제4호서식]

직무수행계획서 (3매 이내)

경력 또는 입사 이후 수행할 업무계획 작성 등 채용권자별로 채용 직무에 맞는 항목으로 자유롭게 구성

2024. . .

작성자 ○ ○ ○ (인/서명)

≪작 성 요 령≫

① 자기소개서 및 직무수행계획서는 본 양식 기초로 한글파일로 작성, 작성자 확인 서명(또는 인) 후 스캔하여 제출

※ 지원자 서명(또는 인) 누락 시 접수 불가

② 위 양식에 따라 자유롭게 기술하되, 지원 동기, 관련분야 경력 · 활동과 향후 직무수행계획 및 특기사항 등이 나타나도록 작성

③ 자기소개서 및 직무수행계획서의 분량은 각 A4용지 3매 이내로 작성

[별지 제5호서식]

〈개인정보 수집 및 이용 동의서〉

『개인정보보호법』 제15조에 따라 아래와 같은 내용으로 귀하의 정보를 수집하고자 하오니 내용을 자세히 읽어 보신 후에 동의 여부를 결정해 주시기 바랍니다.
귀하가 제공한 정보는 수집·이용 목적 이외의 용도로는 사용되지 않습니다.

1. 개인정보 수집항목 및 수집·이용 목적
   가. 수집항목 : 성명, 주소, 생년월일, 전화번호, 학력·경력·자격·면허 사항 등
   나. 목　　적 : 채용시험 관련 학력·경력·자격·면허·결격사유 등 확인

2. 개인정보의 보유 및 이용기간
   가. 신규채용에 합격하여 최종 계약한 자는 근로관계 종료일까지
   나. 예비합격자의 경우, 합격자 발표일로부터 6개월간 보관
   다. 최종 불합격시 채용서류 반환기간 종료 후 즉시 폐기

※ 귀하는 개인정보 수집·이용에 대해서 동의를 거부하실 권리가 있습니다.
다만, 귀하가 개인정보의 수집·이용에 동의를 거부하시는 경우 채용시험에서 불이익이 발생할 수 있음을 알려드립니다.

귀하의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의하시겠습니까?

동의함 □　　동의안함 □

년　　월　　일

성명:　　(서명)

[별지 제6호 서식]

연구(직무) 실적 내역서

◎ 연구(직무) 실적 내역서(우대요건 해당자만 기재)

(유의사항) 작성 시 학교명, 출생지, 담당교수 등 개인 신상을 직·간접적으로 파악할 수 있도록 기재할 경우 불이익(감점)을 받을 수 있습니다.

순번	제목	분야	저자	등록일
1		SCI, SCIE, 등재지	1저자, 교신저자, 2저자	
2				
3				

(연구(직무) 실적 등 특기사항을 형식에 구애 없이 기술하시오.)

※ 석사 등 논문요약(붙임)