KAIST 생명과학과 [후성유전체및계산생물학 연구실] 연구교원 채용 공고

KAIST 생명과학과 후성유전체및계산생물학 연구실에서 연구교원을 모집하오니 많은 지원 바랍니다.

■ 모집 부문

모집 직종	모집전공 (분야)	고용형태	채용인원	대체인력 여부	채용구분	근무지
연구교원 (전일제)	생물정보학, 바이오 빅데이터 인프라, AI	비정규직	1명	-	경력	대전 본원

■ 지원자격 및 우대사항

지원 자격	우대사항
ㅇ 생물정보학 또는 관련 분야 박사학위 취득자 ㅇ 오믹스 데이터베이스 및 웹서버 구축·운영 전문가 ㅇ 대규모 고성능 컴퓨팅(HPC) 클러스터 및 대용량 유전체 분석 시스템의 구축·관리·운영 유 경험자 ㅇ 최근 5 년 이내 (2021 년 1.월 1 일 기준) SCI(E)급 학술지 주저자(제 1 저자 또는 교신저자) 논문 3 편 이상	ㅇ 생물정보 분야 국제 저명 학술지에 데이터베이스·웹서버 논문을 주저자로 다수 게재한 자 ㅇ 국가 바이오 데이터 공유·기탁 플랫폼 포함, 관련 바이오 빅 데이터 DB 운영 경험자 ㅇ 대용량 유전체 분석 워크플로우 시스템 개발 경험자

■ 결격사유

- 국가공무원법 제33조 각호의 1에 해당하는 자
- 법률에 의하여 공민권이 정지 또는 박탈된 자
- 병역법 제76조에 따른 병역의무 불이행자
- 아동·청소년의 성보호에 관한 법률 제56조에 의해 취업제한 명령을 받은 자
- 다른 공공기관에서 부정한 방법으로 채용된 사실이 적발되어 채용취소 또는 면직된 자로서 처분 일자로부터 5년이 경과하지 않은 자
- 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 제82조에 따른 비위면직자로서 취업제한 대상자

■ **담당(예정) 업무**

- K-BDS(Korea BioData Station)를 포함한 국내외 바이오 빅데이터를 활용한 오믹스 데이터베이스 구축 및 웹서버 개발
- 3D 오믹스 데이터베이스 및 분석·시각화 웹서버 구축·고도화
- 대규모 연구용 컴퓨팅 클러스터(HPC/GPU) 구축·운영에 대한 컨설팅 및 관리·감독
- 바이오 데이터 표준화·공유 체계 연구 및 연구실 구성원 대상 데이터 인프라 연구 자문

※ 본 직위는 연구 전담 직위로, 강의 의무는 없음

■ **지원서류 접수 기간 :** 2026. 11. 03. ~ 2026. 11. 17.

■ **제출서류**

- 연구교원 임용지원서(소정 양식) 1부
- SCI/E 저널 게재 논문 사본 각 1부 (최근 5년 이내 주저자 논문 포함)
- 경력증명서 (데이터베이스·웹서버 및 클러스터 구축·운영 경력 확인 가능 자료)

※ 학위증명서는 최종 임용 승인자에 한해 제출

■ **지원서류 접수 방법**

- E-mail 제출: 곽선화 <shkwak@kaist.ac.kr>

■ **전형절차/방법**

1차: 서류심사
2차: 학과 교원인사심의회 심의
3차: 단과대학 교원인사심의회 후 최종 임용 결정

※ 서류심사 합격자에 한해 교원인사심의회 심의 전 '인터뷰'를 진행함

■ **근무 조건**

- **근무 형태 : 전일제 (주 5일)**
- 임용(예정) 기간 : 2027. 3. 1. ~ 2028. 2. 29. (1년, 평가에 따라 재임용 가능)
- 직무 : 연구 전담 (강의 없음)
- 급여: KAIST 이노코어 포스닥 급여 기준 및 경력/연구실적에 따라 조정 가능

■ **기타사항**

- 임용지원서 및 제반서류에 심사에 편견이 개입될 수 있는 사항 (학교명, 출신지역, 외모(사진, 신체조건) 가족관계 등)이 직·간접적으로 드러나지 않도록 유의
- 지원자중 적격자가 없을 경우에는 채용하지 않을 수 있음.
- 제출된 서류는 인비 처리되며 반환하지 않음
- 지원서 및 제출 서류의 기재사항이 사실과 다르거나 허위 사실임이 판명되었을 때는 지원을 무효로 처리하고 임용 이후 판명될 경우에는 임용을 취소함.

■ **관련 문의**

- 생명과학과 후성유전체학및계산생물학 연구실, 042-350-5213, shkwak@kaist.ac.kr