

ITER 한국사업단 공고 제2025 - 6호

국제핵융합실험로(ITER, 이터) 공동개발사업 ITER 기구 채용 모집공고 안내

국제핵융합실험로(ITER,이터) 공동개발사업을 담당하는 ITER(이터) 기구의 4개 직위에 대한 채용 모집공고를 안내 드리오니 관심 있는 분들의 많은 응모 바랍니다.

2025년 4월 15일

ITER 한국사업단장

ITER[이터] 기구 채용후보자 공고(제401차) 안내

1. 국제핵융합실험로(ITER, 이터) 공동개발사업

□ 사업 개요

- 핵융합 에너지의 대량생산 가능성을 실증하기 위해 주요 7개국이 공동으로 대형 초전도 핵융합 실험로를 건설·운영하는 사업
- 건설기간 : '07 ~ '25년 (건설 18년 이후 운영 12년, 방사능감쇄 5년 후 해체)
- 참 여 국 : 한국, EU, 미국, 일본, 중국, 러시아, 인도 등 7개국
- 추진방식
 - 회원국별 할당된 ITER 주요장치를 각국에서 제작·조달 및 현장 조립·설치(프랑스 카다라쉬) 후 운영·실험

2. ITER[이터] 기구 및 ITER[이터] 한국사업단

□ ITER[이터] 기구 (프랑스 카다라쉬 소재, <https://www.iter.org>)

- 우리나라를 포함한 7개국(한국, EU, 미국, 일본, 중국, 러시아, 인도)이 공동으로 참여하여 ITER 사업을 수행하기 위해 '07.10월 출범한 국제기구
 - ITER 사업 전체를 총괄하며 실험로 건설/조립/설치 총괄 책임
- ITER 기구 인력
 - 경영인력(D1 ~ DG), 전문인력(P1 ~ P6) 및 지원인력(G1 ~ G6)로 구성
 - ITER 공동이행협정에 따라 참여국 인력에 한해 ITER 기구 근무 가능
 - ※ '24. 10월말 현재 총 1,097명이 근무 중이며 이중 한국인 근무자는 68명임.

□ ITER[이터] 한국사업단 (대전 유성구 한국핵융합에너지연구원 소재, <https://www.iterkorea.org>)

- 우리나라 할당 9개 주요품목을 개발·제작 및 조달책임
- ITER 기구 우리나라 응시자 채용지원 전담창구 역할 수행

3. 모집 분야 및 공고 마감일

□ 공고개요

○ 공고대상 : 4개 직위

구분	분야	직위	등급	주요 수행업무 및 자격요건	마감일
①	사무총장 (DG)	ITER Council Secretary IO0036	P4/ P5/	(주요업무) 이사회 및 그 산하 기구(예: 관리자문위원회(MAC), 재무감사위원회(FAB))의 회의 운영, 지원 및 활동 조정 전반적 관리 등 (학력조건) 정치학, 과학 분야 또는 관련 분야의 대학교 학위 필수, 석사 학위 우대 (자격요건) 핵융합 진단 장비 설치 또는 핵융합 시설 건설 환경에서의 엔지니어링, 제작, 건설, 시운전, 운영, 유지보수 및 프로젝트 관리 분야에서 입증된 경험 보유	~5/4
②	안전품질 (SQD)	Facility Licensing Officer IO0011_ IO1125	P2/ P3	(주요업무) 프랑스 규제 체계 및 국제 안전 기준에 부합하도록 규제 기관의 요구사항에 대해 일정에 맞춰 적절히 대응, 인허가 관련 활동 수행 등 (학력조건) 석사 학위(원자력 안전, 방사선 방호 및 환경 영향과 관련된 공학 등) 또는 관련 분야 경력으로 대체 가능 (자격요건) 원자력 안전 규제 환경 내에서의 인허가 및 감독 업무 경험 보유	~5/4
③	공학 (ESD)	Assembly Engineer IO0116	P4	(주요업무) 프로젝트 리더와 긴밀히 협력하여 향후 설치 작업을 위한 조립 전략 설계 및 개선, 병목 현상의 조기 식별 및 프로젝트의 전반적인 목표/일정의 정렬 보장 등 (학력조건) 석사 학위(공학 등) 또는 관련 분야 경력으로 대체 가능 (자격요건) 대형 건설, 과학 또는 기술 관련 국제 프로젝트에서의 공학 및 조립 업무 경험 보유	~5/11
④	과학통합 (SID)	HR Information System Officer IO0002	P1/ P2	(주요업무) 비즈니스 요구를 분석하여 기술적 솔루션 제안, HR 프로세스와 절차를 지원하는 HRIS 구축에 필요한 안내, 지원 및 프로젝트의 적시 이행 등 (학력조건) 석사 학위(컴퓨터 과학, 정보기술, MBA 등) 또는 관련 분야 경력으로 대체 가능 (자격요건) HR 및/또는 IT 부서에서 HRIS 구축 관련 경험 보유	~5/18

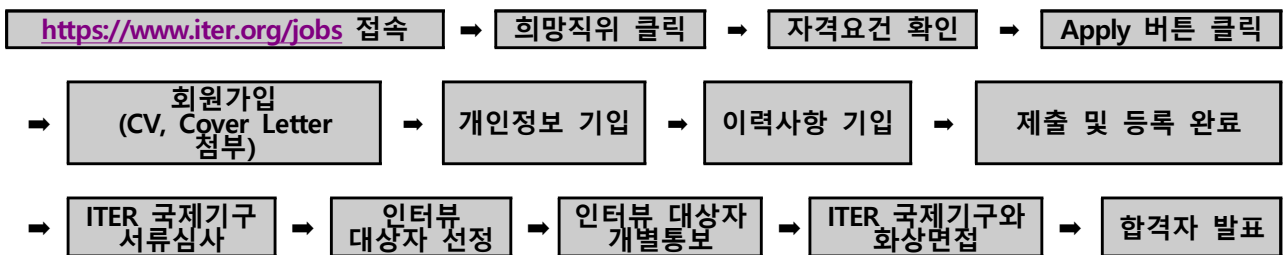
4. 신청자격 및 선발방법 등

□ 신청자격

- ITER 기구에서 요구하는 자격요건(Job Description 참고)을 만족하는 자
- 해당분야에 대한 충분한 전문지식 및 경력을 갖춘 자
- 직무수행에 필요한 어학능력 등 국제기구 업무수행 능력을 갖춘 자
- 기타 결격사유가 없는 자 등

□ 지원절차 및 선발방법 (세부사항 붙임 참고)

- IO[이터기구] 홈페이지 채용공고란에 직접 지원서류 등록 후 IO 심사



※ 마감 기한을 고려하여 사전 회원가입 권장

□ 제출서류

- CV (resume) 1부
- Cover Letter (summarized CV, 주요경력소개서 포함) 1부
 - ※ CV, Cover Letter 필요양식은 MS-Word로 작성 (붙임 2. 참고)
 - ※ 각각의 영문 서류 용량은 500kb 미만으로 제한
 - ※ 제출서류는 ITER 기구의 국내전담기관인 ITER한국사업단에서 핵융합 에너지 연구개발에 필요한 전문인력 양성을 위한 자료로 활용될 수 있습니다. (운영, 관리지침 제3조 사업단의 책무)

5. 근무요건 및 혜택

□ 근무요건

- 계약기간 : 최대 5년(상황에 따라 연장계약 가능)
- 근무시간 : 주 40시간
- 연차휴가 : 24일 + 최대 6일의 귀국 휴가

□ 급여 등 처우

- (급여) 기본급여, 가족 및 사회수당, 부양자녀 수당, 교육수당 등
- (보험 및 연금) 퇴직연금, 의료보험, 생명 및 장애보험
- (웰컴 패키지) 이전비용, 이전에 따른 특별휴가, 이주수당, 부양자녀 마노스크 국제학교 입학 지원 등

※ 세부사항 ① ITER[이터] 국제기구 홈페이지(<https://www.iter.org/>), ② ITER[이터] 한국사업단 ITER[이터] 기구 채용홍보 홈페이지(<https://jobs.iterkorea.org/>) 참고

【붙임】

1. ITER 기구 공모 직위 직무기술서(Job Description)
2. ITER Personal History Form, Motivation Letter (CV, 주요경력소개서 포함) (작성 예)
3. ITER 기구 채용시스템 세부 지원절차