

ITER 한국사업단 공고 제2021 - 9호

국제핵융합실험로(ITER) 공동개발사업 ITER 기구 채용 모집공고 안내

국제핵융합실험로(ITER) 공동개발사업을 담당하는 ITER 기구의 1개 직위에 대한 채용 모집공고를 안내 드리오니 관심 있는 분들의 많은 응모 바랍니다.

2021년 5월 21일

ITER 한국사업단장

ITER 기구 채용후보자 공고(제322차) 안내

1. 국제핵융합실험로(ITER) 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 기구 및 ITER 한국사업단

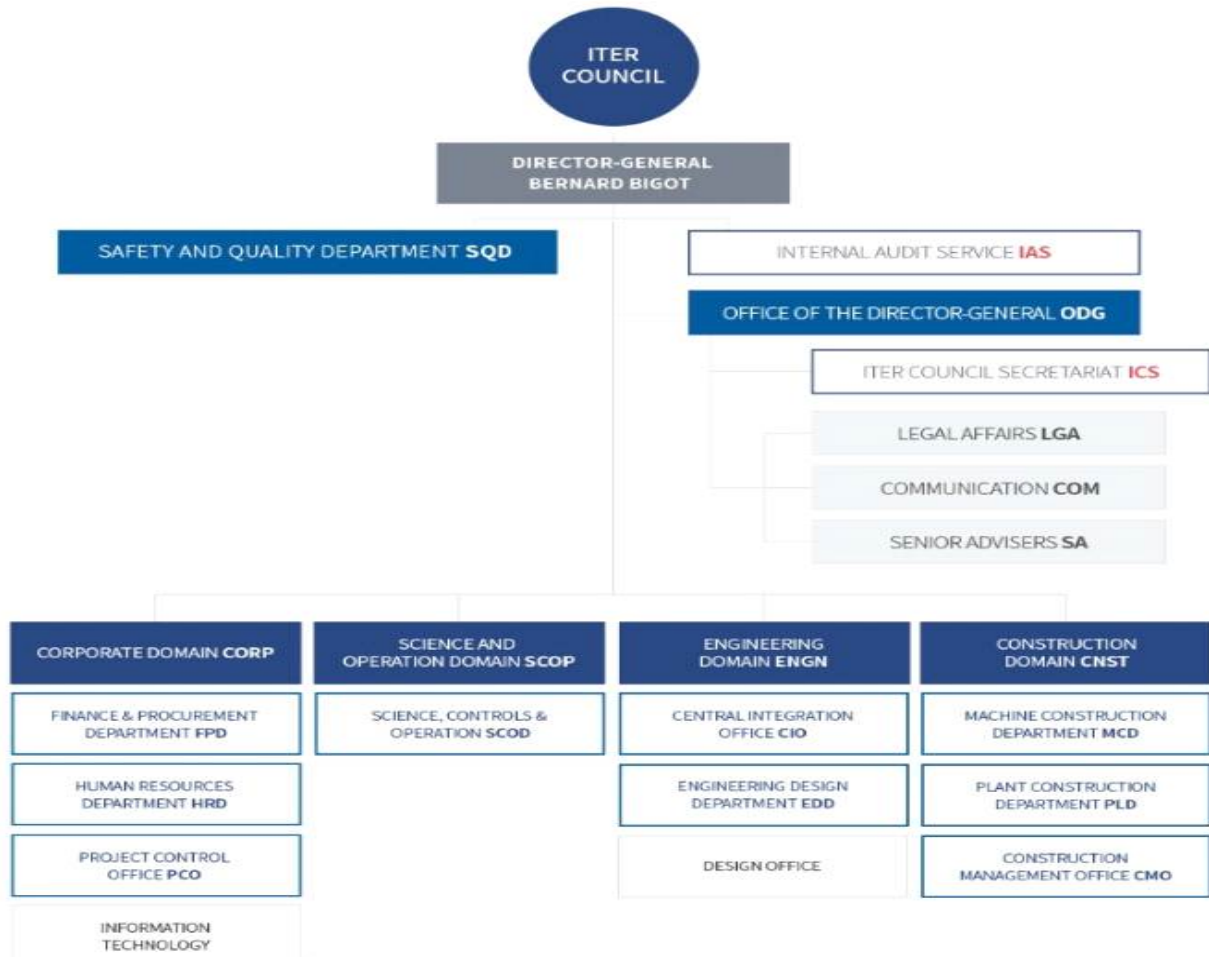
□ ITER 기구 (프랑스 카다라쉬 소재, <https://www.iter.org>)

- 우리나라를 포함한 7개국(한국, EU, 미국, 일본, 중국, 러시아, 인도)이 공동으로 참여하여 ITER 사업을 수행하기 위해 '07.10월 출범한 국제기구
 - ITER사업 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
- ※ '21. 4월 현재 총 1017명이 근무 중이며 이중 한국인 근무자는 53명임

□ ITER 한국사업단 (대전 유성구 한국핵융합에너지연구원 內, <https://www.iterkorea.org>)

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

(참고) ITER 기구 조직도



3. 모집 분야 및 공고 마감일

□ 모집 분야

구분	분야	직위 (Job No.)	등급	주요 수행업무 및 자격요건	마감일
①	엔지니어링 (ENGN)	Integration Engineer IO1008 (4000)	P2	<ul style="list-style-type: none"> ▪ (주요업무) 건설, 설치, 시운전 단계의 이온자기공명 가열 전류 구동 시스템 통합 관리를 위한 통합 엔지니어 ▪ (학력조건) 석사 이상(과학, 공학) ▪ (자격요건) 연구시설 가열시스템의 통합, 설계검토, 인터페이스 관리 경력 5년 이상 	~6/23

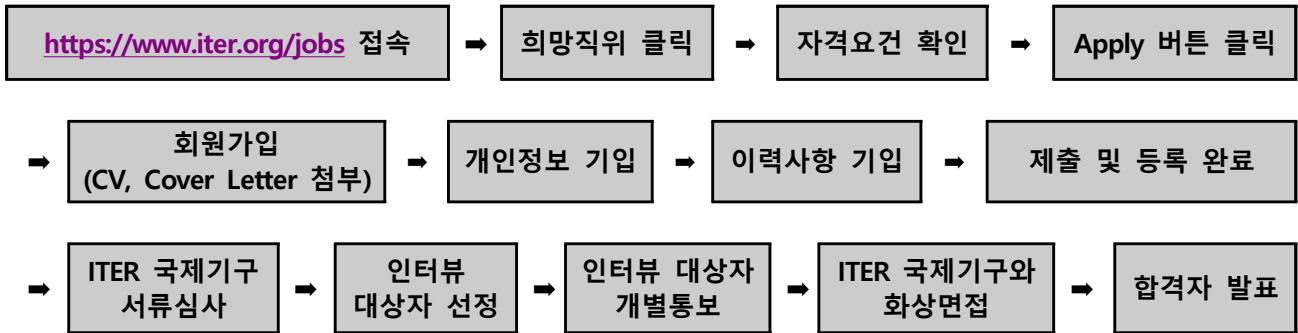
4. 신청자격 및 선발방법 등

□ 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 홈페이지 채용공고란에 직접 지원서류 등록 후 IO 심사



※ 마감 기한을 고려하여 사전 회원가입 권장

□ 제출서류

○ ITER Personal History Form 1부

○ Motivation Letter (summarized CV, 주요경력소개서 포함) 1부

※ Personal History Form, Motivation Letter, 영문이력서는 반드시 MS-Word로 작성

※ 각각의 영문서류 용량은 반드시 500kb 미만으로 제한

5. 근무요건 및 혜택

□ 근무요건

○ 계약기간 : 최대 5년(상황에 따라 연장계약 가능)

○ 근무시간 : 주 40시간

○ 연차휴가 : 24일 + 최대 6일의 귀국휴가

□ 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 국제기구 홈페이지([https://www.iter.org/](\"https://www.iter.org/\")), ② ITER 한국사업단 ITER 기구 채용홍보 홈페이지([https://jobs.iterkorea.org/](\"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