ITER 한국사업단 공고 제2018 - 3호

“Principality of Monaco / ITER postdoctoral fellowship 2018” 참여자 모집 공고

국제핵융합실험로(ITER) 공동개발사업을 담당하는 ITER 국제기구에서 “Principality of Monaco / ITER postdoctoral fellowship 2018”에 참가할 지원자를 모집하고 있는 바, 관심있는 분들은 응모바랍니다.

2018년 1월 23일

ITER 한국사업단장

Principality of Monaco / ITER postdoctoral fellowship 2018 개요

1. 배경

❍ 2008년에 체결된 모나코공국과 ITER 국제기구 간 협력협정에 의거하여 ITER 국제기구에서 박사후 연수로 ITER 프로젝트에 참여할 지원자를 모집

- 2년에 한번씩 4~5명의 Post-Doc에게 ITER 국제기구에서 근무(2년)할 기회 부여

※ ITER : International Thermonuclear Experimental Reactor

2. 연구분야

❍ Control Technology
❍ Plasma facing materials and components
❍ Burning plasma physics (confinement, stability, plasma-wall interactions, plasma control, energetic particle physics)
❍ Heating and current drive physics and technology
❍ Fusion plasma diagnostics
❍ Superconducting magnet technology
❍ Electrical engineering
❍ Mechanical engineering / structural analysis
❍ Remote handling technology
❍ Vacuum technology and plasma fuelling technology
❍ Cryogenics
❍ Tokamak Operations
❍ Tritium Bredding and tritium handling technology
❍ Thermohydraulics

3. 지원자격

❍ ITER 회원국(한국) 국민 또는 모나코 국민
❍ 2015.1.1 이후 박사학위 취득자 또는 포닥 프로그램 착수 전까지 박사학위 취득 예정자 (the applicant must have received their PhD since 1 January 2015, or must receive their PhD prior to the deadline for beginning the Fellowship)
❍ ITER 국제기구에서 요구하는 자격요건을 만족하는 자
❍ 해당분야에 대한 충분한 전문지식 및 경력을 갖춘 자
❍ 직무수행에 필요한 어학능력 등 국제기구 업무수행 능력을 갖춘 자

4. 제출서류

❍ 채용시스템 입력양식 1부

❍ Motivation Letter (2장 이내) 1부

❍ Curriculum Vitae (publication list, 최종학위증명서(영문) 포함) 1부

※ Motivation Letter, Curriculum Vitae는 반드시 MS-Word로 작성하며, 각각의 서류 용량은 반드시 500kb 미만으로 제한

❍ 추천서(Letter of Recommendation) 3장

5. 제출기간 및 방법

❍ 제출기간 : '18. 01. 23(화) ~ '18. 02. 26(월) 17:00 까지

❍ 제출방법 : 온라인 제출 (soseono99@nfri.re.kr)

※ 추천서, Motivation letter, CV를 1개의 PDF 파일로 변환하여 "2018 Monaco Fellowship application"라는 제목으로 HR-Recruitment@iter.org에 반드시 별도 송부

❍ 문 의 처

- ITER 국제기구 : Tim.Luce@iter.org
- ITER 한국사업단 : 042-879-5083 / soseono99@nfri.re.kr

❍ 관련링크 : https://www.iter.org/monaco2018

❍ 추진일정

일 정	추 진 내 용
'18.01.23 ~ '18.02.26	○ 지원서류 접수
'18.02.27 ~ '18.02.28	○ ITER 국제기구로의 추천
'18.04.02 ~ '18.04.03	○ 지원자 면접
'18.09.01 ~ '18.12.31	○ 근무 착수

6. 기 타

❍ 우리나라 지원자는 ITER 한국사업단을 통해서만 지원 가능 (For Korean applicants that wish to apply, please contact ITER Korea directly)

❍ ITER 국제기구의 서류심사 합격 시 면접평가 일정 개별통보

❍ 접수된 서류는 일체 반환하지 않으며, 기재된 사항이 사실과 다르거나 허위일 경우, 선발결과를 무효로 함

【붙 임】

1. 직무기술서(Job Description)
2. 채용시스템 입력양식