

2017년도 제 1차 국가핵융합연구소 정규직원(연구직) 채용

[제2017-01호 / '17.01.04]

국가핵융합연구소는 한국형 핵융합로 건설 및 핵융합에너지 기술 개발을 목적으로 설립된 정부출연 연구기관으로 아래 직무분야에 대하여 인재를 채용하오니 관심 있는 분들의 많은 지원 바랍니다.

“국가핵융합연구소는 여성과학기술인 채용목표제를 실시하는 기관으로서
자격을 갖춘 여성과학기술인의 지원을 환영합니다.”

1. 채용 분야

구분	직종	직무 예정 분야	직무 예정 분야 관련 전공	채용 인원	근무지
1	연구직 (선임급 이하)	◦ Div IRTV운영, Div Heat Load Analysis(플라즈마 대면체 열부하 측정)	◦ 물리학, 플라즈마 물리, 원자핵 관련 공학 등	1명	대전
2	연구직 (선임급 이하)	◦ 실시간 플라즈마 밀도 진단 및 장시간 밀도제어 시스템 개발	◦ 물리학, 플라즈마 물리, 원자핵 관련 공학 등	1명	대전
3	연구직 (선임급 이하)	◦ RF 및 LH 가열, 전류구동 시스템 개발과 실험	◦ 물리학, 원자핵 관련 공학, 전기공학, 전파공학 등	1명	대전
4	연구직 (선임급 이하)	◦ 핵융합실증로 플라즈마 운전영역 및 시나리오 연구	◦ 물리학, 원자핵 관련 공학 등	1명	대전
5	연구직 (선임급 이하)	◦ 핵융합실증로 주장치 구조물의 구조해석, 재료평가 및 설계 연구	◦ 원자핵 관련 공학, 기계공학 등	1명	대전
6	연구직 (선임급 이하)	◦ 플라즈마 발생원용 전원장치 개발	◦ 물리학, 전기공학, 전력전자공학 등	1명	군산

※ 상세 직무 예정분야는 직무기술서 참조

2. 지원자격 공통사항

- 연구소 인사규정 별표 3호(채용 자격기준)에 맞는 자
 - － 박사학위 취득자
 - － 석사학위를 받고 5년이상 전공분야에 대한 연구경력을 가진 자
 - － 학사학위 이후 5년이상 전공분야의 연구경력을 가진 자로서 인쇄된 논문 5편 이상(주저자)을 가진 자

- 「국가공무원법」 제33조(결격사유) 제1항 각 호에 해당되지 아니한 자 및 해외 여행에 결격사유가 없는 자

※ 국가공무원법 제33조(결격사유) 제1항

1. 피성년후견인 또는 피한정후견인
2. 파산선고를 받고 복권되지 아니한 자
3. 금고 이상의 실형을 선고받고 그 집행이 종료되거나 집행을 받지 아니하기로 확정된 후 5년이 지나지 아니한 자
4. 금고 이상의 형을 선고받고 그 집행유예 기간이 끝난 날부터 2년이 지나지 아니한 자
5. 금고 이상의 형의 선고유예를 받은 경우에 그 선고유예 기간 중에 있는 자
6. 법원의 판결 또는 다른 법률에 따라 자격이 상실되거나 정지된 자
- 6의2. 공무원으로 재직기간 중 직무와 관련하여 「형법」 제355조 및 제356조에 규정된 죄를 범한 자로서 300만원 이상의 벌금형을 선고받고 그 형이 확정된 후 2년이 지나지 아니한 자
7. 징계로 파면처분을 받은 때부터 5년이 지나지 아니한 자
8. 징계로 해임처분을 받은 때부터 3년이 지나지 아니한 자

- 남자의 경우에는 병역필 또는 면제자로서 병역을 기피한 사실이 없는 자

3. 우대 사항

- 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」 등에 의한 취업지원 대상자
- 「장애인 고용촉진 및 직업재활법」에 의한 장애인
- 「국민기초생활보장법」 및 「한부모가족지원법」에 의한 저소득층 대상자
- 이공계 여성과학기술인
- 직무 예정분야 관련 업무 수행 경력자

4. 전형 일정

구 분	일 정	세부 내용
채용공고 및 응시원서 접수	1월 4일(수) ~ 1월 20일(금), 18시까지	○ 연구소 홈페이지에서 작성(www.nfri.re.kr) - 알림마당 → 인재채용 → 채용공고 → 해당 채용 공고문의 '온라인 지원하기' 클릭 후 응시원서 작성 - 개인정보 수집·이용 동의서 및 제출서류 첨부 제출 ※ 온라인 지원만 가능(방문 및 우편접수 불가)
서류전형 합격자 발표	2월 3일(금)	○ 서류심사를 통한 합격자 선정 - 채용예정인원의 5배수 이내로 만점의 6할 이상인자 중 득점자 순으로 선정 ○ 합격자 개별 통보

구 분	일 정	세부 내용
1차 주제발표 자료제출	2월 6일(월) ~ 2월 10일(금), 13시까지	○ 주제발표자료(영문 PPT)제출 - 직무예정분야 관련 개인별 대표 연구 실적 및 채용 직무분야 연구 계획 - 주제발표 제한시간(15분 이내)을 고려하여 분량 자율 결정
1차 주제발표면접	2월 13일(월) ~ 2월 16일(목)	○ 직무예정분야 관련 개인별 대표 연구 실적 및 채용 직무 분야 연구 계획 발표 - 영어발표(15분 이내), 질의응답(25분 이내)
1차 주제발표면접 합격자 발표	2월 17일(금)	○ 합격자 개별 통보 - 채용예정인원의 3배수 이내로 만점의 6할 이상인자 중 득점자 순으로 선정
인적성검사	2월 17일(금) ~ 2월 20일(월)	○ 지정 사이트 On-Line 시험(약 1시간30분 소요)
2차 구술면접	2월 22일(수) ~ 2월 24일(금)	○ 기본자세, 발표력, 장래성 등 전문가 면접시험
최종 합격자 발표	2월 28일(화) 예정	○ 합격자 개별 통보
임용일	3.1 이후 예정	○ 3.1.자를 원칙으로 하며, 임용일 조정은 최대 1개월까지 가능(채용 담당자 별도 문의)

※ 전형 단계별 합격기준은 연구소 내부방침에 의하며, 각 전형 단계별 합격자에 한하여 다음 전형 단계에 대한 응시자격 부여

※ 지정기한 내 주제발표 자료(영문 PPT) 제출을 위하여 사전 준비 필요(2.10(금) 13시 마감)

※ 1차 주제발표면접 및 2차 구술면접은 대전 본소(대전시 유성구 과학로 169-148)에서 실시하며, 해외거주자에 대해서는 온라인 화상시스템을 사용하여 실시 가능(채용 담당자 별도 문의)

※ 전형 일정은 연구소 사정에 의하여 변경될 수 있으므로, 일정 기간 중 이메일 또는 문자메시지(휴대폰) 수신에 유의

5. 제출 서류 ※ 압축파일로 제출함.(파일명 : 지원분야-지원자성명.zip)

<응시원서 접수 시 제출서류>

- 응시원서(온라인 채용시스템 접속 후 작성)
- 개인정보 수집·이용 동의서(첨부서식 1) 1부
- 장래 연구 활동 계획 및 관심분야에 대한 Essay(2매 이하) 1부(자유양식)
- 석·박사학위 논문(해당자에 한함)
 - － 학위논문의 표지, 인준지, 목차, 요약(Abstract)
- 최근 5년 이내 연구실적 목록 작성 및 목록순서와 동일하게 증빙자료 업로드
 - － 논문의 경우 SCI논문(주저자) 인정, 특허의 경우 등록(주발명자) 인정
 - － 증빙서류는 논문 첫장(논문제목, 저자명, 학술지명, Vol.No 확인 가능한 페이지), 지식재산권(특허등록증 사본) 등
- 취업지원대상자 및 장애인증명서(해당자에 한함) 1부

<서류전형 합격자 제출서류>

- 학사, 석사, 박사 학위별 졸업증명서 및 성적증명서 각 1부
 - － 박사의 경우 졸업예정자의 경우 응시원서 제출마감일까지 학교별 공식 문서로 제출된 경우만 인정
 - － 100점 만점 환산점수가 기재된 성적증명서 제출
 - － 편입학자는 편입 전·후 증명서 각 1부 제출
 - － 외국 박사학위자는 한국연구재단의 박사학위신고필증 사본 첨부
- 경력 또는 재직증명서(해당자에 한함 / 고용보험 피보험자격 내역서 대체 가능)
- 병적증명서(해당자에 한함) 1부

6. 유의사항

- 직무예정 분야별 중복접수는 불가함.
- 제출서류는 채용 목적 이외에는 사용하지 않으며, “채용절차의 공정화에 관한 법률” 제11조 및 동법 시행령 제2조, 제3조에 따라 최종합격자 발표일로부터 14일간 반환 청구 가능하며, 절차에 따라 본인 확인 후 반환함.
- 우편, 전자우편으로 응시원서를 접수받지 않으며, 인터넷 접수마감일엔 지원자 폭주로 인하여 접수가 불가할 수 있으므로 참고 바람.
- 응시원서를 제외한 제출서류는 반드시 스캔(증빙서류 미제출 또는 사진 촬영하여 첨부한 경우는 인정하지 않음)하여 전체를 압축파일로 제출함.
- 기재사항 및 제출 서류의 착오 및 누락, 연락 불능으로 인한 불이익은 지원자 본인의 책임으로 함.

- 기재사항 및 제출서류 내용이 사실과 다르거나 허위일 경우에는 합격을 취소 함.
- 최종합격자에 대하여 신원조회, 신원조사 및 신체검사를 실시하며, 실시 결과 채용에 부적격 하다고 판단될 경우에는 합격을 취소 함.
- 모집분야 전형결과 적격자가 없다고 판단될 경우에는 채용하지 않을 수 있음.
- 급여 및 기타 복리후생에 관한 처우수준은 연구소 규정에 따름.
- 전형절차는 연구소 사정에 따라 변경 될 수 있음.

※ 기타 채용 관련 문의사항은 아래 담당자 연락처로 문의

– Tel. : 042) 879-6315, E-mail : recruit@nfri.re.kr

국 가 핵 용 합 연 구 소 장