

2019년도 제1차 출연연 맞춤형 인력양성 사업(YS*사업) 박사후연구원 채용 공고

* Young Scientists Fellowship



한국에너지기술연구원은 대전 본원과 지역조직으로 제주 글로벌연구센터, 울산 차세대전지원천기술센터, 부안 수소연료전지산학연협력센터를 운영하고 있으며, 에너지기술로 행복사회를 열어가는 글로벌 연구기관으로서 미래를 열어갈 창의적이고 진취적인 인재의 많은 참여 바랍니다.

1. 모집분야 및 모집인원

모집분야			연수내용(모집직무)	채용인원	근무장소
본부	모집분야	전공			
신재생 에너지	수전해/연료 전지 고분자	화학공학/ 재료공학/ 신소재공학/ 에너지공학/ 화학 등	MEA 합성, 고분자 분리막 합성, 전기화학 압축기	1	대전
에너지 효율소재	에너지저장	화학/화학공학/ 재료공학/ 신소재공학/ 에너지공학 등	금속-유기 구조체 합성 및 전기화학적 응용	1	대전
기후변화	에너지저장 (광주)	화학/신소재공학 /응용화학공학/ 에너지 관련학과 등	이차전지	1	광주

주1) 분야별 적합 인재가 없으면 채용하지 않을 수 있음

2. 응시자격

공 통 사 항

<응시자격>

- 이공계 박사학위 취득(졸업예정자* 포함)자
 - * 박사학위증명서 또는 박사학위취득예정증명서 제출 가능자
(2019.09.23. 이전 졸업예정자에 한함)
- 임용예정일(2019.09.23.) 기준으로 만 34세 이하 대한민국 국적자
 - * 「청년고용촉진특별법시행령 제2조」 및 정부 일자리정책에 따른 청년층 대상 한시적 일자리사업
- SCI 또는 SCI(E) 주저자 1편 이상 보유자
(최근 5년 : 2014.07.22. ~ 2019.08.05.)
- 국가공무원법 제33조의 결격사유가 없는 자
- 병역의무대상자는 군필 또는 면제자로서 해외여행에 결격사유가 없는 자
- 합격자 통보 후 2개월 이내 근무 가능자

<지원배제대상>

- 임용예정일 기준 시점(2019.09.23.)에 취업상태에 있는 자
- 박사학위 취득(졸업일) 이후 한국에너지기술연구원 근무이력이 있는 자
- 임용예정일 기준 3년 이내('16.09.23~19.09.23) 정부 재정지원 직접일자리사업에 참여이력이 있는 자
 - * 직접일자리사업 현황 [붙임-2] 참조
 - * 워크넷(<http://www.work.go.kr>) 정부지원 일자리 참여내역 확인 가능
- 「병역법」에 의한 특례 근무 중인 자
- 전문연구요원 편입·전직 불가
- 허위, 기타 부정한 방법으로 채용된 자
- 「부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률」 제82조 1항의 각호에 해당하는 자

<우대사항>

- 장애인, 취업보조대상자 및 취업취약계층(저소득층, 6개월 이상 장기실직자, 여성가장 등)은 증빙서류 제출 시 관계법에 의해 우대
 - * 취약계층 범주 및 확인방법 [붙임-1] 참조
- 임용예정일 기준 청년층(만 15세이상 34세 이하인자) 우대
- 여성과학기술인 우대(「여성과학기술인 육성 및 지원에 관한 법률」 제2조에 해당하는 여성)

3. 원서접수

구 분		주 요 내 용	
접수기간		• 2019.07.22(월) ~ 2019.08.05(월) 낮 12시(정오) 까지	
접수방법		• 응시원서 제출 : ① 채용사이트(https://kier.recruiter.re.kr) 및 ② 워크넷(work.go.kr)에 모두 지원서제출	
제출 서류	응시원서 접수단계	해당자	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 취업취약계층, 국가보훈대상자(취업보호대상자) 및 장애인증명서 1부 <ul style="list-style-type: none"> - (업로드) STEP 03. 어학 및 자격 → 기타서류 첨부 각 항목에 첨부
		공통	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 최종 학위논문 및 국문요약서 각 1부 (필수) <ul style="list-style-type: none"> - 논문은 표제지, 초록(abstract), 지도교수 및 논문 심사위원의 서명이 표기된 페이지 사본 * 위의 제출서류 순으로 1개의 PDF 파일로 변환하여 등록 * 파일명 : 지원분야_학위논문.pdf * (업로드) STEP 02. 교육 및 경험 → 논문첨부 ▪ 최근 5년간(2014.07.22.~ 2019.08.05.) 발표 SCI(E) 논문 (필수) <ul style="list-style-type: none"> - 논문 첫장(논문 제목, 저자명, 학술지명, Vol. No 등 확인 가능 페이지) 사본 - 파일명: 지원분야_논문실적(순번).pdf - (업로드) STEP 02. 교육 및 경험 → 연구실적 ▪ 최근 5년간(2014.07.22.~ 2019.08.05.) 등록 지식재산권(출원 제외) (선택) <ul style="list-style-type: none"> - 특허등록증 사본 - 파일명 : 지원분야_지식재산권실적(순번).pdf - (업로드) STEP 02. 교육 및 경험 → 연구실적 ▪ 지원서 내 블라인드 채용 위반 사항 검토 확인서 (필수) <ul style="list-style-type: none"> - 지원서 작성 시스템 내 첨부파일 다운 - 내용 숙지 후 수정사항 확인 후 서명하여 제출 - 파일명 : 지원분야_지원서 내 블라인드 채용 위반 사항 검토 확인서.pdf - (업로드) : STEP 03. 자격 및 기타 → 기타서류 첨부 ▪ 참여 신청서 및 개인정보 이용 동의서(필수) <ul style="list-style-type: none"> - 채용공고문 내 첨부파일 다운 - 내용 숙지 및 작성 후 서명하여 제출 - 파일명 : 지원분야_참여 신청서 및 개인정보 이용 동의서.pdf - (업로드) : STEP 03. 자격 및 기타 → 기타서류 첨부 - (업로드) : 워크넷 지원 시에도 입력 ▪ 참여 자격 확인서(필수) <ul style="list-style-type: none"> - 채용공고문 내 첨부파일 다운 - 내용 숙지 및 작성 후 서명하여 제출 - 파일명 : 지원분야_참여 자격 확인서.pdf - (업로드) : STEP 03. 자격 및 기타 → 기타서류 첨부 - (업로드) : 워크넷 지원 시에도 입력

제출서류	면접전형 대상자 (서류전형 합격 통보 후 제출)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 대학 졸업증명서, 대학원 학위증명서 사본(박사학위 취득 예정자의 경우 학위취득예정증명서 제출) ▪ 병적증명서 또는 주민등록초본 사본(여성 제외) ▪ 사실 확인이 필요한 경우 추가서류 제출 요청 가능
	임용예정일 전	<ul style="list-style-type: none"> ♦ 임용예정일 전 제출서류(합격자에 한하여 별도 안내예정) <ul style="list-style-type: none"> - 미취업상태 증명서류 1부 ※ 고용보험(www.ei.go.kr) 로그인 → 고용보험 가입이력 → 피보험자격 이력 내역서 인쇄
유의사항		<ul style="list-style-type: none"> • 응시원서 및 제출서류는 채용사이트를 통해서만 접수/제출 가능(방문, e-mail, Fax, 기타 접수 불가) • 제출서류 등록 시 항목별 제시된 순서에 맞게 PDF파일로 변환/등록(필수) <ul style="list-style-type: none"> - 등록파일은 PDF로 변환 필수(압축파일 불가) • 제출서류(공통)는 적격심사 및 우대사항 적용을 위하여 사용되며, 서류전형을 포함한 모든 전형에서 블라인드 처리

4. 전형일정 및 절차

구분	내용	일시	합격통보 예정일
적격심사	<ul style="list-style-type: none"> • 기초자격 적격심사 (응시자격에 대한 적격여부 판단) - 지원자 참여 불필요 	2019.8.6. (화)	2019. 8. 7 (수)
인성검사	<ul style="list-style-type: none"> • 온라인 인성검사 (적격심사 합격자에 한하여 실시) - 지원자 참여 필요 	2019.8.8(목) 오후 3시 ~ 2019. 8. 10(토)	2019. 8.12 (월)
1차 전형	<ul style="list-style-type: none"> • 서류심사 - 지원자 참여 불필요 	2019. 8. 13(화) ~ 2019. 8. 21 (수)	2019. 8.22 (목)
2차 전형	<ul style="list-style-type: none"> • 역량평가(영어PT) - 지원자 참여 필요 	2019. 9. 5(목) ~ 2019. 9. 6 (금)	2019. 9.10 (화)
신원조회 및 최종합격 통보	<ul style="list-style-type: none"> • 임용 관련 구비서류 징구 • 신원조회 및 결격사유(학위취득 등) 검토 	2019.9.11. (수) ~2019.9.18.(수)	2019.09.19. (목)

주1) 상기 일정은 연구원 사정에 따라 변동될 수 있음

주2) PT심사 자료 제출은 1차 전형 합격자에 한하여 별도 통보

5. 전형별 합격배수 및 기준

구분	합격기준	배수
적격심사	• 연구실적 최저 자격요건 등 판단	배수없음(적, 부)
인성검사	• 부적격 기준 - 응답신뢰도 : 신뢰불가인 경우 - Seed- α 결과(종합등급) D등급의 경우 - 성장가능성 및 조직적합성 중 한 분야 이상 D등급의 경우	배수없음(적, 부)
1차 전형 (서류심사)	• 전형위원 평균점수 산출 및 가정 부가 후 80점 이상 득점자 중 고득점 순	모집인원의 5배수
2차 전형 (역량평가_영어PT)	• 전형위원 평균점수 산출 및 가정 부가 후 80점 이상 득점자 중 고득점 순	모집인원의 1배수

주1) 전형 단계에서 응시원서 항목 및 자기소개서에 인적사항(성명, 성별, 출신지역, 출신학교)을 유추할 수 있는 내용을 기재한 것이 적발될 경우 불합격 처리함(지원서 내 블라인드 채용 위반 사항 검토 확인서를 반드시 작성 후 제출)

주2) 지원서 기재 착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인 책임이며, 주요 기재 사항이 제출서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명될 경우 합격을 취소함

6. 근무조건

구분	주요내용
고용형태 처 우	• 박사후연구원(YS포닥) • 정규직과 동일 경력 산정 후 정규직 임금의 100% 반영
근무조건	• 선택적 근로시간제, 휴게, 휴일 등의 복무 사항은 정규직과 동일하게 적용 • 채용설명회, 취업박람회 등 취업활동 시 공가지원
근무시기	• 2019.09.23. 임용예정 (연구원 사정에 의해 변경 가능)
계약기간	• 2019.09.23. ~ 2020.09.22. • 연수계약은 연차 단위로 체결하며, 평가를 통해 다음 연차 갱신여부 결정(최대 2년)
기타사항	• 출강 금지

7. 기타 유의사항

기 타 사 항
- 지원서 기재 착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인에게 책임이 있으며, 주요 기재 사항이 제출서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명될 경우 합격을 취소함 ※ 채용시스템에 등록된 파일을 확인할 수 없을 경우 본인 책임이며, 반드시 확인 후 제출
- 전형 단계에서 응시원서 항목 및 자기소개서에 인적사항(성명, 성별, 출신지역, 출신학교)을 유추할 수 있는 내용을 기재한 것이 적발된 경우 불합격 처리함 ※ 지원서 내 블라인드 채용 위반 사항 검토 확인서를 반드시 작성 후 제출
- 학위 취득 예정자의 경우, 학위취득 예정일(2019.09.23.)에 학위 미취득시 합격을 취소함
- 채용결과 적격자가 없는 경우 또는 결격사유조회 결과 부적격자에 대해서는 합격을 취소함
- 신원조사 결과 부적격자(공무원법 제33조 결격사유) 해당자에 대해서는 합격을 취소함
- (기타) 문의사항은 홈페이지 '채용 FAQ'를 참조. 그 외의 사항은 인재지원실 채용담당자에게 문의.
- E-mail : aill142@kier.re.kr/ TEL : 042-860-3028)

8. 붙임자료

- (붙임-1) 취약계층 범주
- (붙임-2) 직접 일자리 지원사업 현황