

기간제 근로자 채용 공고문



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

1. 모집분야

구분	모집분야		활용업무 (연구사업명)	채용 인원	활용 기간
	부서	전공 (세부전공)			
위촉 연구원	에너지ICT	• 전기전자공학 (전력전자 및 전력계통)	• 전력전자/전력계통 개발 및 시뮬레이션 (군용 차세대 고신뢰성 마이크로그리드 기술개발)	0명	12개월
	열에너지변환	• 기계공학 (열유체 및 히트펌프)	• 발전 시스템 및 히트펌프 실험 분석 (초임계 발전사이클 최적화 및 구현 기술 개발)	0명	12개월
	열에너지변환	• 기계공학 (열유체 및 히트펌프)	• 발전 시스템 및 히트펌프 실험장치 실험 (초임계 발전사이클 최적화 및 구현 기술 개발)	0명 (박사급)	12개월
	태양광	• 물리학 (태양전지 소자 물리)	• 고전압용 CIGS 태양전지 소자 분석 및 설계 (고전압 모듈용 CIGS계 박막 태양전지 원천 기술 개발)	0명	12개월
	태양광	• 신소재공학	• 태양전지 소재 및 소자 시험평가 분석 업무 (태양전지 소재 및 소자 시험평가)	0명	12개월
	신재생 에너지자원	• 기상	• 신재생에너지 자원량 정보 분석 관련 연구 (신재생에너지 자원지도 3.0-표준화 및 예보 기술 개발)	0명	12개월
	차세대전지 원천 기술센터	• 신소재공학 (CVD 박막증착/결정성장)	• CVD를 이용한 박막증착 및 결정성장 (울산 KIER-UNIST 차세대전지원천기술센터 운영사업)	0명	12개월
	청정연료	• 기계공학 (입자, 탈황관련 전공)	• 석탄 추출 및 석탄 내 황등 오염물질 제거 연구 (이온교환을 통해 금속이온이 담지된 석탄의 촉매 적용)	0명 (박사급)	12개월
	석유가스	• 화학공학 (반응, 분리)	• 메탄올 합성 및 분리 실험 (세일가스 이용 메탄올 합성 및 메탄올 이용 DMC 합성 핵심 요소 기술 개발)	0명	12개월
	바이오자원순환	• 미생물발효,환경처리 (환경미생물)	• 미생물 배양 및 분석기술 연구 (유기성 폐자원 이용 고효율 고순도 메탄 생산 통합기술)	0명	12개월

구분	모집분야		활용업무 (연구사업명)	채용 인원	활용 기간
	부서	전공 (세부전공)			
사업 조원	그린에너지공정	• 화학공학	• 가스수화물 공정개발 (천연가스에 포함된 고농도 CO2를 분리하는 해양플랜트 topside용 공정기술 개발)	0명 (박사급)	12개월
	에너지네트워크	• 기계공학	• 연구 실험 및 자료정리 등 연구 보조 업무 (음식물쓰레기 건조분말을 이용한 열매체 보일러 기술개발)	0명	12개월
	에너지저장	• 화학	• 연구 실험 보조 (역간주행용 자동차 전력 급속 충전저장 시스템 개발)	0명	12개월
	청정연료	• 화학 (촉매 화학)	• 촉매 합성 및 반응 (물과 CO2를 이용한 합성가스 생산 핵심 기술 개발)	0명	12개월
	에너지소재	• 화학공학	• 열저장재 제조 및 특성 측정 (CSP용 고온 열저장재 개발)	0명	12개월
합 계				00명	

주1) 분야별 적합 인재가 없으면 채용하지 않을 수 있음

주2) 근무지역 : 차세대전지원기술센터(울산근무), 그 외 대전(본원)근무를 원칙으로 함

2. 응시자격

공 통 사 항	
• 국가공무원법 제33조의 결격사유에 해당되지 않는 자 • 병역의무대상자는 군필 또는 면제자로서 해외여행에 결격사유가 없는 자 • ‘13.09.29 이후 공인영어성적 소지자 - TOEIC 700, TOEFL 80(IBT)/213(CBT)/550(PBT), TEPS 557, TEPS Speaking 50, TOEIC Speaking 120, OPIc IM1 이상) ★ 영어성적 면제자 • 국내외 박사학위 소지자, 영어권 국가에서 학사 이상 학위취득자 • 국외(원서접수 마감일 기준 영어권 국가 1년 이상, 영어권 이외의 국가에서 2년 이상)에서 취업 또는 연수(채용분야 관련 연구에 한함)한 자(증빙자료 제출자에 한함)	
위촉연구원	사업조원
• 학력 : 석사 이상 • 전공 : 이공계열로써 해당분야 관련 전공 • 연구경력 - 석사이상 경력 무관	• 학력 : 고졸 이상 • 업무경력 - 고졸자는 업무(연구)경력 4년 이상 - 전문학사는 업무(연구)경력 2년 이상 - 학사이상은 경력 무관

<우대사항>

- 장애인 및 취업보호대상자는 증빙서류 제출 시 관계법에 의해 우대

3. 원서접수

구 분	주 요 내 용
접수기간	• 2015.09.16(수) ~ 09.29(화) 오전 12시까지
접수방법	• 한국에너지기술연구원 홈페이지 (www.kier.re.kr) > 열린소식 > 인재채용 > 직원외인력 채용 <등록서류> - 장애인 증빙서 1부 (해당자에 한함) - 학위(졸업)증명서 및 성적증명서 (100점 만점 환산점수 필수) - 경력증명서 (해당자에 한함) - 외국어성적표 (필수) - 자격증 사본 (해당자에 한함) - 논문/특허 등 연구실적 (논문 첫장, 특허등록·출원증 사본 첨부)

4. 전형방법

구 분	내용	일시	합격통보 예정일
1차 전형	• 서류전형	2015. 10. 01 (목)	2015. 10. 02 (금)
인성 검사	• 온라인 인성검사	2015. 10. 02 (금) ~ 2015. 10. 05 (월)	2015. 10. 05 (월)
2차 전형	• PT심사 및 면접전형 (임원면접) - 연구실적 또는 학위 논문에 대한 PT	2015. 10. 07 (수)	2015. 10. 08 (목)

주1) 상기 일정은 연구원 사정에 따라 변동될 수 있음

주2) PT심사 자료 제출은 1차 전형 및 인성검사 합격자에 한하여 별도 통보

5. 근무조건

구 분	주요내용
고용형태	• 기간제 근로자
처 우	• 정규직과 동일기준 경력산정 • 위촉연구원(초임) 3,239천원/월 • 사업조원(초임) 2,468천원/월
근무조건	• 4대 보험 적용, 퇴직금, 선택적 복지비 등
근무시기	• 2015. 10. 12 임용 (변경 불가)
계약기간	• 모집분야의 계약기간 종료 후 평가를 통해 재계약 여부 결정 (연구업무 종사자는 총 5년 이내의 범위)
기타사항	• 수강(대학원 수업)은 연구원 규정에 의해 2년 이상 재직 종인자에 한하여 별도 심의 후 승인 • 출강 금지

6. 기타사항

- 모집분야별 중복 지원 불가
- 지원서 기재 착오, 누락 등으로 인한 불이익은 본인 책임이며, 주요 기재 사항이 제출 서류와 일치하지 않거나 허위임이 판명될 경우 합격을 취소함
 - ※ 채용시스템에 등록한 파일을 확인할 수 없을 경우 본인 책임이며, 반드시 확인 후 제출
 - ※ 채용시스템 파일 등록 시 하위폴더 저장 파일은 오류가 발생할 수 있음
- 임용포기, 합격취소, 결격 사유등으로 최종합격자가 채용되지 못하는 경우를 대비하기 위하여 예비 합격자를 결정할 수 있음
- 채용결과 적격자가 없는 경우 또는 결격사유조치 결과 부적격자에 대해서는 합격을 취소함
- 기타 문의사항은 인력운영실 채용담당자에게 문의
Tel) 042-860-3259, E-mail) dkkim7777@kier.re.kr