

한국철도기술연구원 비정규직 인재 공개 채용

[위촉직원, 박사후연수연구원]

세상을 바꾸는 미래교통기술 개발로 국가 발전에 기여하고, 국민의 삶의 질 개선을 위해 노력하는 정부출연연구기관인 **경기도 의왕소재** 한국철도기술연구원에서 아래와 같이 직원을 채용합니다.

1 채용내용

○ 위촉직원

채용분야	학위	채용인원	전공	자격요건	코드번호 (직무기술서)
스마트워킹 시스템 운영 (질병휴직자 대체 채용)	학사 이상	1명	컴퓨터공학 / 정보통신공학 계열	- 형식승인 스마트워킹시스템 유지보수 경력자 등 우대	A
철도종합시험 선로 통제 및 관리	전문 학사 이상	1명	무관	- 철도교통 관제자격증 보유자 - 철도 적성검사(관제) 및 철도 신체검사(관제) 유효자 - 평일 야간 및 휴일 근무 가능자	B
행정 / 사무 (장애인 제한경쟁)	무관	2명	무관	- 장애인 관련법에 따른 장애인 으로서 관련 증빙서류 제출이 가능한 자 - 한글, 엑셀 등 컴퓨터 활용 능력 가능자	C

※ 직무내용 등 세부사항은 붙임 채용 직무기술서 참조

○ 박사후연수연구원

채용분야	요구 학위	채용 인원	요구전공		코드번호 (직무기술서)
			전공	세부전공	
철도시스템 화재 안전연구	박사	1명	기계공학 안전공학	연소, 열유체 안전,소방,위험도	D1
하이퍼튜브 공력 설계 및 해석연구	박사	1명	기계공학 교통시스템공학	열유체	D2
철도기술 데이터 처리 및 AI 학습 최적화 연구	박사	1명	산업공학	최적화	D3

데이터 처리, Machine Learning 및 AI(LLM) 응용연구	박사	1명	컴퓨터공학 전자공학 정보통신공학	정보처리 정보통신 AI	D4
자율주행 무인이동체를 활용한 점검 기술 연구	박사	1명	전기전자공학 컴퓨터공학	- 센서 융합 및 SLAM - AI기반 객체 인식 및 손상 검출 - 자율주행 인지, 판단 제어 시스템 개발 - 원격제어 및 실시간 점검 기술	D5
철도환경 대기 오염물질 저감 및 이산화탄소 흡착 연구	박사	1명	교통시스템공학	교통환경	D6
철도급전계통 에너지 최적화 연구	박사	1명	교통시스템공학 전기전자공학	전력계통	D7
열차위치 검지연구	박사	1명	교통시스템공학 전기전자공학	인공지능 프로그래밍	D8
열차주행제어 핵심기술 연구	박사	1명	교통시스템공학 전기전자공학	열차제어	D9

※ 직무내용 등 세부사항은 붙임 채용 직무기술서 참조

2 응모자격(공통사항)

- 국가공무원법 제33조의 결격사유가 없는 자
- 해외여행에 결격사유가 없는 자
- 남자의 경우 병역을 필하였거나 면제된 자
- 국가연구개발사업 참여 제한이 없는자(박사후연수연구원에 한함)
(*관련근거 : 국가연구개발사업 혁신법 제32조)
- 장애인의 경우 채용공고일 기준 「장애인고용촉진 및 직업재활법 시행령」에서 정한 장애인으로서 장애인 증명서 등 관련 증빙서류 제출이 가능한 자
- 여성과학기술인의 경우 「여성과학기술인 육성 및 지원에 관한 법률 시행령」에서 정한 자에 한함.

※ 장애인, 보훈, 여성과학기술인의 경우 서류전형 평가점수의 10% 가점부여

3 근무조건

구 분		근무기간	급여지급	근무지
위촉 직원	스마트워킹 시스템 운영	채용일 ~ 2026.01.31	연구원 지급기준에 의함	충북 오송
	철도종합시험선로 통제 및 관리	채용일 ~ 2026.09.30	상 동	충북 오송
	행정/사무	채용일 ~ 2년 이내	상 동	경기도 의왕
박사후 연수연구원	철도시스템 화재 안전 연구 등 9개분야	채용일 ~ 학위 취득일 기준 5년 이내	상 동	경기도 의왕

※ 박사후연수연구원 근무기간은 관련규정에 의거 참여 연구과제 기간에 따라 변동 가능

4 채용방법 및 절차

구분	주요내용	비고
서류접수	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제출서류 (<u>타 양식으로 작성된 서류는 접수 불가</u>) <ul style="list-style-type: none"> - 입사지원서 및 자기소개서 - 연구실적 (<u>박사후연수연구원 지원자에 한함</u>) - 개인정보 수집·이용 및 제3자 제공 동의서 ○ 제출기한 : 2024.09.30.(월), 18:00限 ○ 접수방법 및 접수처 : 이메일 접수 / recruit@krri.re.kr 	마감일 접수 완료분에 한함.
서류전형	<ul style="list-style-type: none"> ○ 자격기준 및 연구(직무)적합성 등을 평가 ○ 채용분야별 채용인원의 3배수 이내 선정 	
면접전형	<ul style="list-style-type: none"> ○ 채용분야 지식, 경력, 연구(직무)역량, 품성 등의 면접 <ul style="list-style-type: none"> - 박사후연수연구원의 경우 학위논문 요약 발표(5분 이내) 	서류전형 합격자에 한함
채용확정	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최종합격자 신원조사, 신체검사 진행 후 부적격 시 탈락 <ul style="list-style-type: none"> * 신체검사 비용은 연구원에서 부담 ○ 최종합격 시 추가 제출서류 <ul style="list-style-type: none"> - 학위증명서, 성적증명서, 경력증명서, 주요연구실적(논문, 지적재산권 등) 증빙자료 (<u>박사후연수연구원 지원자에 한함</u>) - 기타 필요에 따라 연구원에서 요청하는 서류 	면접전형 합격자에 한함

※ 상기 전형절차는 진행과정에서 연구원 사정에 따라 조정될 수 있으며, 전형절차별 적격자가 없다고 판단되는 분야는 합격자를 선정하지 않을 수 있습니다

5 기타

- 가. 입사지원서를 포함하여 제출되는 모든 서류는 기재 내용에 착오 또는 누락이 없어야 하며, 이로 인하여 발생하는 합격 취소 등 모든 불이익의 책임은 응시자 본인에게 있습니다.
- 나. 입사지원서에 기재된 사항에 대하여는 연구원에서 요청시 반드시 증빙이 가능하여야 하며, 증빙이 되지 않을 시 합격이 취소 될 수 있습니다.
- 다. 본 공고 내 채용분야별 중복접수는 불가합니다.
- 라. 우리 연구원은 “평등한 기회, 공정한 과정”을 지향하는 블라인드 채용을 시행 중입니다. 입사지원서 작성 및 채용전형(서류전형, 면접전형) 중 편견이 개입될 수 있는 직무와 무관한 인적 정보를 기재하거나 언급하는 경우 합격 취소 등 불이익을 받을 수 있습니다.
- * 블라인드 채용에 따른 기재금지 사항: 성별, 생년월일(연령), 출신지역, 가족관계, 혼인여부, 재산, 신체적 조건 등 (성명, 경력·경험 기관명은 블라인드 대상이 아님)
 - * 최종합격시 제출되는 서류가 아닌 전형절차 중 증빙자료의 불필요한 인적사항은 삭제 후 제출
- ※ 단, 「과기정통부 소관 연구개발목적기관 채용 기준」에 따라 연구인력(연구·기술·행정직) 채용 시 분야별 전문성과 직무적합성을 확인·검증하기 위해 관련정보(학위취득기관, 연구수행기관, 전공, 학위, 학점, 출신학교 E-Mail계정)를 수집·활용할 수 있습니다.

- 마. 최종합격자(신체검사/신원조사 합격 포함)로 선정된 후 **2024.12.01** 이전 임용이 불가능한 경우 합격이 취소 될 수 있습니다. (임용일은 연구원과 협의하여 정합니다)
- 바. 제출된 서류에 허위사실 발견 시 합격이 취소되며, 손해배상, 관련기관 통보 등 그로 인한 법적 조치와 불이익을 받을 수 있습니다.
- 사. 「채용절차의 공정화에 관한 법률」 제11조 제5항에 의거 최종합격자를 제외한 응시자들은 기 제출한 채용서류를 반환받을 수 있으나, 금번 응시서류 제출은 전자우편(e-Mail)으로 진행됨에 따라, 기 제출된 응시서류는 반환되지 않으니, 이 점 양해 바랍니다.
- 아. 채용과정에서 부당한 인사청탁(채용담당 이외의 내부직원과의 접촉 및 청탁)이 적발될 경우, 해당 지원자를 불합격 처리하고, 재 응시 자격 제한, 관련 출연연과 대학에 위반 사실통보 등 적절한 조치를 취함을 알려드립니다.
- 자. 원활한 신규직원 채용을 위하여 개인정보를 수집하고 있습니다. 개인정보 수집 및 이용에 동의하지 않는 분은 채용 전형 응시에 제한이 있으니, 이 점 양해 바랍니다.
- 차. 기타 상세한 사항은 원서접수처로 문의하여 주시기 바랍니다.
(Tel : 031-460-5154, e-Mail : recruit@krri.re.kr)

2024. 09. 13

