

충남대학교 철도연구소 전문연구인력 채용 공고

충남대학교 철도연구소에서는 국가 R&D 과제를 함께 수행할 역량있는 연구원을 다음과 같이 공개모집하오니 유능한 인재의 많은 지원 바랍니다.

2023년 1월 3일

충남대학교 철도연구소장

1. 직무분야 및 내용

직무 분야	<ul style="list-style-type: none">• 국가 R&D 연구과제 수행
직무 내용	<ul style="list-style-type: none">• 열차 탈선 방호시설 성능요건 개발 및 평가<ul style="list-style-type: none">- 연구단 관리- 타 기관과 연구내용 및 결과 협업• 탄소 소재 기반 방식/방오 코팅재 개발 및 평가<ul style="list-style-type: none">- 타 기관과 연구내용 및 결과 협업• 구조물 건전도 및 안전성 해석 및 평가• 기타 학교/연구원 내 필요 업무

2. 직무수행 능력 요건

필요지식 및 기술	<ul style="list-style-type: none">• 유한요소 해석 및 분석 능력<ul style="list-style-type: none">- ANSYS 또는 ABAQUS (필수능력)- LS-Dyna (선택 및 우대능력)• 재료/기하 비선형 해석 능력 (필수 능력)• 파괴역학 해석 능력 (선택 및 우대능력)
요구 능력	<ul style="list-style-type: none">• 연구결과(해석, 실험) 분석 및 해결 능력• 새로운 분야에 대한 기획 및 도전 능력• 연구단급 프로젝트 관리 능력 및 협업 능력• SCI급 논문 작성 능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none">• 연구목표를 달성하기 위한 책임/성실감• 연구자간 원활한 소통을 기반으로 한 연구 진행• 최신 연구결과를 도출하고자 하는 도전/적극성

3. 모집인원 및 자격 요건

모집 인원	<ul style="list-style-type: none"> 박사후연구원 : 0명 연구교수 : 0명 		
자격 요건	학력 사항	박사후 연구원	<ul style="list-style-type: none"> 박사학위 취득자, 또는 석사학위 취득 후 해당분야 5년 이상의 경력 소유자
		연구교수	<ul style="list-style-type: none"> 박사학위 취득 후 5년 이상의 경력 소유자, 또는 석사학위 취득 후 해당분야 12년 이상 경력 소유자
	전공 분야	<ul style="list-style-type: none"> 구조공학(토목,건축), 또는 기계공학(고체설계) 	
	일반 요건	<ul style="list-style-type: none"> 나이 제한 없음 남자인 경우 병역 의무를 필하였거나 면제된 자 고용일로부터 근무 가능한 자 국가공무원법 제33조에 의한 결격사유가 없는 자 공직선거법 제266조 및 공무원임용시령 등 관계 법령에 의하여 응시자격을 정지당하지 아니한 자 부패방지 및 국민권익위원회의 설치와 운영에 관한 법률 등 다른 법령에 의하여 응시 자격이 정지되지 아니한 자 아동·청소년의 성보호에 관한 법률」 제56조(취업제한 등)에 해당 안되는 자 국가공무원법 제74조(정년)에 해당하지 아니한 자 	

4. 근무 조건

가. 계약기간 : 채용 시 ~ 2025. 12. 31.(연구과제 종료까지)

- 수습 기간 (2개월) 후 평가 통한 계약
- 1년 단위 계약, 근무 성적에 따른 자동 연장 가능
- 연구과제 종료 후 타 연구과제로 계약 갱신 가능

나. 보수

- 연봉 약 5,700만원 (세후 금액)
- 연구 결과에 따라 연구수당 차등 지급.
- 수습기간 보수는 협의 후 결정.

※ 경력에 따라 변동될 수 있음.

다. 근무시간 : 월~금 9:00~18:00 (주5일/40시간 근무)

라. 근무처 : 충남대학교 철도연구소(궁동 대덕캠퍼스 공학1호관 128호)

마. 인사 및 복무에 관한 사항은 교내 취업규칙 등 인사 관련 규정에 따름

5. 전형 방법

가. 1차 전형(서류 심사)

나. 2차 전형(면접 심사)

※ 각 전형별 합격자에 한하여 개별통보

6. 응시원서 접수

가. 접수기간 : 상시(채용 시 종료)

나. 접수방법 : 이메일(hj0623@cnu.ac.kr) 접수

※ **서명 및 날인 후** 일괄 스캔하여 **반드시 1개의 PDF파일로 첨부**

다. 제출서류 (※제출된 서류 일체 반환하지 않음)

- 1) 이력서 <서식1>
- 2) 연구실적물 목록 <서식2>
- 3) 연구과제 수행내역<서식3>
- 4) 연구계획서 <서식4>
- 5) 개인정보 수집·이용에 관한 안내 및 동의서 <서식5>
- 6) 최종학위증명서 1부
- 7) 경력증명서 1부(해당자에 한함)
- 8) 관련 자격증 사본 1부(해당자에 한함)

라. 문 의 처

- 1) 철도연구소 황진 (042-821-7749)
- 2) 충남대학교 철도연구소 홈페이지 : <https://crri.modoo.at/>

7. 유의사항

가. 응시원서 등에 허위기재 또는 기재착오, 구비서류 미제출 등으로 인한 불이익은 응시자 본인의 책임으로 합니다.

나. 응시원서나 각종 증명서의 기재내용이 사실과 다르거나 시험에 관한 규정을 위반한 자는 시험을 정지 또는 무효로 하며, 합격을 취소할 수 있습니다.

다. 응시원서 접수결과 응시자가 선발예정인원수와 같거나 미달하더라도 적격자가 없는 경우 선발하지 않을 수 있습니다.

<서식1>

[사 진]	이 력 서				
	성 명	한 글		영 문	
		한 문		국 적	
	주민번호 (외국인등록번호)			응시구분	박사후연구원 연구교수 택1
	연 락 처			전자우편	
현 주 소					
<p>[학력 사항]</p> <p>※ 입학일자와 졸업일자까지 기재</p> <p>[경력 사항(최근 5년)]</p> <p>※ 담당업무, 연구내용 상세히 기재</p> <p>[연구실적 사항]</p> <p>※ 기재 분량이 많을 시 별지로 작성</p>					
<p>위 기재 사항은 사실과 틀림이 없습니다.</p> <p>20 년 월 일</p> <p>성 명 : (인)</p>					

<서식2>

연구실적물 목록

연번	연구실적물	발표기관	발표일	제외사유
1				
2				
3				
4				
5				

20 년 9 월 일

작성자 : (인)

※ 난이 부족할 경우에는 별지로 작성하여 주시기 바랍니다.

연구과제 수행내역				
연번	연구과제명	지원기관	지원금액	지원기간
1				
2				
3				
4				
5				

20 년 월 일

작성자 : (인)

※ 난이 부족할 경우에는 별지로 작성하여 주시기 바랍니다.

<서식4>

연구 계획서

※ 작성요령

- 직무수행 계획을 포함하여 연구자로서의 커리어 방향 및 계획에 대해 구체적으로 기술

20 년 월 일

성 명 : (인)

< 개인정보수집 · 이용에 관한 안내 및 동의서 >

□ 개인정보 수집·이용

1. 개인정보 수집·이용 목적: 충남대학교 전문연구인력 임용

2. 수집하는 개인정보 항목

- 성명, 주민등록번호, 주소, 전화번호(휴대전화, 사무실), 학력, 이메일, 자격증, 경력

※ 근거 : 「개인정보보호법」 제15조(개인정보의 수집 · 이용)

3. 개인정보의 보유 및 이용기간

- 채용자: 준영구 ※ 근거: 공공기록물 관리에 관한 법률

4. 동의를 거부할 권리가 있다는 사실과 동의 거부에 따른 불이익 내용

본 개인정보 수집 · 이용에 대한 동의를 거부할 수 있으나, 이 경우 임용 시 불이익이 발생할 수 있음을 알려드립니다.

위 사항을 숙지하고 개인정보 수집 · 이용에

☐동의 ☐부동의 합니다. (☐에 체크)