

채용 직무기술서

채용 분야	광역교통 (위촉연구원)	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			14. 건설	06. 도시·교통	04. 지능형교통	03. 지능형교통체계 운영 및 유지관리
연구원 주요 사업	<ul style="list-style-type: none">○ 교통·물류정책 및 기술의 연구·개발○ 교통조사사업과 교통부문 사회간접자본시설의 투자사업, 교통안전에 관한 국가정책수립 지원 및 연구○ 도로·철도·항공, 물류·광역도시교통·첨단교통분야의 계획수립과 운영, 관리에 관한 연구○ 운송·물류사업의 발전전략 개발과 경영개선방안 연구○ 교통부문의 환경정책에 관한 연구○ 정부, 국내외 공공기관 및 민간단체로부터의 연구용역 위·수탁○ 교통과 관련된 단체의 직원에 대한 수탁훈련 및 교통업무에 관하여 법령으로 수탁받은 업무					
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none">○ 국가 R&D 사업 운영 및 관리<ul style="list-style-type: none">- 과제계약, 공문작성 등을 포함하는 일반 행정업무- 연구 일정·산출물·위험 요소 등 사업관리 및 운영 지원○ GTX 환승체계 접근 편의성 개선기법 개발 및 테스트베드 구축 운영 지원<ul style="list-style-type: none">- 연계환승 기술 관련 사례 조사 및 접근편의성 진단 방법론 구축- 환승시설 관련 법령·지침 조사 및 개선방안 도출- 현장 실증을 위한 테스트베드 구축 운영 지원					
능력 단위	(교통계획) 01.계획수행방법수립, 02. 교통조사분석, 03. 교통운영정책분석 (프로젝트관리) 01.프로젝트 통합관리, 02.프로젝트 일정관리, 03.프로젝트 의사소통관리					
일반 요건	연령	무관(단, 만60세를 초과하는 자는 제외)				
	성별	무관				
자격 요건	학력	해당분야 학사 이상의 학위를 가진 자				
	전공	물류, 교통, 경제, 경영, 산업공학 분야 전공자 또는 그에 준하는 지식을 갖춘 자				
필요 지식	<ul style="list-style-type: none">○ 교통계획 및 정책의 특성에 대한 이해○ 통계 분석과 계량경제 분석에 대한 지식○ 교통 관련 법령에 대한 지식○ 일반 행정업무에 대한 지식○ 국가 R&D 프로젝트 수행 및 관리에 대한 지식					
필요 기술	<ul style="list-style-type: none">○ 국내외 문헌조사, 현장조사, 설문조사, 인터뷰 등 관련 자료 수집 및 분석○ 국내 교통 관련 법령에 대한 이해 능력○ 논리적 의사전달 기술 및 보고서 작성 능력○ 연구과제 계약, 운영, 정산 등 프로젝트 관리에 관한 기술					
직무 수행 태도	<ul style="list-style-type: none">○ 폭넓고 다양한 의견수렴을 할 수 있는 유연한 태도○ 인접 분야 전문가와 협력 연구를 수행할 수 있는 개방적 태도○ 연구자의 윤리의식에 기반한 연구 태도○ 관련 법제도 및 자료분석에 기반한 객관적인 연구 태도○ 현재와 미래의 여건변화를 함께 고려하는 포괄적인 태도○ 필요 리스트 작성을 위한 주의 깊은 고찰 태도○ 다양한 관점에서 대상을 파악하려는 자세					
직업 기초 능력	자원관리능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 기술능력, 연구윤리, 영어					
참고 사이트	- NCS(국가직무능력표준) 홈페이지(www.ncs.go.kr) → NCS및학습모듈검색 - 한국교통연구원 홈페이지(www.koti.re.kr)					