

채용 직무기술서(연구직)

채용 분야	물류 (위촉연구원)	분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
			운전·운송	자동차운전·운송	자동차운전·운송	화물운송
			경영·회계·사무	생산·품질관리	무역·유통관리	물류관리
			정보통신	정보기술	스마트물류	스마트물류체계기획
			건설	도시·교통	교통계획·설계	교통계획
			사업관리	사업관리	프로젝트관리	프로젝트관리
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">○ 물류부문 정책 수립 및 분석<ul style="list-style-type: none">- 물류(운송시장) 부문 제도 도입/정책 시행에 따른 효과 분석- 문제점 도출 및 현황분석을 통한 대안 마련- 신규 제도 활성화 및 지속 가능한 발전방안 마련○ 화물운송시장 실태조사 및 현황 분석<ul style="list-style-type: none">- 화물자동차 운수사업자 대상 시장 실태조사 및 동향 모니터링- 고령화, 탄소중립, 디지털 전환 등 시장여건 변화에 대응하는 정책 대안 마련○ 화물자동차 표준운임제 시행 지원 연구<ul style="list-style-type: none">- 운송비용 기반의 화물자동차 운송원가 산정 체계 정립- 안전운송원가 산정 등을 위한 조사·분석- 원가산정에 대한 회계적 타당성 검증을 통한 화물자동차 표준운임 산정- 화물자동차 표준운임위원회 및 전문위원회 운영 지원○ 물류산업 디지털 전환 활성화 방안 연구<ul style="list-style-type: none">- 물류부문 정보화 현황 분석 및 문제점 진단- 물류분야 플랫폼 제도화 방안 검토- 물류분야 플랫폼 발전 및 디지털 전환 활성화 방안 마련					
능력 단위	(화물운송) 01. 수배송계획 수립, 04.화물정보시스템 활용 (물류관리) 01. 물류운영계획 수립, 02. 물류거점 설계계획, 03. 육상운송관리, 04. 해상운송관리, 05. 항공운송관리, 06. 복합운송관리, 08. 물류효율 성과관리, 09. 물류정보시스템 활용 (스마트물류체계기획) 02. 스마트물류체계 전략 수립, 03. 스마트물류체계 추진계획 수립 (교통계획) 04. 교통조사분석, 05. 교통수요분석, 06. 시설규모결정, 07. 교통정책결정 (프로젝트관리) 02. 프로젝트 통합관리, 06. 프로젝트 일정관리, 11. 프로젝트 의사소통관리					
일반 요건	연령	무관(단, 만60세를 초과하는 자는 제외)				
	성별	무관				
교육 요건	학력	해당분야 학사 이상의 학위를 가진 자				
	전공	해당 연구 분야 전공자 또는 그에 준하는 지식을 갖춘 자				
필요 지식	<ul style="list-style-type: none">○ 통계 분석과 계량경제 분석에 대한 지식○ 물류산업 및 물류인프라에 대한 지식○ 물류 관련 법령에 대한 지식					

필요 기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 국내외 문헌조사, 현장조사, 설문조사, 인터뷰 등 관련 자료 수집 및 분석 ○ 국내 물류현황 및 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"> ○ 연구자의 윤리의식에 기반한 연구 태도 ○ 인접 분야 전문가와 협력 연구를 수행할 수 있는 개방적 태도 ○ 관련 법제도 및 자료분석에 기반한 객관적인 연구 태도 ○ 폭넓고 다양한 의견수렴을 할 수 있는 유연한 태도 ○ 현재와 미래의 여건변화를 함께 고려하는 포괄적인 태도 ○ 필요리스트 작성을 위한 주의 깊은 고찰 태도 ○ 다양한 관점에서 대상을 파악하려는 자세
직업 기초 능력	자원관리능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 기술능력, 연구윤리, 영어(읽기)
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> - NCS(국가직무능력표준) 홈페이지(www.ncs.go.kr) → NCS및학습모듈검색 - 한국교통연구원 홈페이지(www.koti.re.kr)