

채용 직무기술서

| 채용 분야 | 항공·교통 (정규직/부연구위원) | 분류 체계 | 대분류 | 중분류 | 소분류 | 세분류 |
|-----------------|--|--|----------|-----------|-------------|-------------|
| | | | 01. 사업관리 | 01. 사업관리 | 01. 프로젝트 관리 | 02. 프로젝트 관리 |
| | | | 14. 건설 | 06. 도시·교통 | 02. 교통계획·설계 | 01. 교통계획 |
| 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">○ 항공 및 공항정책 수립 연구<ul style="list-style-type: none">- 항공 및 공항 관련 산업에 대한 통계 구축- 항공 네트워크, 요금 등 계량경제 분석과 정책 개선 대안 도출- 항공 및 공항 분야 중장기 정책 기본계획 수립- 항공 분야 수요예측과 타당성 분석○ 공항과 항공산업 동향 조사, 통계, 계량 분석<ul style="list-style-type: none">- 항공산업의 계량경제 분석 연구- 지역경제파급효과 분석 등- 항공부문의 제도 및 정책 파급효과 분석- 항공산업의 지표 개발 및 성과분석○ 항공안전 및 기술에 관한 연구<ul style="list-style-type: none">- 항공안전정책 동향 분석 및 계획 수립- 항공교통관리(ATM) 전략 수립 및 분석○ 교통정책 및 계획에 관한 연구(공항 및 항공연계)<ul style="list-style-type: none">- 항공교통 데이터 구축 및 AI 분석- 항공교통계획 및 연계 교통체계 수립 | | | | | |
| 능력 단위 | (프로젝트 관리) 프로젝트 통합관리, 프로젝트 이해관계자관리, 프로젝트 인적자원관리, (교통계획) 부문별 교통계획, 산업분석, 교통체계진단, 교통조사분석, 교통수요분석, 교통정책결정 | | | | | |
| 일반 요건 | 연령 | 무관(단, 만60세를 초과하는 자는 제외) | | | | |
| | 성별 | 무관 | | | | |
| 자격 요건 | 자격 우대사항 | · 해당분야 박사 학위를 가진 자(2025년 8월 졸업예정자 포함) · 항공, 교통, 경제, 통계, 산업공학 등 해당 분야 전공자 또는 그에 준하는 지식을 갖춘 자 | | | | |
| 필요 지식 | <ul style="list-style-type: none">○ 통계 분석과 계량경제 분석에 대한 전문 지식○ 항공을 포함한 교통계획에 대한 전문 지식○ 항공 및 공항과 관련된 국제기준 및 국내법에 대한 지식○ 항공안전 및 항공교통관리에 대한 지식 | | | | | |
| 필요 기술 | <ul style="list-style-type: none">○ 연구 과제 및 조직 관리 기술○ 논리적 의사전달 기술 및 보고서 작성 능력 | | | | | |

| | |
|----------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> ○ 관련자료 수집 및 정책 분석에 관한 기술 ○ 국제기준과 관련 법령에 대한 이해 능력 ○ 국제 업무 진행 능력 |
| 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 ○ 관련자료를 종합적으로 분석하고자 하는 태도 ○ 공공성 확보 및 객관적 결과 도출을 위한 적극적 자세 ○ 항공정책, 교통정책, 계획, 사업단계에 대한 이해 |
| 직업 기초 능력 | 자원관리능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 기술능력, 연구윤리, 영어 |
| 참고 사이트 | <ul style="list-style-type: none"> - NCS(국가직무능력표준) 홈페이지(www.ncs.go.kr) → NCS및학습모듈검색 - 한국교통연구원 홈페이지(www.koti.re.kr) |