

NCS 기반 채용 직무기술서(청년인턴)

| 채용 분야 | 항공 (연구지원) | 분류 체계 | 대분류 | 중분류 | 소분류 | 세분류 |
|----------|--|--|---------|----------|--------------------------|-----------------------|
| | | | 01.사업관리 | 01.사업관리 | 01.프로젝트관리 | 01.프로젝트관리 |
| | | | 14.건설 | 06.도시·교통 | 02.교통계획·설계 02.교통계획·설계 | 01.교통계획 03.교통운영·감리 |
| 직무 수행 내용 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 항공 및 공항 정책에 대한 연구 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 국가 항공 및 공항정책 수립 연구 지원 - 공항운영 및 항행정책에 대한 연구 지원 ○ 항공데이터 분석에 관한 연구 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 항공산업 및 공항 데이터 및 통계 분석 지원 - 항공안전 및 관제 데이터 분석 지원 ○ 교통수요분석 및 계획 연구 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 항공교통수요 분석 지원 | | | | | |
| 능력 단위 | (교통기술) 관련 분야 교통 기술 활용 능력 (프로젝트 관리) 통합관리, 이해관계자 관리, 일정관리 (사무) 항공교통 관련 조사기획 및 보고서 작성 능력 (분석능력) 항공 및 공항정책 설계 및 계량적 분석, 공항환경 및 소음분석, 공항주변 고도제한정책, 미래 첨단 항공모빌리티 운영 계획, ATM 자료 분석, 빅데이터 분석기획, 경제동향 및 운송실적·공항수익 변동 분석 능력 | | | | | |
| 일반 요건 | 연령 | 청년고용촉진특별법시행령 제2조에 해당하는 자(만15세 이상 34세 이하) | | | | |
| | 성별 | 무관 | | | | |
| 교육 요건 | 학력 | 무관 | | | | |
| | 전공 | 무관 (통계학, 경영학, 교통공학, 데이터 분석, 산업공학, 항공교통, 항공경영 등 관련 분야 전공자 우대) | | | | |
| 필요 지식 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 교통 기술 활용에 대한 전문 지식 ○ 항공 분야 정책, 기존 연구 및 국내·외 연구동향에 대한 지식, 항공 관련 용어에 대한 이해, 연구 과정에서 수집된 모든 자료에 대한 분류 지식, 연구 타당성 확보를 위한 지식 ○ 항공관련 용어에 대한 이해와 국내·외 항공 관련 정책 동향을 파악할 수 있는 지식 등 ○ 데이터 수집·분석 처리 등에 관한 수리·통계학적 지식 ○ 국내외 공항정책, 공항소음 및 환경 등에 대한 전문지식 ○ 항공 빅데이터 분석에 대한 전문지식 ○ 공항운영 및 항행안전, 항공운항에 대한 전문지식 | | | | | |
| 필요 기술 | <ul style="list-style-type: none"> ○ 빅데이터 분석 및 코딩 등 관련 분야 전문적인 연구 기술 ○ 공항환경 및 정책수립 관련 법령에 대한 이해 능력 ○ 현황분석을 통한 문제점 도출 및 해결 대안 수립 능력 ○ 논리적 의사전달 기술 및 보고서 작성 능력 ○ 관련자료 수집 및 정책 분석에 관한 기술 ○ 국내 항공산업과 관련 법령에 대한 이해 능력 ○ 국내외 문헌조사, 현장조사, 설문조사 수행 능력 | | | | | |

| | |
|-------------------------|--|
| <p>직무 수행 태도</p> | <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 ○ 정책, 계획, 사업단계에 대한 이해 ○ 교통기술 정책 등 미래 교통 이슈에 선제적으로 대응하고자 하는 미래지향적 태도 |
| <p>직업 기초 능력</p> | <p>자원관리능력, 의사소통능력, 대인관계능력, 문제해결능력, 기술능력, 연구윤리, 기초 외국어 능력</p> |
| <p>참고 사이트</p> | <ul style="list-style-type: none"> ○ NCS(국가직무능력표준) 홈페이지(www.ncs.go.kr) → NCS 및 학습모듈 검색 ○ 한국교통연구원 홈페이지(www.koti.re.kr) |