

NCS기반 직무기술서 : R&D 사업관리(청년인턴)

채용분야	사업관리			
분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	사업관리	사업관리	프로젝트관리	프로젝트관리
	정보통신	정보기술	정보기술전략·계획	정보기술전략
			정보기술관리	정보기술기획 IT프로젝트관리
기관 주요업무	○ ICT R&D 기술개발 전략 및 기술기획 ○ ICT R&D 정책연구, 정보 조사·분석 및 서비스 ○ 정보통신 기술개발사업 협약·평가 및 관리 ○ ICT R&D 성과확산 및 기술이전·기술사업화 촉진 ○ 정보통신 전문인력 양성 및 연구기반조성			
직무수행 내용	○ ICT R&D 사업 전략·기획, ICT 디지털 인재양성 사업 기획 ○ ICT R&D 전략기획, 기술수준분석, 기술예측, 기술수요조사, 과제기획 ○ ICT R&D 사업 전반에 대한 총괄 및 예·결산 등 조정업무 ○ ICT R&D 분야 정책 수립 관련 기획, 동향 조사· R&D 통계분석 및 관련 자료 발행 ○ ICT R&D 사업 성과관리 및 평가제도 고도화 ○ ICT분야 기술사업화 기획·관리·조사·분석 관련 업무 ○ ICT R&D 사업 관련 연구개발비, 기술료, 환수 제도 등 사후관리 및 총괄관리			
능력단위	○ ICT R&D 전략 기획 및 수립 ○ ICT R&D 사업 기획 및 프로젝트 통합관리 ○ ICT 분야 정책 및 사업 관련 조사·환경분석 ○ ICT R&D 사업 성과 분석 ○ ICT R&D 연구비 관리 및 정보기술 예산 수립·사후관리			
필요지식	○ 경영학 일반, IT 기술로드맵에 대한 지식 ○ 프로젝트 기획방법론 ○ 연구비 관리 표준 매뉴얼에 대한 지식, 연구개발사업 관련 규정에 대한 지식 ○ 지원기관 및 소속기관 연구비관리 시스템에 대한 지식 ○ ICT 분야 전문가 및 전문용어에 대한 지식 ○ ICT 산업·기술·시장 동향에 대한 지식 ○ ICT R&D 분야 사업 및 정부 산하기관 환경 특성에 대한 지식 ○ ICT R&D 사업 성과측정 및 성과관리 방법에 대한 지식 ○ ICT 국가연구개발사업 연구비 관리 규정 및 시스템 등 프로젝트 환경에 대한 지식 ○ 연구개발사업, ICT 과제 등 사업예산 편성 개념 ○ 정보기술 조직 체계, 조직 이론 일반 ○ 통계분석 방법론 ○ ICT R&D 관련 정부 및 국제 표준, 각종 규정에 대한 지식			

필요기술	○ 경영 목표와 전략 및 프로젝트 기획을 연계할 수 있는 능력 ○ 자원 투입계획, 프로젝트 일정 등 연구계획서의 합리성 판단 기술 ○ ICT 관련 자료수집 및 분석 능력, 데이터 분석 보고서 작성 기술 ○ 전략과제 도출 능력 ○ 비즈니스 및 IT 사업 모델링 기술 ○ 정보기술 예산수립 및 집행, 평가 능력 ○ 회계관리 도구 활용 능력 ○ ICT 사업 관련 성과측정 및 분석 능력 ○ ICT 동향, 선진 정책 사례, 기술 시장 동향 분석 능력 ○ 이해관계자 간 커뮤니케이션 기술 ○ 프로젝트 핵심성공요소 식별 등 벤치마킹 기법
직무수행 태도	○ ICT R&D 분야 동향의 각종 정보를 수집하려는 적극적인 태도 ○ ICT R&D 분야와 관련한 객관적인 평가·분석 및 적절한 보고서를 작성하려는 태도 ○ 연구비·기술료, 사업 예·결산 등 관련 규정 및 윤리강령 준수 의지 ○ 자료의 체계적 분류 및 정리와 정확한 통계 분석을 유지하려는 자세 ○ 복잡한 사회 환경 및 ICT 사업의 관련성에 대한 전반적인 이해와 통찰력 ○ 부서 대내외 의사소통에 대한 노력 및 고객 지향적 자세 ○ 원활한 업무조정을 통한 결과 도출 의지 및 목표 달성 책임감
직업기초 능력	의사소통능력, 자원관리능력, 문제해결능력, 정보능력, 조직이해능력, 대인관계능력, 직업윤리
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr ○ 위 내용은 기관 고유사업 관련 직무기술서로 향후 우리 원 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있습니다.