

【NCS기반 채용 직무기술서 : 부문1】

정보통신산업진흥원				
채용 분야	부문1			
분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 프로젝트관리
	02. 경영·회계·사무	01. 기획사무	01. 경영기획	01. 경영기획
	20. 정보통신	01. 정보기술	01. 정보기술전략계획	01. 정보기술전략
직업기초 능력	○ 의사소통, 문제해결, 자기개발, 자원관리, 대인관계, 조직이해, 직업윤리			
직무수행 내용	○ ICT 산업 정책·동향·통계 분석 및 전략 수립지원, 정부대응 ○ ICT 신규사업 기획·발굴 및 수행, 지원사업 관리, 예산·성과관리 등 ○ ICT 연구개발사업의 기획·평가·성과관리·환류 전주기 관리 등			
전형방법	○ 서류전형(5배수) → 면접전형(1배수) → 임용(수습기간 3개월)			
일반요건	연령, 성별	무관		
교육요건	학력, 전공	무관		
프로젝트 관리	능력단위	○ 02. 프로젝트 통합관리 ○ 06. 프로젝트 일정관리 ○ 08. 프로젝트 리스크관리		
	필요지식	○ 프로젝트 관리 표준 및 방법론 ○ ICT·SW 생태계 및 산업 환경 분석론 ○ 프로젝트 일정관리 도구 사용법 ○ 리스크 식별 및 평가 방법론		
	필요기술	○ 통합 프로젝트 계획 수립 능력 ○ 리스크 완화 및 대응 전략 수립 능력 ○ 효과적인 의사소통 및 보고 기술 ○ 품질 관리 프로세스 설계 및 운영 기술		
	직무수행 태도	○ 변화와 리스크를 유연하게 수용하려는 태도 ○ 프로젝트 품질을 지속적으로 개선하려는 태도 ○ 데이터 근거의 의사결정을 중시하는 태도 ○ 책임감과 목표 지향적인 자세		
경영기획	능력단위	○ 01. 사업환경 분석 ○ 03. 경영계획 수립 ○ 04. 신규사업 기획 ○ 06. 예산 관리 ○ 07. 자료조사 및 요구자료 대응		
	필요지식	○ 전략적 목표에 대한 개념 ○ ICT 시장환경 및 산업동향 ○ ICT 내부·외부 환경 분석 방법		

		○ 사업 성과분석과 경영전략의 주요 이론 ○ 사업아이템 선정절차 및 사업평가의 결과분석 방법론 ○ 예산 계획, 예산 편성 지침 ○ 효율적인 자료조사 방법론 ○ 요구자료의 목적과 우선순위를 이해하고 대응하는 방법 ○ 수집된 자료를 체계적으로 분류하고 활용에 관한 지식
	필요기술	○ 대내 경영 및 외부환경 분석 능력 ○ 산업통계 분석 능력 ○ 사업 기획서, 결과보고서 작성 기술 ○ 사업에 대한 평가 기술 ○ 예산 관리 적용 기술 ○ 예산 집행금액 산출 능력 ○ 차년도 예산관리 산출 능력 ○ RFP 작성 기술, 요구사항 분석 기술 ○ 조사 목적에 따른 조사 주제 개발 능력 ○ 자료변환 및 생성 능력
	직무수행 태도	○ 시장환경 등을 종합적으로 고려하는 전략적 사고 ○ 사업계획의 실행 가능성을 확인하려는 자세 ○ 지속적인 확인·검토 자세 ○ 데이터를 바탕으로 한 분석적 사고 ○ 문제해결을 위한 적극적인 태도 ○ 사업타당성을 객관적으로 판단하려는 자세 ○ 예산 편성 우선순위에 대한 전략적 사고 ○ 예산 편성기준을 준수하고, 원활한 의사소통을 하려는 자세 ○ 요구사항에 대한 정확한 분석적 태도 ○ 대량의 데이터를 효율적으로 정리하는 태도 ○ 데이터를 정확하게 처리하고 입력하고자 하는 태도
정보기술 전략	능력단위	○ 01. 정보기술 전략 기획
	필요지식	○ ICT 기술로드맵, 서비스관리 표준 ○ 경영혁신방법론, 소프트웨어 공학
	필요기술	○ 비즈니스 및 정보기술 모델링 기술 ○ 성과지표 항목도출 및 명세 정의 능력 ○ 일정관리 도구 활용 능력 ○ 자료 수립 및 분석 능력 ○ 전략 및 기획 보고서 작성 능력
	직무수행 태도	○ 새로운 지식을 습득하고자 하는 태도 ○ 현상의 근본 원인을 파악하려는 의지 ○ 현실에 대해 문제의식을 가지는 태도
우대사항	○ 정부 R&D 사업관리 업무 경험자, ICT에 대한 전문지식을 보유한자 우대	
참고 사이트	○ NCS국가직무능력표준: www.ncs.go.kr / 정보통신산업진흥원: www.nipa.kr ○ 위 직무기술서는 현재 개발된 NCS 중 진흥원의 채용직무와 관련된 NCS를 연계하여 작성되었으며 일부 용어는 진흥원의 사정에 맞게 변경되었습니다.	

【NCS기반 채용 직무기술서 : 부문2】

정보통신산업진흥원				
채용 분야	부문2			
분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 프로젝트관리
	02. 경영·회계·사무	01. 기획사무	01. 경영기획	01. 경영기획
	20. 정보통신	01. 정보기술	01. 정보기술전략계획	01. 정보기술전략
직업기초 능력	○ 의사소통, 문제해결, 자기개발, 자원관리, 대인관계, 조직이해, 직업윤리			
직무수행 내용	○ ICT 국제협력 사업의 수행, 지원사업 관리, 예산·성과관리, 정책 요구자료 작성 및 글로벌 이해관계자 대응			
전형방법	○ 서류전형(5배수) → 면접전형(1배수) → 임용(수습기간 3개월)			
일반요건	연령, 성별	무관		
교육요건	학력, 전공	무관		
프로젝트 관리	능력단위	○ 02. 프로젝트 통합관리 ○ 06. 프로젝트 일정관리 ○ 08. 프로젝트 리스크관리		
	필요지식	○ 프로젝트 관리 표준 및 방법론 ○ ICT·SW 생태계 및 산업 환경 분석론 ○ 프로젝트 일정관리 도구 사용법 ○ 리스크 식별 및 평가 방법론		
	필요기술	○ 통합 프로젝트 계획 수립 능력 ○ 리스크 완화 및 대응 전략 수립 능력 ○ 효과적인 의사소통 및 보고 기술 ○ 품질 관리 프로세스 설계 및 운영 기술		
	직무수행 태도	○ 변화와 리스크를 유연하게 수용하려는 태도 ○ 프로젝트 품질을 지속적으로 개선하려는 태도 ○ 데이터 근거의 의사결정을 중시하는 태도 ○ 책임감과 목표 지향적인 자세		
경영기획	능력단위	○ 01. 사업환경 분석 ○ 03. 경영계획 수립 ○ 04. 신규사업 기획 ○ 06. 예산 관리 ○ 07. 자료조사 및 요구자료 대응		
	필요지식	○ 전략적 목표에 대한 개념 ○ ICT 시장환경 및 산업동향 ○ ICT 내부·외부 환경 분석 방법 ○ 사업 성과분석과 경영전략의 주요 이론		

		○ 사업아이템 선정절차 및 사업평가의 결과분석 방법론 ○ 예산 계획, 예산 편성 지침 ○ 효율적인 자료조사 방법론 ○ 요구자료의 목적과 우선순위를 이해하고 대응하는 방법 ○ 수집된 자료를 체계적으로 분류하고 활용에 관한 지식
	필요기술	○ 대내 경영 및 외부환경 분석 능력 ○ 산업통계 분석 능력 ○ 사업 기획서, 결과보고서 작성 기술 ○ 사업에 대한 평가 기술 ○ 예산 관리 적용 기술 ○ 예산 집행금액 산출 능력 ○ 차년도 예산관리 산출 능력 ○ RFP 작성 기술, 요구사항 분석 기술 ○ 조사 목적에 따른 조사 주제 개발 능력 ○ 자료변환 및 생성 능력
	직무수행 태도	○ 시장환경 등을 종합적으로 고려하는 전략적 사고 ○ 사업계획의 실행 가능성을 확인하려는 자세 ○ 지속적인 확인·검토 자세 ○ 데이터를 바탕으로 한 분석적 사고 ○ 문제해결을 위한 적극적인 태도 ○ 사업타당성을 객관적으로 판단하려는 자세 ○ 예산 편성 우선순위에 대한 전략적 사고 ○ 예산 편성기준을 준수하고, 원활한 의사소통을 하려는 자세 ○ 요구사항에 대한 정확한 분석적 태도 ○ 대량의 데이터를 효율적으로 정리하는 태도 ○ 데이터를 정확하게 처리하고 입력하고자 하는 태도
정보기술 전략	능력단위	○ 01. 정보기술 전략 기획
	필요지식	○ ICT 기술로드맵, 서비스관리 표준 ○ 경영혁신방법론, 소프트웨어 공학
	필요기술	○ 비즈니스 및 정보기술 모델링 기술 ○ 성과지표 항목도출 및 명세 정의 능력 ○ 일정관리 도구 활용 능력 ○ 자료 수립 및 분석 능력 ○ 전략 및 기획 보고서 작성 능력
	직무수행 태도	○ 새로운 지식을 습득하고자 하는 태도 ○ 현상의 근본 원인을 파악하려는 의지 ○ 현실에 대해 문제의식을 가지는 태도
우대사항	○ 국제협력사업 수행을 위한 영어 활용 가능자 우대	
참고 사이트	○ NCS국가직무능력표준: www.ncs.go.kr / 정보통신산업진흥원: www.nipa.kr ○ 위 직무기술서는 현재 개발된 NCS 중 진흥원의 채용직무와 관련된 NCS를 연계하여 작성되었으며 일부 용어는 진흥원의 사정에 맞게 변경되었습니다.	

【NCS기반 채용 직무기술서 : 부문3】

정보통신산업진흥원				
채용 분야	부문3			
분류 체계	대분류	중분류	소분류	세분류
	01. 사업관리	01. 사업관리	01. 프로젝트관리	02. 프로젝트관리
	02. 경영·회계·사무	01. 기획사무	01. 경영기획	01. 경영기획
	20. 정보통신	01. 정보기술	01. 정보기술전략계획	01. 정보기술전략
직업기초 능력	○ 의사소통, 문제해결, 자기개발, 자원관리, 대인관계, 조직이해, 직업윤리			
직무수행 내용	○ 아세안 국가 대상 ODA 사업 수행, 지원사업 관리, 예산·성과관리, 정책 요구자료 작성 및 글로벌 이해관계자 대응			
전형방법	○ 서류전형(5배수) → 면접전형(1배수) → 임용(수습기간 3개월)			
일반요건	연령, 성별	무관		
교육요건	학력, 전공	무관		
프로젝트 관리	능력단위	○ 02. 프로젝트 통합관리 ○ 06. 프로젝트 일정관리 ○ 08. 프로젝트 리스크관리		
	필요지식	○ 프로젝트 관리 표준 및 방법론 ○ ICT·SW 생태계 및 산업 환경 분석론 ○ 프로젝트 일정관리 도구 사용법 ○ 리스크 식별 및 평가 방법론		
	필요기술	○ 통합 프로젝트 계획 수립 능력 ○ 리스크 완화 및 대응 전략 수립 능력 ○ 효과적인 의사소통 및 보고 기술 ○ 품질 관리 프로세스 설계 및 운영 기술		
	직무수행 태도	○ 변화와 리스크를 유연하게 수용하려는 태도 ○ 프로젝트 품질을 지속적으로 개선하려는 태도 ○ 데이터 근거의 의사결정을 중시하는 태도 ○ 책임감과 목표 지향적인 자세		
경영기획	능력단위	○ 01. 사업환경 분석 ○ 03. 경영계획 수립 ○ 04. 신규사업 기획 ○ 06. 예산 관리 ○ 07. 자료조사 및 요구자료 대응		
	필요지식	○ 전략적 목표에 대한 개념 ○ ICT 시장환경 및 산업동향 ○ ICT 내부·외부 환경 분석 방법 ○ 사업 성과분석과 경영전략의 주요 이론		

		○ 사업아이템 선정절차 및 사업평가의 결과분석 방법론 ○ 예산 계획, 예산 편성 지침 ○ 효율적인 자료조사 방법론 ○ 요구자료의 목적과 우선순위를 이해하고 대응하는 방법 ○ 수집된 자료를 체계적으로 분류하고 활용에 관한 지식
	필요기술	○ 대내 경영 및 외부환경 분석 능력 ○ 산업통계 분석 능력 ○ 사업 기획서, 결과보고서 작성 기술 ○ 사업에 대한 평가 기술 ○ 예산 관리 적용 기술 ○ 예산 집행금액 산출 능력 ○ 차년도 예산관리 산출 능력 ○ RFP 작성 기술, 요구사항 분석 기술 ○ 조사 목적에 따른 조사 주제 개발 능력 ○ 자료변환 및 생성 능력
	직무수행 태도	○ 시장환경 등을 종합적으로 고려하는 전략적 사고 ○ 사업계획의 실행 가능성을 확인하려는 자세 ○ 지속적인 확인·검토 자세 ○ 데이터를 바탕으로 한 분석적 사고 ○ 문제해결을 위한 적극적인 태도 ○ 사업타당성을 객관적으로 판단하려는 자세 ○ 예산 편성 우선순위에 대한 전략적 사고 ○ 예산 편성기준을 준수하고, 원활한 의사소통을 하려는 자세 ○ 요구사항에 대한 정확한 분석적 태도 ○ 대량의 데이터를 효율적으로 정리하는 태도 ○ 데이터를 정확하게 처리하고 입력하고자 하는 태도
정보기술 전략	능력단위	○ 01. 정보기술 전략 기획
	필요지식	○ ICT 기술로드맵, 서비스관리 표준 ○ 경영혁신방법론, 소프트웨어 공학
	필요기술	○ 비즈니스 및 정보기술 모델링 기술 ○ 성과지표 항목도출 및 명세 정의 능력 ○ 일정관리 도구 활용 능력 ○ 자료 수립 및 분석 능력 ○ 전략 및 기획 보고서 작성 능력
	직무수행 태도	○ 새로운 지식을 습득하고자 하는 태도 ○ 현상의 근본 원인을 파악하려는 의지 ○ 현실에 대해 문제의식을 가지는 태도
우대사항	○ 국제협력사업 수행을 위한 영어 활용 가능자 우대	
참고 사이트	○ NCS국가직무능력표준: www.ncs.go.kr / 정보통신산업진흥원: www.nipa.kr ○ 위 직무기술서는 현재 개발된 NCS 중 진흥원의 채용직무와 관련된 NCS를 연계하여 작성되었으며 일부 용어는 진흥원의 사정에 맞게 변경되었습니다.	