

【 NCS기반 채용 직무기술서 : 연구 I (A-1) 】

채용분야 (채용직종)	연구사업수행 (연구직)	분류 체계	모집분야	연구사업수행
			세부모집분야	이공계 및 사회과학계열 전 분야
평가원 주요업무	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술정책 기획 및 조정• 과학기술 미래예측 및 전략 수립• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산• 국가연구개발사업 예비타당성 조사			
직무수행내용	<p>[과학기술정책기획]</p> <ul style="list-style-type: none">• 혁신경제 정책기획 및 이슈분석 연구• 과학기술정책 기획 및 조정• 과학기술인력정책 수립 지원 및 정책이슈 발굴• 국가 R&D 사업 관리제도 기획 및 R&D 제도 개선• 국가R&D 제도혁신 <p>[미래예측]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가과학기술 중장기 발전전략 수립 및 미래이슈 발굴분석• 미래전망 및 과학기술 예측• 기술수준·영향평가 및 국가표준분류체계 확립 <p>[예산배분·조정]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가 R&D 투자방향 및 기준 수립 지원• 국가 R&D 예산배분·조정 지원 및 관련 이슈 발굴·분석• 국가 R&D 사업에 대한 예산 편성 지원(기재부) <p>[분석·평가·성과 확산]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가 R&D 조사·분석 심층수행, 연구개발활동조사 및 통계분석• 연구개발활동조사, 국가과학기술혁신역량평가(COSTII)• 국가 R&D 자체·상위 및 특정평가 지원, 제도기획• 국가 R&D 성과발굴·기획·활용 및 확산 <p>[예비타당성조사]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가연구개발사업 예비타당성조사 수행• 국가연구개발사업 예비타당성조사 대상사업선정을 위한 기술성 평가• 국가연구개발사업 예비타당성조사 제도개선 및 기반연구			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술 주요 학문분야·기술분야별 일정 수준 이상의 전문지식• 정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해• 시장과 산업에 대한 이해			

필요기술	<ul style="list-style-type: none"> • 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적(계량 포함) 연구조사 방법 역량 • 동료, 공무원 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력 • 해외 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력 	
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> • (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도 • (창의성) 창의적 사고 능력 • (추진력) 창의성을 현실화 할 수 있는 적극적인 자세 • (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세 • (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력 	
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> • 이공계·사회과학계열 분야 전공지식 	
근무지	<ul style="list-style-type: none"> • 충청북도 음성군 신사읍 	
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> • 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력 	
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> • 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용 	
일반요건	경력	무관
	연령	무관
	성별	무관
교육요건	학력	박사 이상(임용일('21.3.1. 기준))
	전공	이공계·사회과학계열 전 분야
기타요건	어학	공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영)
우대요건	<ul style="list-style-type: none"> • 공고문 참조 	
참고자료	<ul style="list-style-type: none"> • 국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr) 	

【 NCS기반 채용 직무기술서 : 연구 I (A-2) 】

채용분야 (채용직종)	연구사업수행 (연구직)	분류 체계	모집분야	연구사업수행
			세부모집분야	이공계 및 사회과학계열 전 분야
평가원 주요업무	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술정책 기획 및 조정• 과학기술 미래예측 및 전략 수립• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산• 국가연구개발사업 예비타당성 조사			
직무수행내용	<p>[과학기술정책기획]</p> <ul style="list-style-type: none">• 혁신경제 정책기획 및 이슈분석 연구• 과학기술정책 기획 및 조정• 과학기술인력정책 수립 지원 및 정책이슈 발굴• 국가 R&D 사업 관리제도 기획 및 R&D 제도 개선• 국가R&D 제도혁신 <p>[미래예측]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가과학기술 중장기 발전전략 수립 및 미래이슈 발굴분석• 미래전망 및 과학기술 예측• 기술수준·영향평가 및 국가표준분류체계 확립 <p>[예산배분·조정]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가 R&D 투자방향 및 기준 수립 지원• 국가 R&D 예산배분·조정 지원 및 관련 이슈 발굴·분석• 국가 R&D 사업에 대한 예산 편성 지원(기재부) <p>[분석·평가·성과 확산]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가 R&D 조사·분석 심층수행, 연구개발활동조사 및 통계분석• 연구개발활동조사, 국가과학기술혁신역량평가(COSTII)• 국가 R&D 자체·상위 및 특정평가 지원, 제도기획• 국가 R&D 성과발굴·기획·활용 및 확산 <p>[예비타당성조사]</p> <ul style="list-style-type: none">• 국가연구개발사업 예비타당성조사 수행• 국가연구개발사업 예비타당성조사 대상사업선정을 위한 기술성 평가• 국가연구개발사업 예비타당성조사 제도개선 및 기반연구			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술 주요 학문분야·기술분야별 일정 수준 이상의 전문지식• 정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해• 시장과 산업에 대한 이해			

필요기술	<ul style="list-style-type: none"> • 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적(계량 포함) 연구조사 방법 역량 • 동료, 공무원 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력 • 해외 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력 	
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> • (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도 • (창의성) 창의적 사고 능력 • (추진력) 창의성을 현실화 할 수 있는 적극적인 자세 • (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세 • (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력 	
필요자격	• 이공계·사회과학계열 분야 전공지식	
근무지	• 충청북도 음성군 신사읍	
직업기초능력	• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력	
전형방법	• 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용	
일반요건	경력	무관
	연령	무관
	성별	무관
교육요건	학력	석사 이상(임용일('21.3.1. 기준))
	전공	이공계·사회과학계열 전 분야
기타요건	어학	공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영)
우대요건	• 공고문 참조	
참고자료	• 국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr)	

【 NCS기반 채용 직무기술서 : 연구 I (A-3) 】

채용분야 (채용직종)	연구사업수행 (연구직)	분류 체계	모집분야	연구사업수행
			세부모집분야	이공계 및 사회과학계열 전 분야
평가원 주요업무	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술정책 기획 및 조정• 과학기술 미래예측 및 전략 수립• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산• 국가연구개발사업 예비타당성 조사			
직무수행내용	[국가R&D제도혁신] <ul style="list-style-type: none">• 국가연구개발사업 관련 법령 및 제도 기획·개선• 연구비 관리제도 기획·운영• 과학기술혁신 관련 제도·규제 개선 연구			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술 주요 학문분야·기술분야별 일정 수준 이상의 전문지식• 정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해• 시장과 산업에 대한 이해			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">• 정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적(계량 포함) 연구조사 방법 역량• 동료, 공무원 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력• 과학기술 관련 법규 검토, 제·개정안 작성, 법률적 검토대안 도출 및 법률의견서 작성 능력• 해외 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none">• (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도• (창의성) 창의적 사고 능력• (추진력) 창의성을 현실화 할 수 있는 적극적인 자세• (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세• (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력			
필요자격	• 이공계·사회과학계열 분야 전공지식			
근무지	• 충청북도 음성군 신사옥			
직업기초능력	• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력			
전형방법	• 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용			
일반요건	경력	무관		
	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상(임용일('21.3.1. 기준))		
	전공	이공계·사회과학계열 전 분야		
기타요건	어학	공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영)		
우대요건	• 공고문 참조			
참고자료	• 국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr)			

【 NCS기반 채용 직무기술서 : 연구Ⅱ(B-1) 】

채용분야 (채용직종)	연구사업수행 지원 (무기계약직)	분류 체계	모집분야	연구사업수행 지원
			세부모집분야	이공계 및 사회과학계열 전 분야
평가원 주요업무	<ul style="list-style-type: none">과학기술정책 기획 및 조정과학기술 미래예측 및 전략 수립정부연구개발사업 예산배분·조정 지원국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산국가연구개발사업 예비타당성 조사			
직무수행내용	[분석·평가·성과 확산] <ul style="list-style-type: none">국가 R&D 조사·분석 심층수행, 연구개발활동조사 및 통계분석 지원연구개발활동조사, 국가과학기술혁신역량평가(COSTII) 지원국가 R&D 자체·상위 및 특정평가 지원, 제도기획 지원국가 R&D 성과발굴·기획·활용 및 확산 지원			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">과학기술 주요 학문분야/기술분야별 일정 수준 이상의 전문지식정부행정 및 정책과정에 대한 전문지식 또는 이해시장과 산업에 대한 이해			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">정책·제도 분석 및 기획을 위한 사회과학적(계량 포함) 연구조사 방법 역량동료, 공무원 연구자 등 대내외 고객과의 소통 능력해외 보고서 등의 이해 및 분석을 통한 보고서 작성 능력			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none">(논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도(창의성) 창의적 사고 능력(추진력) 창의성을 현실화 할 수 있는 적극적인 자세(청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세(소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력			
필요자격	<ul style="list-style-type: none">이공계·사회과학계열 분야 전공지식			
근무지	<ul style="list-style-type: none">충청북도 음성군 신사옥			
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none">의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력			
전형방법	<ul style="list-style-type: none">서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용			
일반요건	경력	무관		
	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	석사 이상(임용일('21.3.1. 기준))		
	전공	이공계·사회과학계열 전 분야		
기타요건	어학	공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영)		
우대요건	<ul style="list-style-type: none">공고문 참조			
참고자료	<ul style="list-style-type: none">국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr)			

【 NCS기반 채용 직무기술서 : 기관경영(C-1) 】

채용분야 (채용직종)	기관경영 (전문관리직)	분류 체계	모집분야	기관경영
			세부모집분야	무관
평가원 주요업무	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술정책 기획 및 조정• 과학기술 미래예측 및 전략 수립• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원• 국가연구개발사업 분석·평가성과 확산• 국가연구개발사업 예비타당성 조사			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none">• (경영기획 및 관리) 경영전략 수립 및 최적 자원의 효율적 배분을 위한 의사결정 지원• (예산) 미래의 경영활동을 계량화하는 것으로 일정기간 예상되는 수익과 비용을 편성하고 집행하며, 통제			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">• 경영환경 분석기법, 정보 파악·정리 및 시사점 도출 방법론• 핵심가치체계, 비전 및 목표체계, 산업·시장 및 기술동향 분석 방법론• 예산관련 규정, 관리회계, 재무회계, 예산편성지침• 회계원리, 회계규정 및 계정과목에 대한 지식• 관련 법규, 정부지침 및 정부가이드라인에 관한 지식• 과학기술 주요분야 이해			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">• 대내외 경영환경 분석 능력• 경영이념, 비전 및 목표체계 수립 능력• 시장정보 검색·수집, 기회비용 비교·분석 및 협상 기술• 사업포트폴리오 수립·분석 및 관리, 사업별 목표 설정 및 평가기준 수립 능력• 규정의 제정 및 제개정 능력• 문서분류 및 작성 능력• 기획·분석 및 문제해결 능력• 회계프로그램 활용 능력, 스프레드시트 활용 능력, 인력수요 예측 및 실적분석 역량• 기관경영 업무 관련 해외자료 참고 능력			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none">• (정확성) 경영자의 의중을 파악하여 제도에 정확히 반영하는 능력• (신속성) 감사 등에 신속하게 대응하는 태도• (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도• (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세• (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력			
필요자격	<ul style="list-style-type: none">• 없음			
근무지	<ul style="list-style-type: none">• 충청북도 음성군 신사읍			
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none">• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력			
전형방법	<ul style="list-style-type: none">• 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용			

일반요건	경력	무관
	연령	무관
	성별	무관
교육요건	학력	무관
	전공	무관
기타요건	어학	공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영)
우대요건	• 공고문 참조	
참고자료	• 국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr)	

【 NCS기반 채용 직무기술서 : 기관경영(C-2) 】

채용분야 (채용직종)	기관경영 (전문관리직)	분류 체계	모집분야	기관경영
			세부모집분야	무관
평가원 주요업무	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술정책 기획 및 조정• 과학기술 미래예측 및 전략 수립• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원• 국가연구개발사업 분석·평가성과 확산• 국가연구개발사업 예비타당성 조사			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none">• (전산·정보보안) 전산장비 운영 및 정보보안 등※ 경영정보시스템, 정보보호시스템, 포털시스템, 그룹웨어, 전산장비·운영 및 유지보수 등			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">• 하드웨어, 네트워크, 소프트웨어 구조 관련 개념• 시스템의 취약점, 보안 위협에 관한 지식 및 로그·데이터 분석 방법• 관련 법규, 정부지침 및 정부가이드라인에 관한 지식• 과학기술 주요분야 이해			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">• 대내외 경영환경 분석 능력• 문서분류 및 작성 능력• 기획·분석 및 문제해결 능력• 회계프로그램 활용 능력, 스프레드시트 활용 능력• UNIX, Linux, NT 서버 관리 및 데이터베이스 운영 기술• 네트워크 관리 및 파일시스템 운영 능력• 정보시스템 간 연관관계 분석 및 제안서 작성 능력• 기관경영 업무 관련 해외자료 참고 능력			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none">• (정확성) 경영자의 의중을 파악하여 제도에 정확히 반영하는 능력• (신속성) 감사 등에 신속하게 대응하는 태도• (논리성) 법, 데이터 등 근거에 기반하여 상대방을 설득할 수 있는 태도• (청렴성) 투명하고 공정한 업무수행 자세• (소통능력) 정부 및 소속원간 협조를 통한 원활한 소통능력			
필요자격	• 없음			
근무지	• 충청북도 음성군 신사옥			
직업기초능력	• 의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력, 정보능력, 대인관계능력			
전형방법	• 서류심사 → 논술·인성검사 → 1차 면접심사(개별·그룹) → 2차 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용			
일반요건	경력	무관		
	연령	무관		
	성별	무관		

교육요건	학력	무관
	전공	무관
기타요건	어학	공고문 참조 (기본 요건으로만 적용, 취득점수 평가 미반영)
우대요건	• 공고문 참조	
참고자료	• 국가직무능력표준 홈페이지 (www.ncs.go.kr)	

【 NCS기반 채용 직무기술서 : 미화(D-1) 】

채용분야 (채용직종)	미화 (공무직)	분류 체계	모집분야	청소
			세부모집분야	환경·미화
평가원 주요업무	<ul style="list-style-type: none">• 과학기술정책 기획 및 조정• 정부연구개발사업 예산배분·조정 지원• 국가연구개발사업 분석·평가·성과 확산• 국가연구개발사업 예비타당성 조사• 과학기술 미래예측 및 전략 수립 등			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none">• (청사 조경 관리 및 내외부 환경 미화 업무) 사무실 및 공용공간의 청결유지, 쾌적한 환경 조성을 위하여 청소현장 현황 파악, 청소활동, 청소품질검증 등			
필요지식	<ul style="list-style-type: none">• 청소대상물에 대한 지식, 청소범위 요소에 대한 지식, 청소활동 프로세스, 청소활동 과정에 대한 정보, 청소활동 점검요소, 청소품질관리 등			
필요기술	<ul style="list-style-type: none">• 커뮤니케이션 스킬, 고객요구수준의 이해, 상황대처능력, 관리능력, 체크리스트 활용능력 등			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none">• 고객지향적 사고, 긍정적 사고, 책임감, 준비와 확인의 철저함, 청소 작업자와의 친밀감 유지, 성실성, 안전에 집중하는 자세. 피드백 수용성, 개선의지, 문제해결을 위한 적극적자세, 친절하고 신속한 대응태도, 안전의식 등			
필요자격(필수)	<ul style="list-style-type: none">• 없음			
근무지	<ul style="list-style-type: none">• 충청북도 음성군 신사옥			
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none">• 의사소통능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 직업윤리			
전형방법	<ul style="list-style-type: none">• 서류심사 → 면접심사(개별) → 신체검사 → 인사위원회 → 임용			
일반요건	연령	만 50세 이상 만 65세 미만(임용일('21.3.1. 기준))		
	성별	무관		
교육요건	학력	무관		
	전공	무관		
기타요건	근로조건	주 5일(1일, 4시간(오전·오후)) 시간제 근무 가능자		
참고자료	<ul style="list-style-type: none">• 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr)			