

□ 항공분야 PD(선임연구원)

채용분야	항공분야 PD	분류체계	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-프로젝트 관리-산학협력관리)
			중분류	
			소분류	
			세분류	
주요직무	국토교통 분야 R&D사업·정책기획 등			
직무 수행내용	○ (국토교통R&D 사업·정책기획) 연구개발과 관련된 사업 및 정책에 대한 정보(제도, 기술동향 및 수준, 시장동향 등) 수집·분석, R&D 전략 및 정책 수립, 연구사업(과제)기획, 타부처 및 해외협력 지원 등 ○ (항공분야 기획) - 항공분야 사업기획의 중점·세부·구성 기술 도출 및 세부기획, 예비타당성조사 대응 등 - 세부과제 과제제안요구서 검토, 사업추진 운영계획 수립 지원 등 - 중점·세부기술 검토 및 타당성조사 검토 등 ○ (다부처 협력 및 산학연 네트워크 구축) 국내외 산학연 전문가, 학·협회, 정부부처와 지자체 등과의 협력 네트워크 구축·운영하여 이해관계 조율 ○ (예비타당성조사 및 예산 대응) 사업기획의 실행을 위한 예비타당성조사 대응 및 예산 확보			
일반요건	연령	제한 없음		
	성별	무관		
	결격사유	공고문 참조		
교육요건	학력	공고문 참조		
	전공	직무수행내용 유관 학과		
능력단위	R&D사업·정책기획(NCS유사능력단위: 산학협력 사업기획)			
필요지식	국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령, 국가연구개발사업 기획/평가/관리/활용 등에 관한 방법, 국가연구개발비 지원체계에 대한 지식, 연도별 연구개발사업계획에 대한 지식, 연구과제 선정 및 협약에 대한 지식, 성과·평가제도 및 체계에 대한 지식, 국내외 산업·기술 동향 및 분석에 대한 지식, 지식재산관리에 대한 지식, 기술평가 및 분석에 대한 지식, 연구관련 기본 용어에 대한 지식, 연구과제에 대한 기술적 지식 등			
필요기술	산업 및 기술동향 분석 기술, 사업별 포트폴리오 분석 기술, 문서작성 및 보고서 작성 기술, 정보검색·분석 및 정리기술, 이해관계자간 커뮤니케이션 능력, 사무기기 활용 능력, 문제해결 능력, 기술/시장/연구개발/권리에 대한 종합적 이해능력, 연구비사용 적정성 판단능력 등			
직무수행태도	정확한 업무처리 태도, 협력적 업무 태도, 성과달성을 위한 목표 지향적 태도, 신속 정확한 정보 수집 및 처리를 위한 성실하고 객관적인 태도, 세밀하고 정확한 분석 태도, 상호 발전적 협상 태도, 적극적인 업무개선 태도, 정책·시장·기술 동향에 대한 적극적 학습태도, 준법 및 윤리적 태도 등			
관련 자격	관련분야 기사 또는 기술사, 연구기획평가사, PMP, 기술가치평가사, 기술경영사 등 ※ 자격사항은 필수보유사항이 아니며 직무와 관련된 자격임			
직업기초능력	의사소통, 문제해결, 자원관리, 대인관계, 정보, 조직이해, 직업윤리			
참고사이트	NCS 관련: www.ncs.go.kr , 국토교통과학기술진흥원 관련 : www.kaia.re.kr			

□ R&D사업관리(연구원, 육아휴직대체)

채용분야	연구개발 (R&D) 사업관리	분류체계	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-프로젝트 관리-산학협력관리) (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-해외관리-해외취업관리)
			중분류	
			소분류	
			세분류	
주요직무	국토교통 분야 R&D사업·정책의 기획, 사업관리, 사업관리지원, 성과관리, 기술인증, 기술가치평가, 기술이전 및 사업화, 정부위탁사업관리 등			
직무 수행내용	• (R&D 사업·정책기획) 연구개발과 관련된 사업 및 정책에 대한 정보(제도, 기술동향 및 수준, 시장동향 등) 수집·분석, R&D 전략 및 정책 수립, 연구사업(과제)기획 등 • (R&D 사업관리) 연구과제 선정 및 평가, 연구과제 협약 및 진도관리, 연구성과 촉진, 연구비 적정성 검토 및 집행관리 등 • (R&D사업관리지원) 연구비 집행 적정성 검토, 연구관리 상담, 연구비 정산 등 • (R&D 성과관리) R&D사업 성과조사/분석/평가, 성과확산 및 활용 지원, 연구성과 추적평가 및 사후관리 등 - (기술인증) 건설신기술, 교통신기술, 녹색기술, 교통카드 등 기술인증업무 - (기술가치평가) 기술가치평가 대상기술 선정, 기술성·권리성·시장성·사업성 분석, 기술가치 산정, 핵심변수 추정 및 가치 산정, 보고서 발간 - (기술이전 및 사업화) 기술사업화 신규사업 발굴, 기술이전 및 기술거래 콘텐츠 개발, 맞춤형 컨설팅 지원, 기술거래, 사후관리, 기술홍보자료 작성 및 DB관리, 공공기술 발주기관 정보제공 및 홍보 등 산업육성지원 • (기타) 정부 부처에서 위탁받아 진흥원의 설립목적 달성을 위해 필요하다고 판단되는 업무			
일반요건	연령		제한 없음	
	성별		무관	
	결격사유		공고문 참조	
교육요건	학력		공고문 참조	
	전공		무관	
필요지식	• 국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령, 국가연구개발사업 기획/평가/관리/활용 등에 관한 지식 • 국가연구개발비 지원체계에 대한 지식 • 연도별 연구개발사업계획, 연구과제 선정 및 협약, 성과·평가제도 및 체계에 대한 지식 • 국내외 산업·기술 동향 및 분석에 대한 지식 • 지식재산관리, 기술평가 및 분석에 대한 지식 • 연구관련 기본 용어, 연구과제에 대한 기술적 지식 • 정부위탁사업 기획/평가/관리/활용에 관한 지식 등			
필요기술	• 기획서 및 보고서 분석, 공문서 및 보고서 작성 기술 • 사업별 포트폴리오 분석 및 통계분석 기술 • 분석대상에 대한 정보검색 및 주요정보 파악·정리 기술 • 연구개발과제 및 연구계획에 대한 이해 및 판단 능력 • 이해관계자(정부부처, 국회, 관련 연구계 및 산업계 등) 협상·커뮤니케이션 기술 • R&D 관련 법령, 규정 이해 및 적용 기술 • 프리젠테이션 작성 및 발표 기술			
직무수행태도	• 정확한 업무처리 및 협력적 업무 태도 성과달성을 위한 목표 지향적 태도 • 신속 정확한 정보수집 및 처리를 위한 성실하고 객관적인 태도 • 세밀하고 정확한 분석, 적극적인 업무개선, 정책·시장·기술 동향에 대한 적극적 학습태도 • 상호 발전적 협상, 준법 및 윤리적 태도 등			
관련 자격	• 국토교통·융복합 기술 분야 기사 및 기술사, PMP, 기술가치평가사, 기술경영사, 사회조사분석사, 행정관리사, 어학자격증 등 ※ 자격사항은 필수보유사항이 아니며 직무와 관련된 자격임			
직업기초능력	의사소통, 문제해결, 자원관리, 대인관계, 정보, 조직이해, 직업윤리			
참고사이트	NCS 관련 : www.ncs.go.kr , 국토교통과학기술진흥원 관련 : www.kaia.re.kr			

□ 연구관리지원(무기계약직, 육아휴직대체)

채용분야	연구관리 지원	분류체계	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-프로젝트 관리-산학협력관리) (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-해외관리-해외취업관리)
			중분류	
			소분류	
			세분류	
주요직무		국토교통 분야 R&D사업·정책의 기획, 사업관리, 사업관리지원, 성과관리, 기술인증, 기술가치평가, 기술이전 및 사업화, 정부위탁사업관리 등 지원		
직무 수행내용		• (R&D 사업·정책기획) 연구개발과 관련된 사업 및 정책에 대한 정보(제도, 기술동향 및 수준, 시장동향 등) 수집·분석, R&D 전략 및 정책 수립, 연구사업(과제)기획 등 지원 • (R&D 사업관리) 연구과제 선정 및 평가, 연구과제 협약 및 진도관리, 연구성과 촉진, 연구비 적정성 검토 및 집행관리 등 지원 • (R&D사업관리지원) 연구비 집행 적정성 검토, 연구관리 상담, 연구비 정산 등 지원 • (R&D 성과관리) R&D사업 성과조사/분석/평가, 성과확산 및 활용 지원, 연구성과 추적평가 및 사후관리 등 지원 - (기술인증) 건설신기술, 교통신기술, 녹색기술, 교통카드 등 기술인증업무 지원 - (기술가치평가) 기술가치평가 대상기술 선정, 기술성·관리성·시장성·사업성 분석, 기술가치 산정, 핵심변수 추정 및 가치 산정, 보고서 발간 등 지원 - (기술이전 및 사업화) 기술사업화 신규사업 발굴, 기술이전 및 기술거래 콘텐츠 개발, 맞춤형 컨설팅 지원, 기술거래, 사후관리, 기술홍보자료 작성 및 DB관리, 공공기술 발주기관 정보제공 및 홍보 등 산업육성 지원 • (기타) 정부 부처에서 위탁받아 진흥원의 설립목적 달성을 위해 필요하다고 판단되는 업무 지원		
일반요건		연령	제한 없음	
		성별	무관	
		결격사유	공고문 참조	
교육요건		학력	공고문 참조	
		전공	무관	
필요지식		• 국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령, 국가연구개발사업 기획/평가/관리/활용 등에 관한 지식 • 국가연구개발비 지원체계에 대한 지식 • 연도별 연구개발사업계획, 연구과제 선정 및 협약, 성과·평가제도 및 체계에 대한 지식 • 국내외 산업·기술 동향 및 분석에 대한 지식 • 지식재산관리, 기술평가 및 분석에 대한 지식 • 연구관련 기본 용어, 연구과제에 대한 기술적 지식 • 정부위탁사업 기획/평가/관리/활용에 관한 지식 등		
필요기술		• 기획서 및 보고서 분석, 공문서 및 보고서 작성 기술 • 사업별 포트폴리오 분석 및 통계분석 기술 • 분석대상에 대한 정보검색 및 주요정보 파악·정리 기술 • 연구개발과제 및 연구계획에 대한 이해 및 판단 능력 • 이해관계자(정부부처, 국회, 관련 연구계 및 산업계 등) 협상·커뮤니케이션 기술 • R&D 관련 법령, 규정 이해 및 적용 기술 • 프리젠테이션 작성 및 발표 기술		
직무수행태도		• 정확한 업무처리 및 협력적 업무 태도 성과달성을 위한 목표 지향적 태도 • 신속 정확한 정보수집 및 처리를 위한 성실하고 객관적인 태도 • 세밀하고 정확한 분석, 적극적인 업무개선, 정책·시장·기술 동향에 대한 적극적 학습태도 • 상호 발전적 협상, 준법 및 윤리적 태도 등		
관련 자격		• 국토교통·융복합 기술 분야 기사 및 기술사, PMP, 기술가치평가사, 기술경영사, 사회조사분석사, 행정관리사, 어학자격증 등 ※ 자격사항은 필수보유사항이 아니며 직무와 관련된 자격임		
직업기초능력		의사소통, 문제해결, 자원관리, 대인관계, 정보, 조직이해, 직업윤리		
참고사이트		NCS 관련 : www.ncs.go.kr , 국토교통과학기술진흥원 관련 : www.kaia.re.kr		

□ 행정관리지원(무기계약직, 휴직대체)

대분류	중분류	소분류
02. 경영·회계·사무	02. 총무·인사	03. 일반사무

주요직무	구성원이 업무를 원활하게 수행할 수 있도록 데이터 관리, 문서관리, 사무자동화 관리운용, 경비처리 등 업무 수행에 필요한 행정 업무를 지원하고 관리	
직무 수행내용	- 사무행정 처리에 수반되는 업무용 소프트웨어를 활용하여 업무와 관련된 데이터를 수집·분석·관리하며, 문서의 정리, 보관 등 문서관리 규정에 따라 문서를 관리 - 원활한 회의 진행을 위하여 사전 준비, 운영 보조, 회의 후 정리 - 부서에서 사용한 경비내역 및 증빙을 확인하여 회계처리 완료 후 회계부서에 제출 - 구성원들의 업무 능력 향상을 위하여 소모품·비품 관리 등 사무환경을 유지	
일반요건	연령	제한 없음
	성별	무관
	결격사유	공고문 참조
교육요건	학력	공고문 참조
	전공	무관
능력단위	문서관리, 데이터관리, 사무자동화 관리운용, 회의운영 지원, 부서 경비 처리, 사무환경조성, 경영진 지원, 경영진 일정관리, 응대업무, 보고하기	
필요지식	워드프로세서 프로그램 사용법, 스프레드시트 프로그램 사용법, 프레젠테이션 프로그램 사용법, 문서관리 규정, 부서 및 경영진 업무일지(일정표) 작성법, 사무비품 관리방법, 보안규정	
필요기술	컴퓨터 활용능력, 업무용 소프트웨어 활용능력, 사무기기 활용능력, 데이터 관리능력, 문서분류 능력, 문서편철능력, 사무물품 배치능력, 탕비용품의 보관 및 청결유지 능력	
직무수행태도	업무규정 및 문서보안 준수를 위한 태도, 주의깊은 관찰력 및 적극적인 경청 태도, 정확한 업무처리 태도, 상황에 맞는 정확한 판단력 및 논리적 태도, 업무에 성실하게 임하는 자세, 업무 수행에 필요한 책임감, 청렴성 및 윤리적 태도	
직업기초능력	의사소통, 문제해결, 자원관리, 정보관리	
관련 자격	- 워드프로세서, 컴퓨터활용능력, ITQ-한글, ITQ-엑셀, ITQ-파워포인트, 사무자동화 산업기사 ※ 자격사항은 필수보유사항은 아님	
참고사이트	- 국가직무능력표준(NCS) 관련 : www.ncs.go.kr - 국토교통과학기술진흥원 관련 : www.kaia.re.kr	