【공공투자관리센터(연구원) 직무기술서】

모집분야	**경제·경영**	**NCS 분류 체계**	**대분류**	01.사업관리	일부 자체개발
			중분류	01.사업관리	일부 자체개발
			소분류	01.프로젝트관리	일부 자체개발
			세분류	02.프로젝트관리	일부 자체개발
기관 주요사업	한국개발연구원은 국내외 경제사회 현상에 관한 종합적인 연구, 경제에 대한 국민의 이해 증진사업 및 관계기관 공무원 기타 단체직원에 대한 교육연수, 재정 및 공공기관 사업에 대한 공공투자관리와 사회기반시설에 대한 민간투자사업 종합지원 및 연구, 개발경험 공유 및 공공정책분야 전문 인력 양성을 수행함으로써 국가의 경제정책 수립과 경제발전에 이바지하기 위하여 설립됨. 민생과 경제 안정을 기반으로 장기 성장을 반전시키는 진짜성장 정책 연구, 혁신적 정책개발 인프라 구축으로 세계 최고 싱크탱크 도약, 세계 최고 수준의 창조적 정책연구자 그룹 구축을 위한 경영혁신의 경영목표를 갖고 있음				
능력단위	○ (자료 활용) 조사·연구 등 과제 관련 다양한 자료를 수집·정리하고, 목적에 맞게 활용할 수 있는 능력 ○ (자료 분석) 대규모 인프라 사업의 타당성(경제성·정책성·재무성 등) 검토 등에 대한 기초적인 지식을 갖추고, 필요 자료를 종합적으로 조사·분석할 수 있는 능력 ○ (사업 검토) 대규모 인프라 사업의 내용 및 특성·쟁점 등을 파악하고, 사업 추진에 영향을 미칠 수 있는 다양한 요인을 식별·검토하며 사업의 타당성 등을 합리적·종합적으로 분석할 수 있는 능력 ○ (보고서 작성) 산출된 결과물을 정해진 기준에 따라 논리적으로 기술하여 상대방에게 전달하는 능력 ○ (소통 및 협력) 업무와 관련되는 내외부 연구자 및 전문가, 외부기관(정부기관, 공공기관, 민간기관 등), 동료들과 효과적으로 소통하고 원활히 협력하는 능력 ○ (업무 관리) 배정된 업무의 결과물을 도출하기 위하여 업무 절차와 필요한 내용을 정의하고 관리하는 능력				
직무수행내용	○ 대규모 공공투자사업(공공기관사업, 재정사업, 민간투자사업 등)에 대한 타당성 검토(예비타당성조사 및 타당성재조사, 적격성조사 등) 수행·지원 ○ 공공투자사업의 타당성 검토(예비타당성조사, 타당성재조사 등) 관련 제도, 지침, 방법론 등의 연구·지원 ○ 공공투자사업의 금융·재무 관련 사항 등에 대한 검토 ○ 기타 공공투자관리센터 업무 수행 등				
전형방법	○ 서류전형 → 면접전형 → 채용점검위원회 점검 → 인사위원회 심의 → 최종합격자 발표				
일반요건	연령	만 60세 정년 미만			
	성별	무관			
필요지식	○ 경제·경영·재무·회계 분야에 대한 지식 ○ 사업성 평가 및 PF 금융조달에 대한 지식 ○ 공공기관사업, 재정사업, 민간투자사업 등 공공투자사업에 대한 전반적인 지식 ○ 공공투자사업에 대한 타당성(경제성·정책성·재무성 등) 검토 절차와 분석 내용 및 방법론, 비용·편익 분석 및 비용·효과 분석 등에 대한 지식 ○ 프로젝트 리스크 분석, 이해관계자, 조직 체계와 조직의 업무를 이해할 수 있는 지식 등				
필요기술	○ 기초자료를 체계적으로 수집·분류하고, 관련 자료를 객관적·비판적·심층적으로 분석할 수 있는 능력 ○ 대규모 공공투자사업(발전소, 산업단지, 택지개발 등)의 사업계획(건설 및 운영계획 등)을 이해하고 사업 특성 및 조사·연구의 쟁점 등을 파악하며 이를 해결할 수 있는 능력 ○ 사업계획 등을 기초로 기술적인 부분을 이해하고, 수요 추정 및 시설규모 검토와 비용·편익 또는 비용·효과 분석, 재무성 분석 등을 통해 사업의 타당성을 종합적으로 분석할 수 있는 능력 ○ 대규모 인프라 사업의 유형별 특성과 관련 법령 및 절차에 대해 이해하고 검토할 수 있는 능력 ○ 연구 결과를 논리적으로 기술·설명할 수 있으며, 관계자와 원활히 협업·소통할 수 있는 능력 등				
직무수행태도	○ 조사·연구 등 과제의 쟁점을 성실하게 탐구하며, 논리적·객관적·비판적·심층적으로 사고하려는 태도 ○ 과제를 적극적으로 수행하여 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 책임 있는 태도 ○ 다양하고 폭넓은 정보 수집 및 수집된 자료를 체계적으로 분류·정리하며, 생성된 정보와 결과물 등을 철저히 (사후)관리하려는 태도 ○ 효율적인 의사소통을 위한 적극적·능동적인 태도 및 내외부 관계기관 등과의 원활한 업무협의 태도 등				
지원자격	○ 석사학위 이상 소지자 또는 취득예정자				
우대사항	○ 모집분야 관련 전공자(경제학, 경영학, 재무학, 회계학 등) 우대 ○ 모집분야 관련 실무경험자(산업계, 학계, 재무·회계·금융 분야, 유관기관 및 연구기관 경력) 우대 ○ 통계프로그램 활용 우수자 우대 ○ 모집분야 관련 전문자격증(KICPA, AICPA, CFA) 소지자 우대				
직업기초능력	○ 의사소통능력, 자원관리능력, 문제해결능력, 정보능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리				
참고사이트	국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) 한국개발연구원 홈페이지(www.kdi.re.kr) 한국개발연구원 공공투자관리센터 홈페이지(pimac.kdi.re.kr)				

【공공투자관리센터(연구원) 직무기술서】

<table>
<tr><td rowspan="4">모집분야</td><td rowspan="4">에너지·경제</td><td rowspan="4">NCS 분류 체계</td><td>대분류</td><td>01.사업관리</td><td>일부 자체개발</td></tr>
<tr><td>중분류</td><td>01.사업관리</td><td>일부 자체개발</td></tr>
<tr><td>소분류</td><td>01.프로젝트관리</td><td>일부 자체개발</td></tr>
<tr><td>세분류</td><td>02.프로젝트관리</td><td>일부 자체개발</td></tr>
<tr><td>기관 주요사업</td><td colspan="5">한국개발연구원은 국내외 경제사회 현상에 관한 종합적인 연구, 경제에 대한 국민의 이해 증진사업 및 관계기관 공무원 기타 단체직원에 대한 교육연수, 재정 및 공공기관 사업에 대한 공공투자관리와 사회기반시설에 대한 민간투자사업 종합지원 및 연구, 개발경험 공유 및 공공정책분야 전문 인력 양성을 수행함으로써 국가의 경제정책 수립과 경제발전에 이바지하기 위하여 설립됨. 민생과 경제 안정을 기반으로 장기 성장을 반전시키는 진짜성장 정책 연구, 혁신적 정책개발 인프라 구축으로 세계 최고 싱크탱크 도약, 세계 최고 수준의 창조적 정책연구자 그룹 구축을 위한 경영혁신의 경영목표를 갖고 있음</td></tr>
<tr><td>능력단위</td><td colspan="5">○ (자료 활용) 조사·연구 등 과제 관련 다양한 자료를 수집·정리하고, 목적에 맞게 활용할 수 있는 능력
○ (자료 분석) 대규모 인프라 사업의 타당성(경제성·정책성·재무성 등) 검토 등에 대한 기초적인 지식을 갖추고, 필요 자료를 종합적으로 조사·분석할 수 있는 능력
○ (사업 검토) 대규모 인프라 사업의 내용 및 특성·쟁점 등을 파악하고, 사업 추진에 영향을 미칠 수 있는 다양한 요인을 식별·검토하며 사업의 타당성 등을 합리적·종합적으로 분석할 수 있는 능력
○ (보고서 작성) 산출된 결과물을 정해진 기준에 따라 논리적으로 기술하여 상대방에게 전달하는 능력
○ (소통 및 협력) 업무와 관련되는 내외부 연구자 및 전문가, 외부기관(정부기관, 공공기관, 민간기관 등), 동료들과 효과적으로 소통하고 원활히 협력하는 능력
○ (업무 관리) 배정된 업무의 결과물을 도출하기 위하여 업무 절차와 필요한 내용을 정의하고 관리하는 능력</td></tr>
<tr><td>직무수행내용</td><td colspan="5">○ 대규모 공공투자사업(발전설비 등 에너지 관련 시설 중심)에 대한 타당성 검토(예비타당성조사 및 타당성재조사, 적격성조사 등) 수행·지원
○ 공공투자사업(공공기관사업, 재정사업, 민간투자사업 등)의 타당성 검토(예비타당성조사 및 타당성재조사 등) 관련 제도, 지침, 방법론 등의 연구·지원
○ 기타 공공투자관리센터 업무 수행 등</td></tr>
<tr><td>전형방법</td><td colspan="5">○ 서류전형 → 면접전형 → 채용점검위원회 점검 → 인사위원회 심의 → 최종합격자 발표</td></tr>
<tr><td rowspan="2">일반요건</td><td colspan="2">연령</td><td colspan="3">만 60세 정년 미만</td></tr>
<tr><td colspan="2">성별</td><td colspan="3">무관</td></tr>
<tr><td>필요지식</td><td colspan="5">○ 공공기관사업, 재정사업, 민간투자사업 등 공공투자사업에 대한 전반적인 지식
○ 다양한 유형(발전시설 등)의 대규모 인프라 사업별 특성과 관련 법령 및 절차에 대한 전반적인 지식
○ 공공투자사업(발전설비 등 에너지 관련 시설 중심)에 대한 기술성 및 시설규모 검토 방법과 비용 및 수요·편익 추정 방법, 정책효과 검토 방법에 대한 지식
○ 공공투자사업에 대한 타당성(경제성·정책성·재무성 등) 검토 절차와 분석 내용 및 방법론, 비용·편익 분석 및 비용·효과 분석 등에 대한 지식
○ 프로젝트 리스크 분석, 이해관계자, 조직 체계와 조직의 업무를 이해할 수 있는 지식 등</td></tr>
<tr><td>필요기술</td><td colspan="5">○ 기초자료를 체계적으로 수집·분류하고, 관련 자료를 객관적·비판적·심층적으로 분석할 수 있는 능력
○ 대규모 공공투자사업(발전시설 등)의 사업계획(건설 및 운영계획 등)을 이해하고, 사업 특성 및 조사·연구의 쟁점 등을 파악하며 이를 해결할 수 있는 능력
○ 사업계획 등을 기초로 기술적인 부분을 이해하고, 수요 추정 및 시설규모 검토와 비용·편익 또는 비용·효과 분석, 정책효과 분석 등을 통해 사업의 타당성을 종합적으로 분석할 수 있는 능력
○ 대규모 인프라 사업의 유형별 특성과 관련 법령 및 절차에 대해 이해하고 검토할 수 있는 능력
○ 연구 결과를 논리적으로 기술·설명할 수 있으며, 관계자와 원활히 협업·소통할 수 있는 능력 등</td></tr>
<tr><td>직무수행태도</td><td colspan="5">○ 조사·연구 등 과제의 쟁점을 성실하게 탐구하며, 논리적·객관적·비판적·심층적으로 사고하려는 태도
○ 과제를 적극적으로 수행하여 프로젝트 목표를 달성하고자 하는 책임 있는 태도
○ 다양하고 폭넓은 정보 수집 및 수집된 자료를 체계적으로 분류·정리하며, 생성된 정보와 결과물 등을 철저히 (사후)관리하려는 태도
○ 효율적인 의사소통을 위한 적극적·능동적인 태도 및 내외부 관계기관 등과의 원활한 업무협의 태도 등</td></tr>
<tr><td>지원자격</td><td colspan="5">○ 석사학위 이상 소지자 또는 취득예정자</td></tr>
<tr><td>우대사항</td><td colspan="5">○ 모집분야 관련 전공자(에너지공학, 전기공학, 에너지경제, 전력경제 등) 우대
○ 모집분야 관련 실무경험자(산업계, 학계, 유관기관 및 연구기관 경력) 우대</td></tr>
<tr><td>직업기초능력</td><td colspan="5">○ 의사소통능력, 자원관리능력, 문제해결능력, 정보능력, 조직이해능력, 수리능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 기술능력, 직업윤리</td></tr>
<tr><td>참고사이트</td><td colspan="5">국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr)
한국개발연구원 홈페이지(www.kdi.re.kr)
한국개발연구원 공공투자관리센터 홈페이지(pimac.kdi.re.kr)</td></tr>
</table>