

## 【행정원 직무설명자료】

채용분야	경영·회계	분류체계	대분류	자체개발
			중분류	자체개발
			소분류	자체개발
			세분류	자체개발
주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 에너지경제연구원은 1986년 9월에 설립된 국내 유일의 에너지정책 연구를 수행하는 정부출연 연구기관으로서, 국내외 에너지산업의 여건변화에 적극 대응하고, 현안 문제 해결을 위한 대안을 제시하는 정책개발 기능을 수행하고 있음</li> </ul>			
직무수행내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (경영기획) 경영목표를 효과적으로 달성하기 위한 전략을 수립하고 최적의 자원을 효율적으로 배분하도록 의사결정을 체계적으로 지원하는 일</li> <li>○ (인사기획) 인사업무 분야별 계획 수립 및 제도 개선 업무</li> <li>○ (인사관리) 채용, 교육, 승진, 전보, 평가, 복무, 연봉 등 일반인사업무</li> <li>○ (노무관리) 사용자와 근로자(노동조합)간의 협력적 노사관계구축을 위한 경영활동으로 노사관계 계획, 단체교섭, 노동쟁의 대응, 노사협의회 운영, 근로자 고충처리, 노사관계 개선 등을 수행하는 업무</li> <li>○ (예산) 예산편성 기준에 따라 사업계획, 예산편성, 정부 등 예산요구, 정부 및 국회 예산심의 설명 등 예산계획을 산출하고, 당해 연도 예산의 시의 적절한 편성 및 집행</li> <li>○ (회계) 회계결산 업무, 자금집행 업무, 세무 업무, 예산집행 모니터링 업무 등</li> <li>○ (감사) 회계결산 업무, 자금집행 업무, 세무 업무, 예산집행 모니터링 업무 등</li> <li>○ (사무행정) 조직 내부와 외부에서 요청하거나 필요한 업무를 지원하고 관리</li> </ul>			
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 서류확인 → 1차전형(필기) → 2차전형(면접) → 최종합격자 발표</li> </ul>			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	학사 이상 소지자		
	전공	제한없음		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공개채용, 복무관리, 교육훈련, 연봉, 직원 평가 등에 대한 지식</li> <li>○ 근로기준법, 공기업·준정부기관의 인사운영에 대한 지침 등</li> <li>○ 전략적 인적자원관리에 대한 지식</li> <li>○ 정보를 조사·비교할 수 있는 기술적 지식, 정보정리 및 분류, 정보검색능력</li> <li>○ 정부 정책·법규 동향</li> <li>○ 예산운영지침 및 예산관리 규정 파악</li> <li>○ 회계기준, 계정과목 및 분개, 재무제표에 대한 지식</li> <li>○ 예금계정, 대금의 지급방법 및 지급 기준, 입·출금 전표 및 현금출납부 작성방법 등</li> <li>○ 법인세법, 소득세법 등 세무업무에 대한 지식</li> <li>○ 회계 프로그램 운용 지식</li> </ul>			
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보고서 작성 기술 및 문서기안 능력</li> <li>○ 정보검색 및 정리 능력</li> <li>○ 분류된 자료의 시사점 도출 능력</li> <li>○ 인건비 운영 시뮬레이션</li> <li>○ 의사소통 능력</li> <li>○ 한글, 엑셀, PPT 등 프로그램 활용 능력</li> <li>○ 재무제표 작성 및 분석능력</li> <li>○ 입·출금에 대한 근거자료 확인 능력</li> <li>○ 세무업무 검토 및 신고능력</li> <li>○ 회계 및 예산 관련 프로그램 활용 능력</li> </ul>			
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 협업부서와 협력적 태도 및 의견 조율을 위한 자세</li> <li>○ 구성원과 협력하려는 자세(팀워크)</li> <li>○ 주인의식과 책임감 있는 자세</li> <li>○ 공정하고 객관적인 인사운영 자세</li> <li>○ 규정과 원칙을 준수하는 윤리의식</li> </ul>			

	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 세밀하게 자료를 분석하려는 자세</li> <li>○ 일정계획을 준수하려는 자세</li> <li>○ 직원 고충에 대한 경청 자세</li> <li>○ 예산 운영지침과 규정 준수하려는 자세</li> <li>○ 데이터에 의거한 업무처리 태도</li> <li>○ 각 사업 단위의 업무 내용과 예산에 대한 종합적 시각 견지</li> <li>○ 예산의 효율적 집행을 위한 관리적 자세</li> <li>○ 수리적 정확도를 기하려는 자세</li> <li>○ 법인카드 관리 규정을 준수하려는 태도</li> <li>○ 회계 감사 준비에 대한 판단력, 준비에 따른 책임감 등</li> <li>○ 업무를 신속하고 정확하게 처리하고자 하는 태도</li> </ul>
<b>필요자격 (필요 시)</b>	※ 해당분야 실무 경력자 우대
<b>직업기초능력</b>	의사소통능력, 문제해결능력, 정보능력, 직업윤리, 원만한 대인관계, 조직이해능력 등
<b>참고사이트</b>	에너지경제연구원 홈페이지(www.keei.re.kr)

채용분야	전산·정보보안	분류체계	대분류	20. 정보통신
			중분류	01. 정보기술
			소분류	03. 정보기술운영 06. 정보보호
			세분류	01. IT시스템관리 01. 정보보호관리운영
주요사업	○ 에너지경제연구원은 1986년 9월에 설립된 국내 유일의 에너지정책 연구를 수행하는 정부출연 연구 기관으로서, 국내외 에너지산업의 여건변화에 적극 대응하고, 현안 문제 해결을 위한 대안을 제시하는 정책개발 기능을 수행하고 있음			
직무수행내용	○ 정보보호 관리 및 사이버위기 대응 ○ 정보보안시스템 운영 및 관리 ○ 정보시스템 개발 및 운영			
전형방법	○ 서류확인 → 1차전형(필기) → 2차전형(면접) → 최종합격자 발표			
일반요건	연령	무관		
	성별	무관		
교육요건	학력	관련분야 학사 이상 소지자		
	전공	전산, 정보보안 관련학과 (예시) 컴퓨터과학, 컴퓨터, 컴퓨터공학, 데이터정보학, IT융합응용공학, 정보통신공학, 전자전기컴퓨터, 정보보안, 임베디드소프트웨어학과, 임베디드 IT, 소프트웨어공학, 컴퓨터 정보통신공학, 사이버정보통신 등		
필요지식	(전산 시스템 관리) ○ 가용성 및 연속성관리 절차에 대한 지식 ○ 개인 업무와 공용 업무 환경 보안 지식 ○ 기존 아키텍처와 설계 산출물의 이해 지식 ○ 네트워크 관리 및 유지보수 방법 ○ 네트워크 보안 지식 / 운영체제 전문 지식 ○ 네트워크 전송 프로토콜 및 계층별 네트워크 장비에 관한 개념 ○ 네트워크의 최신 기술 동향 ○ DB 관리시스템, DB 백업 및 복구 방법 ○ 보안관리 정책, 모델, 매커니즘에 관한 개념 ○ 사용자 업무에 기반한 응용 시스템 지식 ○ 어플리케이션 아키텍처 개념 ○ 오류나 예외상황 발생 시 적절한 조치 기법 ○ 장애 대비 처리 기법 ○ 정보통신 장비에 대한 지식 ○ 하드웨어, 네트워크, 어플리케이션 간 상호 연관 관계 이해	(정보보안 운영) ○ 시스템의 취약점 및 보안 위협에 관한 지식 ○ 네트워크 및 시스템 구성도 작성 지식 ○ 출입통제, 정보처리 기기의 반출입 통제방법 ○ 보안장비 관련 시장의 기술 및 솔루션 지식 ○ 운영체제 전문 지식 ○ 보안관리 정책, 모델, 매커니즘에 관한 개념 ○ 개인정보보호 및 보안 기술 ○ 보안관련 정책 및 법령 ○ 보안시스템 운영, 절차 및 체계, 대응 및 복구, 사후관리 방법 ○ 백업관리/취약점 조치 방법		
필요기술	(IT시스템관리) ○ DB 운영 및 안정성 검증 능력 ○ Unix, Linux, NT 서버 사용 및 관리 능력 ○ 각기 다른 어플리케이션 환경 이해 능력 ○ 네트워크 보안 기술 ○ 네트워크시스템 운영 현황 파악 및 분석 능력 ○ 데이터베이스 관리시스템 운영 기술 ○ 서버 설치 및 환경 구성 기술 ○ 서비스 요청에 대한 다양한 이해관계자와의	(정보보호관리운영) ○ 정보보호 정책 수립 능력 ○ 핵심 개선사항 도출 능력 ○ 일상 보안 체크리스트 작성 능력 ○ 구조화 질의어(SQL) 해독 능력 ○ 개인정보보호 및 보안기술 ○ 모니터링 결과 분석 및 활용 기술 ○ 침해사고 대응절차 및 방법 이해 능력		

	<p>적절한 의사소통 능력</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 외부 전문가나 전문기관의 활용 기술</li> <li>○ 이해당사자간 의견 조율 능력</li> <li>○ 장애원인 분석 방법 및 조치결과 검토 능력</li> <li>○ 정량적 데이터 수집 및 분석 능력</li> <li>○ 정보기술 시장 동향 자료 이해 능력</li> <li>○ 정보보호 대책 구현 능력</li> </ul>	
<b>직무수행태도</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 현상의 근본 원인을 파악하려는 태도, 현실에 대해 문제의식을 가지는 태도, 전문가적인 이해를 발휘하고자 하는 태도, 부서간 의사소통을 위해 노력하는 태도, 객관적이고 종합적으로 분석하려는 태도, 장애 발생 시 신속한 대응을 통해 안전하게 작업하는 의지, 주어진 시간 내에 결과물을 완성하려는 태도, 투명하고 공정하게 업무를 수행 하고자 하는 태도, 업무를 신속하고 정확하게 처리하고자 하는 태도</li> </ul>	
<b>필요자격 (필요 시)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 우대사항</li> <li>- 정보보안 기사, CISA(정보시스템감사사), CISSP(국제정보보호전문가) 등</li> </ul>	
<b>직업기초능력</b>	<p>의사소통능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 수리능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리</p>	
<b>참고사이트</b>	<p>국가직무능력표준 홈페이지(<a href="http://www.ncs.go.kr">www.ncs.go.kr</a>) 에너지경제연구원 홈페이지(<a href="http://www.keei.re.kr">www.keei.re.kr</a>)</p>	