한국문화관광연구원 NCS기반 직무기술서

연번2. 운영직(사무운영직3급)

한국문화관광연구원 Korea Culture & Tourism Institute

<table>
<tr><td rowspan="2">채용분야</td><td rowspan="2">기관 홈페이지 및 정보화 사업 유지관리, 정보시스템 운영 및 유지관리 등</td><td rowspan="2">연구원
분류체계</td><td>대분류</td><td>중분류</td><td>소분류</td><td>세분류</td></tr>
<tr><td>공공분야</td><td>공공정책연구개발</td><td colspan="2">기관 홈페이지 및 정보화 사업 유지관리,
정보시스템 운영 및 유지관리 등</td></tr>
<tr><td>연구원
주요사업</td><td colspan="6">○ 문화예술의 창달, 문화산업 및 관광 진흥을 위한 연구, 조사, 평가</td></tr>
<tr><td>담당업무</td><td colspan="6">○ IT프로젝트관리 및 IT시스템관리</td></tr>
<tr><td>직무수행내용</td><td colspan="6">○ (IT프로젝트관리) IT프로젝트 인도물의 납기 준수를 위하여 IT프로젝트를 기획하고, 범위, 일정, 원가, 인적자원, 품질, 위험, 의사소통, 조달, 변경, 보안, 정보시스템, 성과 등을 통합 관리
○ (IT시스템관리) 시스템을 안정적이고 효율적으로 운영하고 관리하기 위하여 하드웨어 및 소프트웨어의 지속적 점검과 모니터링을 통해 제시된 제반 문제점들을 분석하여 사전 예방활동 및 발생된 문제에 대해 적절한 조치를 수행
○ (정보보호 및 개인정보보호) 정보보호 및 개인정보보호 전략·정책을 수립하고, 관련 법제도 준수, 보호 활동을 수행하며, 위험관리 및 안전성 확보조치 대책을 도출하고 실행함
○ (정보시스템운영) 연구원 운영 정보시스템의 운영, 정부정책 대응 및 각종 평가 수검
○ (DB엔지니어링) 데이터에 대한 요구사항으로부터 데이터베이스를 설계, 구축, 전환하고, 데이터베이스 최적의 성능과 품질, 표준화를 유지하기 위한 구축 및 운영</td></tr>
<tr><td>필요지식</td><td colspan="6">○ 정보화 서비스 구축·운영을 위한 시스템 구성 등에 대한 이해 및 지식
○ 데이터베이스 요구사항 분석 및 모델링, 데이터 표준화 관리 방법
○ 어플리케이션에 구현된 업무 프로세스 및 수행절차, 시스템 구현
○ 정보시스템 운영, 정부정책 대응, 유지보수 계약의 발주 절차 개념
○ 정보보호, 개인정보보호 관련 법과 규정에 대한 이해 및 실무</td></tr>
<tr><td>필요기술</td><td colspan="6">○ 서버, 스토리지, 네트워크, 정보보안 및 개인정보보호 관련 지식
○ 정보화 사업 및 IT 프로젝트 관리를 위한 프로젝트 통합 관리 능력
○ 어플리케이션 운영 기술 및 어플리케이션 간 데이터 흐름의 이해 능력
○ 홈페이지 및 정보시스템 관리 운영 능력</td></tr>
<tr><td>직무수행태도</td><td colspan="6">○ 전산정보화 안정화 및 장애대응 단축을 위한 책임감
○ 각기 다른 어플리케이션의 환경별 기술 습득 의지
○ 사용자 입장에서의 어플리케이션 이해 의식
○ 전산정보화, 서버, 스토리지, 네트워크, 데이터베이스, 정보화사업 등 환경별 기술 습득 의지</td></tr>
<tr><td>자격사항</td><td colspan="6">○ 사무운영직 3급
- 관련 전문 분야 또는 관련 행정 분야에서 2년 이상 해당 경력이 있는 자
- 그 밖에 위와 동등한 자격이 있다고 인정되는 자</td></tr>
<tr><td>직업기초능력</td><td colspan="3">○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리</td><td>참고사이트</td><td colspan="2">www.ncs.go.kr</td></tr>
</table>