

근무지	대전	직종(모집구분)	관리직(신입)	분야	기술
직무	정보시스템 운영 관리				
기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기초과학연구원 「국제과학비즈니스벨트 조성 및 지원에 관한 특별법」에 따라 세계적 수준의 기초과학연구원 및 기초과학 기반 순수 기초연구를 수행함으로써 창조적 지식 및 원천기술 확보와 우수 연구인력 양성에 기여하는 연구기관 임</li> <li>- 기초과학연구</li> <li>- 과학기술분야의 학제 간 융합에 관한 기초연구</li> <li>- 기초과학과 인문학·사회과학 및 문화예술 간의 융합에 관한 연구</li> <li>- 기초과학연구 방향설정을 위한 정책연구</li> <li>- 기초연구시설 및 장비의 구축·활용에 관한 사업</li> <li>- 연구 성과의 관리·이전·활용 및 사업화</li> </ul>				
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (정보화기획) 정보화 전략 계획 수립 및 정보화 기획·조정, 정보기술아키텍처 수립, 정보화 사업 기획</li> <li>○ (업무시스템 운영) 업무시스템 운영·개발, 정보화 사업 업무 수행, 업무시스템 분석·설계</li> <li>○ (정보시스템 관리) 정보시스템(하드웨어 및 소프트웨어) 운영·관리, 정보시스템 구축·운영</li> <li>○ (정보화 지원) 정보화 관련 전문 기술 지원, 사용자 정보화 환경 지원</li> </ul>				
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정보화 기획 및 아키텍처 수립 능력</li> <li>○ 응용프로그램 설계 및 개발 지식, 테스트 절차 이해</li> <li>○ 프로그래밍 언어 지식, SQL 문법 및 작성 지식</li> <li>○ 인프라 시스템(네트워크, 인프라 장비 등)에 대한 이해, 운영·관리 방법에 대한 전문 지식</li> <li>○ SLA 및 ITIL에 대한 개념, IT 기술요소 등 정보시스템 운영에 필요한 기본 지식</li> </ul>				
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정보기술 수집·분석, 정보화 전략 및 기획 보고서 작성</li> <li>○ 프로그래밍 활용방법 및 산출물 이해, 데이터 설계</li> <li>○ 아키텍처 이해 능력, 데이터베이스 운영 관리 기술</li> <li>○ 정보시스템 구성, 성능, 장애관리, 테스트 등 운영 기술</li> <li>○ 네트워크 운영 관리 구성, 최적화 등 관리 기술</li> <li>○ 정보화 프로젝트 기획, 관리, 성과측정 능력</li> </ul>				
직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 정보화 관련 지식의 전문성을 바탕으로 논리적이고 객관적인 사고 의지</li> <li>○ 합리적이고 공정한 업무 수행 태도</li> <li>○ 정보시스템 파악에 대한 적극적인 태도 및 목표 수준을 달성하고자 하는 자세</li> <li>○ 효과적이고 효율적인 의사소통을 하려는 적극적 태도</li> <li>○ 대내·외 다양한 이해관계자들과의 능동적인 의사소통을 통한 문제해결 의지</li> </ul>				
직업기초능력	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 대인관계능력, 정보능력, 조직이해능력, 직업윤리</li> </ul>				
필요자격	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 필수사항 : 공인어학성적(공고문 참고)</li> <li>※ 외국인 연구자와의 원활한 의사소통 및 업무지원을 위해 일정 수준 이상의 영어능력 필요</li> <li>○ 우대사항 : 정보처리기사, CCNP/CCIE 등 정보처리 및 네트워크/전산 분야 자격증 보유자, 영어 의사소통 가능자</li> </ul>				
전형방법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 서류전형 ▶ 필기시험/인성검사 ▶ 직무면접 ▶ 최종면접 ▶ 수습직원 임용</li> <li>▶ 수습근무(3개월, 필요시 3개월 연장) ▶ 정규직 임용</li> </ul>				

※ 본 직무기술서는 채용분야의 대표 직무에 대한 기술이며, 상기 이외의 업무도 수행 할 수 있음

※ 상기 근무지는 입사 후 최초 근무지이며, 이후 기관 사정에 따라 전보 가능