

3. IT

직무	IT	분류체계	대분류	20. 정보통신
			중분류	01. 정보기술
			소분류	03. 정보기술 운영
			세분류	01. IT시스템 관리

기관 주요사업	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사학시설 용자사업 ○ 행복기숙사지원사업 ○ 고등교육 재정정보 분석 및 지원사업 ○ 사학기관 외부회계감사에 대한 회계감리 사업 ○ 사학기관 예·결산 및 기본재산 실태점검 사업 ○ 사립학교·법인 재산 위탁관리사업 ○ 대학 경영정보화 지원사업 ○ 대학 맞춤형 컨설팅 지원사업 ○ 폐쇄(폐지)대학 통합학사 관리사업 ○ 학교교육 행정연수 지원사업 		
직무 수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ DB운영관리 및 서버 운영 관리 ○ 국제표준(ISO-20000)을 기준으로 재단의 IT운영관리 프로세스 정립 ○ 내부 및 외부 규정관리 ○ 기타 S/W 운영 및 유지보수 수행 ○ 정보보호(개인정보보호)실태점검에 응대하고 개선활동 수행 ○ 전반적인 전산보안 개선 활동 수행 ○ 사내 네트워크 운영 관리 ○ 시스템 운영 및 유지보수(프로그램 수정 및 변경, 통계 포함) 수행 ○ 홈페이지 운영 및 유지보수 수행 ○ UNIV-ERP 시스템 홍보 및 보급 ○ UNIV-ERP 시스템 운영관리 ○ UNIV-ERP 시스템 사용관련 민원대응 		
전형방법	○ 필기전형 → 서류심사 → 1차 면접심사 → 최종 면접심사 → 임용		
일반요건	연령	○ 무관	
	성별	○ 무관	
교육요건	학력	○ 무관	
	전공	○ 무관	
기타요건	어학	○ 무관	
능력단위	○ IT시스템 운영기획, IT시스템 자원획득관리, IT시스템 서비스 수준관리, IT시스템 통합 운영관리, IT시스템 운영안전성관리, 응용SW 운영관리, HW운영관리, NW운영관리, DB운영관리, 보안 운영관리, IT시스템 사용자지원		

필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 네트워크 ○ JAVA ○ Database 이론 ○ Database SQL ○ 정보보호이론 ○ 정보보안이론 ○ 오라클 ○ TIBERO ○ 회계 기초지식
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ IT 운영환경에 필요한 요소 기술 능력 ○ 요구사항 정의서 작성 능력 ○ 구조화 질의어(SQL) 사용 기술 능력 ○ 데이터베이스 관리시스템 운영관리 기술 능력 ○ 네트워크 관리 기술 능력 ○ 장애원인 분석 방법 및 조치결과 검토 능력 ○ 서버용 운영체제 설치 및 운용 능력 ○ 네트워크 솔루션 및 관련 소프트웨어 운영 능력 ○ 고객(대학)과의 원활한 커뮤니케이션 능력
직무수행 태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최종사용자 입장을 고려한 업무적 사고 ○ 모든 요구사항을 빠짐없이 정의하고자 하는 의지 ○ 필요한 데이터를 빠짐없이 추출하고자 하는 노력 ○ 이미 구현된 기존 시스템에 대한 요구사항을 정리하고자 하는 노력 ○ 신축적이고 융통성 있는 협의 자세 ○ 합리적으로 판단하고자 하는 노력 ○ 다양한 기술적 대안을 탐구하는 의지 ○ 다양한 기술을 활용하는 적극적인 태도 ○ 편견 없이 사용자의 의견을 반영하는 자세 ○ 기술적 / 비기술적 제약사항에 대한 극복 의지 ○ 리스크를 사전에 파악하고 대응 계획을 수립하려는 의지 ○ 운영, 관리 단계에서 요구되는 데이터베이스 기술에 전반적인 이해를 위한 노력
필요자격	○ 무관
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 대인관계능력, 조직이해능력, 직업윤리
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ 직업기초능력 관련 : 국가직무능력표준 홈페이지(www.ncs.go.kr) ○ 직무수행능력 관련 : 한국사학진흥재단 홈페이지(www.kfpp.or.kr)