

【 NCS 기반 직무설명서 : 의료정보관리】

직무 분야	연구직	NCS 분류체계			
		대분류	중분류	소분류	세분류
		20. 정보통신	01. 정보기술	03. 정보기술운영	01. IT시스템관리
주요사업	○ 본 직무는 양산부산대학교병원의 안심데이터존(Safe Data Zone) 구축 및 안정적 운영을 위해 서버·스토리지·네트워크 등 IT 인프라를 설계·구축·운영하고, 의료데이터의 안전한 분석 환경을 기술적으로 지원하는 것을 목적으로 한다.				
직무수행 내용	○ 의료데이터 분석용 서버(HPC,GPU서버 포함)구축 및 관리 ○ 네트워크 구성, AI인프라 관리 ○ 데이터거버넌스 지원				
능력 단위	○ 안심데이터존 서버·인프라 구축 ○ 서버·시스템 운영 및 유지관리 ○ 안심데이터존 보안·접근통제 기술 지원 ○ 연구자 분석 환경 지원				
전형방법	○ 서류전형 -> 면접전형 -> 최종합격자 발표				
일반요건	무관				
교육요건	공고문 참고				
자격요건	지원 자격	박사 이상 학위 소지자			
	우대 사항	의료기관 또는 공공기관 데이터업무 경험자 AI관련 컴퓨터 구축 및 사용 경험자			
필요 지식	○ 서버 하드웨어 구조 및 운영 지식 (CPU, GPU, 메모리, 스토리지) ○ Linux 운영체제 및 서버 관리 기본 지식 ○ 네트워크 기초(TCP/IP, VLAN, 방화벽 개념 등) ○ 가상화 및 컨테이너 기술 개념 ○ 데이터 보안, 접근통제, 로그 관리 기본 개념				
필요 기술	○ 스토리지·백업 시스템 설정 및 관리 능력 ○ 서버 장애 분석 및 대응 능력 ○ 사용자 계정·권한 관리 기술 ○ 시스템 운영 문서(SOP) 작성 능력 ○ 벤더 및 내부 부서와의 기술 협업 능력				
직무수행 태도	○ 관련 규정 준수 및 연구(사업)일정 계획 준수, 연구진과의 원활한 의사소통 태도, 개인정보 보호 법률 및 의료법, 데이터 3법을 준수한 데이터의 정보수집 및 관련 의료정보 수집 자세, 논리적/객관적/분석적 사고, 적극적인 협업 태도, 의료 데이터의 윤리의식 ○ 조직의 미션과 비전에 대한 적극적인 참여, 부서에서 추진하는 사업계획에 적극 동참하고 실천하려는 자세, 공공의료기관의 역할에 충실하고자 하는 업무 태도 및 전문성 확보 노력 ○ 공공기관종사자로서의 청렴한 자세와 올바른 직업관				
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 정보·기술능력, 조직이해능력, 자원관리 능력, 직업윤리				
참고 사이트	○ www.ncs.go.kr 홈페이지 → NCS 학습모듈 검색				