

## [직무기술서 : 원격연수콘텐츠 검색 서비스 개발 업무 지원]

채용구분	청년인턴 신입	채용분야	원격연수콘텐츠 검색 서비스 개발 업무 지원
분류체계			
대분류	20. 정보통신		
중분류	01. 정보기술		
소분류	02. 정보기술개발		
세분류	02. 응용SW엔지니어링		4. DB엔지니어링
능력단위	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (응용SW엔지니어링) 05. 데이터 입출력 구현, 11. 서버 프로그램 구현, 24. 화면 설계</li> <li>○ (DB엔지니어링) 02. 개념 데이터 모델링</li> </ul>		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 교원원격연수 콘텐츠 표준 분류체계 수립 지원</li> <li>○ 연수 시스템 간 정보 연계 기능 개발 지원</li> <li>○ 교원원격연수 종합검색 기능 개발 지원</li> <li>○ 사용자 중심 편의 기능 개발 지원</li> </ul>		
필요지식	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 데이터 입출력 구현 : 데이터베이스에 대한 이행와 정보 아키텍처에 대한 이행 등</li> <li>○ 서버 프로그램 구현 : 개발 환경에 요구되는 아키텍처, 데이터베이스, 프로그램 언어 활용 방법 등</li> <li>○ 화면 설계 : UI 기획/설계/구현 및 사용자 기반 메뉴 구조 작성 등</li> <li>○ 개념 데이터 모델링 : 데이터 표준 분류체계 수립 등</li> </ul>		
필요기술	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 데이터 입출력 구현 : DBMS 사용 기술, 프로그램 코드 검토 등</li> <li>○ 서버 프로그램 구현 : 프로그래밍 활용 기술 등</li> <li>○ 화면 설계 : UI 설계도구 활용 능력, 화면 구성 능력 등</li> <li>○ 개념 데이터 모델링 : 데이터 분류체계 설계 및 검토 기법 등</li> </ul>		
필요태도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 새로운 문제에 대한 지속적 탐구에 필요한 인내심</li> <li>○ 사용자 요구를 정확히 반영하는 프로세스를 만들려는 노력</li> <li>○ 시스템 성능의 문제점 및 성능 개선을 위한 의지</li> <li>○ 문장 구성력 및 시각적 표현력을 갖추고자 노력하는 자세</li> </ul>		
필요(우대) 자격	정보처리기사 자격증 소지자 우대		
직업기초 능력	의사소통능력, 문제해결능력, 자원관리능력, 조직이해능력		
참고사항	○ www.ncs.go.kr		