NCS 기반 채용 직무기술서[전문계약직(IT전문인력)]

<table>
<tr><td>채용분야</td><td colspan="4">IT</td></tr>
<tr><td rowspan="3">직무분류
체계</td><td>대분류</td><td>중분류</td><td>소분류</td><td>세분류</td></tr>
<tr><td rowspan="2">20.정보통신</td><td rowspan="2">01.정보기술</td><td>02. 정보기술개발</td><td>01.SW아키텍쳐
02.응용Sw엔지니어링
04.DB엔지니어링</td></tr>
<tr><td>03.정보기술운영</td><td>01.IT시스템관리</td></tr>
<tr><td>공사
주요사업</td><td colspan="4">■ 정책모기지(주택담보대출) : 10년 이상의 장기고정금리 분할상환 방식의 모기지론인 보금자리론, 디딤돌대출, 적격대출 등 공급
■ 유동화증권 : 금융기관으로부터 주택담보대출을 양도받아 이를 기초로 유동화증권 등(MBS, MBB)을 발행하여 투자자에게 판매함으로써 채권시장으로부터 장기저리의 자금을 조달하여 정책모기지 공급 재원 확보
■ 주택보증 : 전세자금대출 및 아파트중도금 대출에 대한 개인보증 공급, 주택건설사업자를 대상으로 아파트 건설자금 대출에 대한 사업자보증 등을 공급
■ 주택연금 : 만55세 이상을 대상으로 보유하고 있는 주택을 담보로 종신연금 수령을 보장하는 주택연금 공급</td></tr>
<tr><td>직무수행
내용</td><td colspan="4">■ 공사 프로그램 개발방법론을 기반으로 정책 금융상품, 디지털 전환 과제 등의 프로젝트 추진을 위한 (❶비대면 금융서비스 또는 ❷업무 프로그램) 설계·개발 및 운영업무 지원
※ 보유 기술 및 경력을 고려하여 2개 개발 분야 중(❶, ❷) 1개 분야 직무를 수행함
■ 현업의 요구사항을 이해·분석하여 기능, UI, 인터페이스, 데이터 등 프로그램 구현을 위한 사전설계 수행(작업 툴을 활용한 설계 및 문서화)
■ 데이터 표준화 작업 및 관계형 데이터베이스 모델링(설계)
■ 웹 기반 UI, 프로그램(로직, 데이터 입출력), 연계 인터페이스 등 개발업무 수행
■ 단위 테스트, 통합테스트, 연계테스트 등 방법론별 테스트·검증 업무 수행
■ 신규 프로그램 배포 및 운영 안정화를 위한 모니터링, 오류·결함 조치 수행
■ 요구사항 정의서, 설계서, 운영 매뉴얼 등 프로젝트 수행 결과물에 대한 문서화</td></tr>
<tr><td>필요지식</td><td colspan="4">■ 웹 서비스를 위한 3-Tier 아키텍처의 이해 및 개발방법론
■ 관계형 데이터베이스 이론 및 구조화·정규화 등 설계방법론
■ 소프트웨어 공학, 알고리듬, 자료구조 등 프로그램 개발을 위한 전문지식
■ 금융·공공기관에 적용되는 보안, 정보보호 규정·가이드에 대한 이해</td></tr>
<tr><td>필요기술</td><td colspan="4">■ 금융업무에 대한 이해 및 개발 요구사항 분석을 통한 설계 기술
■ 웹 표준(HTML, CSS) 기반 UI 구현 및 스크립트(Javascript) 개발</td></tr>
</table>

	■ 프로그래밍 언어 Java를 이용한 개발·구현 기술 ■ Oracle 등 관계형 데이터베이스 모델링 및 SQL 활용능력 ■ 프레임워크(Spring 등) 및 3rd-party 라이브러리·솔루션 활용기술 ■ 대·내외 연계 인터페이스 정의 및 구현 기술 ■ 소프트웨어 개발보안 가이드 등 보안·정보보호 구현 기술 ■ 단위·통합 테스트 등 단계별 테스트·검증 기술
직무수행 태도	■ 현업의 요구사항을 논리적으로 분석하여 체계적으로 설계하는 자세 ■ 업무 수행 시 프로젝트 목표를 이해하고, 목표 달성을 위해 팀원과 원활한 의사소통 및 협업하려는 자세 ■ 책임감을 갖고 주어진 과업을 성실하게 완수하려는 노력
자격요건	■ 프로그램 개발업무 수행이 가능한 컴퓨터공학, 정보통신공학, 소프트웨어학과 등의 학사학위 이상 소지자 ■ 학사학위 취득 후 프로그램 개발 경력 3년 이상을 보유한 자
참고사항	■ 참고사이트 : [NCS] www.ncs.go.kr [한국주택금융공사] www.hf.go.kr ■ NCS 개발 동향과 공사 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음

NCS 기반 채용 직무기술서[계약직(장애인체육선수)]

<table>
<tr><td>채용분야</td><td colspan="4">장애인체육선수</td></tr>
<tr><td rowspan="2">직무분류
체계</td><td>대분류</td><td>중분류</td><td>소분류</td><td>세분류</td></tr>
<tr><td colspan="4">NCS 미분류 직무</td></tr>
<tr><td>공사
주요사업</td><td colspan="4">■ 정책모기지(주택담보대출) : 10년 이상의 장기고정금리 분할상환 방식의 모기지론인 보금자리론, 디딤돌대출, 적격대출 등 공급
■ 유동화증권 : 금융기관으로부터 주택담보대출을 양도받아 이를 기초로 유동화증권 등(MBS, MBB)을 발행하여 투자자에게 판매함으로써 채권시장으로부터 장기저리의 자금을 조달하여 정책모기지 공급 재원 확보
■ 주택보증 : 전세자금대출 및 아파트중도금 대출에 대한 개인보증 공급, 주택건설사업자를 대상으로 아파트 건설자금 대출에 대한 사업자보증 등을 공급
■ 주택연금 : 만55세 이상을 대상으로 보유하고 있는 주택을 담보로 종신연금 수령을 보장하는 주택연금 공급</td></tr>
<tr><td>직무수행
내용</td><td colspan="4">■ 대외 전문체육활동을 통한 공사 홍보</td></tr>
<tr><td>필요지식</td><td colspan="4">■ 분야별 스포츠 종목 수행에 관한 전반적 지식
– 훈련방법 및 규칙, 전략・전술 등
■ 공사 상품에 대한 일반적인 이해</td></tr>
<tr><td>필요기술</td><td colspan="4">■ 종목별 스포츠 수행기술
■ 선수 기량유지를 위한 전문 훈련방법 등</td></tr>
<tr><td>직무수행
태도</td><td colspan="4">■ 공사 소속 선수로서의 책임감 및 성실성
■ 경기 종목에 대한 전문성 확보 및 자기계발 노력
■ 공사 구성원 간 소통능력</td></tr>
<tr><td>자격요건</td><td colspan="4">■ 「장애인고용촉진 및 직업재활법」에 따른 장애인(중증장애인 포함)이며, 「국민체육진흥법」제2조제4호에 따른 선수로서 부산광역시장애인체육회 가맹단체에 등록된 자
■ 공사 채용제한 사유에 해당하지 않는 자</td></tr>
<tr><td>참고사항</td><td colspan="4">■ 참고사이트 : [NCS] www.ncs.go.kr [한국주택금융공사] www.hf.go.kr
■ NCS 개발 동향과 공사 주요사업 변경 등 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있음</td></tr>
</table>