

한국지방재정공제회					
채용분야	정보화 (신입직(일반직))				
분류체계	구 분	대분류	중분류	소분류	세분류
	정보화	20. 정보통신	01. 정보기술	02. 정보기술개발	02. 응용SW엔지니어링
				03. 정보기술운영	01. IT시스템관리
				07. 인공지능	01. 인공지능플랫폼구축 04. 인공지능서비스운영관리
직무내용	○ (응용SW엔지니어링) 소프트웨어 기능 설계·구현·테스트, 버전 관리를 통한 성능 향상, 서비스 지속 개선 ○ (IT시스템관리) IT 인프라(H/W·S/W) 점검·모니터링, 문제 분석 및 사전 예방, 시스템 안정적 운영·관리 ○ (인공지능플랫폼구축) 인공지능 기술 기반 고도화를 위한 요구사항 분석, 인공지능 기술 도입 대상 데이터 수집·처리 모델 선정, 알고리즘 적용 서비스 아키텍처 설계 및 구축 계획 수립 ○ (인공지능서비스운영관리) 인공지능 모델 및 서비스 품질 관리, 인공지능 시스템 성능 최적화				
전형방법	○ NCS기반 서류전형 → 필기전형(NCS, 전공) → 면접전형 → 서류제출·검증 → 인사위원회 심의 → 임용				
일반요건	○ 별도의 자격제한 없음. 단, 기준점수 이상의 공인영어성적 보유 필요 ※ 공제회 정년(60세) 초과자 제외, 자격요건 상세내용은 채용공고문 참고				
교육요건	○ 학력 무관				
필요지식	○ (응용SW엔지니어링) 소프트웨어 개발 방법론, 프로그램 언어 이해, 논리/물리 데이터베이스 설계, DB 데이터 모델링, DB 객체 구조 분석, DB 성능 모니터링, 가상화 및 클라우드 컴퓨팅 관련 지식 등 ○ (IT시스템관리) H/W·네트워크·어플리케이션 간 상호연관 관계 이해, 오류나 예외상황 발생 시 조치 기법, 시스템 보안 패치 및 업그레이드, 관련 법규 및 설계 기술에 대한 개념, IT 인프라 구축, DB 관리 및 비즈니스 로직 이해, SQL 문법, DB 백업 및 재해복구 절차, 취약점 조치 방법 등 ○ (인공지능플랫폼구축) 인공지능 플랫폼 기본지식, 클라우드 컴퓨팅 개념, 분산·병렬 처리 시스템 개념, 인공지능 알고리즘 지식, 인공지능 HW/SW 최신 기술관련 지식, 인공지능 인지 알고리즘 이해 ○ (인공지능서비스운영관리) 인공지능 플랫폼 운영 정책 수립, 서비스 및 솔루션 유지·관리 능력				
필요기술	○ (응용SW엔지니어링) JAVA, JSP, ASP 등 언어개발 기술, 데이터베이스 기본 및 SQL 활용 능력, WEB/WAS 활용 기술, LINUX, UNIX 시스템 기본 명령어 활용 능력, 프레임워크 활용 능력, 기술 영역별 미들웨어/솔루션 활용 능력, 프로그램 디버깅, 데이터 연계/이관 도구 활용 능력 등 ○ (IT시스템관리) 서버·네트워크·소프트웨어·데이터베이스 관리 기술, 모니터링 도구 활용 능력, 비즈니스 로직에 대한 구조화 질의어(SQL문) 구현 기술, 백업장비 운영 기술, 서비스 수준협약서(SLA) 검토 능력, 정보수집 및 기술문서 작성 능력, 커뮤니케이션 능력, 홈페이지 및 기업포털 관리·운영 능력 ○ (인공지능플랫폼구축) 인공지능 플랫폼 서비스 분석 능력, 인공지능 기술(학습, 추론, 머신러닝, 딥러닝 등), 지식 추출 및 처리기술 활용 능력, 학습모델 프로그래밍 기술 이해능력 ○ (인공지능서비스운영관리) 인공지능 기술 이해 능력, 문제 해결 및 최적화 능력, 커뮤니케이션 능력				
직무수행 태도	○ (공통) 최신 기술정보 수집에 대한 적극성, 정보환경 변화에 대한 지속적 관찰, 다양한 이해관계자와의 적극적 의사소통, 사용자 중심의 태도, 관련 법령 및 절차 준수 태도, 객관적이고 종합적으로 사고하려는 태도, 분석적이며 논리적 사고, 자신의 업무에 책임감을 가지고 역할을 다하려는 태도 등				
우대 자격사항	○ 정보처리, 정보보안, AI, 데이터베이스 등 관련 자격증 보유자 ※ 우대 자격증 목록은 채용공고 별첨자료 참고				
직업 기초능력	○ 의사소통능력, 수리능력, 문제해결능력, 정보능력, 자원관리능력, 조직이해능력				
참고	https://www.ncs.go.kr				