

IT 보유기술서

<보유수준 : 신입기준>

구분		구현내용	상	중상	중	중하	하
언어	JAVA	변수, 연산자, 배열 등을 사용한 로직 구현이 가능합니다.			◎		
		클래스와 메서드의 정의 및 테스트, 사용이 가능합니다.			◎		
		상속, 추상 클래스를 사용한 로직 구현이 가능합니다.			◎		
		기본적인 예외처리 사용이 가능합니다.		◎			
		기본적인 JAVA lang 패키지의 사용이 가능합니다.			◎		
		기본적인 클래스를 사용한 로직 구현이 가능합니다.			◎		
		기본적인 스레드를 이용한 로직 구현이 가능합니다.			◎		
		기본적인 AWT, Swing 사용이 가능합니다.				◎	
		기본적인 IO클래스를 이용한 로직 구현이 가능합니다.		◎			
		기본적인 네트워크 프로그램을 이용할 수 있습니다.				◎	
프레임워크	SPRING	Spring의 기술 흐름도에 대해 알고 있습니다.		◎			
		DI의 개념과 사용 방법을 이해하고 있습니다.			◎		
		AOP의 개념과 사용 방법을 이해하고 있습니다.			◎		
		Spring으로 Web 홈페이지가 제작이 가능합니다.			◎		
		JDBC를 통해 DB연결이 가능합니다.			◎		
		Spring의 @(어노테이션)의 사용방법을 알고 있습니다.			◎		
		Ajax와 jQuery를 프레임워크에 맞게 다룰 줄 압니다.			◎		
		MyBatis를 사용하여 DB처리가 가능합니다.			◎		
		Spring을 Maven 프로젝트로 제작이 가능합니다.			◎		
		전자정부 프레임워크를 사용한 프로젝트가 가능합니다.			◎		
데이터베이스	DB	DML과 DDL의 차이를 이해하고 있습니다.			◎		
		시퀀스를 사용하며 이해하고 있습니다.			◎		
		서브쿼리를 이용해 DB를 작성할 수 있습니다.			◎		
		Join을 사용하여 DB를 작성할 수 있습니다.			◎		
		제약 조건에 대해 이해하고 있습니다.			◎		
	SQL	SQL Select 문을 작성할 수 있습니다.		◎			
		단일함수, 그룹함수를 작성할 수 있습니다.				◎	
		테이블 복사, DML을 사용한 데이터 조작이 가능합니다.		◎			
		다양한 Join 쿼리를 이용할 수 있습니다.				◎	
		서브쿼리를 사용할 수 있습니다.				◎	
웹	JSP	Oracle DB 연동 Web 홈페이지 제작이 가능합니다.		◎			
		Web 홈페이지 제작 및 디자인이 가능합니다.		◎			
		Ajax를 이용한 비동기식 레이어 구현이 가능합니다.		◎			
		JQuery 기초적인 소스 응용이 가능합니다.		◎			
		DB와 서버를 연결하여 테이블을 설계할 수 있습니다.		◎			
		모델2를 이용한 프로젝트 구현을 할 수 있습니다.		◎			
		계층형 게시판 제작 및 구현할 수 있습니다.					
		추가, 목록, 정보, 수정, 삭제, 등급 구현이 가능합니다.		◎			
		쿠키와 세션 개념 이해 및 구현이 가능합니다.		◎			
		CSS를 이용해 web 디자인이 가능합니다.		◎			
		구현 전 다이어그램과 알고리즘을 계획할 수 있습니다.		◎			
	HTML, CSS, Java Script	웹 접근성, 신기술 동향, 웹 표준을 이해하고 있습니다.			◎		
		IE 기반의 HTML 코딩, JAVA Script 사용이 가능합니다.		◎			
		CSS의 유형별 선언 및 사용이 가능합니다.		◎			
가상 OS	VM ware	가상 OS를 사용할 수 있습니다.		◎			
Office	오피스 툴	해당 툴의 기능을 자유자재로 사용할 수 있습니다.	◎				