

NCS능력단위 평가				타입	A유형
과정명 (훈련일정)	멀티 디바이스 융합 자바(Java) 디지털 컨버전스 과정 (2021. 11. 08 ~ 2022. 04. 13)			교과목	애플리케이션 설계
능력단위명	애플리케이션 설계	능력 단위 요소명	공통 모듈 설계하기	평가방법	평가자 체크리스트
분류번호	2001020206_19v5		타 시스템 연동설 계하기		
훈련수준	5수준			평가자	이 상 학 (인)
				훈련생	(인)
평가시간	9시간	점수		평가일	

[평가문항]

상품관리 어플리케이션의 SW아키텍처 설계서를 작성하여 제출하시오.
표현층, 서비스계층, 데이터엑세스 계층으로 나누어 도식화 하시오.

[제출방법]

1. 파워포인트 PPT파일로 작성하시오.
2. Email : sang105kr@ulsanit.com
제 목 : [홍길동] 애플리케이션 설계 답안제출
첨부파일명: 답안지_애플리케이션 설계_홍길동.pptx

[제출기한]

2022/03/28일 오후 5시

채 점 표

평가 기록방법	평정법		체크리스트	행동기록법	일화기록법	비고		
	√		√					
채점기준	능력단위 요소	순 번	준거			기준	배 점	점 수
	공통 모듈 설계하기	1	재사용성 확보와 중복 개발을 회피하기 위하여, 전체 시스템 차원과 단위 시스템 차원의 공통부분을 식별하여 이에 대한 상세 명세를 작성할 수 있다			3~15	15	
		2	개발할 응용소프트웨어의 전반적인 기능과 구조를 이해하기 쉬운 크기로 공통 모듈을 설계할 수 있다.			4~20	20	
		3	소프트웨어 측정지표 중 모듈 간의 결합도는 줄이고 개별 모듈들의 내부 응집도는 높이기 위한 공통모듈을 설계할 수 있다			4~20	20	
	타 시스템 연동설 계하기	4	소프트웨어 아키텍처에서 정의한 타 시스템 연동 리스트 및 연동 방안을 참조하여, 타 시스템 연동 상세 설계의 가이드라인을 작성할 수 있다.			4~20	20	
		5	소프트웨어 아키텍처의 정의를 반영한 연동 상세 설계 가이드라인에 따라, 타 시스템 연동 상세 설계할 수 있다.			4~20	20	
		6	소프트웨어 아키텍처에 따라 선정된 개발 및 운영 환경에 사용될 기술영역별 미들웨어 솔루션에 대하여 명세를 작성할 수 있다.			3~15	15	
	합계						100	
	평가시 유의사항	- 기간내 미제출시 재평가 대상으로 분류한다. - 산출물은 6하원칙에 따라 명확하게 작성 작성바랍니다. (미준주할시 : 배점당 감점10% 내에서 반영) - 평정법 평가항목 득점 부여 : 5구간을 두어 배점에 따라 평가함						
	배점 기준	구간 배점		(매우우수)	(우수)	(보통)	(미흡)	(매우미흡)
5		5	4	3	2	1		
10		10	8	6	4	2		
20		20	16	12	8	4		
평가기준		평가자가 제시한 평가문항을 대부분(90%이상) 수행한 경우	평가자가 제시한 평가문항을 대부분(80%이상) 수행한 경우	평가자가 제시한 평가문항을 대부분(70%이상) 수행한 경우	평가자가 제시한 평가문항을 대부분(60%이상) 수행한 경우	평가자가 제시한 평가문항을 대부분(60%미만) 수행하지 못한 경우		