|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **결**  **재** | **담 당** | **팀 장** |
|  |  |

**[문제해결시나리오]**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **교육과정** | **원격활용\_디지털컨버전스 기반 Framework 전문 개발자 양성과정 B** | | | | | |
| **교육기간** | 2021.04.19. ~ 2021.09.27 | | | **교∙강사** | 유 영 진 (인) | |
| **교 과 목** | 요구사항 확인 | | | **학습기간** | 2021.05.21. ~ 2021.05.28 | |
| **학습자명** | 황지원 (서명) | | | **평가(작성)일시** | 2021년 5월 31일 | |
| **능력단위** | 요구사항 확인 | | | | | |
| **능력단위요소** | 현행 시스템 분석하기 | | 요구사항 확인하기 | | | 분석모델 확인하기 |
| **평가문항**  **(수행내용)** | **[답안]**  1. 위 애플리케이션 개발 요구사항에 맞는 시스템 구조도를 참고자료를 참고해 작성해  제출합니다.    **웹 기반 애플리케이션 개발을 위해 리눅스 운영체 기반으로 웹서버는 오픈 소스인 아파치 웹서버를 사용하고, JAVA + Spring framework를 사용할 수 있는 WAS는 Apache 그룹에서 오픈소스로 제공하는 Tomcat을 설치합니다.**  **데이터 베이스는 Open Source로 제공하는 Mysql 서버를 설치해서 운영합니다.**  **응답하는 웹 페이지는 웹표준(HTML5, CSS3, Javascript을 기반으로 응답 처리 합니다.**  2. 요구사항의 분석을 위해 요구사항을 분류하여 리스트를 만들어 제출합니다.   |  |  | | --- | --- | | **구분** | **요구사항의 기능** | | **기능** | **회원가입** | | **로그인** | | **연락처 저장** | | **연락처 수정** | | **연락처 삭제** | | **연락처 리스트** | | **연락처 상세보기** | | **웹 기반 애플리케이션의 개발** | | **데이터의 관리는 데이터베이스를 이용** | | **비기능** | **디자인은 최근 트렌드에 맞게 깔끔한 디자인** |   **3. 요구사항의 개념 모델링을 유스케이스 다이어그램을 이용해 구성하고 제출합니다.** | | | | | |
| **과제물 제출** | 제출물 | 교구사항에 맍는 제작물 | | | | |
| 제출처 | 학습용 네이버 카페 | | | | |
| 제출마감일 | 2021년 05월 31일 | | | | |
| **성취기준** | **※ 성취기준**   |  |  | | --- | --- | | 성취수준 | 수행정도 | | 5수준 | 해당지식과 기술을 확실하게 습득하여 직무수행에 필요한 기술적 사고력과 문제해결력을 토대로 주도적으로 완벽한 작업을 수행할 수 있다. | | 4수준 | 해당지식과 기술을 습득하여 직무수행에 필요한 기술적 사고력과 문제해결력을 토대로 작업을 수행할 수 있다. | | 3수준 | 해당 지식과 기술을 대부분 습득하여 직무수행에 필요한 지식과 기술을 가지고 대부분의 작업을 수행할 수 있다. | | 2수준 | 해당 지식과 기술을 부분적으로 습득하여 직무수행에 필요한 지식과 기술을 가지고 타인과 공동으로 작업을 수행할 수 있다. | | 1수준 | 해당 지식과 기술을 습득하는 데 부족함이 있어 타인의 도움을 받아야만 작업을 수행할 수 있다. |   **▶ 성취수준은 1~5수준을 기준으로 아래 표와 같이 배점을 한다.**   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | **1수준 (매우미흡)** | **2수준 (미흡)** | **3수준 (보통)** | **4수준 (우수)** | **5수준 (매우우수)** | | 점수 | 0~59점 | 60~69점 | 70~79점 | 80~89점 | 90~100점 | | PASS기준 | FAIL | PASS | | | | | | | | | |