제 영남인재 2024-001호

## 표 창 장

성명: 박정환

훈 련 과 정 명 : 공공데이터를 융합한 자바/스프링&부트 웹개발자 과정 B 훈 련 기 간 : 2023-08-10 ~ 2024-02-21 (900시간)

위 사람은 평소 바른 학습자세와 성실한 태도로 [디지털컨버전스] 공공데이터를 융합한 자바/스프링&부 트 웹개발자 과정 B 과정 훈련 중 실시한 수행평가에서 우수한 성적을 거두어 타의 모범이 됨으로 이에 표창장을 수여합니다.

2024 년 02 월 21 일

영남인재교육원



## 수 료 증

4 명: 박정환

생 년 월 일 : 1985년 6월 25일

훈 련 과 정 : [디지털컨버전스] 공공데이터를 융합한 자바/

스프링&부트 웹개발자 과정 B

훈 련 직 종 : 응용SW엔지니어링

훈 련 기 간 : 2023-08-10 ~ 2024-02-21 (900시간 / 131일)

위 사람은 국민내일배움카드 훈련과정을 수료하였으므로 「국민내일배움카드 운영 규정」제38조제3항에 따라 이 증 서를 수여합니다.

20 24년 2월 21일

영남인재교육원



## NCS기반 교육훈련과정이수증

□성 명: 박정환

□ 생 년월일 : 1985년 6월 25일

□ 훈련과정 : [디지털컨버전스] 공공데이터를 융합한 자바/스프링&부트 웹개발자 과정 B

□ 훈련기간 : 2023-08-10 ~ 2024-02-21 (900시간 / 131일)

□ 이 수내역

교과목	능력단위명(능력단위코드)	
프로그래밍 언어활용	프로그래밍 언어 활용	2001020231_19v4
	프로그래밍 언어 응용	2001020230_19v4
화면구현	화면 구현	2001020225_19v5
애플리케이션 배포	애풀리케이션 배포	2001020214_19v5
애플리케이션 테스트 수행	애플리케이션 테스트 수행	2001020227_19v5
리눅스 활용	응용SW 기초 기술 활용	2001020232_19v4
서버프로그램 구현	서버프로그램 구현	2001020211_19v5
인터페이스 구현	인터페이스 구현	2001020212_19v5
애플리케이션 설계	애플리케이션 설계	2001020221_19v5
통합구현	통합 구현	2001020206_19v5
요구사항 확인	요구사항 확인	2001020201_19v4
데이터베이스 활용	SQL활용	2001020413_19v4
UI 구현	UI 구현	2001020708_19v3
네트워크 프로그래밍 구현	네트워크 프로그래밍 구현	2001020508_19v3
데이터베이스 구현	데이터베이스 구현	2001020405_19v4
R을 이용한 빅데이터 분석 및 시각화	빅데이터 분석 결과 시각화	2001010509_19v3
공 <del>공</del> 데이터 연동 프로그램 제작 실무	팀구성 / 팀별 목표선정 / 요구 사항 명세서 작성 / 업무배분 및 일정계획서 작성 / 기능분석 / 개발환경 구축 / 목표시스템 설계~구현~테스트 / 보고 서 작성 / 발표 및 평가	

위 사람은 해당 훈련과정에 대한 이수 및 평가를 통해 NCS가 반 교육훈련과 정이 수하였음을 증명합니다.

> 2024년 2월 21일 영남인재교육원

