## SOLDESK CERTIFICATE OF Achievement

This certificate accredits that

임예진

000423-4\*\*\*\*\*

has successfully completed the SOLDESK ACADEMY course

그래픽 기반의 실시간 AI서비스를 활용한 cross-platform 개발자 양성과정 8회차

2023-10-24 ~ 2024-04-25





## 국가직무능력표준(NCS) 기반 교육•훈련, 과정 이수결과

성 명:임예진

훈 련 과 정 : 그래픽 기반의 실시간 AI서비스를 활용한 cross-platform 개발자 양성과정

훈 련 직 종 : 응용SW엔지니어링 (20010202)

## 가. NCS전공교과

| 과목명                                                | 능력단위명                                                                                     | 패스<br>여부 | 비고                      | 점수  |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|-----|
| 서버/네트워크 구축                                         | Linux                                                                                     | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 83  |
| 데이터베이스                                             | OracleDBMS                                                                                | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 85  |
| Back-end Web 개발                                    | Java Core & JDBC Programming,<br>Web 개발 기초(HTML & CSS & JavaScript),<br>JSP & Spring Boot | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 90  |
| Cross-platform<br>그래픽 기반 Front-end<br>Web 개발       | HTML5 & CSS3 & jQuery                                                                     | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 84  |
| AI WAS 구축                                          | Python Core Programming, Python DjangoPythonDjango                                        | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 97  |
| AI 학습 데이터 구축                                       | Crawling / Scraping,<br>MongoDB                                                           | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 86  |
| 딥러닝 AI                                             | AI 딥러닝 오픈소스 프레임워크                                                                         | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 92  |
| 실시간 Front-end Web 개발                               | ReverseAJAX                                                                               | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 89  |
| Cloud                                              | DevOps                                                                                    | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 98  |
| DevOps 서버 기반<br>DevOps 서버 기반AI서비스<br>구축 프로젝트       | 주제 선정, 설계, 환경 구축, AI서비스 구축                                                                | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 100 |
| AI서비스를 활용한 그래픽<br>기반 cross-platform Web<br>개발 프로젝트 | 주제 선정, 설계, 환경 구축, Web 개발,<br>포트폴리오 제작                                                     | pass     | 강의법, 문답법,<br>토의법, 문제해결법 | 100 |

상기 교육훈련생은 해당 교육 • 훈련과정의 대한 이수 및 평가를 통해 국가직무능력표준(NCS) 기반 교육 • 훈련과정을 이수하였음을 증명합니다.

<u>발급일자 : 2024년 04월 25일</u>

(주)솔데스크 대표이사 강재민

