

230106_이력서

Contact

(사진)

박소희

010-7662-4909

sohee3321@naver.com

GitHub

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park>

▼ [Repositories 소개]

/jscd	스프링 기반 LMS 학원 웹사이트 개발 프로젝트
/JSP	JSP 학습 필기 및 연습 문제 풀이
/Java-Script	Java Script 학습 내용 및 연습 문제 풀이
/CS	Computer Science 지식 정리
/RESUME	이력서 관련 정보 정리

Completed Education

오프라인 웹 개발자 백엔드 과정

정석코딩

2023. 08. 03 ~ 2023. 12. 29 (5개월)

- Java, Spring, DB 설계 등 웹 개발 주도적 학습 및 프로젝트 수행
- 2개월 동안 총 8명으로 Java, Spring을 이용한 교육관리 시스템 '정석코딩' 프로젝트 진행

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd>

Blog

<https://soheepark.tistory.com/>

▼ [Categories 소개]

[Language]	
Java	Java 학습 내용 정리 및 에러 해결 내용
Spring	Spring 학습 내용 정리 및 에러 해결 내용
Spring Boot	Spring Boot 학습 내용 정리 및 에러 해결 내용
SQL)Oracle	Oracle 학습 내용 정리 및 에러 해결 내용
SQL)MySQL	MySQL 학습 내용 정리 및 에러 해결 내용
JSP	JSP 학습 내용 정리 및 에러 해결 내용
Java Script	Java Script 기능 구현 및 에러 해결 내용

Skill Set

Language

- Java 8, Java 11
 - 객체지향 설계, 예외 처리, 상속, 인터페이스 등의 개념 학습
 - 노선에 이론 위주 핵심 정리
[학습 정리]
<https://www.notion.so/e8cacffb86e8495bbeff1bef9272d424?pvs=4>
- Spring 5.0.7
 - 결제 및 주문내역, 강의현황 시스템을 인터페이스를 통해 추상화 및 캡슐화 하여 OOP 설계 후 코드 작성
[진행 프로젝트]
<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd/tree/dev/src/main/java/com/jscd/app/order>
- Spring Boot
 - Spring 코드 작성의 편리함, 간결함을 위해 학습 진행
[학습 정리]
[https://soheepark.tistory.com/category/\[Language\]/Spring Boot](https://soheepark.tistory.com/category/[Language]/Spring Boot)
- Python 3.9.7

<u>HTML & CSS</u>	HTML & CSS 주요 기능 정리
<u>React</u>	React 주요 기능 정리
<u>Python</u>	Python 학습 내용 정리 및 에러 해결 내용
<u>[Git]</u>	Git 학습 내용 정리
<u>[OS]</u>	
<u>Linux</u>	리눅스 학습 내용 정리
<u>[Project]</u>	
<u>JSCD</u>	스프링 기반 LMS 학원 웹사이트 개발 프로젝트 'JSCD'
<u>[Coding Test]</u>	
<u>프로그래머스, 백준</u>	코딩 테스트 문제 풀이
<u>[Algorithms]</u>	알고리즘 학습 내용 정리
<u>[CS]</u>	
<u>디자인 패턴, 운영체제, 데이터베이스, 자료구조, 네트워크, 면접 대비</u>	각 카테고리 별 핵심 요약 및 학습 내용 정리
<u>[Docker]</u>	Docker 학습 내용 정리
<u>[Etc]</u>	개발 관련 정보 및 단축키 정리
<u>[자격증 도장깨기]</u>	자격증 취득 후 회고록

- Jupyter Notebook을 통해 csv 형식의 수치 데이터 전처리 및 시각화, 분석 진행

[진행 프로젝트]

[https://soheepark.tistory.com/category/\[Data Science\]/Data Analysis](https://soheepark.tistory.com/category/[Data Science]/Data Analysis)

DB

- Oracle 11g

- join, sort 등 학습 진행

[학습 정리]

[https://soheepark.tistory.com/category/\[Language\]/SQL\)Oracle](https://soheepark.tistory.com/category/[Language]/SQL)Oracle)

- MySQL 8.0.23

- join, 조건문, 서브쿼리 등 학습 진행

[진행 프로젝트]

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd/blob/dev/src/main/resources/mapper/order/StodMapper.xml>

Java Script

- ES6 Version

- ajax, jquery, function 등의 이론 학습
- 결제 API 요청 기능을 위해 ajax, jquery 사용, 메서드의 OOP 프로그래밍 적용

[진행 프로젝트]

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd/blob/dev/src/main/webapp/resources/js/order.js>

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd/blob/dev/src/main/webapp/WEB-INF/views/order/order.jsp>

View

- HTML5

- HTML 구조, input, img 태그 등 학습 진행

[진행 프로젝트]

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd/blob/dev/src/main/webapp/WEB-INF/views/order/orderList.jsp>

- CSS3

- font-awesome 라이브러리, webkit - keyframe 효과 이용

[학습 정리]

<https://soheepark.tistory.com/125>

[진행 프로젝트]

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd/blob/dev/src/main/webapp/resources/css/order.css>

- JSP 2.3.3

- <c:if>, <c:choose> 등 JSTL 문법 사용

[진행 프로젝트]

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd/blob/dev/src/main/webapp/WEB-INF/views/order/orderList.jsp>

- React
 - 코드의 재활용성, 부드러운 UI 동작을 위해 학습 진행

[학습 정리]

[https://soheepark.tistory.com/category/\[Language\]/React](https://soheepark.tistory.com/category/[Language]/React)

OS

- Linux (RedHat CentOS 8)
 - Linux 체제의 CLI 환경 학습 진행

[학습 정리]

[https://soheepark.tistory.com/category/\[OS\]/Linux](https://soheepark.tistory.com/category/[OS]/Linux)

Docker

- Client/Server 24.0.5 Version
 - 개발 인프라 추상화를 이용해 관리의 용이함을 위해 학습 진행

[학습 정리]

[https://soheepark.tistory.com/category/\[Docker\]](https://soheepark.tistory.com/category/[Docker])

Certificate

자격증	취득일
SQLD	2022. 06. 27
ADsP	2022. 03. 25

Portfolio

LMS 시스템, 정석코딩

2022.11 - 2022.12 (2개월)

팀원 : 8명 / 부팀장 권한 참여

- 개발 스택
 - JAVA 11, Spring 5.0.7, JSP 2.3.3, Java Script ES6, HTML5/CSS3
- 파일 318개 / ERD 테이블 37개, 코드 27,161줄 ⇒ 전체 중 파일 67개, 21% / ERD 테이블 15개, 41% / 코드 5,963줄, 22% 작성 및 참여
- 구현 기능
 - fort-one API 호출을 통해 결제 요청, 결제 처리 진행, 응답 파라미터 데이터 저장 기능 시스템 구현
 - '결제 완료' 건에 대하여 주문 완료 데이터 삽입 - 주문 상태 컬럼 update 트랜잭션 처리
 - 주문 상태에 따른 주문 내역 DB 연동하여 화면단 표시
 - '주문 대기 중' 건에 대하여 관리자 '승인' 처리 후 결제 버튼 활성화 기능 구현
 - 강의 구매 영수증 내역 표시를 목적으로, join을 통해 5개의 테이블의 정보를 한 페이지 영역 내 표시

<https://github.com/Sohee-Elizabeth-park/jscd>

List of books learned

	도서명	출판사/저자
1	Java의 정석	도우출판/남궁성
2	핵심 데이터 모델링	DBian/유동오
3	JSP2.3 웹 프로그래밍	가마솥출판사/최범균
4	모던 자바스크립트	위키북스/이용모
5	모던 웹을 위한 HTML5 + CSS3 바이블	한빛미디어/윤인성
6	이것이 리눅스다	한빛미디어/우재남
7	데이터베이스 for Beginner	한빛미디어/우재남
8	면접을 위한 CS 전공자 식노트	길벗/주홍철

Work Experience

Data Analyst

2022.02.07 - 2023.03.22 (1년 1개월)

주식회사 아름아이씨티,

서울 영등포구 국제금융로 106, 206호

- NIA 한국지능정보사회진흥원 사업 'AI-Hub' 중 헬스케어 영역 운영 관리, NIA 제공 원본 데이터 반출 여부 검사 및 보안 담당
- 운영 관리 및 보안 담당 전반적인 업무에 대하여 초기 업무 규칙 확립 및 관리 매뉴얼 작성
- 사용자의 모델 산출물 중 반출 불가능한 파일 형식 & 설명 Excel 파일 자체 정리 후 매뉴얼 반영
- 모델 반출 위반 사유 주도적 발견 후 해당 사례들 매뉴얼화 하여 보안 검사 업무 규칙 재정비
- 원본 데이터 반출 검사 Shell script 코드 중 반출 검사 log 파일 저장 경로를 기존 저장 경로에서 반출 검사용 이동식 디스크 내 log 파일 디렉토리 저장 경로로 변경하여 업무 자동화 기여
- 담당 업무의 발생 가능한 예외 사항 및 개선점에 대하여 협력사 보고 후 이에 대해 대응책 주도적 제안 및 공식 반영 15건 이상
- 온라인 공유 문서 및 주/월 단위 작성 결과보고서 포함 총 11건의 공식 보고서 전체 작성 및 총 관리
- 담당 사업 중 운영 업무 관리, 반출 파일 보안 검사 업무, 업무 산출물 관리 등 제안서 중 핵심 업무 영역 단독 작성

Data Analyst

2021.09.16 - 2022.02.04 (7개월)

(주)케이원,

서울 금천구 가산디지털2로 14

- 위와 동일한 업무를 진행하였음
- NIA 주관 공공 사업 'AI-Hub' 사업 수주 실패로 인해 지원한 직무 외 업무 담당 배정 및 부서 이동 예정으로 인한 퇴사

Education

학교명	졸업 상태
방송통신대학교 컴퓨터과학과	졸업 예정 (2022. 03 ~ 2024. 02)

학교명	졸업 상태
삼육보건대학교 의 료정보학과	졸업 (2019. 03 ~ 2021. 02)
시흥고등학교	졸업 (2015. 03 ~2018. 02)