

입 사 지 원 서

| | | | |
|------|---------------|------|---------|
| 지원분야 | Web Developer | 희망연봉 | 회사내규에따름 |
|------|---------------|------|---------|

[기본정보]

| | | | | |
|---|-----|-------------------------|-------|--------------------|
|  | 이름 | 진명국 | 나이/성별 | 1989.12.05 / 男 |
| | 주소 | 경기도 성남시 수정구 복정로 96번길 26 | | |
| | 휴대폰 | 010-9201-1205 | 이메일 | jinmkook@naver.com |

[학력사항]

| 재학기간 | 학교명 | 전공 |
|-----------------|-----------------|-------------------|
| 2008.03~2013.03 | 충남 홍성 혜전대학교 | 호텔조리외식계열 한식전공 (졸) |
| 2005.03~2008.03 | 서울 관악구 서울관광고등학교 | 특성화고 관광조리코디과 (졸) |

[경력사항]

| 업체명/ 부서명/ 직급 | 담당업무 | 재직기간 |
|--------------|---|-------------------------|
| (주)후니드 단체급식 | 분당 SK Hynix, 수내 SK Telecom 분당사옥 -SK Hynix 부실장(조식 책임자), (중식 메인 담당) -Work In(대형 냉장실, 냉동실) 재고관리 및 직원관리 -SK Telecom 분당사옥 (총괄 실장 대리) -등 조리 실무경력 총 9년 | 2019.09~2021.08 (2년) |

[교육이수]

| 활동기간 | 상세활동 | |
|---|------|---|
| 2021.11.01 ~ 2022.04.25 (120일 / 960시간) | 구분 | JAVA와 AI/RPA/빅데이터를 활용한 E-커머스개발자 양성 취업과정 |
| | 활동기관 | 하이미디어IT융합인재개발원 |
| | 활동내용 | 1. 웹프로그래밍 이론 2. 웹 프로그래밍 기초 언어 및 관련 라이브러리 학습 -HTML, CSS, JS, JSP, JAVA, Python, SQL -DBMS (Oracle, MySQL, H2) / NoSQL(MongoDB) -FrameWork (Spring, SpringBoot, MyBatis, Tiles) -IDE(eclipse, intellij, eGov) -BuildTool (maven, gradle) 3. 빅데이터 분석 이론(통계, 데이터마이닝) 4. Python 수치 분석 모듈 학습 (Numpy, Pandas) 5. Android Studio 6. UiPath를 이용한 RPA 자동화 7. 스프링 기반 쇼핑몰 프로그램 제작 프로젝트 |

[자격증/면허증]

| 구분 | 자격증/어학/수상명 | 발행처/발행기관 |
|-----|-------------------|----------------|
| 자격증 | 컴퓨터 활용 2급 | 대한상공회의소 |
| | 데이터 분석 준전문가(ADsP) | K-DATA 데이터자격검정 |
| | 지게차 운전 기능사 | 한국산업인력공단 |
| | 한식 조리 기능사 | 한국산업인력공단 |
| 면허증 | 1종 대형 면허 | 경기도남부경찰청 |
| | 조리사 면허 | 성남 시청 |

[경력기술서]

포트 폴리오, 프로젝트 진행관련 세부사항

1. H2DB Spring Web Board Project

- 프로젝트 진행 기간 : 2022. 8. ~ 2022. 9.
- 주업무 : H2 DataBase와 Spring의 연동, MVC2패턴 구현

H2 DataBase - template

```

<!-- Database URL -->
<context:property-placeholder location="classpath:config/database.properties" />
<bean id="dataSource" class="org.apache.commons.dbcp.BasicDataSource"
    destroy-method="close">
    <property name="driverClassName" value="${jdbc.driver}" />
    <property name="url" value="${jdbc.url}" />
    <property name="username" value="${jdbc.username}" />
    <property name="password" value="${jdbc.password}" />
</bean>

<!-- Spring JDBC URL -->
<bean id="jdbcTemplate" class="org.springframework.jdbc.core.JdbcTemplate"
    <property name="dataSource" ref="dataSource" />
</bean>
    
```

Spring JDBC

```

graph LR
    DAO --> JDBC_Template[jdbc Template]
    JDBC_Template --> JDBC_Driver[jdbc Driver]
    JDBC_Driver --> Data_Base[Data Base]
    Data_Base --> JDBC_Template
    
```

- applicationContext.xml에서 생성된 RootContainer를 실행할 때 위치를 location="database.properties"로 설정하고 DAO와 연결할 때 <bean>의 <property>속성으로 정보를 불러들여 H2와 연동
- Template 메서드 패턴은 알고리즘을 캡슐화해서 재사용하는 패턴으로 반복되는 DB 연동 로직으로 JdbcTemplate 클래스가 제공하고 Spring이 실행하는 DAO와 같은 역할

spring- sqlSession

Spring JDBC

```

graph TD
    subgraph mybatis
        sqlSessionTemplate[mybatis sqlSessionTemplate]
        mapper[mybatis Mapper]
        configLocation[mybatis config location]
    end
    sqlSessionTemplate --> mapper
    mapper --> configLocation
    configLocation --> sqlSessionTemplate

    subgraph spring
        sqlSession[spring sqlSession]
        sessionFactoryBean[spring sessionFactoryBean]
        jdbcTemplate[spring jdbcTemplate]
    end
    sessionFactoryBean --> sqlSession
    sessionFactoryBean --> jdbcTemplate
    jdbcTemplate --> sessionFactoryBean

    subgraph H2_Database
        dataSource[H2 datasource]
    end
    jdbcTemplate --> dataSource
    
```

- mybatis, spring, H2를 연동하고 핵심인 sqlSession 생성에 필요한 요소들을 나열 정리해보았습니다.
- sqlSessionTemplate은 SqlSession이 현재의 스프링 트랜잭션에서 사용될 수 있도록 보장하고 필요한 시점에서 세션을 닫고, 커밋하거나 롤백하는 것을 포함한 세션의 생명주기를 관리
- mybatisMapper.xml, H2 datasource, mybatisSqlSessionTemplate를 sessionFactoryBean클래스가 최종적으로 sqlSession을 생성

게시글 목록

진명국님! 게시판에 오신걸 환영합니다.... [Log-out](#)

| 내용 ▾ | | | | | 검색 |
|------|-----------------------------------|-----|------------|-----|----|
| 번호 | 제목 | 작성자 | 등록일 | 조회수 | |
| 1 | 스프링 H2를 이용한 웹 게시판 | 진명국 | 2022-11-17 | 0 | |

[새글 등록](#)

- 이 프로젝트를 통하여 아래 기술에 대한 기본 이론 및 실습을 통한 이해도 습득

: spring, mybatis, h2 database의 기술조합

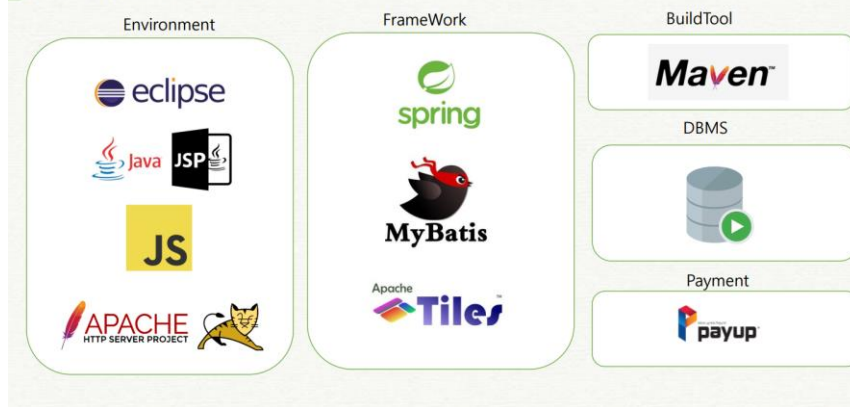
: MVC2 패턴, DispatcherServlet, HttpSession의 이해

: DataBase CRUD 이해 및 처리, SQL 이해 및 습득

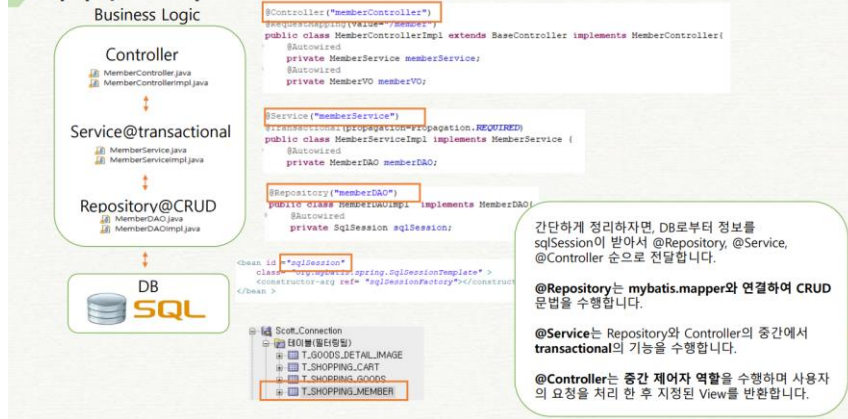
2. Spring Web ShoppingMall Project

- 프로젝트 진행 기간 : 2022. 9. ~ 2022. 12.
- 주업무 : 웹페이지 디자인 및 기능

전체적인 개발환경



비즈니스 로직



Book ShoppingMall

로그아웃 | 비밀번호찾기 | 장바구니 | 주문배송 | 고객센터 | 검색

국채의 도제

IT/인턴쉽

경제/경영

대학교재

자기개발

자선과학/공학

법사인문학

문헌

가소

복

물리학

농예의학

제조

컴퓨터와 인터넷

국채의 도제 > 컴퓨터와 인터넷 > 문헌

모두의 답라닝

포토 초 저기 출판

| | |
|-----------|---|
| 원가 | 24,000원 |
| 판매가 | 21,600원 (10%할인) |
| 포인트 적립 | 1080P (10%적립) |
| 포인트 추가 적립 | 만원 이상 구매 시 1,000P, 5만 원 이상 구매 시 2,000P 추가 적립, 포인트 사용 비용 부담 300P 추가 적립 |
| 발행일 | 2018-10-02 |
| 페이지 수 | 300쪽 |
| EISBN | 2112121 |

주문 기능 - 주문 상품 구매

QR코드의 팝업 창이 뜨고 결제를 실행하면 결제가 완료되고 arlet로 결과를 알리고 payup의 승인을 성공합니다.

- 내용

개발환경 : eclipse, java, JSP, JS, apache, WAS

Framework : Spring, MyBatis, apache Tiles

BuildTool : Maven

DMBS : Oracle SQL

Payment : PayUp (PG2차 카카오페이 연동)

3. JPA intelliJ Web Board Project

- 프로젝트 진행 기간 : 2022. 11
- 주업무 : IntelliJ 개발환경으로 구현한 JPA웹 게시판

스프링부트로 시작하는 웹 서비스 Ver.2

로그인 Logout

| 게시글번호 | 제목 | 작성자 | 최종수정일 |
|-------|--|-----|----------------------------|
| 1 | JPA와 IntelliJ, Gradle을 이용한 게시판 PPT 준비 중 입니다. | 진명국 | 2022-11-17T20:04:12.460491 |

Google 계정으로 로그인

계정 선택
boardJPA(으)로 이동

진명국
jinmkook@gmail.com

진명국
0841333@hj.ac.kr

진명국
jinmkook2@gmail.com

다른 계정 사용

계속 진행하기 위해 Google에서 내 이름, 이메일 주소, 언어 환경설정, 프로필 사진을 boardJPA과(와) 공유합니다.

게시글 수정

글 번호
1

제목
JPA와 IntelliJ, Gradle을 이용한 게시판 PPT 준

작성자
진명국

내용
PPT 프로젝트 준비 중입니다.

취소

수정 완료

삭제

```
12 usages  MGJ
@Entity
@Table(name = "\"User\"")
public class User extends BaseEntity {

    @Id
    @GeneratedValue(strategy = GenerationType.IDENTITY)
    private Long id;

    2 usages
    @Column(nullable = false)
    private String name;

    1 usage
    @Column(nullable = false)
    private String email;
```

- 내용

- : IDE eclipse보다 편리한 IntelliJ도구로 바꿈으로 생산성 향상
- : 수많은 언어를 지원하는 Mustache 템플릿 엔진 이해
- : JPA이용한 XML설정의 부재
- : SpringBoot, Gradle, Google account Login OAuth2의 이해

<보 유 기 술>

| 보 유 기 술 | 분 류 | 내 용 |
|------------------|---|---|
| | JAVA | JAVA 문법 및 객체 지향 프로그래밍 기법 숙지 Package 작성 / 인터페이스 구현 및 상속 구조 작성 |
| | | 추상클래스와 인터페이스를 활용하여 재사용성과 이식성이 좋은 코드를 구현 가능 멀티 스레드(동기화) 응용 프로그램 구현 가능 |
| | | 입출력 스트림(I/O Stream), 객체 직렬화를 이용한 응용 프로그램 구현 가능 |
| | Servlet / JSP | Servlet Life Cycle , Action Tag, JSTL, 커스텀 태그, Cookie 와 Session, 필터, 파일처리 구현 가능 모델 2기반의 MVC 패턴, web.xml 설정파일의 이해 및 설정 가능 |
| | HTML5 / CSS3 | HTML5 기본 태그 사용 방법 숙지 및 Layout 구성 습득, CSS3를 이용한 Style 적용 |
| | JavaScript | JAVA Script 의 Library 인 JQuery를 사용한 개발 방법 이해 및 습득 |
| | Spring Framework/ Spring Boot | Spring에 대한 전반적인 기술 습득, DI를 이용한 객체의 생성, 트랜잭션, 보안에 대한 제어 방법 AOP를 이용하여 login, transaction, security 등 어플리케이션 전반에 걸쳐 적용되는 비즈니스 기능과 구분하여 프로그램 작성 MVC 프레임 워크를 사용 하여 Spring이 제공하는 AOP, 트랜잭션 |

| | | |
|--|--------------------|---|
| | SQL | 처리, DI 등의 기능을 사용하여 |
| | | MVC 패턴에 기반하여 웹 어플리케이션 개발 |
| | | 관계형 데이터베이스에 대한 이해 및 SQL 습득, 동적 SQL, Package |
| | Spring 미니쇼핑몰 작업 | 함수, 프로시저, 트리거 작성 및 사용 |
| | | 테이블의 조인 및 서브쿼리 활용 |
| | | 회원관리, 주문관리, 상품관리가 가능한 관리자 계정 작업 |
| | GitHub | 회원가입 후 상품 조회하여 구매 처리기능 구현 |
| | | 장바구니 기능 구현 |
| | | Jquery이용한 화면 Front 기능 처리 |
| | UiPath/ Office | sourceTree를 사용한 깃허브 연동 |
| | | Add, Commit, Push 활용 |
| | | RPA를 활용한 Excel 자동화 |
| | | 매일 바뀌는 웹 정보(날씨, 주가 등) 추출 자동화 |
| | | 컴퓨터 활용 2급 Excel 능력 |

자 기 소 개 서

도전

최근 2년간의 COVID-19 시대를 경험하면서 고객 IT기반 비즈니스 환경은 빠르게 변하고, 클라우드기반에서 AI/ML, SmartFactory, E-Commerce 분야의 서비스도 발맞추어 빠르게 고도화 되고 있습니다.

그러한 비즈니스에 적합한 IT 솔루션 및 인프라를 제공하기 위해 여러 기술들을 개발하거나 고객에게 전파하는 업무가 정말 중요한 상황이 되었습니다.

저는 과거에 이 분야와는 전혀다른 조리외식 분야에서 경험을 쌓아 왔습니다만, 한편으로는 늘 새로운 도전을 준비하고 꿈꾸고 있었습니다.

그런 막연함에서 그치지 않고, K-디지털트레이닝 개발자 6개월 과정을 등록하고, 낮에는 학원에서 공부하며 밤에는 학원에 남아 복습하는 노력으로 최근에 Spring Web 프로젝트를 만들었고 ADsP 자격증을 취득하였습니다.

그래서 이제는 제 나름대로의 준비가 되었다고 판단했기 때문에 새로운 도전을 시작해 보고자 합니다. 2022년 6월부터 K-디지털트레이닝을 접하면서 Spring, Mybatis, Apache등을 처음 접하게 되었고 시스템과 spring업무의 기초를 학습하고 경험을 더해 개발자로서의 역할을 담당하고 싶습니다. 물론 남들에 비해 늦은 출발이지만 SpringWeb프로젝트를 통해 알수 있듯이 그 열정과 노력으로 커버할 수 있다고 생각합니다.

직업가치관

아래의 글은 제가 제일 좋아하는 돌아가신 故 이건희 회장님의 어록입니다.

“불량은 암이다. 지금 우리회사는 암 말기에 들어갈 가능성이 있다. 생산현장에 ‘나사’가 굴러다녀도 줍는 사람이 없는 조직이 우리회사이고 3만명이 만들고 6천명이 고치러 다니는 비효율, 낭비적인 집단인 무감각한 회사이다.”

단체급식 현업 조직 생활에서 ‘나 하나’ 쯤은 괜찮겠지하며 사용하고 남은 대파를 야채 냉장고에 넣지 않고 계란 냉장고에 넣는 어느 여사님과 그걸 한참을 찾으러 다니는 어느 여사님. 관리자로서 그걸 지켜보는 제 자신에게 “어떻게 故 이건희 회장님께서 대한민국이라는 한 나라를 이렇게까지 성장시킬 수 있었는가”에 대한 직업가치관을 가지게 했습니다.

커뮤니케이션

현장에서의 실무, 직원 관리 등의 사회 경험을 바탕으로 관계, 행동, 처리에 있어서 신속하고 정확하게 판단할 수 있습니다. 음악과 운동을 좋아해서 상호간 소통과 사제간의 예의, 선후배간의 예의를 정확하게 알고 있으며, 어느 누구와 대화를 하더라도 상대가 기분나쁘지 않게 소통할 수 있는 커뮤니케이션 능력을 가지고 있습니다.

입사 후 포부

경험 기술

WAS : Tomcat

WEB : Apache, NginX

DB : H2, Oracle, MongoDB, MySQL, EC2

OS : VMware, VirtualBox, Centos, Ubuntu, AWS redhat Linux

IDE : eclipse, IntelliJ, Android Studio

TemplateEngine : JSP, Thymeleaf, mustache

BuildTool : maven, gradle

Framework : Spring, mybatis, Tiles, Express.js

Data Analysis Tool : R, python anaconda jupyterNoteBook, colab

기타 활용 tool : Git, Github, sourceTree, docker, Vitual Studio Code, sql developer, MongoDB Compass

길다면 길고 짧다면 짧은 6개월이라는 시간 동안 익힌 능력들입니다. 앞으로 점진적으로 발전할 IT계열의 트렌드와 확장성을 주시하여 회사의 발전에 이바지 하겠습니다. 맡은 업무를 누구보다 책임감을 갖고 인정받는 사원이 되겠습니다. 또한 작은 일에도 최선을 다하고 항상 배우는 자세로 결국 누구에게나 꼭 필요하고 없어서는 안되는 인재가 되겠습니다.

위의 모든 내용은 사실과 다름없음을 확인합니다.

작성일 : 2022년 12월 1일 / 작성자 : 진 명 국 (인)