

ĐĂNG THỊ BÍCH THỦY

FRESHER WEB DEVELOPMENT



☎ 0782098144

✉ bichthuydangthi198@gmail.com

🌐 Link Portfolio

🏠 An Hòa, Huế

GIỚI THIỆU

Tốt nghiệp Đại học Ngoại ngữ, chuyên ngành Ngôn ngữ & Văn hóa Nhật Bản, tôi tự tin về khả năng tiếng Nhật, ngoài ra tiếng Anh của tôi cũng khá tốt. Cộng với kiến thức, kỹ năng lập trình được huấn luyện tại CodeGym Huế, tôi phù hợp để làm việc cho thị trường Nhật, cũng như thị trường global. Tôi tự nhận thấy mình là người có khả năng thích ứng khá nhanh và luôn sẵn sàng học kiến thức, công nghệ mới.

Mục tiêu trong 6 tháng - 1 năm tới: trở thành junior java web.

Mục tiêu dài hạn: trở thành kỹ sư cầu nối và có thể đi làm onsite.

HỌC VẤN

ĐẠI HỌC NGOẠI NGỮ - ĐẠI HỌC HUẾ 2018 - 2022

Ngôn ngữ & văn hóa Nhật Bản

- Điểm trung bình: 3.58/4.
- Tốt nghiệp loại Giỏi.

TRUNG TÂM ĐÀO TẠO LẬP TRÌNH - CODEGYM HUẾ 11/2022 - 05/2023

- Tham gia khóa học Bootcamp Java.

NGOẠI NGỮ

- ★ TOEIC 560
- ★ JLPT N2

KIẾN THỨC

- ★ Java, OOP
- ★ HTML, CSS, Javascript
- ★ Bootstrap, jQuery
- ★ ReactJS
- ★ Spring Boot
- ★ RESTful API
- ★ MySQL
- ★ Scrum

CÔNG CỤ

- ★ Git/Gitlab
- ★ VS CODE
- ★ MySQL Workbench
- ★ IntelliJ
- ★ Postman
- ★ Jira

WHITE LOTUS RESTAURANT

Nhóm 4 thành viên - hoàn thành trong 5 tuần

Dự án "White Lotus Restaurant" xuất phát từ vấn đề thực tế. Một thành viên trong nhóm đang quản lý một nhà hàng. Tuy nhiên, công việc quản lý hiện tại đang gặp khó khăn vì nhà hàng chỉ sử dụng các phần mềm office cơ bản. Cả nhóm quyết định thực hiện dự án này với mong muốn công việc quản lý nhà hàng trở nên dễ dàng hơn.

Trải qua quá trình hơn 6 tháng học tập tại Trung tâm, nhóm đã áp dụng các phần mềm, ứng dụng sau vào dự án:

- Quản lý dự án với ứng dụng Jira
- Xây dựng cơ sở dữ liệu bằng phần mềm MySQL
- Áp dụng những kiến thức về web, Java, HTML, CSS
- Sử dụng các phần mềm lập trình: VS Code, IntelliJ
- Quản lý mã nguồn với GitLab

DASHBOARD

Là trang web quản lý sản phẩm, nhân viên của nhà hàng.

Tài khoản Admin có thể thực hiện tất cả các chức năng CRUD, các tài khoản khác sẽ bị giới hạn, không thể thực hiện được một số chức năng.

Sử dụng các công nghệ: Spring Boot, jQuery, Bootstrap 5

CASHIER

Admin có thể đăng nhập vào màn hình thu ngân và bếp. Tài khoản thu ngân chỉ có thể thực hiện nghiệp vụ thu ngân như đặt món, chuyển bàn, tính tiền, xuất hóa đơn. Tương tự tài khoản bếp cũng chỉ có thể thực hiện các chức năng thay đổi trạng thái món ăn.

Sử dụng các công nghệ: ReactJS, Bootstrap 5, Node.js

WEBSITE

Trang quản lý

<https://nhahangsentrang.top/cp/login>

Trang thu ngân & bếp

<https://nhahangsentrang.top/>

Tài khoản đăng nhập

(usr) email: admin@gmail.com

pwd: 123456

KIẾN THỨC ÁP DỤNG

Sử dụng design pattern Data Transfer Object (DTO)

Sử dụng model mapper

Các anotation trong Hibernate, các mối quan hệ giữa các entity

Thao tác với API của Cloudinary

Spring Data JPA: Dùng query JPQL, query theo các keyword có sẵn

Dùng Procedure, Criteria Query để viết API phân trang và tìm kiếm, sắp xếp

Xác thực và phân quyền trong Spring Security

Validator và Custom Valiator

Sử dụng Transaction khi thao tác với dữ liệu

NHIỆM VỤ

Phân tích và thiết kế kiến trúc ứng dụng cùng nhóm.

- Kiến trúc module theo từng chức năng và Database của dự án.

Phát triển chức năng trang Dashboard

- Backend:
 - Phân quyền cho trang Dashboard.
 - API về hiển thị, thêm, sửa, xoá bàn.
 - API hiển thị hóa đơn theo ngày.
- Frontend:
 - Phân quyền cho trang Dashboard.
 - Thêm sửa xoá bàn.
 - Hiển thị hóa đơn theo ngày.

Phát triển chức năng trang Client và Bếp

- Backend:
 - API tìm kiếm sản phẩm theo từ khóa và danh mục.
 - API chuyển bàn.
 - API chuyển trạng thái tất cả các món ăn trong bàn sang chờ phục vụ.
- Frontend: (React, Redux)
 - Hiển thị các chức năng chuyển bàn, ghép bàn,...
 - Thay đổi số lượng món ăn trước khi nhập bếp.
 - Hiển thị kết quả tìm kiếm sản phẩm theo từ khóa, danh mục.
 - Thay đổi trạng thái tất cả món ăn của bàn.

DỰ ÁN CÁ NHÂN

Products Management

Mô tả

- Là trang web quản lý bán hàng - ngành hàng mỹ phẩm.
- Dự án được hoàn thành trong 5 ngày.

Chức năng

- Thêm mới sản phẩm
- Xóa sản phẩm
- Chỉnh sửa thông tin sản phẩm
- Tìm kiếm sản phẩm theo tên

Kiến thức áp dụng

- HTML, CSS,
- Javascript

Link dự án

- <https://bthuy198.github.io/ProductsManagement/>

Source Code

- <https://github.com/bthuy198/ProductsManagement>

NGƯỜI THAM CHIẾU

Anh Nguyễn Hữu Anh Khoa - Giám đốc Trung tâm CodeGym Huế

Email: khoa.nguyen@codegym.vn

Điện thoại: 0935 216 417