Đại học Công nghệ - ĐHQGHN

Lớp học phần: INT3306 21

<u>Nhóm 9:</u>

- Hạ Anh Dũng
- Nguyễn Thái Huy
- Nguyễn Phương Hằng
- Lê Xuân Phú
- Lê Trung Thông

BÁO CÁO DỰ ÁN

Nhà hàng trực tuyến (Online Restaurant)

Nhà hàng Tứ Phương

ĐẶC TẢ YÊU CẦU PHẦN MỀM

MŲC LŲC:

- I. Tổng quan dự án.
- II. Mô tả:
 - 1. Các actor của sản phẩm.
 - 2. Các chức năng của sản phẩm.

Link dự án: https://github.com/anbe213/onlinerestaurant?fbclid=IwAR2cQ8iXkDyP3gvTUbZRNQAC28G3y-jInsHGbtGf5wDi45WEO f1KLrKyEA

I. Tổng quan dự án.

Thương hiệu nhà hàng Tứ Phương sau một thời gian dài không ngừng phát triển đã sở hữu một chuỗi các nhà hàng chi nhánh trên địa bàn thành phố Hà Nội. Nhằm đưa tên tuổi của nhà hàng Tứ Phương tới gần với khách hàng và theo kịp thời đại công nghệ số cùng sự phủ sóng của điện thoại thông minh, những người quản lí của nhà hàng quyết định tạo nên website trực tuyến của nhà hàng. Đây sẽ là nơi các thực khách dễ dàng tìm hiểu về chuỗi nhà hàng một cách nhanh chóng và trực quan nhất. Website cung cấp cho các vị khách những thông tin chi tiết và cập nhật sớm nhất về mỗi nhà hàng trong chuỗi,

thực đơn, các chương trình khuyến mãi. Quý khách hàng cũng có thể đặt bàn và đặt giao đồ ăn từ xa bằng những thao tác đơn giản nhất ngay trên website này.

Thông qua website trực tuyến này, ban quản lí mong đợi có thể giúp các thực khách hiểu rõ hơn về thương hiệu nhà hàng Tứ Phương, có những trải nghiệm thú vị với các dịch vụ trực tuyến của nhà hàng và sẽ xem Tứ Phương như một sự lựa chọn tuyệt vời cho những bữa ăn vui vẻ.

II. Mô tả:

1. Các actor của sản phẩm.

Bảng liệt kê các actor của website

Người c	quản lí chung	Người quản lí chung được xem, cập nhật tất cả các thông tin
của chuố	i nhà hàng	trên website nhà hàng.
Nhân v	riên quản lí	- Nhân viên online được cập nhật tất cả các thông tin của nhà
online of	của mỗi nhà	hàng mình làm việc.
hàng		- Nhân viên nhận các đơn đặt hàng hoặc đặt bàn của nhà hàng
		mình và thông báo, xử lí cùng với các nhân viên khác.
Khách	Đăng ký tài	- Các khách hàng được nắm bắt thông tin website cung cấp, đặt
hàng	khoản	bàn, đặt hàng qua website.
	Không đăng ký tài khoản	- Khách hàng đăng kí tài khoản sẽ được lưu lại thông tin cơ bản
		như tên, địa chỉ, số điện thoại, email và thông tin các đơn đặt
	Ky tai Kiioaii	hàng thành công.

2. Các chức năng của sản phẩm.

Bảng liệt kê tóm tắt, nội dung các chức năng của website

Quản lí	Thực	đơn	Các món ăn được xếp theo nhóm danh mục. Mỗi món có
thực đơn	chính	theo	hình minh họa, mô tả (nếu có), và giá tiền.
	danh mục		
	Thực đơ	on theo	Các món phụ thay đổi theo ngày được người quản lí cập
	ngày		nhật lên website theo ngày. Mỗi món có hình minh họa,
			mô tả (nếu có), và giá tiền.
	Thực đ	đơn đã	Tùy lúc mỗi nhà hàng ngừng phục vụ tạm thời một số thực
	hết món	ı	đơn nhất định, người quản lí nhà hàng đó vô hiệu hóa thực
			đơn đó trên website.
Cung cấp	Giới	thiệu	Khách hàng được giới thiệu về lịch sử phát triển, tầm nhìn
thông tin về	chung	(About	thương hiệu, những điều mà thương hiệu muốn gửi gắm.
cửa hàng	us)		

		Các kênh thông tin xã hội của nhà hàng được cung cấp
		nhu facebook, website, gmail
	Thông tin các	Các nhà hàng chi nhánh được liệt kê cùng với thông tin cơ
	nhà hàng chi	bản như địa chỉ, số điện thoại, giờ làm việc.
	nhánh	
Quảng cáo/	Thông báo	Các poster quảng cáo thực đơn mới, chương trình khuyến
Khuyến	những ưu đãi	mãi mới được trình diễn thu hút và rõ ràng nhất đối với
mãi	hiện có	khách hàng.
Quản lí tài	Tài khoản	- Người quản lí chung của cả chuỗi nhà hàng được cấp tài
khoản	người quản lí	khoản để kiểm tra, cập nhật tất cả các thông tin trên
		website.
		- Mỗi nhà hàng cũng được cung cấp tài khoản quản lí riêng
		để cập nhật thông tin, thực đơn của nhà hàng, nhận yêu
		cầu của khách hàng.
	Tài khoản	- Các khách hàng đặng kí tài khoản được lưu trữ những
	khách hàng	thông tin cơ bản và lịch sử đặt hàng.
D*(1)	đăng kí	
Đặt hàng	Xác nhận đơn	
	hàng	giỏ hàng, xác nhận thông tin thanh toán và địa chỉ nhận
		hàng.
		- Mỗi đơn đặt hàng thành công được gửi thông báo về nhà
	Ciả hàng	hàng tương ứng có trách nhiệm xử lí.
	Giỏ hàng	- Các món ăn khách hàng chọn sẽ được liệt kê trong giỏ hàng. Tại đây tổng giá trị đơn hàng hiện thời được tính
		toán.
		- Thông tin giỏ hàng được lưu trữ và không thay đổi trong
		phiên đăng nhập tiếp theo với những khách hàng đăng kí
		tài khoản. Với những khách hàng không đăng nhập tài
		khoản, giỏ hàng sẽ không được lưu.
	Lưu đơn hàng	- Mỗi đơn giao hàng thành công sẽ được nhân viên quản
	thành công	lí nhà hàng xác nhận lên hệ thống.
	vào lịch sử đơn	- Mỗi đơn hàng thành công được lưu vào lịch sử đặt mua
	hàng	của tài khoản khách hàng. Khách hàng có thể đặt lại đơn
		hàng y hệt mà không cần các bước trước đó.
Đặt bàn		- Khách hàng chọn nhà hàng muốn đến, vào mục đặt bàn,
		điền cái thông tin về người đặt, số điện thoại, số người,
		giờ ăn, chú thích.
		- Mỗi yêu cầu đặt bàn thành công sẽ được gửi về nhà hàng
		tương ứng có trách nhiệm xử lí.