{

font chữ, size chữ, màu chữ, màu chủ đạo, màu nền,...

}

**Trang tham khảo: bách hoá xanh, danh mục gạo bột đồ khô**

Header: Logo, địa chỉ giao hàng, thanh tìm kiếm sản phẩm, giỏ hàng

Footer: Sđt tổng đài, thông tin về cửa hàng, vị trí các cửa hàng trên toàn quốc, các nền tảng khác của website (fb, ytb, …)

Navigation bên trái: Gồm các parent menu và các menu item (danh mục sản phẩm)

**Trang ds sản phẩm**

Addressbook (Từ sản phẩm cụ thể select ra PaMenu rồi từ Pamenu select tiếp đến khi gặp root)

Ds thương hiệu (Select thuongHieu from products)

Filter menu: sắp xếp, lọc sản phẩm theo thương hiệu (order by theo giá or select products where thương hiệu == thương hiệu người dùng chọn)

Bên trái có danh mục sản phẩm. (navigation bar)

Bên phải có danh sách sản phẩm

Sản phẩm: Hình, tên, giá, giảm giá nếu có, button mua hàng

Trang có 4 cột sản phẩm, khoảng 5 – 7 hàng (có 3 option cho việc xem thêm món hàng cùng loại khác: lazy load (kéo xuống gần cuối mới load tiếp các sản phẩm) hoặc kéo đến cuối rồi ấn xem thêm hoặc chia sản phẩm thành các trang 1 2 3 … >>)

**Trang sản phẩm cụ thể**

Bên trái: slide các ảnh về sản phẩm (select imgUrl from Img where id\_pro == id sản phẩm khách hàng chọn)

Bên phải: tên, giá, button chọn mua

Bên dưới có các sản phẩm liên quan

Phần thông tin sản phẩm (giới thiệu về sản phẩm, đặc tính, thương hiệu, trọng lượng, …)

Phần đánh giá sao và bình luận về sản phẩm của các user (hiển thị khoảng 3 - 5 đánh giá tiêu biểu, chia ra nhiều phần 1 2 3 … 15 >>)

Phần hỏi đáp về sản phẩm của user (Bình luận không kèm đánh giá sao, hiển thị khoảng 5 – 7 hỏi đáp, chia ra nhiều phần 1 2 3 >>)

**Trang giỏ hàng**

Bên trên:tiêu đề ‘Giỏ hàng của bạn’

Giữa:

* Trái: Hình ảnh sp, tên sp, hsd
* Phải: giá mới, giá cũ, thêm, xóa sp

Bên dưới: Tổng đơn hàng và button đặt hàng, xóa đơn hàng, list mã giảm giá, hiển thị đag sale

(select tên, ảnh, giá from product where isSale = true order by desc) (Khoảng 3 - 5 sản phẩm tiêu biểu)

**Đặt hàng**

Bên trên: “Quay lại xem giỏ hàng”.

Ở giữa: Phần lấy thông tin khách hàng:

1.Thông tin KH:

* checkbox: nam, nữ(để tiện xưng hô khi gọi tư vấn, giao hàng)
* Họ và tên, sđt, email

2.Địa chỉ giao hàng :

* input: địa chỉ số nhà, đường
* option: Thành phố, quận/huyện, phường

3.Thời gian nhận hàng:

* option:ngày, thời gian(phần này sẽ hiện khi KH chọn khu vực HCM)

4.Phương thức thanh toán:

* type:radio(các hình thức)

5.Ghi chú.

* textarea
* checkbox: Xuất hóa đơn

Bên dưới:

* Bên phải: tiền hàng, tiền giảm, phí giao hàng,tổng đơn hàng
* Bên dưới: Đặt hàng, xóa giỏ hàng.

Sau khi người dùng bấm đặt hàng thì insert các thông tin từ form vào bảng đơn hàng

**User**

-tài khoản,ktr đơn hàng, lịch sử đơn hàng, đăng xuất

Tài khoản

-họ tên, địa chỉ, sdt, birthday, email, giới tính

**Đăng nhập Tài khoản**

Bên trên: logo, quay lại

Giữa: email hoặc sdt, pass, quên mật khẩu

Cuối: button: Đăng nhập, Đăng kí.

(select tênTK và pass trong user where == tên Tk và pass của người dùng nhập vào)

**Đăng kí**

Bên trên: logo, quay lại

Giữa: input: email, sdt,họ tên, đặt mk, nhập lại mk

Cuối: button: Tạo TK

(insert các thông tin của người dùng nhập vào bảng user)

**Quên mật khẩu**

Bên trên: logo, quay lại

Giữa: email ,họ tên, đặt lại mk, nhập lại mk

(update password của user where tên Tk == tên TK của người dùng nhập vào và 1 số đk khác)

**Trang admin(backoffice)**

nói chung là tìm hiểu cái đã

how to chia layout, cách làm dashboard , cách cấp quyền,...

**Database**

User: id, password, name, email (nếu có), ngày sinh (nếu có), giới tính (nếu có), phân quyền(admin, nhân viên, người mua hàng)

discount\_code(voucher): id, code, số ,type\_discount(% or VND (triggle đk: nếu là % thì số <100 ,VND : số > 1000)), id\_user(có thể null)

Đơn hàng: id\_đơn hàng, sđt giao hàng, địa chỉ giao hàng, thời gian muốn nhận hàng, trạng thái

Sản phẩm đã bán: id\_product, id\_user, thời gian bán, số lượng, id đơn hàng

Yêu thích: id\_prod, id\_user

Pa\_memu: id, name;

Menu\_item: id, name, pa\_id;

Products: id, name, id\_img, price(giá/kí), discount, menu\_id, isSale

CT\_SP: id\_prod, ngày SX, Ngày hết hạn, thuongHieu, dacTinh, khoiLuong

Image: id, url, pro\_id

Đánh giá: id\_user, id sản phẩm, score, text , ngày tháng