



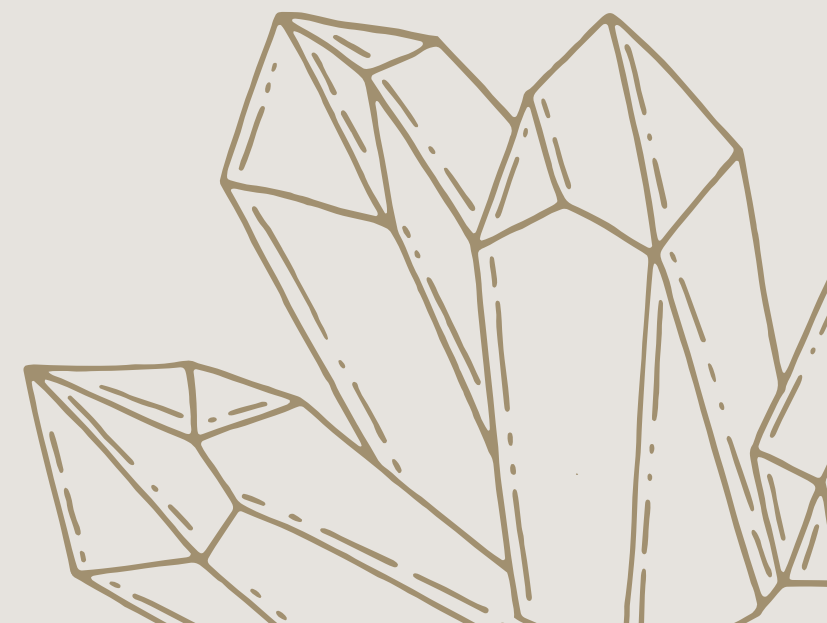
BÁO CÁO ĐỒ ÁN MÔN LẬP TRÌNH WEB



Harmony jewelry

GVHD: Nguyễn Thị Hoài

Nhóm thực hiện: 25





Thành viên và nhiệm vụ

NGUYỄN THÚY HUYỀN

- Lên ý tưởng
- Thiết logo, hình ảnh
- Trang chủ, thanh toán, đăng ký, đăng nhập, giới thiệu
- Báo cáo, powerpoint

NGUYỄN THANH TUYỀN

- Lên ý tưởng
- Trang chủ, chính sách, chi tiết sản phẩm
- Báo cáo, powerpoint






Tổng quan trang web

- Chuyên bán trang sức vàng bạc đá quý.
Sản phẩm
- Thiết kế tỉ mỉ
- **Harmony Jewelry**: trang sức của sự hòa hợp, thể hiện mong muốn mang đến sự hòa hợp trong cuộc sống, trong các mối quan hệ và trong tâm hồn mỗi người

CÁC BƯỚC THỰC HIỆN ĐỒ ÁN



Chuẩn bị

- Xác định mục tiêu và đối tượng mục tiêu
 - Lên kế hoạch website
 - Chuẩn bị hình ảnh và mô tả sản phẩm chất lượng cao.
- 

Xây dựng giao diện website

- HTML: tạo cấu trúc cơ bản cho website.
- CSS: định dạng giao diện website
- JavaScript: thêm các tính năng tương tác cho website.

Tạo chức năng cho website

- Giỏ hàng: Cho phép khách hàng xem giỏ hàng
- Thanh toán: Tích hợp cổng thanh toán trực tuyến và thanh toán khi nhận hàng

Thử nghiệm và hoàn thiện

- Kiểm tra lại website, trao đổi với giảng viên để đưa ra các hạn chế để khắc phục và điều chỉnh.

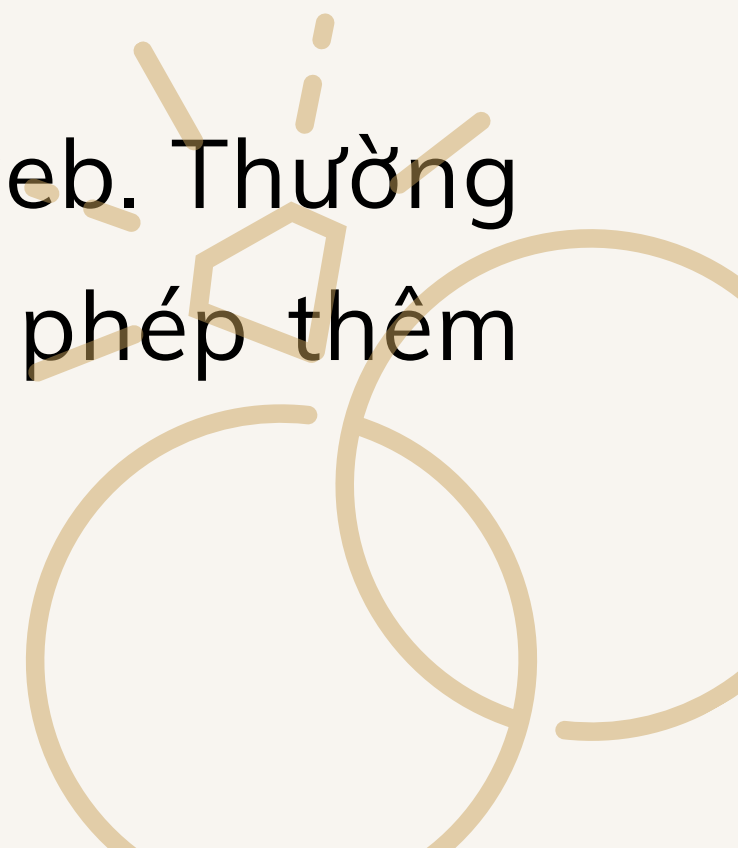
JS

HTML CSS

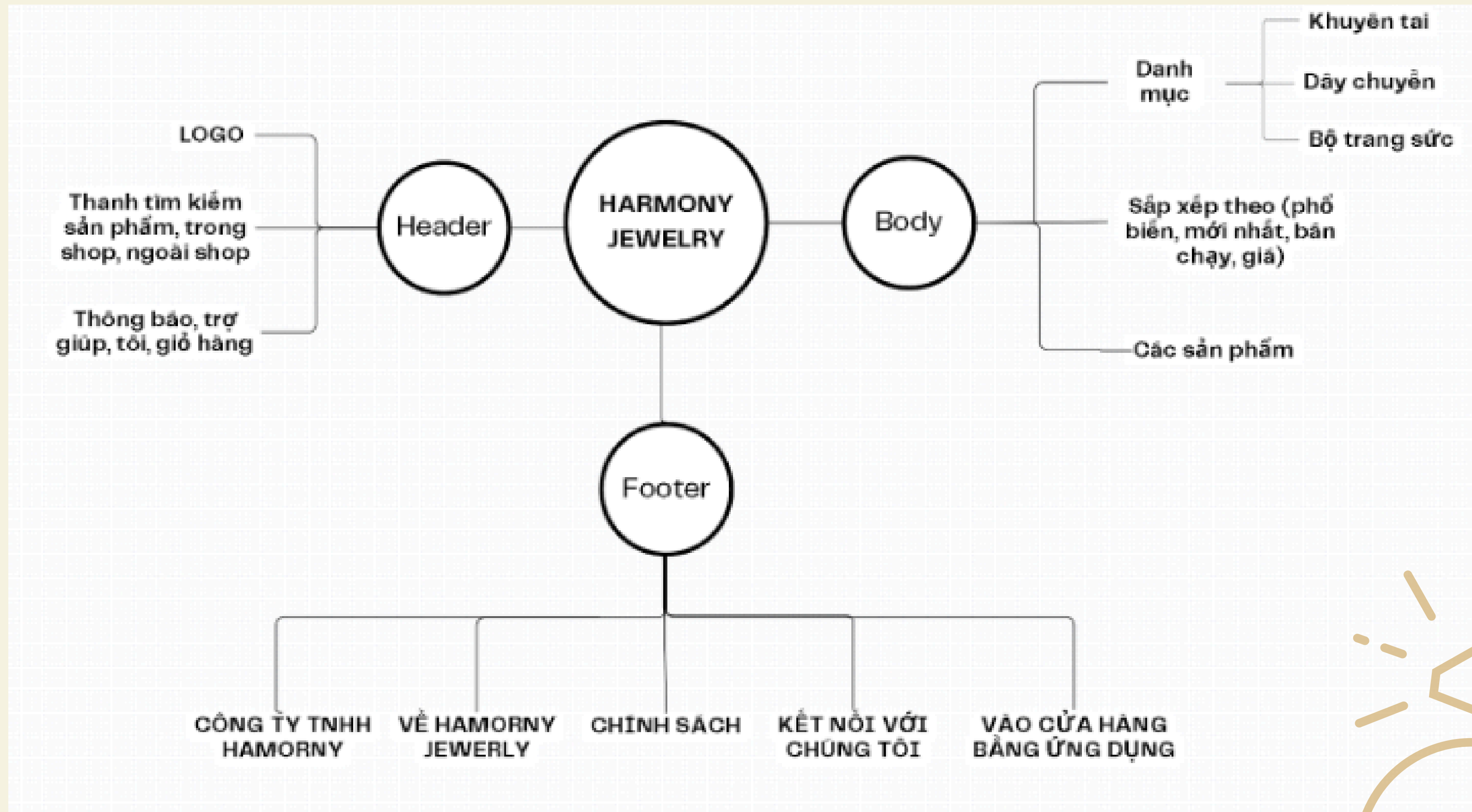


NGÔN NGỮ LẬP TRÌNH

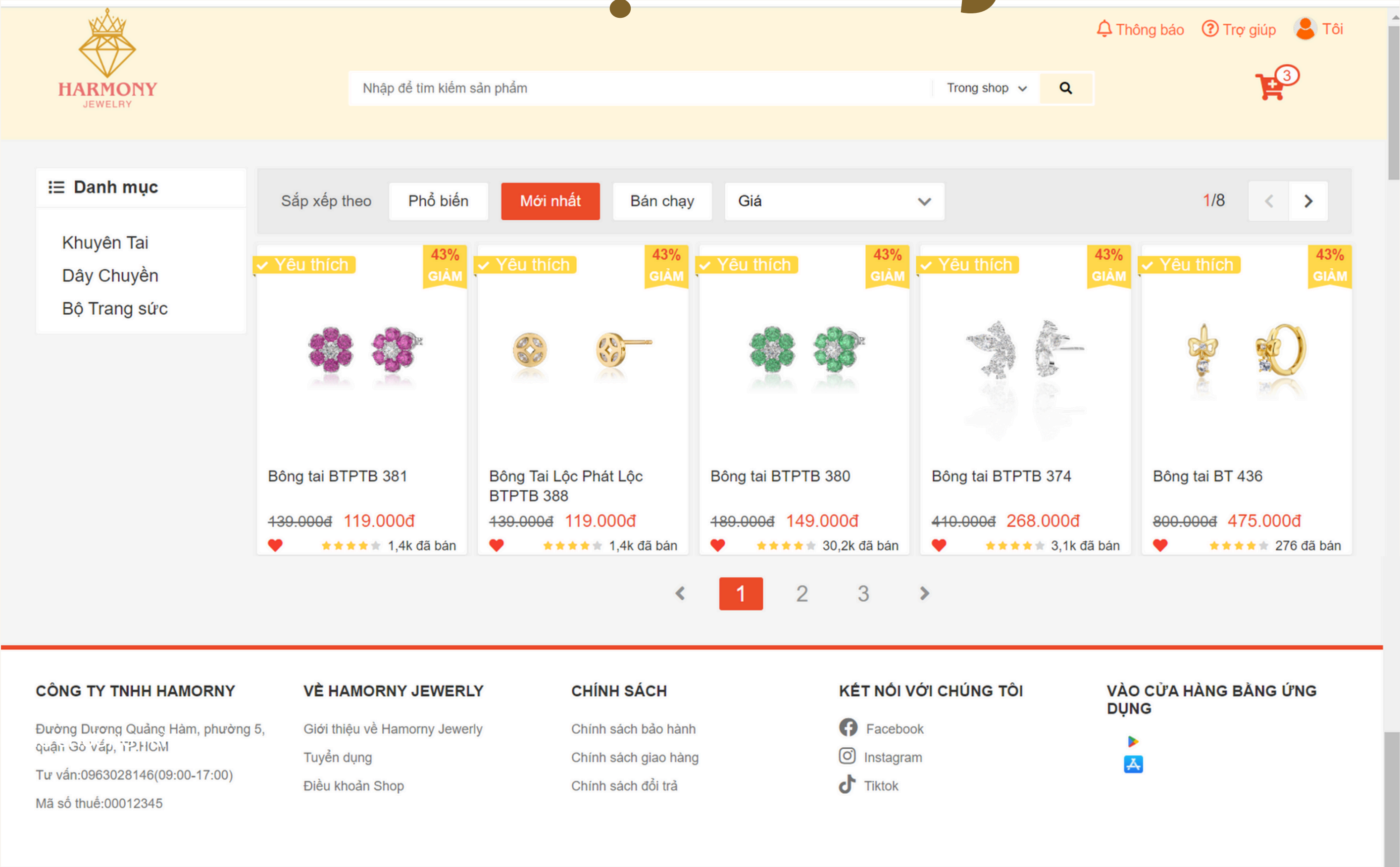
- **HTML:** định dạng các nội dung và cấu trúc trang web.
- **CSS:** định dạng giao diện trang web, kiểm soát cách hiển thị các phần tử HTML (màu sắc, font chữ, kích thước, vị trí, bố cục và hiệu ứng hình ảnh).
- **JS:** cài đặt tương tác trên các trang web. Thường được nhúng vào trang HTML và cho phép thêm các tính năng động vào trang web.



Sơ đồ thiết kế giao diện web



Giao diện trang chủ



Giao diện trang chủ

HTML:

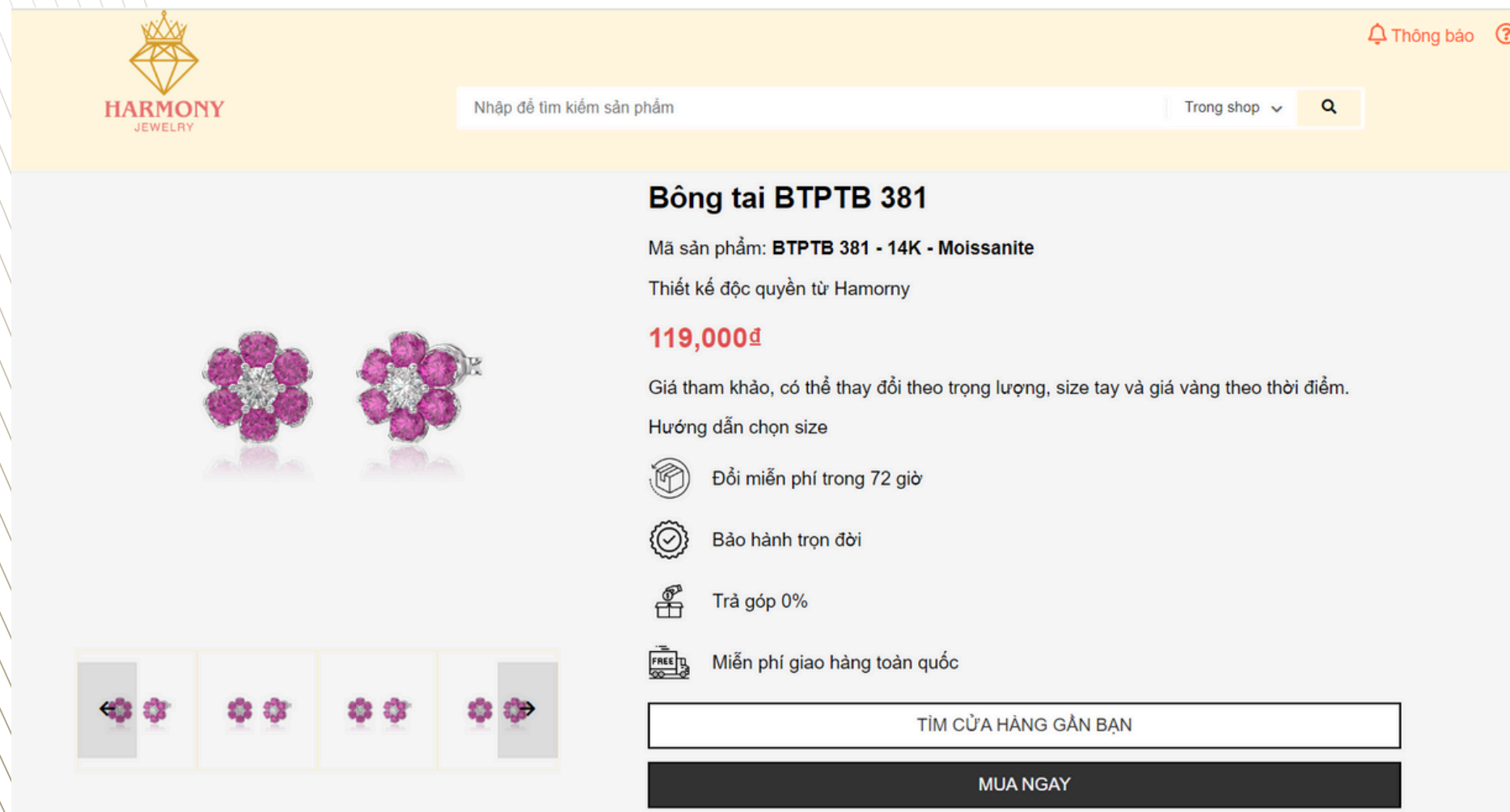
- Phần header hiển thị logo, menu điều hướng, thanh tìm kiếm, thông báo, giỏ hàng, và tài khoản người dùng.
- Chứa các thanh điều hướng bộ lọc như phổ biến, mới nhất, bán chạy, giá, thanh tìm kiếm
- Thể hiện các danh mục và trang sản phẩm bao gồm khuyến tai, dây chuyền và bộ trang sức
- Phần chân trang của trang web, chứa các thông tin như về Harmony Jewelry, trang chính sách, kết nối, liên kết đến ứng dụng

Giao diện trang chủ

CSS : Tạo ra 3 trang css với các nhiệm vụ riêng

- main.css dùng để xác định kiểu dáng cho toàn bộ trang web
- grid.css: dùng để tạo bố cục dạng lưới cho hiển thị sản phẩm
- base.css: định nghĩa biến toàn cục, thiết lập kiểu mặc định cho tất cả các phần tử, kiểu cho các phần tử HTML, cũng như tạo kiểu cho lưới layout, các thành phần modal, các nút với các trạng thái khác nhau, phân trang và các phần tử của nó.

Trang chi tiết sản phẩm



cssnayvippro.css: Định dạng phần đánh giá của khách hàng

Detail.css: tạo giao diện trang chi tiết sản phẩm bao gồm các hình ảnh sản phẩm, , thông tin dạng văn bản bên dưới hình ảnh với đậm và kích thước phông chữ cụ thể, chiều rộng chiều cao của khối chứa hình ảnh

HTML: tạo ra một sản phẩm được hiển thị trong một ô lưới trên trang web, lượt bán, thông tin từng sản phẩm, các đánh giá của khách hàng




Trang thanh toán

HTML: Dùng các thẻ để tạo một trang thanh toán đơn hàng bao gồm: danh sách sản phẩm, biểu mẫu điền form, tổng tiền

JavaScript: Dùng jQuery Validate để thực hiện kiểm tra và xác nhận dữ liệu nhập vào trong một form trước khi submit, tính toán tổng số tiền phải thanh toán dựa trên giá và số lượng của các sản phẩm được liệt kê trong trang web

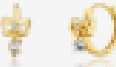
CSS: Định dạng giao diện cho các sản phẩm trong giỏ hàng trên trang web.



Bông tai BPTB 381

Chất liệu: Vàng trắng, đá quý


Giá: 119.000đ
Số lượng: 1



Bông tai PT 436

Chất liệu: vàng

Giá: 475.000đ
Số lượng: 1



Dây chuyền DCMAMD 773

Chất liệu: Vàng

Giá: 368.000đ
Số lượng: 1

Tổng tiền phải thanh toán:

962.000đ

Họ và tên

Địa chỉ

Điện thoại

Email

Hình thức thanh toán

Chọn hình thức

Vui lòng chọn hình thức thanh toán.

Xác nhận thanh toán

Trang đăng ký, đăng nhập

Đăng nhập



☒ Ghi nhớ mật khẩu

Hoặc đăng nhập bằng:



Đăng nhập

Đăng ký

[Quên mật khẩu](#)



Tạo tài khoản



Hoặc sử dụng email của bạn để đăng kí:



☒ Tôi đồng ý với Điều khoản và Chính sách.

Đăng ký



[QUAY LẠI RANG CHƯƠNG TRÌNH](#)

Trang đăng ký, đăng nhập

HTML: sử dụng các thẻ để tạo khung và nội dung trong biểu mẫu, Dùng `<input>` cho việc điền các thông tin và Checkbox `<input>` cho tùy chọn "Ghi nhớ mật khẩu".

CSS: Tạo giao diện cho form đăng nhập và đăng ký cho trang web

- Tạo layout và kiểu dáng cho form đăng nhập,
- Thiết kế nút và ô nhập liệu,
- Thiết kế checkbox và các phần tử tương tác khác,
- Thiết kế và định dạng các phần tử phụ khác

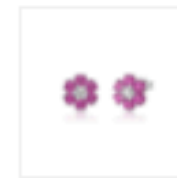
Javascript: để thêm chức năng hiển thị/ẩn mật khẩu trên một trang đăng nhập

Giỏ hàng

HTML: Sử dụng các thẻ để mô tả chi tiết các sản phẩm có trong giỏ hàng:

CSS: Thiết lập giỏ hàng, phong chữ, định dạng, màu

Sản phẩm đã thêm

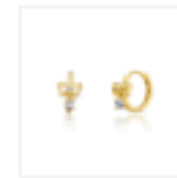


Bông tai BTPTB 381

119.000đ x 1

Phân loại: xịn

Xóa



Bông tai PT 436

475.000đ x 1

Phân loại: có dây

Xóa



Bông Dây chuyền DCMAMD 773

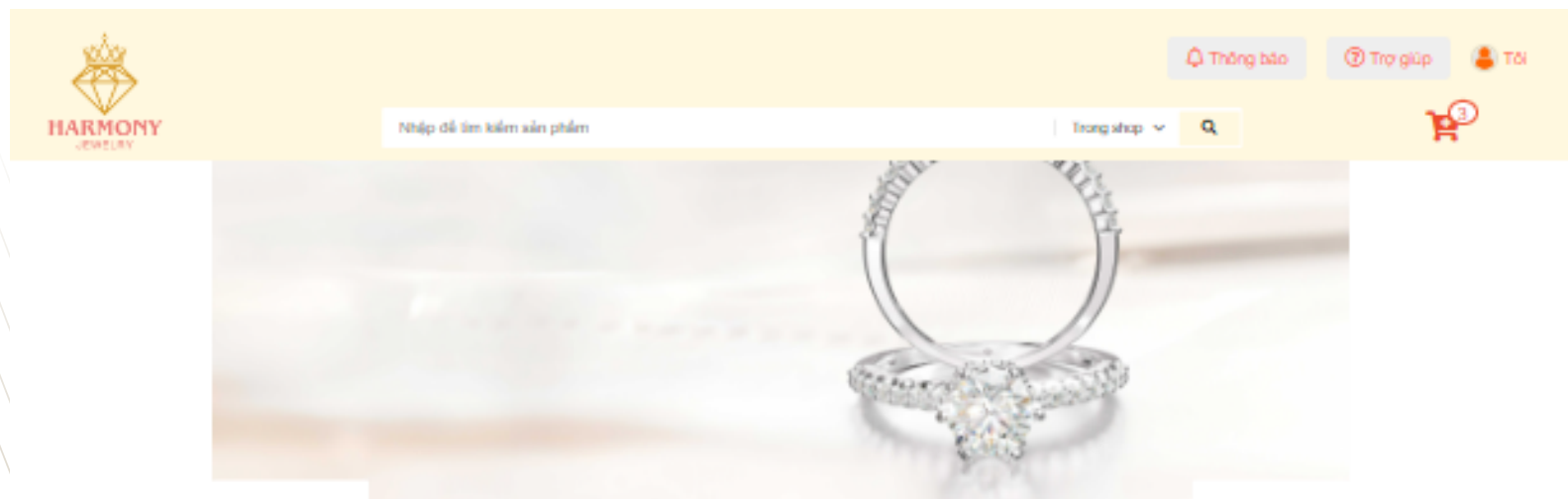
368.000đ x 1

Phân loại: ok

Xóa

Thanh Toán

QUAY LẠI RANG CHƯƠNG TRÌNH



HARMONY JEWELRY

Harmony Jewelry là thương hiệu trang sức cao cấp được thành lập vào năm 2023. Chúng tôi chuyên cung cấp các sản phẩm trang sức được chế tác từ những nguyên liệu cao cấp nhất, với thiết kế độc đáo và tinh tế, mong muốn mỗi món trang sức đều giúp khách hàng ghi dấu những khoảnh khắc, những câu chuyện hạnh phúc trong suốt cuộc đời. Đội ngũ thiết kế của chúng tôi luôn cập nhật những xu hướng mới nhất để mang đến cho khách hàng những sản phẩm trang sức thời thượng và đẳng cấp nhất. Harmony Jewelry cam kết mang đến cho khách hàng những sản phẩm chất lượng cao và dịch vụ khách hàng hoàn hảo.

Sản phẩm



Vòng cổ

Vòng cổ được làm từ vàng trắng 18K, bạch kim và kim cương thiên nhiên. Thiết kế sang trọng và tinh tế, phù hợp cho mọi dịp.

[Xem chi tiết](#)

Nhẫn đá quý

Nhẫn đá quý được làm từ vàng 18K, bạch kim và các loại đá quý thiên nhiên. Thiết kế đa dạng và phong phú, phù hợp cho mọi phong cách.

[Xem chi tiết](#)

Bông tai

Bông tai được làm từ vàng trắng 18K, bạch kim và đá quý thiên nhiên. Thiết kế nhẹ nhàng và thanh lịch, phù hợp cho mọi dịp.

[Xem chi tiết](#)

Bộ trang sức

Bộ trang sức được làm từ vàng, bạch kim cùng các đá quý thiên nhiên. Thiết kế đa dạng và phong phú, phù hợp cho mọi phong cách.

[Xem chi tiết](#)

Trang giới thiệu

HTML: Tạo ra bố cục của trang bao gồm slide show, mục giới thiệu về trang, section hiển thị sản phẩm và xem chi tiết liên kết tới trang sản phẩm

CSS: Thiết lập định dạng hình ảnh, font chữ, các nút điều hướng và thời gian chuyển động cho slideshow

Javascript: tạo một slideshow ảnh tự động và một thanh navbar có thể tự động cập nhật trạng thái khi người dùng cuộn trang.

Trang chính sách



Tạo 3 trang chính sách bao gồm

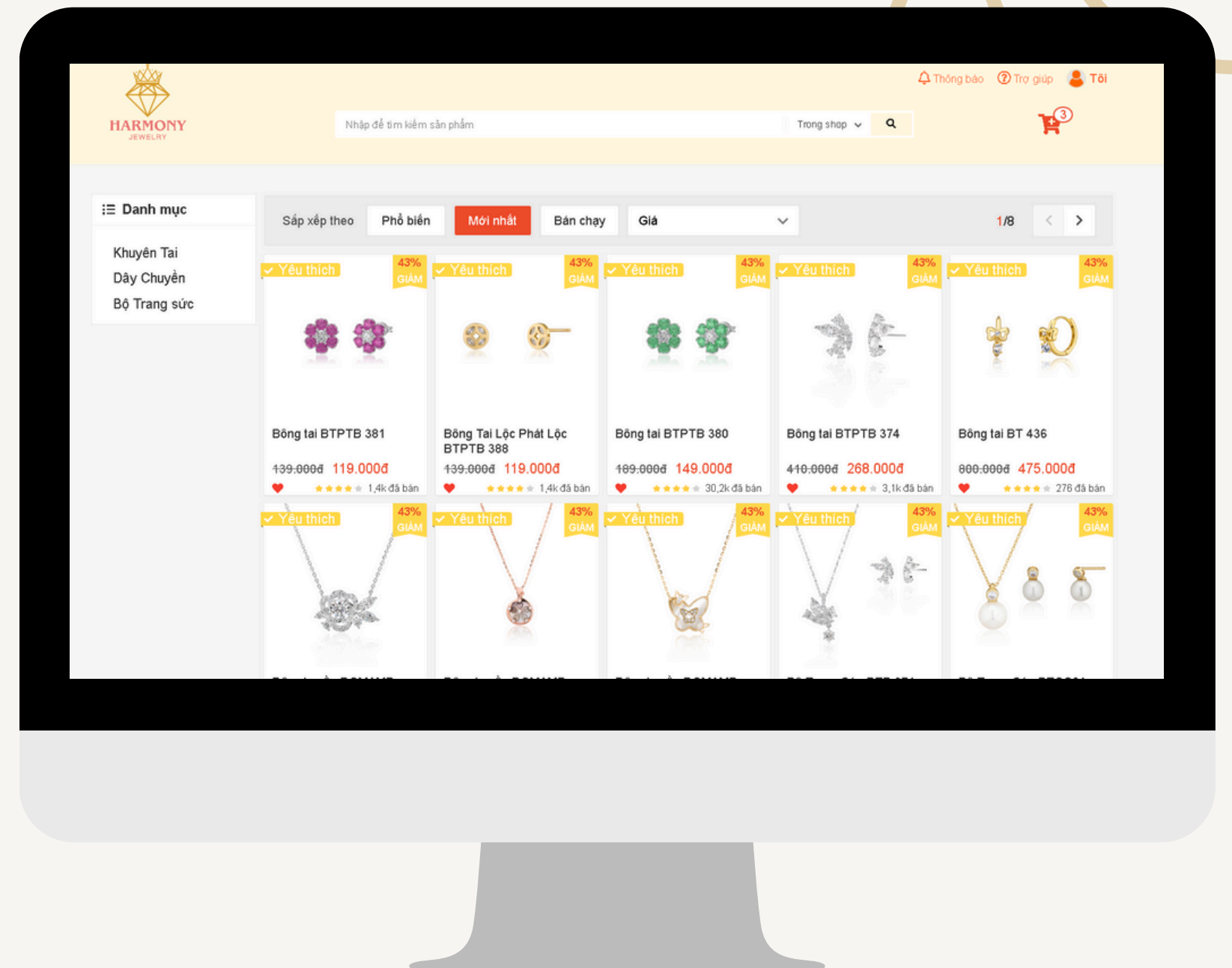
- Chính sách đổi trả
- Chính sách bảo hành
- Chính sách giao hàng

HTML: Sử dụng các thẻ để tạo cấu trúc của bảng, nội dung hiển thị cho các chính sách.

CSS để tạo giao diện từng bảng, màu bảng, định dạng chữ và khung

QUAY LẠI RANG CHƯƠNG TRÌNH

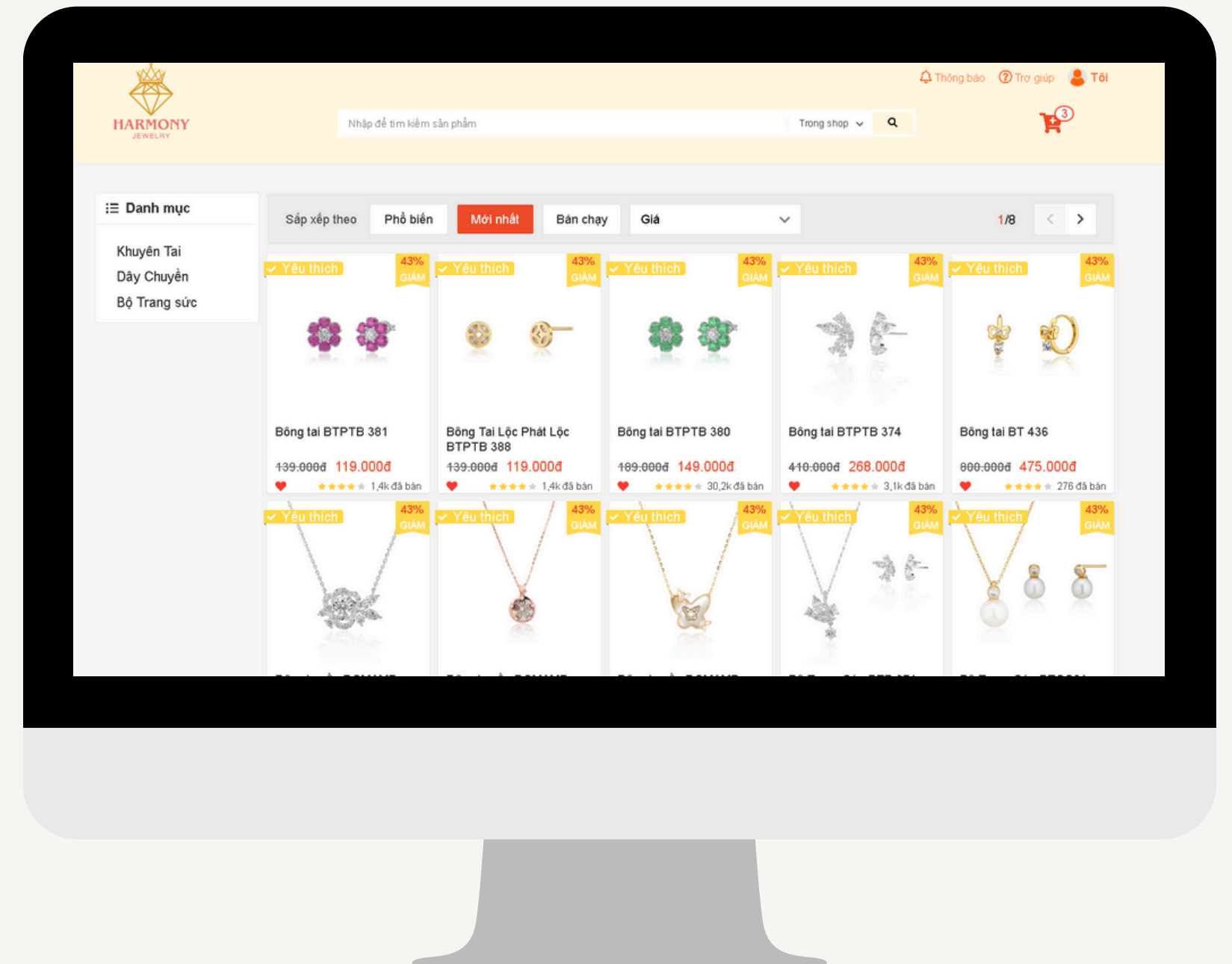
ƯU NHƯỢC ĐIỂM CỦA WEB HƯỚNG PHÁT TRIỂN WEB TRONG TƯƠNG LAI



ƯU - NHƯỢC ĐIỂM CỦA WEB

Ưu điểm

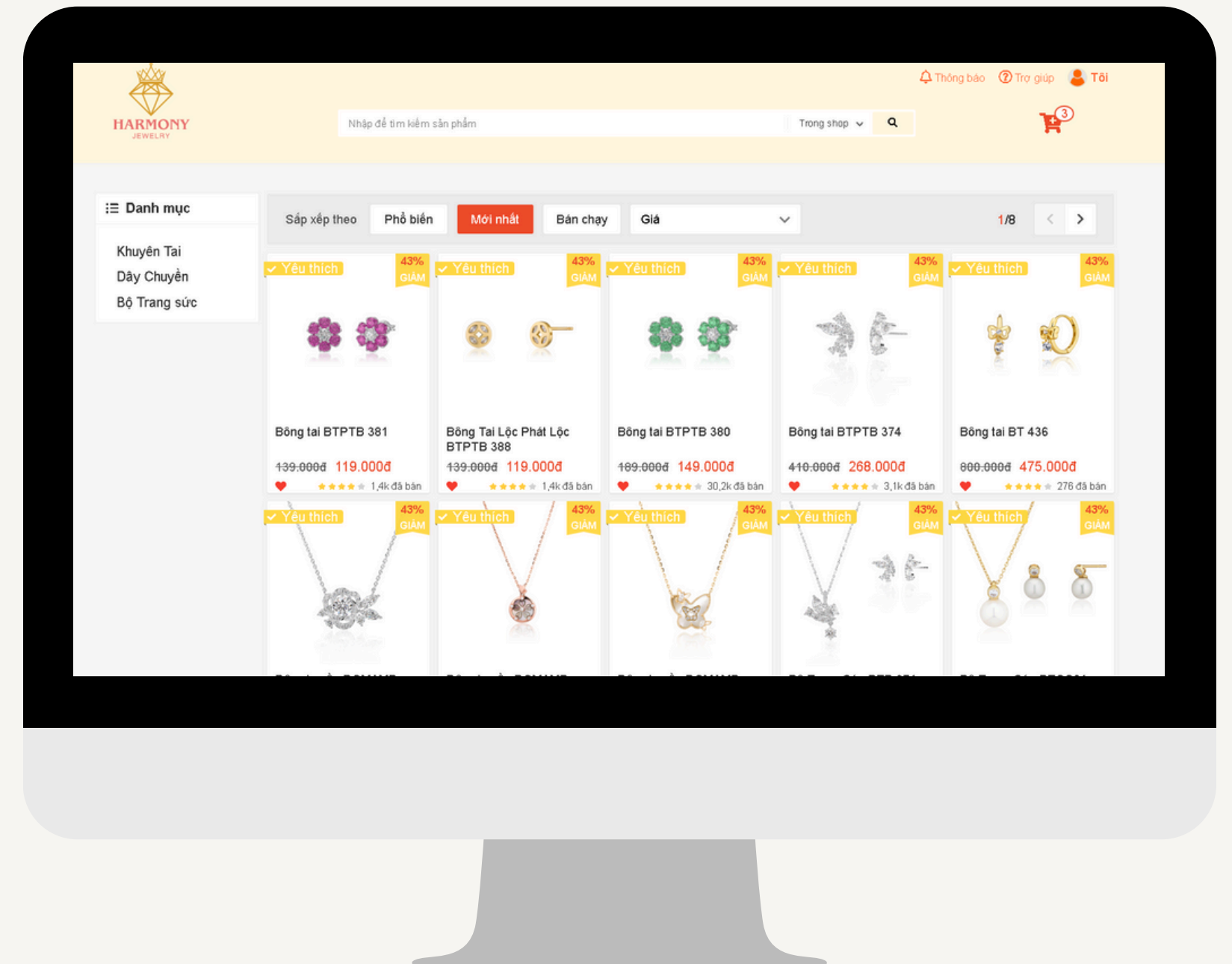
- Thiết kế trang bán hàng là đề tài gần gũi và dễ dàng ứng dụng với doanh nghiệp hoặc cá nhân kinh doanh
- Giao diện đơn giản, dễ nhìn, dễ sử dụng.
- Website theo đúng với mục tiêu đề ra của các thành viên trong nhóm



ƯU NHƯỢC ĐIỂM CỦA WEB

Nhược điểm

- Tư duy và kiến thức về lập trình web các thành viên chưa cao
- Giao diện tại một số trang chưa đẹp, cách bố trí chưa được hợp lý.
- Một số code đang lỗi hoặc không chạy



HƯỚNG PHÁT TRIỂN WEB TRONG TƯƠNG LAI

- Tìm hiểu các công nghệ mới để sử dụng vào việc phát triển ứng dụng Website.
- Xây dựng thêm danh mục và sản phẩm, tránh trùng lặp
- Tìm hiểu thông qua các tài liệu và lập trình web, javascript, jquery....
- Hoàn thiện những hạn chế của đề tài, mở rộng các chức năng của hệ thống website, đảm bảo độ tin cậy của hệ thống.





HARMONY
JEWELRY

**Cảm ơn vì đã
lắng nghe**