***7.3.2. Các yêu cầu chức năng***

**7.3.2.1. Chức năng: quản lý sp**

* + Menu này gồm các chức năng(1) Xem chi tiết sản phẩm, (2) Thêm sản phẩm, (3) Sửa sản phẩm, (4) Xóa sản phẩm .

1. Xem chi tiết sản phẩm

* Mô tả: Chức năng Xem chi tiết sản phẩm cho phép nhân viên quản lý sản phẩm có thể xem được thông tin chi tiết về sản phẩm của cửa hàng
* Thông tin đầu vào: Mã sản phẩm
* Hoạt động của hệ thống: Sau khi nhận yêu cầu của Nhân viên quản lý, hệ thống hiển thị tất cả các thông tin của sản phẩm ra bên ngoài

1. Thêm sản phẩm

* Mô tả: Chức năng thêm sản phẩm giúp nhân viên thêm được sản phẩm vào website
* Thông tin đầu vào: Mã sản phẩm, Tên sản phẩm, Số lượng còn, Hình ảnh, Giá bán, Mô tả, Khuyến mãi, Màu sắc, Size, Hãng, Xuất xứ.

Hoạt động của hệ thống:

+ Hệ thống kiểm tra thông tin nếu thông tin hợp lệ thì hệ thống tiến hành thêm sản phẩm vào CSDL và thông báo thêm thành công. Ngược lại nếu xảy ra lỗi hệ thống thông báo lỗi và yêu cầu nhân viên nhập lại.

1. Sửa sản phẩm

* Mô tả: Chức năng sửa sản phẩm giúp nhân viên sửa được thông tin sản phẩm vào website
* Thông tin đầu vào: Mã sản phẩm và các thông tin cần sửa đổi ví dụ: Tên sản phẩm, Số lượng còn, Hình ảnh, Giá bán, Mô tả, Khuyến mãi, Màu sắc, Size, Hãng, Xuất xứ.
* Hoạt động của hệ thống:

+ Hệ thống kiểm tra thông tin nếu thông tin hợp lệ thì hệ thống sửa thông tin sản phẩm vào CSDL và thông báo sửa thành công. Ngược lại hệ thống thông báo lỗi và yêu cầu nhân viên nhập lại.

(4) Xóa sản phẩm

* Mô tả: Chức năng xóa sản phẩm giúp nhân viên quản lý có thể xóa sản phẩm ở website trong trường hợp không còn bán loại sản phẩm đó nữa.
* Thông tin đầu vào: Mã sản phẩm
* Hoạt động của hệ thống: Hệ thống thông báo cho người dùng xác nhận xóa sản phẩm. Hệ thống xóa sản phẩm trong CSDL và thông báo xóa thành công.

**7.3.2.1. Chức năng: Quản lý khuyến mại**

* + Menu này gồm các chức năng(1) Tìm kiếm kiếm khuyến mại, (2) xem chi tiết khuyến mại, (3) Thêm khuyến mại, (4) Sửa khuyến mại, (5) Xóa khuyến mại .
    1. Tìm kiếm Khuyến mại
* Mô tả: Hệ thống cho phép nhân viên quản lý sản phẩm có thể tìm kiếm được các Khuyến mại trong quyền quản lý của mình
* Thông tin đầu vào: Tên khuyến mại, Mã khuyến mại,… Thông tin khuyến mại
* Hoạt động của hệ thống: Sau khi nhận yêu hệ thống hiển thị khuyến mại đang tìm kiếm ra bên ngoài.

(2) Xem chi tiết khuyến mại

* Mô tả: Chức năng Xem chi tiết khuyến mại cho phép nhân viên quản lý sản phẩm có thể xem được thông tin chi tiết về các khuyến mại của cửa hàng
* Thông tin đầu vào: Mã khuyến mại, tên khuyến mại
* Hoạt động của hệ thống: Sau khi nhận yêu cầu của Nhân viên quản lý sản phẩm, hệ thống hiển thị tất cả các thông tin của khuyến mại ra bên ngoài

(3) Thêm khuyến mại

* Mô tả: Chức năng thêm khuyến mại giúp nhân viên quản lý sản phẩm thêm được các khuyến mại vào trong website
* Thông tin đầu vào: Mã khuyến mại, Tên khuyến mại, Hình ảnh, Mô tả, …
* Hoạt động của hệ thống:

+ Hệ thống kiểm tra thông tin nếu thông tin hợp lệ thì hệ thống tiến hành thêm khuyến mại vào CSDL và thông báo thêm thành công. Ngược lại nếu xảy ra lỗi hệ thống thông báo lỗi và yêu cầu nhân viên nhập lại.

(4)Sửa khuyến mại

Mô tả: Chức năng sửa khuyến mại giúp nhân viên sửa được thông tin khuyến mại vào website

* Thông tin đầu vào: Mã khuyến mại và các thông tin cần sửa đổi ví dụ: Tên khuyến mại, Số lượng, Hình ảnh, Mô tả, …
* Hoạt động của hệ thống:

+ Hệ thống kiểm tra thông tin nếu thông tin hợp lệ thì hệ thống sửa thông tin khuyến mại vào CSDL và thông báo sửa thành công. Ngược lại hệ thống thông báo lỗi và yêu cầu nhân viên nhập lại.

(5)Xóa khuyến mại

* Mô tả: Chức năng xóa khuyến mại giúp nhân viên quản lý có thể xóa các khuyến mại ở website.
* Thông tin đầu vào: Mã khuyến mại, Tên khuyến mại
* Hoạt động của hệ thống: Hệ thống thông báo cho người dùng xác nhận xóa khuyến mại. Hệ thống xóa khuyến mại trong CSDL và thông báo xóa thành công.