**DANH SÁCH USE CASE**

**Use case 1:**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Use case ID*** | **USC001** |
| *Tên Use Case* | Đấu giá sản phẩm |
| *Tóm tắt* | Người dùng đăng nhập vào hệ thống với quyền là thành viên để đấu giá các sản phẩm có trong hệ thống |
| *Tác nhân* | Không có |
| *Điều kiện tiên quyết* | Đăng nhập thành công vào hệ thống |
| *Kết quả* | Nếu use case thực hiện thành công, người dùng sẽ đấu giá thành công theo bước nhảy của sản phẩm  Hệ thống lưu lại lịch sử đấu giá của sản phẩm |
| *Kịch bản chính* | Use case được bắt đầu khi người dùng đăng nhập vào hệ thống :   * Chọn sản phẩm muốn đấu giá      * Nhập giá đấu giá * Chọn “BID”      * Hệ thống lưu lại lịch sử BID của sản phẩm đó |
| *Kịch bản phụ* | Người dùng nhập giá BID thấp hơn hoặc bằng giá BID hiện tại sẽ hiện thông báo “BID thất bại.Mời nhập lại”  Người dùng nhập giá BID cao hơn giá mua ngay sẽ hiện thông báo “ Bạn có muốn mua ngay sản phẩm?”. Nếu người dùng chọn “Có” sẽ thành người thắng cuộc và đến bước thanh toán . Nếu chọn “Không” sẽ hiện lại bảng nhập giá BID |
| *Ràng buộc phi chức năng* | Không có |

**Use case 2:**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Use case ID*** | **USC002** |
| *Tên Use Case* | Đăng bán sản phẩm |
| *Tóm tắt* | Người dùng đăng bán sản phẩm |
| *Tác nhân* | Không có |
| *Điều kiện tiên quyết* | Đăng nhập thành công vào hệ thống |
| *Kết quả* | Nếu use case thực hiện thành công, hệ thống sẽ lưu sản phẩm đăng bán và cho phép các người dung khác đấu giá |
| *Kịch bản chính* | Use case được thực hiện khi người dùng đăng nhập vào hệ thống :   * Chọn Thông tin cá nhân      * Chọn Đăng bán      * Chọn loại sản phẩm * Điền tên sản phẩm * Điền mô tả sản phẩm * Điền giá khởi điểm * Điền giá mua ngay      * Điền bước giá * Chọn thời gian đăng * Chọn thời gian kết thúc      * Chọn hình sản phẩm * Chọn “Đăng bán”      * Hệ thống lưu lại thông tin sản phẩm của người dùng |
| *Kịch bản phụ* | Người dùng nhập ngày kết thúc đấu giá trước ngày đăng sản phẩm sẽ hiện thông báo “ Lỗi ngày kết thúc đấu giá.Mời nhập lại”  Người dùng nhập giá khởi điểm cao hơn giá mua ngay sẽ hiện thông báo “Giá khởi điểm phải thấp hơn giá mua ngay.Mời nhập lại” |
| *Ràng buộc phi chức năng* | Không có |