**PHIẾU CHẤM ĐIỂM**

**CHUYÊN ĐỀ LẬP TRÌNH WEB 2**

* **THÔNG TIN SINH VIÊN 1:**

Họ tên:Lưu Từ Cill Pam Giu Đe

MSSV:2122110465

LỚP:CCQ2211L

* **TIÊU CHI ĐÁNH GIÁ**

1. **Khảo sát hiện trạng và xác định yêu cầu**
2. Lý do chọn đề tài.
3. Mục tiêu nghiên cứu.
4. Khảo sát hiện trạng, thị trường.
5. **Trang người dùng**
6. Trang chủ.
7. Đăng ký, đăng nhập, đăng xuất.
8. Các chức năng chính( quản lý đối tượng chính, thanh toán, check in, danh mục chi tiêu,…
9. Các chức năng bổ sung(theo dõi lịch sử, đánh giá, thêm đối tượng yêu thích, thay đổi thông tin cá nhân, bộ lọc nâng cao, áp mã giảm giá, …).
10. Các chức năng nâng cao khác hoặc có liên kết AI( như là hỗ trợ chatbot, gợi ý sản phẩm, đăng nhập mạng xã hội, kích hoạt tài khoản qua email, quên mật khẩu, đặt lại mật khẩu, thanh toán bằng mã QR, …).
11. Chức năng riêng biệt dành cho riêng ngành hàng đó.

1. **Trang quản trị**
2. Quản lý đối tượng chính.
3. Quản lý tài khoản người dùng.
4. Quản lý giao dịch, báo cáo.
5. Tìm kiếm.
6. Phân trang.
7. Các chức năng nâng cao hoặc bổ sung(Thêm nhiều hình ảnh cho một sản phẩm, thống kê, hỗ trợ Import/Export dữ liệu với file Excel, thông báo đến Admin, thùng rác,…).
8. Chức năng riêng biệt dành cho riêng ngành hàng đó.
9. **Triển khai và tài liệu**

* Hệ thống có thể chạy trên máy chủ thật (**Docker, Heroku, AWS, v.v.**).
* Có tài liệu hướng dẫn cài đặt và sử dụng trên gitlab, github,… (README, API Docs).

1. **Thuyết trình và demo**
2. Trình bày rõ ràng kiến trúc, thư viện, chức năng và công nghệ sử dụng.
3. Demo chạy thực tế và xử lý lỗi linh hoạt.
4. Đưa ra những cập nhật trong tương lai.

\*Lưu ý: Ở mục trang người dùng và trang quản trị sinh viên có thể chỉnh sửa để phù hợp với hệ thống quản lý dưới sự xem xét của giảng viên. Phải làm hoàn thiện chức năng mới được chọn điểm từng phần (nội dung trang web đầy đủ, việt hóa….)!

**\* Tổng điểm:**

Sinh Viên Giáo viên

(ký và ghi rõ họ tên) (ký và ghi rõ họ tên)