LẬP KẾ HOẠCH CHO SPRINT 2

# 1. Sprint Planning:

**Dự án:** Xây dựng Website quản lý cửa hàng

**Sprint:** Sprint 1 (Ngày 12/10/2024 đến ngày 17/10/2024)

* **Ngày họp:** 12/10/2024
* **Thành viên tham gia:** 
  + Product Owner: Nguyễn Thẩm Văn Hào
  + Scrum Master: Võ Minh Quang
  + Development Team: Phạm Khôi Nguyên, Phạm Minh Hải, Võ Lê Đức Anh
* **Mục tiêu của Sprint:** Xây dựng hoàn thiện chức năng Thêm nhân viên, Xem Thông Tin Chi Tiết Nhân Viên, Sửa thông tin nhân viên, Xóa nhân viên, Tìm kiếm nhân viên, Thêm khách hàng, Tìm kiếm khách hàng, Tìm Kiếm Sản Phẩm.

**Các nội dung trong buổi thảo luận:**

* ***Backlog đã chọn (8/8 User Stories):*** 
  + Thêm nhân viên
  + Sửa thông tin nhân viên
  + Xem thông tin nhân viên
  + Xóa nhân viên
  + Tìm kiếm nhân viên
  + Xem chi tiết khách hàng
  + Tìm kiếm khách hàng
  + Tìm kiếm sản phẩm
* ***Đánh giá độ phức tạp và dự kiến hoàn thành:***
  + Tổng điểm ước tính: 15 story points
  + Thời gian hoàn thành: Bắt đầu ngày 12/10/2024 kết thúc ngày 17/10/2024

# 2. Sprint Backlog

Các nhiệm vụ (User Stories) sẽ đạt được trong Sprint 2:

1. **Thêm Nhân Viên**

* Mô tả: Chức năng này cho phép người dùng (quản trị viên) thêm thông tin nhân viên mới vào hệ thống.
* Thành viên thực hiện: Phạm Minh Hải
* Độ ưu tiên: Cao
* Thời gian ước tính: 5 ngày

1. **Sửa Thông Tin Nhân Viên:**

* Mô tả: Cho phép quản trị viên cập nhật thông tin nhân viên đã có trong hệ thống.
* Thành viên thực hiện: Phạm Minh Hải
* Độ ưu tiên: Trung bình - Cao
* Thời gian ước tính: 5 ngày

1. **Xem Chi Tiết Nhân Viên:**

* Mô tả: Cho phép người dùng xem thông tin nhân viên mới vào hệ thống.
* Thành viên thực hiện: Võ Lê Đức Anh
* Độ ưu tiên: Thấp
* Thời gian ước tính: 4 ngày

1. **Xóa Nhân Viên:**

* Mô tả: Chức năng này cho phép quản trị viên xóa thông tin nhân viên khỏi hệ thống nếu không còn sử dụng.
* Thành viên thực hiện: Võ Lê Đức Anh
* Độ ưu tiên: Trung bình
* Thời gian ước tính: 4 ngày

1. **Tìm Kiếm Nhân Viên:**

* Mô tả: Chức năng này giúp quản trị viên tìm nhanh thông tin nhân viên dựa trên các tiêu chí tìm kiếm.
* Thành viên thực hiện: Võ Lê Đức Anh
* Độ ưu tiên: Thấp
* Thời gian ước tính: 4 ngày

1. **Xem Chi Tiết Khách Hàng:**

* Mô tả: Cho phép người dùng xem thông tin khách hàng mới vào hệ thống.
* Thành viên thực hiện: Phạm Khôi Nguyên
* Độ ưu tiên: Thấp
* Thời gian ước tính: 3 ngày

1. **Tìm Kiếm Khách Hàng:**

* Mô tả: Chức năng này cho phép quản trị viên tìm nhanh thông tin khách hàng trong hệ thống.
* Thành viên thực hiện: Phạm Khôi Nguyên
* Độ ưu tiên: Thấp
* Thời gian ước tính: 3 ngày

1. **Tìm Kiếm Sản Phẩm:**

* Mô tả: Chức năng này cho phép quản trị viên tìm nhanh thông tin sản phẩm trong hệ thống.
* Thành viên thực hiện: Phạm Khôi Nguyên
* Độ ưu tiên: Thấp
* Thời gian ước tính: 3 ngày

# 3. Sprint Review

***Thông tin buổi Sprint Review***

* **Thời gian:** Ngày 17/10/2024
* **Thành viên tham gia:** 
  + Product Owner: Nguyễn Thẩm Văn Hào
  + Scrum Master: Võ Minh Quang
  + Development Team: Phạm Khôi Nguyên, Phạm Minh Hải, Võ Lê Đức Anh

***Nội dung Sprint Review***

* Nhóm đã hoàn thành 8/8 User Stories theo đúng kế hoạch:
  + Thêm nhân viên
  + Sửa thông tin nhân viên
  + Xem thông tin nhân viên
  + Xóa nhân viên
  + Tìm kiếm nhân viên
  + Xem chi tiết khách hàng
  + Tìm kiếm khách hàng
  + Tìm kiếm sản phẩm
* Phần Demo:
  + Nhập thông tin nhân viên và thêm thành công
  + Sửa và xóa thông tin nhân viên với xác nhận từ người dùng
  + Tìm kiếm nhanh nhân viên và khách hàng bằng từ khóa
  + Tìm kiếm sản phẩm với thời gian phản hồi nhanh

# 4. Đánh giá Sprint:

Đảm bảo rõ khi hoàn thành nhiệm vụ phải đáp ứng yêu cầu:

* **Hoàn thành đúng thời hạn**: Mục tiêu của Sprint đã được đáp ứng.Không xảy ra lỗi nghiêm trọng.
* **Không có User Story nào bị trì hoãn** hoặc thiếu sót.Phải thực hiện kiểm thử để rà soát các lỗi trong code.
* **Các thành viên phối hợp tốt** và không gặp vấn đề nghiêm trọng về xung đột mã nguồn.

# 5. Phản hồi từ Scrum Master:

**Tích cực:**

* Hài lòng với tiến độ và chất lượng công việc của nhóm.
* Giao diện và chức năng đáp ứng đúng yêu cầu ban đầu.

**Đề xuất cải thiện:**

* Cải thiện **UI/UX** của phần tìm kiếm, chẳng hạn như thêm bộ lọc nâng cao.
* Cần thêm **cảnh báo và xác nhận** khi xóa nhân viên hoặc khách hàng để tránh lỗi không mong muốn.
* Tăng khả năng **xử lý ngoại lệ (exception handling)** trong các thao tác thêm và sửa dữ liệu.

**Kết luận:**

* **Sprint 1 đã hoàn thành thành công** với tất cả các chức năng đúng theo yêu cầu.
* Nhóm đã nhận được phản hồi hữu ích từ Scrum Owner và sẽ đưa những cải thiện này vào **Sprint 2**..
* Tinh thần làm việc của nhóm tốt, và nhóm đã sẵn sàng cho các Sprint tiếp theo để tiếp tục mở rộng hệ thống quản lý cửa hàng.