**BIÊN BẢN LÀM VIỆC NHÓM**

# Thông tin chung:

MÔN HỌC: Lập Trình Ứng Dụng

Tên đề tài: Quản Lý Hệ Thống Siêu thị Bách Hóa Xanh

Nhóm: 8

Các thành viên trong nhóm:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Họ và tên** | **Vai trò** | **Email** | **SĐT** |
| 1 | Sok Kim Thanh | Nhóm trưởng | 22211tt0063@mail.tdc.edu.vn | 0924964226 |
| 2 | Võ Tú | Thành viên | 22211tt0663@mail.tdc.edu.vn | 0388379224 |
| 3 | Ngô Công Quý | Thành Viên | 22211TT3649@mail.tdc.edu.vn | 0334685249 |

# Mô tả chung về đề tài và các chức năng chính của chương trình:

Trong phần này, chúng em sẽ trình bày chi tiết về việc phân tích và thiết kế hệ thống cho ứng dụng của chúng em. Chúng em đã xác định một loạt các chức năng cần thiết để đảm bảo rằng ứng dụng hoạt động một cách hiệu quả và đáp ứng nhu cầu của người dùng. Các chức năng này bao gồm các màn hình đi kèm mô tả như sau:

* **Chức năng CRUD Hóa Đơn**: Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa các hóa đơn
* **Chức năng Bán Hàng**: Cho phép người dùng lưu thông tin hóa đơn, sản phẩm và in phiếu thanh toán
* **Chức năng CRUD Khách Hàng**: Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa các khách hàng
* **Chức năng CRUD Phòng Ban**: Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa phòng ban
* **Chức năng CRUD Chi Nhánh** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa chi nhánh
* **Chức năng CRUD Nhân Viên** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa nhân viên
* **Chức năng CRUD Nhà Cung Cấp** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa nhà cung cấp
* **Chức năng CRUD Chi Tiết NCC** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa Chi tiết nhà cung cấp
* **Chức năng CRUD Tài Khoản** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa tài khoản
* **Chức năng CRUD Quyền Truy Cập** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa quyền chi cập
* **Chức năng CRUD Sản Phẩm** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa sản phẩm
* **Chức năng CRUD Loại Sản Phẩm** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa loại sản phẩm
* **Chức năng CRUD Khuyến Mãi** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa Khuyến Mãi
* **Chức năng CRUD Hình Thức Khuyến Mãi** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa Hình thức khuyến mãi
* **Chức năng CRUD Chi Tiết Hóa Đơn** : Cho phép người dùng tạo, đọc, cập nhật và xóa chi tiết hóa đơn

# Bảng phân công công việc :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Họ tên** | **STT** | **Công việc đóng góp** | **Phần trăm đóng góp** |
| **Sok Kim Thanh** | **1** | **Form nhân viên** |  |
| 2 | Form nhà cung cấp |  |
| 3 | Form chi tiết NCC |  |
| 4 | Form quyền truy cập |  |
| 5 | Form Bán Hàng |  |
| 6 | Hỗ Trợ Thành Viên Trong Nhóm |  |
| 7 | Thiết kế db, chỉnh sửa dữ liệu, tổng hợp store procedure |  |
| 8 | Thiết kế và vẽ giao diện ứng dụng tất cả các form |  |
| 9 | Lập báo cáo nhân viên |  |
|  | 10 | Bắt lối dữ liệu trong DB |  |
|  |  | **Tổng phần trăm** | **40 %** |
| **Võ Tú** | 1 | Form khách hàng |  |
| 2 | Form hóa đơn |  |
| 3 | Form phòng ban |  |
| 4 | Form chi nhánh |  |
| 5 | Form tài khoản |  |
|  | Lập báo cáo khách hàng, hóa đơn |  |
| 6 | Bắt lỗi dữ liệu trong lớp đối tượng |  |
|  |  | **Tổng phần trăm** | **30%** |
| **Ngô Công Quý** | 1 | Form sản phẩm |  |
| 2 | Form Khuyến mãi |  |
| 3 | Form hình thức khuyến mãi |  |
| 4 | Form loại sản phẩm |  |
| 5 | Form chi tiết hóa đơn |  |
| 6 | Lập báo cáo sản phẩm, in phiếu hóa đơn |  |
| 7 | Bắt lỗi sự kiện các nút |  |
|  |  | **Tổng phần trăm** | **30%** |