

**HỆ THỐNG QUẢN LÝ QUẦY THUỐC CỦA BỆNH VIỆN**

TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG– V1.0

tp hỒ CHÍ MINH, THÁNG 8 NĂM 2017

mÔN PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG (Có đồ án)

Bộ môn Kỹ thuật phần mềm – Khoa Công nghệ thông tin – ĐH Công nghiệp TP. HCM

**NỘI DUNG**

[**1.** **GIỚI THIỆU ỨNG DỤNG** 2](#_Toc464635463)

[**2.** **CẤU HÌNH PHẦN CỨNG - PHẦN MỀM** 3](#_Toc464635464)

[2.1 Phần cứng 3](#_Toc464635465)

[2.2 Phần mềm 3](#_Toc464635466)

[**3.** **CÁC CHỨC NĂNG CHÍNH** 4](#_Toc464635467)

[3.1 Chức năng của Chung 4](#_Toc464635468)

[3.2 Chức năng của Quản lý 4](#_Toc464635469)

[3.3 Chức năng của Nhân viên 4](#_Toc464635470)

# **GIỚI THIỆU ỨNG DỤNG**

* Hệ thống quản lý quầy thuốc của một bệnh viện cho phép việc quản lý thông tin thuốc, thông tin khách hàng, quản lý bán hàng, nhập xuất, báo cáo thu chi,… mỗi actor có được phân quyền truy cập khác nhau và thực hiện được những công việc khác nhau
* Giao diện được làm đơn giản tối thiểu, dễ dàng khi sử dụng. Bao gồm đầy đủ các chức năng tối thiểu. Ngoài ra còn sử dụng các phím tắt, giúp cho việc tương tác thuận lợi và dễ dàng hơn
* Hệ thống được thiết kế bởi nhóm 09 (cCc)

+ Trần Hùng Cường 15056921

+ Trần Đình Chiến 15091761

+ Nguyễn Văn Mạnh Cường 15051431

# **CẤU HÌNH PHẦN CỨNG - PHẦN MỀM**

## Phần cứng

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **CPU** | **RAM** | **HDD** | **Architecture** |
| Intel Core i5, 2.3 GHz | 2 GB | 320 GB | 64 bit |

## Phần mềm

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên phần mềm** | **Phiên bản** | **Loại** |
| Eclipse IDE for Java EE Developers | 12.0 | IDE cho Java |
| Microsoft SQL Server 2014 | 19.0.1084.56 | Hệ quản trị cơ sở dữ liệu |
| Microsoft Windows 10 | 10 | Hệ điều hành |

# **CÁC CHỨC NĂNG CHÍNH**

**3.1 Chức năng chung**

**-Chức năng tìm kiếm :**người dùng có thể tìm kiếm thuốc theo tên bằng cách nhập vào ô tìm kiếm ứng dụng sẽ cho người dùng một vài lựa chọn thuốc để thao tác nhanh

**-Chức năng Xem thông tin bản thân :** Người dùng có thể xem và chỉnh sửa các thông tin về bản thân và password đăng nhập bằng việc bấm vào biểu tượng hình người trên thanh công cụ

**-Thay đổi giao diện (chủ đề):** Có thể chọn chủ đề để thay đổi trong menu, chủ để sẽ được lưu cho đến lần chỉnh sửa tiếp theo

## Chức năng của Quản lý

**-Nhập hàng :** Cho phép người dùng nhập các đơn hàng mới(mã đơn hàng và danh sách các thuốc trong đơn hàng ) vào kho dữ liệu khi hạn sử dụng hoặc số lượng của một thuốc hết hệ thống sẽ tự động tìm kiếm trong các đơn hàng nhập có nhập về thuốc đó không rồi đưa lên cơ sở dữ liệu thuốc hiện hành

**-Xóa** : bao gồm xóa dữ liệu thuốc(nếu thuốc đó chưa nằm trong hóa đơn bán hàng), Xóa Đơn hàng nhập

**-Xuất báo cáo :** Cho phép người dùng xuất báo cáo doanh thu dưới dạng file Excel

**-Xem chi tiết doanh thu :** Dùng để xem chi tiết bán hàng của một hóa đơn bán hàng bất kỳ

**-Chức năng tìm kiếm (Mục doanh thu) :** Cho phép tìm kiếm các hóa đơn hoặc Báo cáo theo ngày chỉ định hoặc theo mã nhân viên hoặc cả 2

**-Tình Trạng :** Liệt kê các thuốc đã hết hạng sử dụng hoặc các thuốc hết số lượng

## Chức năng của Nhân viên Bán Hàng

**-Lập hóa đơn :** Cung cấp người dùng giao diện hỗ trợ lập hóa đơn bán hàng

**-Xem Danh Sách hóa đơn :** Tập hợp các hóa đơn do nhân viên đã lập

**-Doanh Thu :** Tổng hợp tình hình bán hàng của nhân viên theo ngày