# NỘI DUNG 1:

## Các đối tượng thu thập yêu cầu hệ thống:

* Khách hàng phần mềm, Khách mua hàng trên Website, Các User hỗ trợ trang web.

## Các đối tượng cung cấp cho hệ thống:

* Mô tả chi tiết thông tin hệ thống.
* Cung cấp thêm chức năng,yêu cầu của hệ thống.
* Hỗ trợ dữ kiện xây dựng các Database.
* Cung cấp thông tin bố cục giao diện người dùng.
* Những khó khăn gặp phải trong việc sử dụng phần mềm.
* Những khó khăn về việc bảo mật dữ liệu hệ thống.
* Kiểm thử trãi nghiệm hệ thống trong quá trình sử dụng bảng Demo và đưa ra góp ý, khó khăn cần được giải quyết trong hệ thống.

# NỘI DUNG 2:

## Xem thời khóa biểu:

* Chức năng:
* Tìm kiếm và xem các thông tin của thời khoá biểu
* In thời khoá biểu.
* Dữ liệu, Các thao tác và phản hồi của người dùng:
* Trong quá trình đăng nhập: đưa vào thông tin tài khoản(tài khoản, mật khẩu), thông tin ID người dùng, giao diện trả về trang chủ và các biểu tượng thanh Menu liên kết các Link.
* Khi tìm kiếm thông tin Thời khoá biểu: người dùng đưa vào các thông tin vd: Niên khoá, Thời khoá biểu tuần, học kì ,cá nhân và trả về các thông tin của thời khoá biểu.
* Khi in thời khoá biểu Web sẽ chuyển sang Cửa số mới và tự động tạo Form cung cấp đầy đủ thông tin về Thời khoá biểu cá nhân.

## Đăng ký học phần trực tuyến

* Chức năng:
* Thêm, xoá ,sửa , tìm kiếm, lưu dữ liệu.
* Thống kê.
  + Dữ liệu, Các thao tác và phản hồi của người dùng:
* Khi người dùng sử dụng thêm, xoá , sửa, lưu, người dùng có thể cập nhật các dữ liệu đã chọn.
* Khi người dùng cập nhật dữ liệu môn học xong, thì hệ thống tự động thống kê các số lượng tín chỉ, Tổng số tiền từng môn học và tổng số tiển các học phần cần đóng.

## Lấy ý kiến người học trực tuyến

* Chức năng:
* Thêm, xoá ,sửa , tìm kiếm, lưu dữ liệu.
* Thống kê.
* Xuất File Excel.
* Thông báo
* Dữ liệu, Các thao tác và phản hồi của người dùng:
* Khi người dùng sử dụng thêm, xoá , sửa, lưu, người dùng có thể cập nhật các dữ liệu đã chọn.
* Khi xuất File Excel, người dùng nhận về được 1 file Excel danh sách đánh giá.
* Thông báo thời hạn cho phép đánh giá.

# NỘI DUNG 3:

BIỂU MẪU 1: DANH SÁCH KHÁM BỆNH

Bài toán:

Gọi BN = Bệnh nhân và BN <= 40/ngày

Đối tượng thực hiện: Nhân viên cấp số khám bệnh xoá, cập nhật các thông tin bệnh nhân khám bệnh.

BIỂU MẪU 2: PHIẾU KHÁM BỆNH

Bài toán:

Gọi lần lượt A: Loại bệnh, B: loại thuốc, C: loại đơn vị, D: cách sử dụng.

* 5A, 30B, 2C, 4D.

Đối tượng thực hiện: Bác sĩ trực thuộc khoa khám bệnh xoá, cập nhật các thông tin phiếu khám bệnh.

BIỂU MẪU 3: DANH SÁCH BỆNH NHÂN

Đối tượng thực hiện: Bác sĩ trực thuộc khoa khám bệnh tra cứu và xuất file các thông tin danh sách bệnh nhân.

BIỂU MẪU 4: HOÁ ĐƠN THANH TOÁN

Bài toán:

Gọi X: tiền khám, Y: tiền thuốc, T: tổng chi phí thanh toán

T = X + Y(Tuỳ thuộc)

Đối tượng thực hiện: Bác sĩ trực thuộc khoa khám bệnh thống kê và cập nhật các thông tin Hoá đơn thanh toán.

BIỂU MẪU 5.1: BÁO CÁO DOANH THU THEO NGÀY

Đối tượng thực hiện: Bác sĩ trực thuộc khoa khám bệnh xuất các thông tin doanh thu theo ngày.

BIỂU MẪU 5.2: BÁO CÁO SỬ DỤNG THUỐC

Đối tượng thực hiện: Bác sĩ trực thuộc khoa khám bệnh cập nhật số lượng bệnh nhân tối đa trong ngày, số lượng loại bệnh, loại thuốc, đơn vị tính, cách dùng, thay đổi tiền khám, đơn giá thuốc.