**Xây dựng phần mềm quản lý đặt phòng khách sạn trên nền web**

Công nghệ sử dụng : ASP.NET MVC, SQL Server.  
Phần mềm sử dụng : Visual Studio 2019, Sql Server 2019  
Website sẽ gồm 2 loại người dùng gồm các chức năng

###Trang web bao gồm:

- Chức năng người dùng:

- đăng ký

- đăng nhập

+Tìm kiếm phòng của khách sạn(tên,loại phòng)(hiển thị ra những phòng trống)

+Xem chi tiết phòng

+Quản lý thông tin cá nhân

+đặt phòng khách sạn (phòng sẽ hủy trong bao lâu nếu chưa thanh toán?) (có 2 trạng thái là chờ xác nhận và đã xác nhận)

+ hủy đặt phòng (chỉ được hủy khi đặt phòng ở trạng thái chờ xác nhận)

+Thanh toán online qua momo hoặc có thể thanh toán offline và giảm giá (momo chưa quét thanh toán nó hiện thanh toán [ ĐÃ THANH TOÁN]

Chức năng Admin:

- đăng nhập

\*Thống kê biểu đồ doanh thu 12 tháng

Quản lý CSDL( quản lý khách sạn) :tìm kiếm ,xem, thêm, xóa, sửa : +thông tin về phòng+, loại phòng,+ đặt - trả phòng ( không có nút trả phòng – order vào ngày khác cũng ko dc ) ,+ hóa đơn, +khách hàng,+ nhân viên, đặt phòng·

+Quản lí các dịch vụ khách sạn.( E KO TRẢ PHÒNG ĐƯỢC LÊN TEST CẬP NHẬP GIÁ ĐỂ ĐẶT LẠI KO DC ) E muốn test LỊCH SỬ BOOKING VẪN GIỮ GIÁ CŨ nhưng cập nhập giá mới thì ở lịch sử có giữ giá cũ ko => ĐỂ THỐNG KÊ DOANH THU) VÌ KO CÓ NÚT TRẢ PHÒNG VÀ THẾ KO ORDER ĐƯỢC PHÒNG ĐÓ ạ )        ·

\*\*\*\* a chú ý nút trả được phòng để e có thể order được a nhá\*\*\* vì xác nhận trả phòng thì ng khác lên web mới booking được. và để e test xem cập nhập giá mới thì lịch sử đặt cũ có bị nhảy giá ko => để xem thống kê doanh thu ạ)

+Quản lý hóa đơn, quản lý tài khoản

+Phân quyền người dùng( phải có) (3 quyền : admin, nhân viên, khách hàng)

+ Cập nhập trạng thái và xác nhận thanh toán cho đơn đặt phòng(momo chưa quét thanh toán nhưng hiện là đã thanh toán)

* 