**Thiết kế Cơ sở dữ liệu**

**Chương trình Quản lý nhà hàng**

Cơ sở dữ liệu:

* Bảng nhân viên: lưu thông tin nhân viên
* Bảng nhà cung cấp: lưu thông tin nhà cung cấp sản phẩm
* Bảng sản phẩm: lưu thông tin về sản phẩm
* Bảng hóa đơn: lưu thông tin về hóa đơn bán hàng
* Bảng chi tiết hóa đơn: lưu thông tin về chi tiết các sản phẩm có trong hóa đơn
* Bảng hóa đơn nhập: lưu thông tin về hóa đơn nhập hàng
* Bảng chi tiết hóa đơn nhập: Lưu thông tin chi tiết các sản phẩm được nhập trong hóa đơn

Mô hình nghiệp vụ:

* Đăng nhập:
  + Quản lý
  + Nhân viên
* Đăng nhập với Quản lý:
  + Quản lý nhân viên:
    - Them nhân viên
    - Sửa nhân viên
    - Xóa nhân viên
    - Tìm kiếm nhân viên
  + Quản lý hóa đơn:
    - Thống kê doanh thu hóa đơn theo ngày
    - Xem chi tiết 1 hóa đơn
    - Sửa hóa đơn
    - Tìm kiếm hóa đơn
* Đăng nhập với Nhân viên
  + Thêm mới hóa đơn
    - Thêm sản phẩm cho hóa đơn
  + Thêm mới hóa đơn nhập hàng
  + Xem thông tin các nhân viên

-

Form order món dành cho khách hàng:

* Mã hóa đơn(Nhân viên nhập theo số bàn)
* Menu thực đơn
* Chọn số lượng từng món ăn
* Tính tổng tiền phải trả
* Nút “Xác nhận” và nút “Hủy”