

## HỌC PHẦN LẬP TRÌNH ỨNG DỤNG

### BÀI TẬP THỰC HÀNH SỐ 2

#### I. Thông tin chung:

- Mã số bài tập : BT-LTUD - 02
- Hình thức nộp bài : Nộp qua Moodle môn học
- Thời hạn nộp bài : ... / ... / .....
- Nội dung: Chương 3: Thao tác với cơ sở dữ liệu

#### Chuẩn đầu ra cần đạt:

L.O.3 Sử dụng các Control để thiết kế giao diện của chương trình

L.O.4 Viết code đúng chuẩn

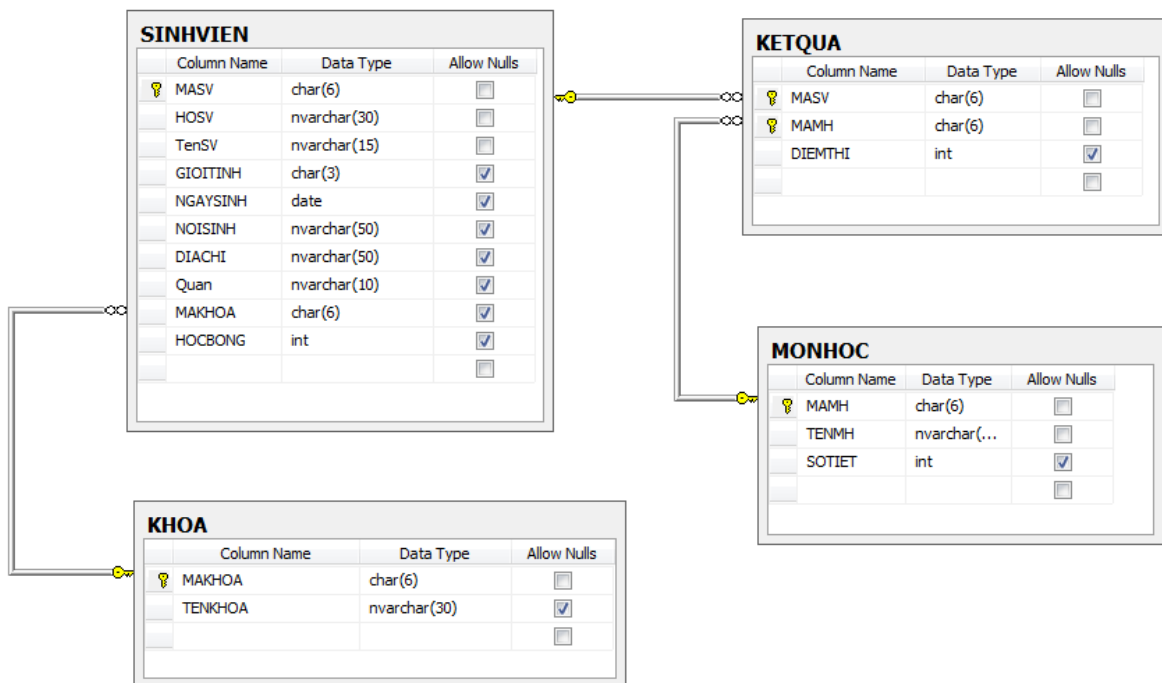
L.O.6 Hiện thực được các chương trình vừa và nhỏ

L.O.7 Rèn luyện các kỹ năng tìm kiếm thông tin để tự giải quyết vấn đề

L.O.8 Tự tổ chức và quản lý hoạt động các nhóm

#### Bài tập

Bài 1: Tạo cơ sở dữ liệu Quản lý sinh viên sau:



#### Yêu cầu:

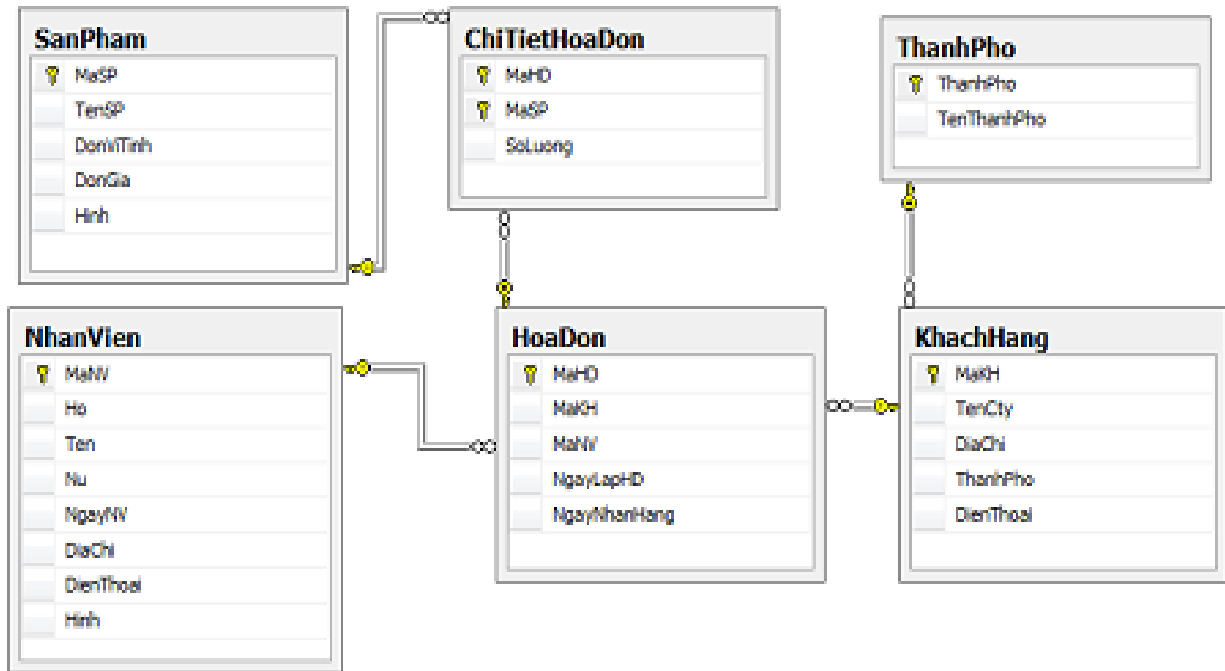
1. Tạo cơ sở dữ liệu QLSV
2. Viết các Storeprocđure thực hiện thêm xóa sửa cho các bảng
3. Viết các storeprocđe thực hiện việc truy xuất dữ liệu các bảng
4. Viết các Fuction thực hiện việc truy xuất dữ liệu các bảng

## Bài 2: Tạo cơ sở dữ liệu QL BH

- Database được sử dụng (**DATABASENAME**) là **QuanLyBanHang**, gồm có các table:

- + Nhanvien
- + Sanpham
- + Kháchhang
- + HoaDon
- + ChiTietHoaDon
- + ThanhPho

- Với quan hệ (Relationship) như sau:



Yêu cầu:

1. Tạo cơ sở dữ liệu QL BH
2. Viết các Storeprocdure thực hiện thêm xóa sửa cho các bảng
3. Viết các storeprocde thực hiện việc truy xuất dữ liệu các bảng
4. Viết các Fuction thực hiện việc truy xuất dữ liệu các bảng

Sinh viên lưu trữ lại dữ liệu để thực hiện cho chương sau