TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN THỰC HÀNH

Môn: Cơ sở dữ liêu

BÀI THỰC HÀNH SỐ 1

I. Mục tiêu.

- Tìm hiểu công cụ SQL Server Management Studio
- Cách kết nối CSDL
- Cách tạo database, table...
- Cách chỉnh sửa table: thêm/xóa/sửa thuộc tính, ràng buộc...

II. Thời gian

- Thực hành tại lớp: 5 tiết
- Bài tập về nhà: có

III. Hướng dẫn chung

Xem các file Hướng dẫn cài đặt và Hướng dẫn sử dụng SQL Server.

IV. Bài tập thực hành

1. Bài tập tại lớp:

Sinh viên cài đặt hoàn chỉnh việc tạo CSDL, tạo bảng, tạo các khóa chính, khóa ngoại... bằng các câu lệnh định nghĩa dữ liệu DDL cho 3 CSDL sau:

- QuanLyBanHang (Phần I, câu 1 bài QlyBanHang trang 3)
- QuanLyGiaoVu (Phần I, câu 1 bài QlyGiaovu trang 6)
- QuanLyHangHoa.

Viết các câu DML thêm các dữ liệu mẫu vào 3 CSDL trên. *Chú ý:* GV đã cung cấp tham khảo cho 2 bài QuanLyBanHang và QuanLyGiaoVu.

2. Bài tập về nhà:

2.1. Bài tập 1: Bài QuanLyBanHang

Sinh viên hoàn thành Phần I bài tập QuanLyBanHang từ câu 2 đến câu 7.

2.2. Bài tập 2: Bài QuanLyGiaoVu

Sinh viên hoàn thành Phần I bài tập QuanLyGiaoVu từ câu 2 đến câu 4.

Biên soạn: Tạ Việt Phương – Email: phuongty@uit.edu.vn

Quy đinh:

Bài tập làm theo cá nhân

Không nộp bài là 0 điểm hoặc các bài làm giống nhau sẽ chia cho số người giống nhau. Các bài đặt tên như sau:

- File bài tập tại lớp đặt tên theo qui tắc MSSV_ Lab1_InClass.sql, ở đầu file có ghi
 chú Họ tên và MSSV.
- File bài tập về nhà đặt tên theo qui tắc MSSV_ Lab1_HW.sql, ở đầu file có ghi chú
 Họ tên và MSSV.
- Nếu bài nộp gồm nhiều file sql khác nhau thì nén thành file zip và đặt tên file zip giống như trên.