

ĐỀ KIỂM TRA KẾT THÚC HỌC PHẦN

Tên môn: TH Lập trình trên môi trường Windows

Thời gian: 90 Phút

Ngành: Công nghệ thông tin

Hệ đào tạo:

Lớp :

Đề số: 01

Ngày thi:

Lưu ý: Sv không được sử dụng tài liệu, các thiết bị truyền tin

Yêu cầu chung:

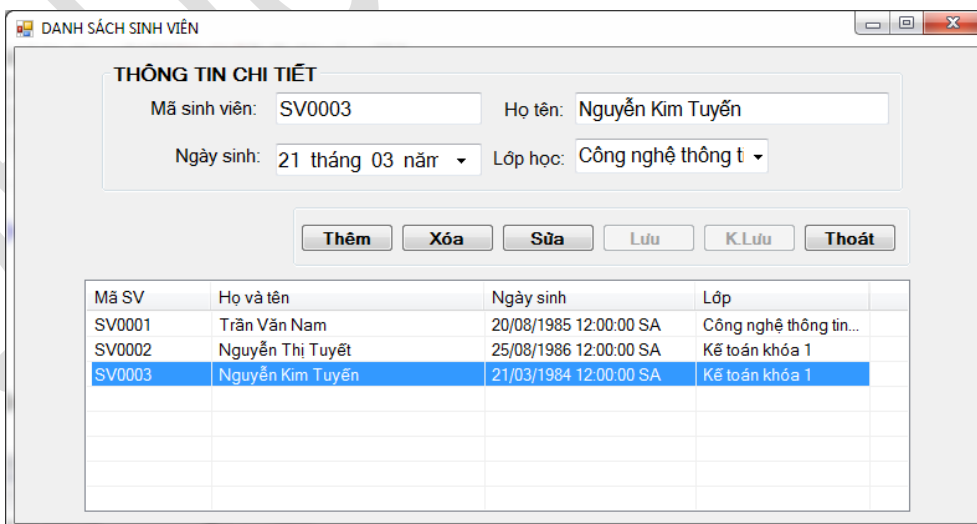
- Tạo thư mục <Họ và tên của thí sinh>_MSSV (VD: TranVanNam_123456)
- Tạo project đặt tên De01 lưu vào thư mục trên.
- Lưu bài và nộp bài theo hướng dẫn của CBCT.

Câu 1 (1.5 điểm): Sử dụng Ms SQLServer viết lệnh tạo CSDL tên QuanlySV lưu file lệnh vào Thư mục Dethi01\Database với các Table sau:

- Lop(MaLop char(3), TenLop nvarchar(30) Not Null)
- Sinhvien(MaSV char(6), HotenSV nvarchar(40), MaLop_char(3))
- Thiết lập quan hệ giữa các bảng.
- Nhập 2 dòng dữ liệu tùy ý cho Table Lop, 4 dòng dữ liệu tùy ý Table Sinhvien

Câu 2. (7.0 Điểm) Trong Project De01 tạo Form frmSinhvien với các yêu cầu sau:

a. Yêu cầu về thiết kế form theo mẫu (1 điểm)



Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Lớp
SV0001	Trần Văn Nam	20/08/1985 12:00:00 SA	Công nghệ thông tin...
SV0002	Nguyễn Thị Tuyết	25/08/1986 12:00:00 SA	Kế toán khóa 1
SV0003	Nguyễn Kim Tuyến	21/03/1984 12:00:00 SA	Kế toán khóa 1

- Tên Form: frmSinhvien
- Tiêu đề Form: DANH SÁCH SINH VIÊN

- Gồm các Control: Các Label; 1 Listview: lvSinhvien; 2 Textbox: txtMaSV, txtHotenSV; 1 DateTimePicker: dtNgaysinh; 1 Combobox: cboLop; 6 nút lệnh: btThem, btXoa, btSua, btLuu, btKhong, btThoat

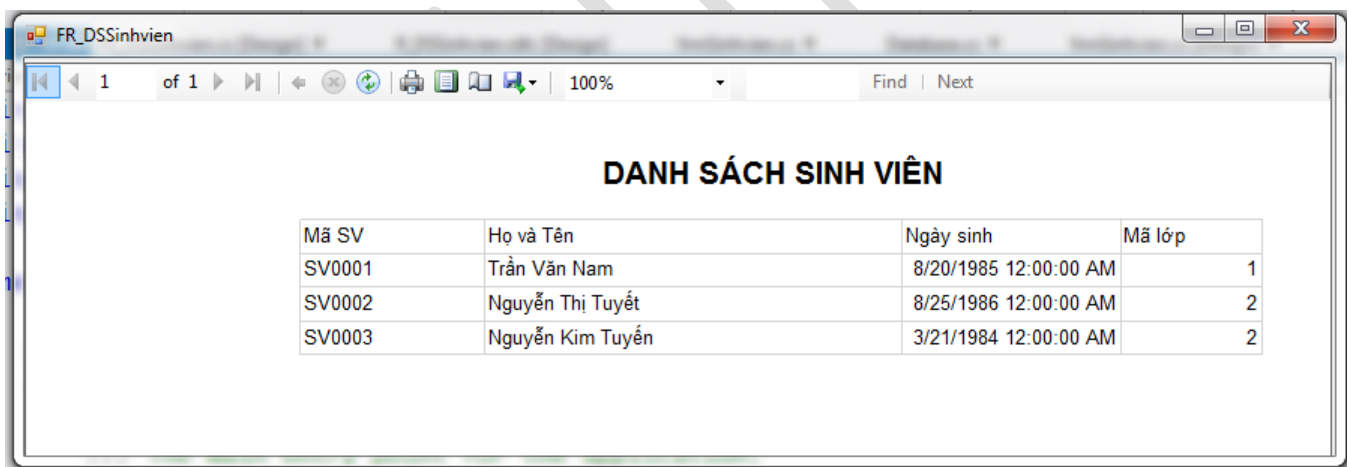
b. Yêu cầu xử lý sự kiện Form load (2 điểm)

- Load danh sách sinh viên hiện thị vào Listview như hình
- Load danh sách lớp học vào combobox: cboLop
- Chọn 1 dòng trên Listview dữ liệu hiện thị tương ứng lên các control
- Xử lý các trạng thái button trên form

c. Yêu cầu xử lý các sự kiện tương ứng cho các hành động (4 điểm)

- Thêm mới dữ liệu → 1.0 điểm
- Điều chỉnh dữ liệu → 1.0 điểm
- Xóa dữ liệu → 1.0 điểm
- Xử lý các trạng thái control phù hợp → 0.5 điểm
- Nút xóa và đóng form có cảnh báo hỏi đáp → 0.5 điểm

Câu 3. (1.5 Điểm) Trong Project De01 tạo Report tên R_DSSinhvien đặt trong Form FR_DSSinhvien như sau:



Mã SV	Họ và Tên	Ngày sinh	Mã lớp
SV0001	Trần Văn Nam	8/20/1985 12:00:00 AM	1
SV0002	Nguyễn Thị Tuyết	8/25/1986 12:00:00 AM	2
SV0003	Nguyễn Kim Tuyền	3/21/1984 12:00:00 AM	2

-----Hết-----

Lưu ý: Cán bộ coi thi không giải thích gì thêm