Trường Đại học Thủy Lợi Bộ môn Công nghệ phần mềm Trưởng bộ môn

ĐỀ THI MÔN: LẬP TRÌNH WINDOWS

Số đề: K12122 03

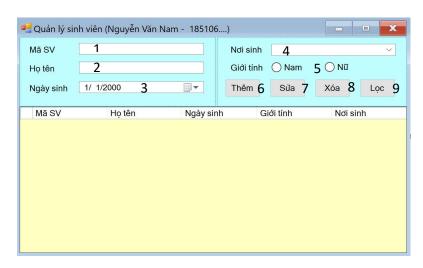
Thời gian làm bài: 75 phút. Không sử dụng tài liệu trong khi làm bài

Chú ý: Khi hết giờ làm bài sinh viên nén bài làm (solution không gồm thư mục bin), đặt tên "SBD_LTW_HoTen_MaSV_Lop" gửi cho giám thị coi chấm thi

Xây dựng một chương trình winform cho phép thêm, sửa, xóa thông tin sinh viên, lọc danh sách theo yêu cầu.

Yêu cầu:

- (2,5đ) Giao diện:
 - o Tiêu đề: "Quản lý sinh viên (Họ và tên − Mã SV)"
 - Ngày sinh để mặc định là ngày 1/1/2000
 - Các ô nhập dữ liệu về Mã SV, Họ tên, Ngày sinh, Nơi sinh có thể thay đổi độ dài theo form
 - O DataGridView có thể thay đổi cả chiều dài và chiều rộng theo form
 - Thiết lập thuộc tính cho DataGridView để không cho phép thay đổi dữ liệu, không cho xóa hoặc thêm hàng.
- (1đ) Thiết lập cho giao diện có thể sử dụng phím tab lần lượt theo thứ tự như hình
- (1đ) Thực hiện chức năng Thêm để thêm dữ liệu vào DataGridView
- (1đ) Khi bấm vào DataGridView thì hiển thị dữ liệu tại dòng đang chọn lên các Control tương ứng
- (1đ) Nút Sửa để cập nhật dữ liệu vừa sửa vào dòng dữ liệu đang chọn trong DataGridView
- (1đ) Nút Xóa để xóa một dòng dữ liệu đang chọn tại DataGridView
- (1đ) Nút Lọc để mở một giao diện tìm kiếm.
- (1,5đ) Thực hiện tìm kiếm sinh viên theo các tiêu chí sau:
 - Tìm kiểm theo mã sinh viên
 - o Tìm kiểm theo nơi sinh
 - o Tìm kiếm theo giới tính



Họ và tên: SBD: Số máy: