

## BÀI THỰC HÀNH BUỔI 1

*Đề bài: Viết chương trình quản lý danh sách sinh viên, biết rằng mỗi sinh viên sẽ có các thông tin cơ bản như: MSSV, họ và tên, ngày sinh, quê quán, điểm trung bình.*

Hệ thống cần phải có các chức năng như sau:

- Cho phép nhập thông tin sinh viên từ bàn phím
- Xuất danh sách sinh viên ra màn hình
- Nhập danh sách sinh viên từ tập tin
- Tìm kiếm sinh viên dựa vào yêu cầu do người dùng chọn (MSSV, họ và tên, quê quán).
- Sắp xếp danh sách sinh viên theo điều kiện người dùng chọn (MSSV, họ và tên hoặc quê quán)
- Xoá một sinh viên dựa vào mã số sinh viên
- Thêm một sinh viên
- Hiển thị thông tin một sinh viên, người dùng có thể ấn next để xem sinh viên tiếp theo trong danh sách.

**Yêu cầu 1: Danh sách cần hạn chế số lượng không quá 100 sinh viên.**

**Yêu cầu 2: Danh sách có số lượng khá lớn, biến động.**