**LP#1: CSI**

*Mã số:* LP#1-BT-CSI02 *Loại:* Bài tập CSI, cơ bản

*Môi trường:* Word *Thời gian*: 12h

*Tiêu đề:* Bài tập cơ bản CSI

Tài liệu này mô tả yêu cầu với bài tập thực hành môn CSI giúp sinh viên rèn luyện tư duy lập trình thông qua việc vẽ sơ đồ khối để giải quyết các bài toán đơn giản.

# Mô tả bài toán

Sắp xếp dẫy số là dạng bài toán cơ bản trong chương trình toán học phổ thông. Yêu cầu của bài toán là cho một dãy số, hãy sắp xếp các số trong dãy theo thứ tự từ nhỏ tới lớn. Hãy vẽ sơ đồ khối để giải bài toán đó trên máy tính.

# Yêu cầu

1. Vẽ sơ đồ khối trong Microsoft Word mô tả các bước giải phương trình bậc 2: nhập dãy số, so sánh các số hạng cạnh nhau, hoán đổi các số hạng
2. Đưa ra cấu trúc lặp để thực hiện việc hoán đổi tới khi kết thúc