**Môn học: Kỹ thuật lập trình**

**BÁO CÁO ĐỒ ÁN 1**

# Thông tin sinh viên thực hiện

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **MSSV** | **Họ và tên** | **Email** |
| 1 | 22120125 | Nguyễn Tấn Hưng | 22120125@student.hcmus.edu.vn |

# Đánh giá tổng quan đồ án

Điểm đề nghị: 10/10 (Bắt buộc phải có).

# Liệt kê các chức năng đã thực hiện được

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Số thứ tự | Tính năng | Mô tả chi tiết | Tự đánh giá mức độ hoàn thành (ví dụ như 80%) |
| 1 | Có sử dụng struct SinhVien | Sử dụng các struct có thuộc tính như đồ án yêu cầu | 100% |
| 2 | Đọc và xử lý được tập tin CSV | Đọc và xử lý được tập tin CSV, đôi khi có “” | 100% |
| 3 | Phát sinh ra các profile page | Phát sinh được toàn bộ profile trong file | 100% |
| 4 | Tùy chọn phát sinh cho profile page | Có thể chọn sinh viên bất kì để phát sinh profile page | 100% |
| 5 | Hỗ trợ Unicode | Có hỗ trợ nhập và xuất dữ liệu Unicode trong lúc chương trình | 100% |
| 6 | Chương trình có khả năng tái sử dụng | Nếu thay đổi template trang web thì chỉ cần viết lại hàm portfolioGenerate | 80% |
| 7 | có file dữ liệu sẵn và đặt trong thư mục thích hợp | Có file dữ liệu sẵn và tạo các profile page trong thư mục mà người dùng cung cấp | 100% |
| 8 | Về việc sử dụng các thư viện của C++  - Nếu không sử dụng thì sẽ được cộng 1 điểm (tối đa vẫn là thang 10) - Nếu có sử dụng thì ghi rõ đã sử dụng những thư viện nào | Không sử dụng thư viện nào của C++ |  |