

BÀI TẬP CHƯƠNG 9

Bài 1: Viết chương trình C sao chép nội dung tệp:

- Nhập vào từ bàn phím 2 chuỗi ký tự là đường dẫn của file nguồn và file đích.
- Copy nội dung của file nguồn sang file đích.

```
"C:\Users\Cao Thu Huong\Desktop\VDCode-CaoHuong\Chuong 8\ch8bt1.exe"
Nhap vao duong dan cua file nguon: D:\\aaa\\dulieu.txt
Nhap vao duong dan cua file dich: E:\\lieudu.txt
File E:\\lieudu.txt da duoc copy
Process returned 0 (0x0)   execution time : 30.504 s
Press any key to continue.
```

Bài 2: Viết chương trình ghép nối nội dung 2 file:

- Nhập vào từ bàn phím 2 chuỗi ký tự là đường dẫn của file nguồn và file đích
- Ghép nội dung của file nguồn vào cuối file đích.

Bài 3: Viết chương trình C thực hiện:

- Nhập vào thông tin cho n thí sinh gồm các thông tin: Số báo danh (10 ký tự), Họ và tên (30 ký tự), điểm thi (số thực).
- Tạo tệp văn bản tên là **"thisinh.txt"** lưu dữ liệu về các thí sinh và có tổ chức như sau:
 - Dòng đầu tiên lưu số lượng thí sinh (n).
 - Các dòng tiếp theo mỗi dòng lưu thông tin về một thí sinh gồm có:
 - Số báo danh (10 ký tự)
 - Họ và tên (30 ký tự)
 - Điểm thi (4 ký tự với 1 ký tự dành cho phần thập phân, một ký tự cho dấu "." dùng để ngăn cách và 2 ký tự cho phần nguyên).
- Sắp xếp theo thứ tự từ điển của họ tên thí sinh và lưu vào file **thisinh_sx.txt**

Bài 4: Hãy viết chương trình đọc dữ liệu từ tệp **"thisinh.txt"** (đã tạo ra từ bài 3) và hiển thị ra màn hình danh sách các thí sinh theo quy cách:

```
|---|-----|-----|-----|
|STT|   SBD   |           HO VA TEN           |DIEM |
|---|-----|-----|-----|
```

- Trong đó số thứ tự chiếm 3 vị trí, số báo danh chiếm 10 vị trí, họ và tên chiếm 30 vị trí, điểm thi chiếm 5 vị trí với 2 vị trí dành cho phần thập phân.
- Sắp xếp các thí sinh theo kết quả điểm thi tăng dần và lưu vào tệp **"thisinh2.txt"** với quy cách giống như quy cách của tệp **"thisinh.txt"**.