22520689 – Trần Đình Khoa

BÁO CÁO LAB 2

Bài 1 – trang 1

Bài 2 – trang 3

Bài 3 – trang 4

Bài 4 – trang 6

Bải 5 – trang 9

Bài 1:

Tóm tắt đề bài: đọc file .txt, chỉnh in hoa tất cả ký tự và lưu thành file .txt mới/ghi đè.

Khi chạy file lab2.exe sẽ xuất hiện navigation form, ấn chọn Bài 1, form của bài tập 1 sẽ mở ra.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bấm Read File, ở đây em có chuẩn bị sẵn file test2.txt làm file input

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bấm Save File, có thể chọn ghi đè hoặc lưu thành file .txt mới, ở đây em lưu thành file output.txt

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bài 2:

Tóm tắt đề bài: đọc một file .txt, hiển thị nội dung và một số thông tin của file.

Em sử dụng lại file output.txt ở Bài 1 làm input

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bài 3:

Tóm tắt đề bài: đọc các phép tính từ một file .txt, tính và ghi lẫn phép tính và kết quả vào file .txt mới.

Ở bài này, em lấy file test1.txt làm input

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bấm Calculate để tính kết quả

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Sau đó, bấm Save để lưu kết quả, ở đây em lưu thành file out.txt

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bài 4:

Tóm tắt đề bài: nhập dữ liệu thông tin và điểm của sinh viên, lưu vào file .txt, xuất dữ liệu đã tính toán ra Excel từ file .txt này.

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Ở đây, em lưu thành file inp.txt

A screenshot of a computer program

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Sau đó, bấm Xuất Excel, chọn input là file inp.txt vừa lưu

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Click Open, ứng dụng Microsoft Excel sẽ được mở với dữ liệu đã tính toán như yêu cầu

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Bài 5:

Tóm tắt đề bài: duyệt các file trong một folder, hiển thị các thông tin về các file (tương tự File Explorer)

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Click Browse, sau đó chọn folder muốn duyệt, đường dẫn đến folder sẽ được hiển thị ở Path

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Lưu ý, cần click chuột phải, chọn View -> Details (nếu chưa chọn) để xem được chi tiết các thông tin của các file

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated

A screenshot of a computer

Description automatically generated