

자료 구조

숙제 #1 파일 입출력

금요일 분반 마감: 3월 8일 오후 11시 59분

월요일 분반 마감: 3월 11일 오후 11시 59분

2018/03/02

컴퓨터과학과
민경하

문제

- 첨부하는 list.txt로부터 자료를 읽어서 컴퓨터에 저장하는 프로그램을 작성하시오.
 - 리스트의 자료는 "이름", "성별", "사는 곳", "학과", "평점", "키", "체중" 으로 구성됨.
 - 각각은 char string, char, char string, char string, float, int, int 형으로 선언할 수 있음.

문제

- 첨부하는 list.txt로부터 자료를 읽어서 컴퓨터에 저장하는 프로그램을 작성하시오.
 - 리스트의 자료를 적절하게 저장하기 위한 클래스 또는 구조체의 선언이 필요함
 - 파일 입출력을 이용해서 자료를 읽어야 함
 - 자료를 모두 읽은 후에 출력해야 함

평가

- 평가 방식
 - 제공하는 텍스트 파일로부터 자료를 읽고 출력하는지를 평가함
 - 구현 언어는 C/C++를 사용할 것 (Java, Python 사용 금지)
 - 숙제는 Microsoft VisualStudio를 이용해서 작성하고, VisualStudio의 프로젝트 폴더 전체를 zip해서 ecampus에 업로드할 것
 - 평가는 첨부된 list.txt이외의 데이터 파일을 이용해서 수행됨

벌점

- 1시간 늦으면 10% 감점
- Copy 또는 copied는
 - 1회 적발은 해당 숙제 0점 처리
 - 2회 적발은 이 과목 F 처리
- 본인이 직접 숙제하지 않은 경우는 copy 또는 copied와 동일하게 처벌함
 - 반드시 코드를 설명할 수 있을 것