튜터링 14<u>주차</u>

(TUTOR: 성열암)

응용컴퓨터 프로그래밍

13주차에서 개발한 프로젝트의 미비된 부분들을 검통 후 보완하기

CONTENTS INDEX

- 01 프로젝트리뷰
- 02 기말고사대비문제풀이
- 03 질의응답

프로젝트



13주 차 튜터링 시간에 계획했던 개발 프로젝트를 함께 리뷰하며 미비된 부분들에 대한 검토와 해결 방법을 찾아보는 시간입니다. 01

01 프로젝트 리뷰 (1/1)

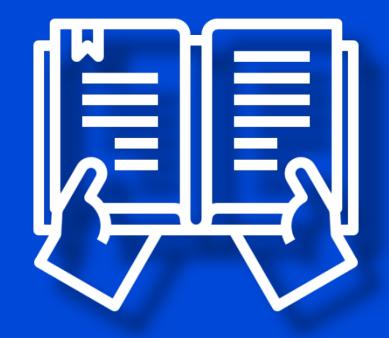
그리뷰

1. 기능 개발 완성도 확인

2. <u>에러 발생 여부 확인</u>

3. <u>추가 작업사항 파악</u>

기말고사대기비물이



지금까지 학습했던 C언어 개념들과 개인의 지식을 기반으로 나만의 프로그램 개발 프로젝트를 진행할 수 있도록 아이디어 및 시스템을 간략히 정의합니다. 02

□ 문제 풀이

(2020학년도 2학기 기말시험 2번 문제)

- 1. 학생 성적 정보 [번호, 이름, 수학, 영어, 평균, 등급]을 처리하기 위한 구조체 (struct grade)로 선언한 후, 수학, 영어 점수에 대한 평균을 계산하고, 평균 점수를 기준으로 다음과 같이 등급을 부여한다.
 - 평균이 90이상 A, 80에서 89점까지는 B, 70점에서 79점까지는 C,
 60점에서 69점까지는 D, 그 이하는 F를 부여한다.
 - 구조체 grade의 내용을 텍스트 파일(파일명: data.txt)로 출력한다.

<참고사항> 파일 오픈 : fopen_s(파일포인터, 파일명, 모드)로 사용할 수 있음.

<디렉토리에 저장된 data.txt 파일을 오픈했을때, 저장된 내용>

```
번호 이름 수학 영어 평균 등급
1 Kim 68 90 79.0 C
2 Lee 87 91 89.0 B
3 Park 56 88 72.0 C
4 Hong 98 100 99.0 A
5 Seo 34 47 40.5 F
```



질의응답

금일 튜터링을 진행하며 이해가 어려운 부분이 있었거나, 교과목과 관련하여 궁금한 내용을 질문하고 답변드리는 시간입니다.

03

THANKYOU

TUTORING -

https://github.com/developersung13/cbnu-tutoring