

본 강의에 들어가기 전

기본 정리

내용 (1)

- ▶ 실습 환경 구축
 - ▶ ssh 다운로드 및 설치
- ▶ 기초 점검
 - ▶ LINUX/UNIX 기본 명령 점검
 - ▶ Google 검색 후 내용 읽고 실습
 - ▶ vi 사용법 점검
 - ▶ 지난 강의 복습
 - ▶ gcc 사용법 점검
 - ▶ 프로그래밍 기본 점검

과제

- ▶ 폴더(week1) 생성
- ▶ 간단한 프로그램 작성 후 gcc로 컴파일
 - ▶ 10줄 이상
 - ▶ 내용은 자유 (입력, 처리, 출력)
- ▶ Make 관련 실습

내용 (2)

▶ 기초점검 (계속)

▶ C Programming

▶ STD I/O (file)

- ▶ 표준 입출력 (keyboard 입력, monitor 출력) 하는 프로그램 작성

- ▶ File 입출력 하는 프로그램 작성 : file에 저장되어 있는 데이터를 읽어들이어서 총합과 평균 계산하여 다른 파일에 저장

▶ 기본 문법

▶ 함수

▶ 배열과 포인터

▶ 구조체

과제

- ▶ 폴더(week2) 생성
- ▶ 파일 입출력 프로그램 작성
 - ▶ 학생 정보 기록을 위한 struct 설계
 - ▶ 키보드로 정보 입력
 - ▶ struct 이용 저장
 - ▶ 파일에 저장
 - ▶ 파일로부터 읽어들이어 출력하기