## 네트워크 프로그래밍 실습 Week1

- 0. Linux 환경 설치
  - (참고 가상머신(VirtualBox)에 ubuntu 설치하기 <a href="https://mryeo.tistory.com/29">https://mryeo.tistory.com/29</a>)
- 1. LMS에서 week1\_tcp\_client.c, week1\_tcp\_server.c 다운로드
- 2. week1\_tcp\_server.c에서 문제가 되는 부분을 수정 (연결요청을 허용하는 소켓의 생성과정을 기억할 것!)
- 3. week1\_tcp\_client.c에서 문제가 되는 수정 (연결을 요청하는 소켓의 구현에 필요한 과정을 기억할 것!)
- 4. week1\_tcp\_server.c에서 전송할 메시지에 **본인의 학번과 이름**을 입력, 각각의 서버와 클라이언트를 컴파일하고 실행한 결과창을 모두 캡처하여 제출.

제출물 : 본인 학번\_이름.zip

(수정된 week1\_tcp\_client.c, 수정된 week1\_tcp\_server.c, <u>결과 캡처 이미지</u>)

서버를 실행한 terminal과 클라이언트를 실행한 terminal이 동시에 보이도록 한 뒤, 전체 화면을 캡처