## <11주차 실험 공지>

- ▶ 실험 교재의 "실험 10. OP Amp 증폭 회로" 부분을 실험합니다. (255p ~ 259p)
- 실험은 6번(257p), 7번(258p) 실험을 수행합니다.
- 다음의 내용을 적용해 실험을 수행합니다.
- ① 실험에 사용하는 OP Amp 는 LM324입니다.
- ② 모든 실험의 Vcc는 5V입니다.

실험 6의  $20 \mathrm{K}\Omega$ 저항을  $2 \mathrm{K}\Omega$  으로 변경해 사용합니다.  $(20 \mathrm{K}\Omega$  ->  $2 \mathrm{K}\Omega)$ 

- ④ 실험 6, 7의  $10 \mathrm{K}\Omega$  저항을  $1 \mathrm{K}\Omega$  으로 변경해 사용합니다.  $(10 \mathrm{K}\Omega$  ->  $1 \mathrm{K}\Omega)$
- ⑤ 실험 6, 7의 입력 파형  $(v_s,v_1)$ 은  $2\sin\omega$ t를 사용합니다. (주파수 1Khz)