

## <2주차 실험공지>

- ▶ 실험 교재의 “실험 1. 전압과 전류의 측정” 부분을 실험합니다.(8p ~ 11p)

- ▶ 기타 사항

- 이번 보고서는 별도의 회로를 구성하지 않기 때문에 Orcad를 이용한 시뮬레이션은 수행하지 않습니다.

- 예비보고서 작성 유의 사항

- ① 예비보고서는 “2. 교류전압의 측정”(9p ~ 10p)에 해당하는 내용만 작성합니다.
- ② “2. 교류전압의 측정”의 ‘2) 시뮬레이션’은 ‘1) 실험 분석’의 내용을 바탕으로 각 출력 파형을 보고서에 손으로 그립니다.(사진을 첨부하지 말고 직접 그릴 것)
- ③ 실험을 진행하는 파형은 총 9개입니다.
- ④ ‘3) 실험 결과’는 생략합니다.

- 결과보고서 작성 유의 사항

- ① 결과보고서는 “1. 직류전압의 측정”, “2. 교류전압의 측정”모두 작성합니다.
- ② “1. 직류 전압의 측정”의 ‘3) 실험 결과 및 분석’의 경우 예비보고서의 ‘실험 분석’ 및 ‘시뮬레이션’ 결과가 없기 때문에 8p의 표의 내용만을 기록하고 실험 분석을 작성합니다.
- ③ “2. 교류전압의 측정”의 ‘3) 실험 결과 및 분석’의 경우 시뮬레이션을 수행하지 않았기 때문에 시뮬레이션 결과는 생략하고 작성합니다.

- 기타 언급되지 않은 사항은 강의 계획서의 보고서 양식을 따릅니다.