



# Micro-controller

## 리포트 #7

제출마감: 12월2일 23시까지 강의지원시스템에 1개의 파일로 업로드

금오공과대학교 기계시스템공학과



## 과제 문제 20

1. **Project 13-1**을 실행하시오. 초음파 센서를 이용하여 데이터를 받아 그래프로 출력한 결과를 제출하시오. 데이터를 받을 때 **delay(100)**을 두어 **100ms**이 시간간격으로 데이터를 받도록 하고 초음파 센서의 값이 변하도록 물체의 위치를 변동시키면서 측정하기 바랍니다. 그래프는 **excel**, **MATLAB**을 비롯한 어떤 프로그램을 사용해도 무방합니다.
2. 12월2일 23시까지 강의지원시스템에 업로드해야 합니다..





## 과제 문제 21

1. Program 13-2를 실행하시오. 4 digit 7 segment에 학번 뒤 4자리를 출력한 상태를 촬영하여 제출하기 바랍니다.
2. 12월2일 23시까지 강의지원시스템에 업로드해야 합니다.

