

IoT와임베디드소프트웨어

제안 발표 안내서

1. **방법:** 발표보조자료를 활용하여 각 팀별 5분 이내로 발표
2. **내용:** 제안할 시스템을 전혀 모르는 일반인을 대상으로 한 제안 시스템에 대한 소개
 - A. 시스템의 목적, 필요성, 기능, 기능을 구현하기 위해 필요한 하드웨어, 역할 분담 등의 내용 포함
 - B. 고려해야 할 설계 제한 사항 (예산, 기간 등)
3. **주제:** 사회적으로 수요가 있는(도움이 될 수 있는) 하드웨어 제어 시스템
 - A. 적합한 예) 무선 제어가 가능한 가습기
 - B. 적합한 예) 방향과 속도 조절이 가능한 모형 자동차
 - C. 부적합한 예) 단순한 모터의 속도 및 방향조절 장치
 - D. 부적합한 예) 하드웨어 제어를 하지 않는 웹페이지 구성
4. **기타:**
 - A. 발표에 사용할 자료(ppt 파일 등)을 수업시간 이전에 강의용 PC에 업로드하여 준비 시간을 단축하고 원활한 발표가 수행될 수 있도록 함
 - B. 발표 순번은 임의로 배정함