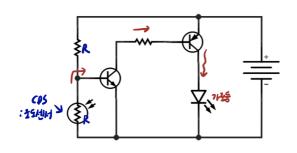


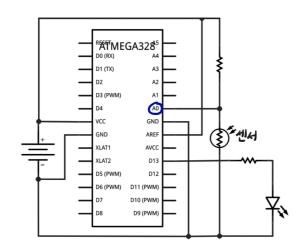
MCU를 사용하는 이유





MCU없이 **하드웨어로만** 구현

- 항상 전력을 소모하는 구조
- 비용이 증가한다





MCU를 사용해서 **하드웨어 + 소 프트웨어**로 구현

- 전력 소모량이 줄어든다
- 비용의 절감 & 편의성 증가
- MCU 가격의 하락으로 소형 화, 경량화, 초기 개발 시간 단축, 유지보수 비용 절감

MCU를 사용하는 이유 1