

KOCW 강의 정보

교과목명	ICT기기의 열시스템공학	교수명	박상희		
학점	3	수강대상 학년	4학년		
교재명	없음	저 자		출 판 사	※출판시 표기
강의 목표	ICT기기의 열시스템공학은 4차산업혁명의 기술인 ICT기기에 대한 반도체소자의 원리 및 ICT기기의 에너지해석 및 열전달해석에 대한 이해를 높여 실무에 도움이 되도록 하는 것임				
강의 설명	ICT기기의 열시스템공학은 ICT기기에 관련된 집적회로와 논리회로, 반도체와 반도체소자의 작동원리, ICT기기를 작동시키는 CPU의 제조의 공정기술, 에너지해석, 열전달해석 등에 대한 내용을 설명한다.				