

## KOCW 강의 정보

KOCW 강의 정보							
교과목명	자동제어		교수명		노승훈		
학점	3		수강대상 학년		3		
교재명	강의노트	구 분	주교재	저 자	노승훈	출 판 사	
강의 목표	학생들에게 현대산업 사회의 핵심 화두인 자동제어에 대해 심도 있게 이해할 수 있는 기회를 제공해주고 콘텐츠를 이용한 자기주도 학습을 통하여 과목에 대한 접근성과 학습역량을 향상시킬 수 있다.						
강의 내용	동적시스템의 수학적 모델링에 기초한 피드백 제어기의 설계 및 응답해석법을 다루고, 제어시스템에 대한 수학적 모델링과 해석을 할 수 있도록 한다. 또 주파수영역에서의 응답해석을 할 수 있도록 한다.						