

KOCW 강의 정보

교과목명	데이터통신	교수명	정해		
학점	3	수강대상 학년	3학년 1학기		
교재명	Data and Computer Communications	저 자	William Stalling	출 판 사	※출판시 표기
강의 목표	<ul style="list-style-type: none"> ● 데이터 통신을 구성하는 요소 및 동작원리 이해 ● 데이터 전송 방식 이해 ● 고급 통신 기술에 대한 응용 능력 향상 				
강의 설명	<ul style="list-style-type: none"> ● 데이터 통신의 정의 및 이를 구성하는 기본적인 요소들과 동작 원리를 이해 ● 네트워크를 통해 컴퓨터와 컴퓨터 사이에 데이터 패킷을 전송하는 방법 및 관련 프로토콜에 대하여 학습 ● 네트워크 및 프로토콜 구조, 데이터 링크 제어, 다중화기술, 회선 및 패킷 교환 기술 등을 소개 				