강의계획서

교과목 정 보	교과목명	컴퓨터네트워크		수업년도(학기)		2018년도 1학기		
	소 속	소프트웨어융합	합대학 SW학투	보 성 당	성 명		이석복	
	강의요일	하	 수	강의시	フト	화(오전10시반-12시)		
	-	-				수(오전10시반-12시)		
	강의장소	화(1공학관 304호), 수(1공학관			304호)			
교과목 개 요	본 강의는 인터넷의 이해와 활용을 위해 다양한 컴퓨터네트워크 프로토콜을 학습한다.							
수업목표	승용계층으로부터 링크계층까지 Top-down 방식으로 소개하고, 인터넷의 프 로토콜을 실제 구현/실습하기 위한 socket 프로그램을 작성한다							
교 재	교재명		저자			출판사		
	Computer networking : a J. F. Kurose and D. W. Ross Pears			Pearso	on/Addison Wesley			
	중간(%)	기말(%)	출석(%) 과제(%)		수업	업참여도(%) 기타(%)		
평가방법	35%	35%		20%			1 1()	
주 강 계	주차	Contents				Exam & 과제		
	Week 1	Computer Networks and the Internet						
	Week 2	Application Layer						
	Week 3	Application Layer						
	Week 4	Transport Layer						
	Week 5	Transport Layer						
	Week 6	Transport Layer						
	Week 7	Midterm exam						
	Week 8	Network layer						
	Week 9	Network layer						
	Week 10	Network layer						
	Week 11	Link Layer						
	Week 12	Link Layer						
	Week 13	Wireless and Mobile Networks						
	Week 14	Multimedia networking						
	Week 15 Final exam							